

Inverter Multi System R32

Outdoor Unit (3 Rooms)

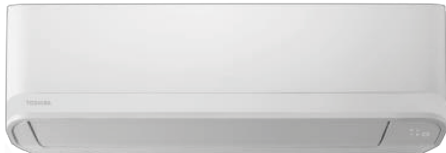
RAS-3M26U2AVG-E / TR

Contents

1	Line up.	2
2	Specifications	4
2-1	Outdoor Unit	4
2-2	Combination	5
3	Dimension	17
4	Wiring diagram	18
5	Refrigerant cycle diagram	19
6	Sound characteristics (NC Curve)	20
7	Capacity table	21
8	Part Load Performance	53

1. Line up

RAS-3M26U2AVG-E / TR

Type	Appearance	Model name	Capacity rank
High wall DSK9		RAS-M10PKVPG-E/TR	10k
		RAS-M13PKVPG-E/TR	13k
		RAS-M16PKVPG-E/TR	16k
High wall Premium SHORAI		RAS-B10J2KVRG-E	10k
		RAS-B13J2KVRG-E	13k
		RAS-B16J2KVRG-E	16k
		RAS-B22J2KVRG-E	22k
		RAS-B24J2KVRG-E	24k
High wall SHORAI		RAS-M05PKVSG-E/TR	05k
		RAS-M07PKVSG-E/TR	07k
		RAS-B10PKVSG-E/TR	10k
		RAS-B13PKVSG-E/TR	13k
		RAS-B16PKVSG-E/TR	16k
		RAS-B22PKVSG-E/TR	22k
		RAS-B24PKVSG-E/TR	24k
High wall SEIYA		RAS-B05J2KVG-E/TR	05k
		RAS-B07J2KVG-E/TR	07k
		RAS-B10J2KVG-E/TR	10k
		RAS-B13J2KVG-E/TR	13k
		RAS-B16J2KVG-E/TR	16k
High wall MIRAI		RAS-B05BKVG-E/TR	05k
		RAS-B07BKVG-E/TR	07k
		RAS-B10BKVG-E/TR	10k
		RAS-B13BKVG-E/TR	13k
		RAS-B16BKVG-E/TR	16k

Type	Appearance	Model name	Capacity rank
Ducted		RAS-M07U2DVG-E/TR	07k
		RAS-M10U2DVG-E/TR	10k
		RAS-M13U2DVG-E/TR	13k
		RAS-M16U2DVG-E/TR	16k
		RAS-M22U2DVG-E/TR	22k
		RAS-M24U2DVG-E/TR	24k
Compact 4-way Cassette		RAS-M10U2MUVG-E/TR	10k
		RAS-M13U2MUVG-E/TR	13k
		RAS-M16U2MUVG-E/TR	16k
New Bi-Flow console		RAS-B10U2FVG-E1/TR	10k
		RAS-B13U2FVG-E1/TR	13k
		RAS-B18U2FVG-E1/TR	18k
Bi-Flow console		RAS-B10U2FVG-E/TR	10k
		RAS-B13U2FVG-E/TR	13k
		RAS-B18U2FVG-E/TR	18k

2. Specifications

2.1 Outdoor unit ; RAS-3M26U2AVG-E / TR

Unit model		Outdoor	RAS-3M26U2AVG		
		Connection indoor unit of this specification		RAS-B16PKVSG (x2) + B13PKVSG	
Cooling Capacity (*1)			(kW)	7.5	
Cooling Capacity range			(kW)	4.1 to 9.0 *	
Heating Capacity (*1)			(kW)	9.0	
Heating Capacity range			(kW)	2.0 to 11.2 *	
Power supply			220-240V, 1PH, 50Hz		
Electric characteristics	Total	Operation mode		Cooling	Heating
		Running current	(A)	9.57 / 9.15 / 8.77	10.53 / 10.07 / 9.65
		Power consumption	(W)	2000	2200
		Power factor	(%)	95	95
		Starting current	(A)	9.57	
EER / COP (Cooling/Heating)			3.75 / 4.09		
SEER / SCOP			6.19 / 4.44		
Operating noise	Outdoor (Cooling/Heating)	Sound pressure level	(dBA)	48 / 49	
		Sound power level	(dBA)	63 / 64	
Outdoor unit	Dimension	Height	(mm)	890	
		Width	(mm)	900	
		Depth	(mm)	320	
	Net weight		(kg)	72	
	Compressor	Motor output	(W)	2000	
		Type	Twin rotary type with DC-inverter variable speed control		
		Model	DX220A2T-20L		
	Fan motor output		(W)	60	
	Air flow rate (Cooling/Heating)		(m³/h)	2507 / 2507	
	Type		Flare connection		
	Name of refrigerant		R32		
Weight of refrigerant		(kg)	1.92		
Piping connection	Outdoor unit	A unit liquid side/gas side	Ø6.35 / Ø12.7		
		B unit liquid side/gas side	Ø6.35 / Ø12.7		
		C unit liquid side/gas side	Ø6.35 / Ø9.52		
	Maximum length (per unit)		(m)	25	
	Maximum length (total)		(m)	70	
	Maximum chargeless length		(m)	40	
	Maximum height difference		(m)	15	
Wiring connection	Power supply / interconnection		3 Wires : includes earth / 4 Wires : includes earth		
Usable temperature range	Outdoor (Cooling/Heating)		(°C)	-10 to 46°C / -15 to 24°C	

* Values listed for above combination only. For capacity range for other Indoor unit combinations please see separate table.

The specifications may be subject to change without notice for purposes of improvement.

(*1) Rated conditions

Cooling : Capacity test condition, inside : 27 °C (Db) / 19 °C (Wb), outside : 35 °C (Db) / 24 °C (Wb)

Heating : Capacity test condition, inside : 20 °C (Db), outside : 7 °C (Db) / 6°C (Wb)

Piping length : 5 m per Indoor Unit.

2.2 Combination

Operation mode : Cooling

Power supply voltage : 220V

Operating status	Indoor unit						Unit capacity (kW)					Cooling capacity (kW)			Power consumption (W)			Operating current (A)			Power factor (%)			SEER
	A	B	C	D	E	ΣkBTU	A	B	C	D	E	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	
1 unit	05	-	-	-	-	5	1.50	-	-	-	-	1.4	1.5	2.0	630	640	650	3.77	3.78	3.48	76	77	85	-
	07	-	-	-	-	7	2.00	-	-	-	-	1.4	2.0	2.5	640	650	700	3.83	3.84	3.74	76	77	85	-
	10	-	-	-	-	10	2.70	-	-	-	-	1.4	2.7	3.2	640	750	950	3.83	4.43	4.64	76	77	93	-
	13	-	-	-	-	13	3.70	-	-	-	-	1.4	3.7	4.4	640	1200	1520	3.68	6.20	7.20	79	88	96	-
	16	-	-	-	-	16	4.50	-	-	-	-	1.4	4.5	5.0	640	1650	2000	3.68	7.98	9.28	79	94	98	-
	18	-	-	-	-	18	5.00	-	-	-	-	1.4	5.0	5.2	640	1950	2100	3.68	9.33	9.74	79	95	98	-
	22	-	-	-	-	22	6.00	-	-	-	-	2.4	6.0	6.8	640	2020	2500	3.68	9.67	11.60	79	95	98	-
24	-	-	-	-	24	7.10	-	-	-	-	2.4	7.1	7.2	660	2390	2960	3.80	11.44	13.73	79	95	98	-	
2 units	05	05	-	-	-	10	1.50	1.50	-	-	-	2.5	3.0	4.0	640	750	1000	3.64	3.59	4.64	80	95	98	5.69
	07	05	-	-	-	12	2.00	1.50	-	-	-	2.5	3.5	4.5	640	850	1200	3.64	4.07	5.57	80	95	98	5.93
	10	05	-	-	-	15	2.70	1.50	-	-	-	2.5	4.2	5.2	640	1100	1550	3.64	5.26	7.19	80	95	98	6.08
	13	05	-	-	-	18	3.70	1.50	-	-	-	2.5	5.2	6.0	640	1450	1950	3.64	6.94	9.04	80	95	98	6.18
	16	05	-	-	-	21	4.35	1.45	-	-	-	2.5	5.8	6.5	640	1700	2200	3.64	8.13	10.20	80	95	98	6.21
	18	05	-	-	-	23	4.54	1.36	-	-	-	2.5	5.9	6.6	640	1740	2250	3.64	8.33	10.44	80	95	98	6.19
	22	05	-	-	-	27	5.04	1.26	-	-	-	2.5	6.3	6.9	640	1900	2400	3.64	9.09	11.13	80	95	98	6.25
	24	05	-	-	-	29	5.20	1.10	-	-	-	2.5	6.3	6.9	640	1900	2400	3.64	9.09	11.13	80	95	98	6.24
	07	07	-	-	-	14	2.00	2.00	-	-	-	2.5	4.0	6.3	640	950	1900	3.64	4.55	8.81	80	95	98	6.14
	10	07	-	-	-	17	2.70	2.00	-	-	-	2.5	4.7	6.3	640	1200	2100	3.64	5.74	9.74	80	95	98	6.25
	13	07	-	-	-	20	3.70	2.00	-	-	-	2.6	5.7	6.5	660	1600	2220	3.75	7.66	10.30	80	95	98	6.27
	16	07	-	-	-	23	4.08	1.82	-	-	-	2.7	5.9	6.6	660	1700	2220	3.75	8.13	10.30	80	95	98	6.22
	18	07	-	-	-	25	4.50	1.80	-	-	-	2.9	6.3	6.9	670	1900	2400	3.81	9.09	11.13	80	95	98	6.22
	22	07	-	-	-	29	4.73	1.58	-	-	-	2.9	6.3	7.1	670	1900	2400	3.81	9.09	11.13	80	95	98	6.25
	24	07	-	-	-	31	5.31	1.49	-	-	-	3.0	6.8	7.4	690	2200	2450	3.92	10.53	11.36	80	95	98	6.30
	10	10	-	-	-	20	2.70	2.70	-	-	-	2.5	5.4	6.3	640	1500	2100	3.64	7.18	9.74	80	95	98	6.28
	13	10	-	-	-	23	3.41	2.49	-	-	-	2.7	5.9	6.6	660	1700	2220	3.75	8.13	10.30	80	95	98	6.24
	16	10	-	-	-	26	3.94	2.36	-	-	-	2.9	6.3	6.9	670	2000	2400	3.81	9.57	11.13	80	95	98	6.11
	18	10	-	-	-	28	4.09	2.21	-	-	-	2.9	6.3	7.1	670	1900	2400	3.81	9.09	11.13	80	95	98	6.22
	22	10	-	-	-	32	4.69	2.11	-	-	-	3.0	6.8	7.4	690	2200	2450	3.92	10.53	11.36	80	95	98	6.30
	24	10	-	-	-	34	5.22	1.98	-	-	-	3.2	7.2	7.8	700	2300	2500	3.98	11.00	11.60	80	95	98	6.35
	13	13	-	-	-	26	3.15	3.15	-	-	-	2.9	6.3	7.1	670	2000	2400	3.81	9.57	11.13	80	95	98	6.11
	16	13	-	-	-	29	3.73	3.07	-	-	-	3.0	6.8	7.4	690	2200	2450	3.92	10.53	11.36	80	95	98	6.02
	18	13	-	-	-	31	3.91	2.89	-	-	-	3.0	6.8	7.4	690	2200	2450	3.92	10.53	11.36	80	95	98	6.27
	22	13	-	-	-	35	4.45	2.75	-	-	-	3.2	7.2	7.8	700	2300	2500	3.98	11.00	11.60	80	95	98	6.36
	24	13	-	-	-	37	4.73	2.47	-	-	-	3.2	7.2	8.4	700	2300	2550	3.98	11.00	11.83	80	95	98	6.35
	16	16	-	-	-	32	3.60	3.60	-	-	-	3.2	7.2	7.8	700	2300	2500	3.98	11.00	11.60	80	95	98	6.36
	18	16	-	-	-	34	3.79	3.41	-	-	-	3.2	7.2	7.8	700	2300	2500	3.98	11.00	11.60	80	95	98	6.33
	22	16	-	-	-	38	4.17	3.13	-	-	-	3.2	7.3	8.4	700	2400	2550	3.98	11.48	11.83	80	95	98	6.35
	24	16	-	-	-	40	4.47	2.83	-	-	-	3.2	7.3	8.4	700	2400	2550	3.98	11.48	11.83	80	95	98	6.34
	18	18	-	-	-	36	3.60	3.60	-	-	-	3.2	7.2	8.4	700	2300	2550	3.98	11.00	11.83	80	95	98	6.30
	22	18	-	-	-	40	4.04	3.36	-	-	-	3.2	7.4	8.4	700	2400	2550	3.98	11.48	11.83	80	95	98	6.34
	24	18	-	-	-	42	4.34	3.06	-	-	-	3.2	7.4	8.4	700	2400	2550	3.98	11.48	11.83	80	95	98	6.33

Specification values are those under the condition as follows ;

Cooling : Capacity test condition, inside : 27 °C (Db) / 19 °C (Wb), outside : 35 °C (Db) / 24 °C (Wb)

Piping length : 5 m. per indoor unit.

Operation mode : Cooling

Power supply voltage : 220V

Operating status	Indoor unit						Unit capacity (kW)					Cooling capacity (kW)			Power consumption (W)			Operating current (A)			Power factor (%)			SEER
	A	B	C	D	E	ΣkBTU	A	B	C	D	E	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Rate
3 units	05	05	05	-	-	15	1.50	1.50	1.50	-	-	3.8	4.5	5.5	950	1070	1390	4.80	5.12	6.45	90	95	98	5.30
	07	05	05	-	-	17	2.00	1.50	1.50	-	-	3.8	5.0	6.0	950	1180	1620	4.80	5.65	7.51	90	95	98	5.44
	10	05	05	-	-	20	2.70	1.50	1.50	-	-	3.8	5.7	6.7	950	1480	1940	4.80	7.08	9.00	90	95	98	5.58
	13	05	05	-	-	23	3.59	1.46	1.46	-	-	3.8	6.5	8.0	950	1585	2540	4.80	7.58	11.78	90	95	98	5.80
	16	05	05	-	-	26	4.32	1.44	1.44	-	-	3.8	7.2	8.4	950	1885	2720	4.80	9.02	12.62	90	95	98	5.91
	18	05	05	-	-	28	4.63	1.39	1.39	-	-	3.8	7.4	8.6	950	1975	2750	4.80	9.45	12.76	90	95	98	5.89
	22	05	05	-	-	32	4.93	1.23	1.23	-	-	3.8	7.4	8.6	950	1975	2750	4.80	9.45	12.76	90	95	98	5.92
	24	05	05	-	-	34	5.20	1.10	1.10	-	-	3.8	7.4	8.6	950	1975	2750	4.80	9.45	12.76	90	95	98	5.91
	07	07	05	-	-	19	2.00	2.00	1.50	-	-	3.8	5.5	6.5	950	1290	1850	4.80	6.17	8.58	90	95	98	5.58
	10	07	05	-	-	22	2.70	2.00	1.50	-	-	3.8	6.2	7.3	950	1480	2220	4.80	7.08	10.30	90	95	98	5.74
	13	07	05	-	-	25	3.55	1.92	1.44	-	-	3.8	6.9	8.4	950	1750	2720	4.80	8.37	12.62	90	95	98	5.88
	16	07	05	-	-	28	4.16	1.85	1.39	-	-	3.8	7.4	8.6	950	1975	2750	4.80	9.45	12.76	90	95	98	5.93
	18	07	05	-	-	30	4.35	1.74	1.31	-	-	3.8	7.4	8.6	950	1975	2750	4.80	9.45	12.76	90	95	98	5.89
	22	07	05	-	-	34	4.67	1.56	1.17	-	-	3.8	7.4	8.8	950	1975	2770	4.80	9.45	12.85	90	95	98	5.92
	24	07	05	-	-	36	4.96	1.40	1.05	-	-	3.8	7.4	8.8	950	1975	2770	4.80	9.45	12.85	90	95	98	5.91
	10	10	05	-	-	25	2.70	2.70	1.50	-	-	3.8	6.9	8.4	950	1750	2720	4.80	8.37	12.62	90	95	98	5.88
	13	10	05	-	-	28	3.47	2.53	1.41	-	-	3.8	7.4	8.6	950	1975	2750	4.80	9.45	12.76	90	95	98	5.93
	16	10	05	-	-	31	3.83	2.30	1.28	-	-	3.8	7.4	8.6	950	1975	2750	4.80	9.45	12.76	90	95	98	5.93
	18	10	05	-	-	33	4.02	2.17	1.21	-	-	3.8	7.4	8.8	950	1975	2770	4.80	9.45	12.85	90	95	98	5.89
	22	10	05	-	-	37	4.35	1.96	1.09	-	-	3.8	7.4	8.8	950	1975	2770	4.80	9.45	12.85	90	95	98	5.92
	24	10	05	-	-	39	4.65	1.77	0.98	-	-	3.8	7.4	8.8	950	1975	2770	4.80	9.45	12.85	90	95	98	5.91
	13	13	05	-	-	31	3.08	3.08	1.25	-	-	3.8	7.4	8.6	950	1975	2750	4.80	9.45	12.76	90	95	98	5.93
	16	13	05	-	-	34	3.43	2.82	1.14	-	-	3.8	7.4	8.8	950	1975	2770	4.80	9.45	12.85	90	95	98	5.93
	18	13	05	-	-	36	3.63	2.68	1.09	-	-	3.8	7.4	8.8	950	1975	2770	4.80	9.45	12.85	90	95	98	5.89
	22	13	05	-	-	40	3.96	2.44	0.99	-	-	3.8	7.4	8.8	950	1975	2770	4.80	9.45	12.85	90	95	98	5.92
	24	13	05	-	-	42	4.27	2.23	0.90	-	-	3.8	7.4	8.8	950	1975	2770	4.80	9.45	12.85	90	95	98	5.91
	16	16	05	-	-	37	3.17	3.17	1.06	-	-	3.8	7.4	8.8	950	1975	2770	4.80	9.45	12.85	90	95	98	5.93
	18	16	05	-	-	39	3.36	3.03	1.01	-	-	3.8	7.4	8.8	950	1975	2770	4.80	9.45	12.85	90	95	98	5.89
	22	16	05	-	-	43	3.70	2.78	0.93	-	-	3.8	7.4	8.8	950	1975	2770	4.80	9.45	12.85	90	95	98	5.92
	24	16	05	-	-	45	4.06	2.58	0.86	-	-	3.8	7.5	9.0	950	2000	2800	4.80	9.57	12.99	90	95	98	5.93
	07	07	07	-	-	21	2.00	2.00	2.00	-	-	3.8	6.0	8.4	950	1400	2720	4.80	6.70	12.62	90	95	98	5.70
	10	07	07	-	-	24	2.70	2.00	2.00	-	-	3.8	6.7	8.4	950	1660	2720	4.80	7.94	12.62	90	95	98	5.86
	13	07	07	-	-	27	3.56	1.92	1.92	-	-	3.9	7.4	8.6	960	1975	2750	4.85	9.45	12.76	90	95	98	5.93
	16	07	07	-	-	30	3.92	1.74	1.74	-	-	3.9	7.4	8.6	960	1975	2750	4.85	9.45	12.76	90	95	98	5.93
	18	07	07	-	-	32	4.11	1.64	1.64	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.90	9.45	12.85	90	95	98	5.89
	22	07	07	-	-	36	4.44	1.48	1.48	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.90	9.45	12.85	90	95	98	6.18
	24	07	07	-	-	38	4.73	1.33	1.33	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.90	9.45	12.85	90	95	98	6.17
	10	10	07	-	-	27	2.70	2.70	2.00	-	-	3.8	7.4	8.4	950	1850	2720	4.80	8.85	12.62	90	95	98	5.97
	13	10	07	-	-	30	3.26	2.38	1.76	-	-	3.9	7.4	8.6	960	1975	2750	4.85	9.45	12.76	90	95	98	5.93
	16	10	07	-	-	33	3.62	2.17	1.61	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.90	9.45	12.85	90	95	98	5.92
	18	10	07	-	-	35	3.81	2.06	1.53	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.90	9.45	12.85	90	95	98	5.89
	22	10	07	-	-	39	4.15	1.87	1.38	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.90	9.45	12.85	90	95	98	6.18
	24	10	07	-	-	41	4.45	1.69	1.25	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.90	9.45	12.85	90	95	98	6.17
	13	13	07	-	-	33	2.91	2.91	1.57	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.90	9.45	12.85	90	95	98	5.92
	16	13	07	-	-	36	3.26	2.68	1.45	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.90	9.45	12.85	90	95	98	5.92
	18	13	07	-	-	38	3.46	2.56	1.38	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.90	9.45	12.85	90	95	98	5.89
	22	13	07	-	-	42	3.79	2.34	1.26	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.90	9.45	12.85	90	95	98	6.18
	24	13	07	-	-	44	4.10	2.14	1.16	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.90	9.45	12.85	90	95	98	6.17
	16	16	07	-	-	39	3.03	3.03	1.35	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.90	9.45	12.85	90	95	98	6.05
	18	16	07	-	-	41	3.22	2.90	1.29	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.90	9.45	12.85	90	95	98	6.15
	22	16	07	-	-	45	3.60	2.70	1.20	-	-	4.1	7.5	9.0	980	2000	2800	4.95	9.57	12.99	90	95	98	6.18
	24	16	07	-	-	47	3.92	2.48	1.10	-	-	4.1	7.5	9.0	980	2000	2800	4.95	9.57	12.99	90	95	98	6.18
	10	10	10	-	-	30	2.47	2.47	2.47	-	-	3.9	7.4	8.6	960	1975	2750	4.85	9.45	12.76	90	95	98	5.93
	13	10	10	-	-	33	3.01	2.20	2.20	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.90	9.45	12.85	90	95	98	5.92
	16	10	10	-	-	36	3.36	2.02	2.02	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.90	9.45	12.85	90	95	98	5.92
	18	10	10	-	-	38	3.56	1.92	1.92	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.90	9.45	12.85	90	95	98	5.89
	22	10	10	-	-	42	3.89	1.75	1.75	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.90	9.45	12.85	90	95	98	6.18
	24	10	10	-</																				

Operation mode : Cooling

Power supply voltage : 230V

Operating status	Indoor unit						Unit capacity (kW)					Cooling capacity (kW)			Power consumption (W)			Operating current (A)			Power factor (%)			SEER
	A	B	C	D	E	ΣkBTU	A	B	C	D	E	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Rate
1 unit	05	-	-	-	-	5	1.50	-	-	-	-	1.4	1.5	2.0	630	640	650	3.60	3.61	3.32	76	77	85	-
	07	-	-	-	-	7	2.00	-	-	-	-	1.4	2.0	2.5	640	650	700	3.66	3.67	3.58	76	77	85	-
	10	-	-	-	-	10	2.70	-	-	-	-	1.4	2.7	3.2	640	750	950	3.66	4.23	4.44	76	77	93	-
	13	-	-	-	-	13	3.70	-	-	-	-	1.4	3.7	4.4	640	1200	1520	3.52	5.93	6.88	79	88	96	-
	16	-	-	-	-	16	4.50	-	-	-	-	1.4	4.5	5.0	640	1650	2000	3.52	7.63	8.87	79	94	98	-
	18	-	-	-	-	18	5.00	-	-	-	-	1.4	5.0	5.2	640	1950	2100	3.52	8.92	9.32	79	95	98	-
	22	-	-	-	-	22	6.00	-	-	-	-	2.4	6.0	6.8	640	2020	2500	3.52	9.24	11.09	79	95	98	-
	24	-	-	-	-	24	7.10	-	-	-	-	2.4	7.1	7.2	660	2390	2960	3.63	10.94	13.13	79	95	98	-
2 units	05	05	-	-	-	10	1.50	1.50	-	-	-	2.5	3.0	4.0	640	750	1000	3.48	3.43	4.44	80	95	98	5.69
	07	05	-	-	-	12	2.00	1.50	-	-	-	2.5	3.5	4.5	640	850	1200	3.48	3.89	5.32	80	95	98	5.93
	10	05	-	-	-	15	2.70	1.50	-	-	-	2.5	4.2	5.2	640	1100	1550	3.48	5.03	6.88	80	95	98	6.08
	13	05	-	-	-	18	3.70	1.50	-	-	-	2.5	5.2	6.0	640	1450	1950	3.48	6.64	8.65	80	95	98	6.18
	16	05	-	-	-	21	4.35	1.45	-	-	-	2.5	5.8	6.5	640	1700	2200	3.48	7.78	9.76	80	95	98	6.21
	18	05	-	-	-	23	4.54	1.36	-	-	-	2.5	5.9	6.6	640	1740	2250	3.48	7.96	9.98	80	95	98	6.19
	22	05	-	-	-	27	5.04	1.26	-	-	-	2.5	6.3	6.9	640	1900	2400	3.48	8.70	10.65	80	95	98	6.25
	24	05	-	-	-	29	5.20	1.10	-	-	-	2.5	6.3	6.9	640	1900	2400	3.48	8.70	10.65	80	95	98	6.24
	07	07	-	-	-	14	2.00	2.00	-	-	-	2.5	4.0	6.3	640	950	1900	3.48	4.35	8.43	80	95	98	6.14
	10	07	-	-	-	17	2.70	2.00	-	-	-	2.5	4.7	6.3	640	1200	2100	3.48	5.49	9.32	80	95	98	6.25
	13	07	-	-	-	20	3.70	2.00	-	-	-	2.6	5.7	6.5	660	1600	2220	3.59	7.32	9.85	80	95	98	6.27
	16	07	-	-	-	23	4.08	1.82	-	-	-	2.7	5.9	6.6	660	1700	2220	3.59	7.78	9.85	80	95	98	6.22
	18	07	-	-	-	25	4.50	1.80	-	-	-	2.9	6.3	6.9	670	1900	2400	3.64	8.70	10.65	80	95	98	6.22
	22	07	-	-	-	29	4.73	1.58	-	-	-	2.9	6.3	7.1	670	1900	2400	3.64	8.70	10.65	80	95	98	6.25
	24	07	-	-	-	31	5.31	1.49	-	-	-	3.0	6.8	7.4	690	2200	2450	3.75	10.07	10.87	80	95	98	6.30
	10	10	-	-	-	20	2.70	2.70	-	-	-	2.5	5.4	6.3	640	1500	2100	3.48	6.86	9.32	80	95	98	6.28
	13	10	-	-	-	23	3.41	2.49	-	-	-	2.7	5.9	6.6	660	1700	2220	3.59	7.78	9.85	80	95	98	6.24
	16	10	-	-	-	26	3.94	2.36	-	-	-	2.9	6.3	6.9	670	2000	2400	3.64	9.15	10.65	80	95	98	6.11
	18	10	-	-	-	28	4.09	2.21	-	-	-	2.9	6.3	7.1	670	1900	2400	3.64	8.70	10.65	80	95	98	6.22
	22	10	-	-	-	32	4.69	2.11	-	-	-	3.0	6.8	7.4	690	2200	2450	3.75	10.07	10.87	80	95	98	6.30
	24	10	-	-	-	34	5.22	1.98	-	-	-	3.2	7.2	7.8	700	2300	2500	3.80	10.53	11.09	80	95	98	6.35
	13	13	-	-	-	26	3.15	3.15	-	-	-	2.9	6.3	7.1	670	2000	2400	3.64	9.15	10.65	80	95	98	6.11
	16	13	-	-	-	29	3.73	3.07	-	-	-	3.0	6.8	7.4	690	2200	2450	3.75	10.07	10.87	80	95	98	6.02
	18	13	-	-	-	31	3.91	2.89	-	-	-	3.0	6.8	7.4	690	2200	2450	3.75	10.07	10.87	80	95	98	6.27
	22	13	-	-	-	35	4.45	2.75	-	-	-	3.2	7.2	7.8	700	2300	2500	3.80	10.53	11.09	80	95	98	6.36
	24	13	-	-	-	37	4.73	2.47	-	-	-	3.2	7.2	8.4	700	2300	2550	3.80	10.53	11.31	80	95	98	6.35
	16	16	-	-	-	32	3.60	3.60	-	-	-	3.2	7.2	7.8	700	2300	2500	3.80	10.53	11.09	80	95	98	6.36
	18	16	-	-	-	34	3.79	3.41	-	-	-	3.2	7.2	7.8	700	2300	2500	3.80	10.53	11.09	80	95	98	6.33
	22	16	-	-	-	38	4.17	3.13	-	-	-	3.2	7.3	8.4	700	2400	2550	3.80	10.98	11.31	80	95	98	6.35
	24	16	-	-	-	40	4.47	2.83	-	-	-	3.2	7.3	8.4	700	2400	2550	3.80	10.98	11.31	80	95	98	6.34
	18	18	-	-	-	36	3.60	3.60	-	-	-	3.2	7.2	8.4	700	2300	2550	3.80	10.53	11.31	80	95	98	6.30
	22	18	-	-	-	40	4.04	3.36	-	-	-	3.2	7.4	8.4	700	2400	2550	3.80	10.98	11.31	80	95	98	6.34
	24	18	-	-	-	42	4.34	3.06	-	-	-	3.2	7.4	8.4	700	2400	2550	3.80	10.98	11.31	80	95	98	6.33

Specification values are those under the condition as follows ;

Cooling : Capacity test condition, inside : 27 °C (Db) / 19 °C (Wb), outside : 35 °C (Db) / 24 °C (Wb)

Piping length : 5 m. per indoor unit.

Operation mode : Cooling

Power supply voltage : 230V

Operating status	Indoor unit						Unit capacity (kW)					Cooling capacity (kW)			Power consumption (W)			Operating current (A)			Power factor (%)			SEER
	A	B	C	D	E	ΣkBTU	A	B	C	D	E	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	
3 units	05	05	05	-	-	15	1.50	1.50	1.50	-	-	3.8	4.5	5.5	950	1070	1390	4.59	4.90	6.17	90	95	98	5.30
	07	05	05	-	-	17	2.00	1.50	1.50	-	-	3.8	5.0	6.0	950	1180	1620	4.59	5.40	7.19	90	95	98	5.44
	10	05	05	-	-	20	2.70	1.50	1.50	-	-	3.8	5.7	6.7	950	1480	1940	4.59	6.77	8.61	90	95	98	5.58
	13	05	05	-	-	23	3.59	1.46	1.46	-	-	3.8	6.5	8.0	950	1585	2540	4.59	7.25	11.27	90	95	98	5.80
	16	05	05	-	-	26	4.32	1.44	1.44	-	-	3.8	7.2	8.4	950	1885	2720	4.59	8.63	12.07	90	95	98	5.91
	18	05	05	-	-	28	4.63	1.39	1.39	-	-	3.8	7.4	8.6	950	1975	2750	4.59	9.04	12.20	90	95	98	5.89
	22	05	05	-	-	32	4.93	1.23	1.23	-	-	3.8	7.4	8.6	950	1975	2750	4.59	9.04	12.20	90	95	98	5.92
	24	05	05	-	-	34	5.20	1.10	1.10	-	-	3.8	7.4	8.6	950	1975	2750	4.59	9.04	12.20	90	95	98	5.91
	07	07	05	-	-	19	2.00	2.00	1.50	-	-	3.8	5.5	6.5	950	1290	1850	4.59	5.90	8.21	90	95	98	5.58
	10	07	05	-	-	22	2.70	2.00	1.50	-	-	3.8	6.2	7.3	950	1480	2220	4.59	6.77	9.85	90	95	98	5.74
	13	07	05	-	-	25	3.55	1.92	1.44	-	-	3.8	6.9	8.4	950	1750	2720	4.59	8.01	12.07	90	95	98	5.88
	16	07	05	-	-	28	4.16	1.85	1.39	-	-	3.8	7.4	8.6	950	1975	2750	4.59	9.04	12.20	90	95	98	5.93
	18	07	05	-	-	30	4.35	1.74	1.31	-	-	3.8	7.4	8.6	950	1975	2750	4.59	9.04	12.20	90	95	98	5.89
	22	07	05	-	-	34	4.67	1.56	1.17	-	-	3.8	7.4	8.8	950	1975	2770	4.59	9.04	12.29	90	95	98	5.92
	24	07	05	-	-	36	4.96	1.40	1.05	-	-	3.8	7.4	8.8	950	1975	2770	4.59	9.04	12.29	90	95	98	5.91
	10	10	05	-	-	25	2.70	2.70	1.50	-	-	3.8	6.9	8.4	950	1750	2720	4.59	8.01	12.07	90	95	98	5.88
	13	10	05	-	-	28	3.47	2.53	1.41	-	-	3.8	7.4	8.6	950	1975	2750	4.59	9.04	12.20	90	95	98	5.93
	16	10	05	-	-	31	3.83	2.30	1.28	-	-	3.8	7.4	8.6	950	1975	2750	4.59	9.04	12.20	90	95	98	5.93
	18	10	05	-	-	33	4.02	2.17	1.21	-	-	3.8	7.4	8.8	950	1975	2770	4.59	9.04	12.29	90	95	98	5.89
	22	10	05	-	-	37	4.35	1.96	1.09	-	-	3.8	7.4	8.8	950	1975	2770	4.59	9.04	12.29	90	95	98	5.92
	24	10	05	-	-	39	4.65	1.77	0.98	-	-	3.8	7.4	8.8	950	1975	2770	4.59	9.04	12.29	90	95	98	5.91
	13	13	05	-	-	31	3.08	3.08	1.25	-	-	3.8	7.4	8.6	950	1975	2750	4.59	9.04	12.20	90	95	98	5.93
	16	13	05	-	-	34	3.43	2.82	1.14	-	-	3.8	7.4	8.8	950	1975	2770	4.59	9.04	12.29	90	95	98	5.93
	18	13	05	-	-	36	3.63	2.68	1.09	-	-	3.8	7.4	8.8	950	1975	2770	4.59	9.04	12.29	90	95	98	5.89
	22	13	05	-	-	40	3.96	2.44	0.99	-	-	3.8	7.4	8.8	950	1975	2770	4.59	9.04	12.29	90	95	98	5.92
	24	13	05	-	-	42	4.27	2.23	0.90	-	-	3.8	7.4	8.8	950	1975	2770	4.59	9.04	12.29	90	95	98	5.91
	16	16	05	-	-	37	3.17	3.17	1.06	-	-	3.8	7.4	8.8	950	1975	2770	4.59	9.04	12.29	90	95	98	5.93
	18	16	05	-	-	39	3.36	3.03	1.01	-	-	3.8	7.4	8.8	950	1975	2770	4.59	9.04	12.29	90	95	98	5.89
	22	16	05	-	-	43	3.70	2.78	0.93	-	-	3.8	7.4	8.8	950	1975	2770	4.59	9.04	12.29	90	95	98	5.92
	24	16	05	-	-	45	4.06	2.58	0.86	-	-	3.8	7.5	9.0	950	2000	2800	4.59	9.15	12.42	90	95	98	5.93
	07	07	07	-	-	21	2.00	2.00	2.00	-	-	3.8	6.0	8.4	950	1400	2720	4.59	6.41	12.07	90	95	98	5.70
	10	07	07	-	-	24	2.70	2.00	2.00	-	-	3.8	6.7	8.4	950	1660	2720	4.59	7.60	12.07	90	95	98	5.86
	13	07	07	-	-	27	3.56	1.92	1.92	-	-	3.9	7.4	8.6	960	1975	2750	4.64	9.04	12.20	90	95	98	5.93
	16	07	07	-	-	30	3.92	1.74	1.74	-	-	3.9	7.4	8.6	960	1975	2750	4.64	9.04	12.20	90	95	98	5.93
	18	07	07	-	-	32	4.11	1.64	1.64	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.69	9.04	12.29	90	95	98	5.89
	22	07	07	-	-	36	4.44	1.48	1.48	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.69	9.04	12.29	90	95	98	6.18
	24	07	07	-	-	38	4.73	1.33	1.33	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.69	9.04	12.29	90	95	98	6.17
	10	10	07	-	-	27	2.70	2.70	2.00	-	-	3.8	7.4	8.4	950	1850	2720	4.59	8.47	12.07	90	95	98	5.97
	13	10	07	-	-	30	3.26	2.38	1.76	-	-	3.9	7.4	8.6	960	1975	2750	4.64	9.04	12.20	90	95	98	5.93
	16	10	07	-	-	33	3.62	2.17	1.61	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.69	9.04	12.29	90	95	98	5.92
	18	10	07	-	-	35	3.81	2.06	1.53	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.69	9.04	12.29	90	95	98	5.89
	22	10	07	-	-	39	4.15	1.87	1.38	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.69	9.04	12.29	90	95	98	6.18
	24	10	07	-	-	41	4.45	1.69	1.25	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.69	9.04	12.29	90	95	98	6.17
	13	13	07	-	-	33	2.91	2.91	1.57	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.69	9.04	12.29	90	95	98	5.92
	16	13	07	-	-	36	3.26	2.68	1.45	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.69	9.04	12.29	90	95	98	5.92
	18	13	07	-	-	38	3.46	2.56	1.38	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.69	9.04	12.29	90	95	98	5.89
	22	13	07	-	-	42	3.79	2.34	1.26	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.69	9.04	12.29	90	95	98	6.18
	24	13	07	-	-	44	4.10	2.14	1.16	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.69	9.04	12.29	90	95	98	6.17
	16	16	07	-	-	39	3.03	3.03	1.35	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.69	9.04	12.29	90	95	98	6.05
	18	16	07	-	-	41	3.22	2.90	1.29	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.69	9.04	12.29	90	95	98	6.15
	22	16	07	-	-	45	3.60	2.70	1.20	-	-	4.1	7.5	9.0	980	2000	2800	4.73	9.15	12.42	90	95	98	6.18
	24	16	07	-	-	47	3.92	2.48	1.10	-	-	4.1	7.5	9.0	980	2000	2800	4.73	9.15	12.42	90	95	98	6.18
	10	10	10	-	-	30	2.47	2.47	2.47	-	-	3.9	7.4	8.6	960	1975	2750	4.64	9.04	12.20	90	95	98	5.93
	13	10	10	-	-	33	3.01	2.20	2.20	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.69	9.04	12.29	90	95	98	5.92
	16	10	10	-	-																			

Operation mode : Cooling

Power supply voltage : 240V

Operating status	Indoor unit						Unit capacity (kW)					Cooling capacity (kW)			Power consumption (W)			Operating current (A)			Power factor (%)			SEER
	A	B	C	D	E	ΣkBTU	A	B	C	D	E	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Rate
1 unit	05	-	-	-	-	5	1.50	-	-	-	-	1.4	1.5	2.0	630	640	650	3.45	3.46	3.19	76	77	85	-
	07	-	-	-	-	7	2.00	-	-	-	-	1.4	2.0	2.5	640	650	700	3.51	3.52	3.43	76	77	85	-
	10	-	-	-	-	10	2.70	-	-	-	-	1.4	2.7	3.2	640	750	950	3.51	4.06	4.26	76	77	93	-
	13	-	-	-	-	13	3.70	-	-	-	-	1.4	3.7	4.4	640	1200	1520	3.38	5.68	6.60	79	88	96	-
	16	-	-	-	-	16	4.50	-	-	-	-	1.4	4.5	5.0	640	1650	2000	3.38	7.31	8.50	79	94	98	-
	18	-	-	-	-	18	5.00	-	-	-	-	1.4	5.0	5.2	640	1950	2100	3.38	8.55	8.93	79	95	98	-
	22	-	-	-	-	22	6.00	-	-	-	-	2.4	6.0	6.8	640	2020	2500	3.38	8.86	10.63	79	95	98	-
	24	-	-	-	-	24	7.10	-	-	-	-	2.4	7.1	7.2	660	2390	2960	3.48	10.48	12.59	79	95	98	-
2 units	05	05	-	-	-	10	1.50	1.50	-	-	-	2.5	3.0	4.0	640	750	1000	3.33	3.29	4.25	80	95	98	5.69
	07	05	-	-	-	12	2.00	1.50	-	-	-	2.5	3.5	4.5	640	850	1200	3.33	3.73	5.10	80	95	98	5.93
	10	05	-	-	-	15	2.70	1.50	-	-	-	2.5	4.2	5.2	640	1100	1550	3.33	4.82	6.59	80	95	98	6.08
	13	05	-	-	-	18	3.70	1.50	-	-	-	2.5	5.2	6.0	640	1450	1950	3.33	6.36	8.29	80	95	98	6.18
	16	05	-	-	-	21	4.35	1.45	-	-	-	2.5	5.8	6.5	640	1700	2200	3.33	7.46	9.35	80	95	98	6.21
	18	05	-	-	-	23	4.54	1.36	-	-	-	2.5	5.9	6.6	640	1740	2250	3.33	7.63	9.57	80	95	98	6.19
	22	05	-	-	-	27	5.04	1.26	-	-	-	2.5	6.3	6.9	640	1900	2400	3.33	8.33	10.20	80	95	98	6.25
	24	05	-	-	-	29	5.20	1.10	-	-	-	2.5	6.3	6.9	640	1900	2400	3.33	8.33	10.20	80	95	98	6.24
	07	07	-	-	-	14	2.00	2.00	-	-	-	2.5	4.0	6.3	640	950	1900	3.33	4.17	8.08	80	95	98	6.14
	10	07	-	-	-	17	2.70	2.00	-	-	-	2.5	4.7	6.3	640	1200	2100	3.33	5.26	8.93	80	95	98	6.25
	13	07	-	-	-	20	3.70	2.00	-	-	-	2.6	5.7	6.5	660	1600	2220	3.44	7.02	9.44	80	95	98	6.27
	16	07	-	-	-	23	4.08	1.82	-	-	-	2.7	5.9	6.6	660	1700	2220	3.44	7.46	9.44	80	95	98	6.22
	18	07	-	-	-	25	4.50	1.80	-	-	-	2.9	6.3	6.9	670	1900	2400	3.49	8.33	10.20	80	95	98	6.22
	22	07	-	-	-	29	4.73	1.58	-	-	-	2.9	6.3	7.1	670	1900	2400	3.49	8.33	10.20	80	95	98	6.25
	24	07	-	-	-	31	5.31	1.49	-	-	-	3.0	6.8	7.4	690	2200	2450	3.59	9.65	10.42	80	95	98	6.30
	10	10	-	-	-	20	2.70	2.70	-	-	-	2.5	5.4	6.3	640	1500	2100	3.33	6.58	8.93	80	95	98	6.28
	13	10	-	-	-	23	3.41	2.49	-	-	-	2.7	5.9	6.6	660	1700	2220	3.44	7.46	9.44	80	95	98	6.24
	16	10	-	-	-	26	3.94	2.36	-	-	-	2.9	6.3	6.9	670	2000	2400	3.49	8.77	10.20	80	95	98	6.11
	18	10	-	-	-	28	4.09	2.21	-	-	-	2.9	6.3	7.1	670	1900	2400	3.49	8.33	10.20	80	95	98	6.22
	22	10	-	-	-	32	4.69	2.11	-	-	-	3.0	6.8	7.4	690	2200	2450	3.59	9.65	10.42	80	95	98	6.30
	24	10	-	-	-	34	5.22	1.98	-	-	-	3.2	7.2	7.8	700	2300	2500	3.65	10.09	10.63	80	95	98	6.35
	13	13	-	-	-	26	3.15	3.15	-	-	-	2.9	6.3	7.1	670	2000	2400	3.49	8.77	10.20	80	95	98	6.11
	16	13	-	-	-	29	3.73	3.07	-	-	-	3.0	6.8	7.4	690	2200	2450	3.59	9.65	10.42	80	95	98	6.02
	18	13	-	-	-	31	3.91	2.89	-	-	-	3.0	6.8	7.4	690	2200	2450	3.59	9.65	10.42	80	95	98	6.27
	22	13	-	-	-	35	4.45	2.75	-	-	-	3.2	7.2	7.8	700	2300	2500	3.65	10.09	10.63	80	95	98	6.36
	24	13	-	-	-	37	4.73	2.47	-	-	-	3.2	7.2	8.4	700	2300	2550	3.65	10.09	10.84	80	95	98	6.35
	16	16	-	-	-	32	3.60	3.60	-	-	-	3.2	7.2	7.8	700	2300	2500	3.65	10.09	10.63	80	95	98	6.36
	18	16	-	-	-	34	3.79	3.41	-	-	-	3.2	7.2	7.8	700	2300	2500	3.65	10.09	10.63	80	95	98	6.33
	22	16	-	-	-	38	4.17	3.13	-	-	-	3.2	7.3	8.4	700	2400	2550	3.65	10.53	10.84	80	95	98	6.35
	24	16	-	-	-	40	4.47	2.83	-	-	-	3.2	7.3	8.4	700	2400	2550	3.65	10.53	10.84	80	95	98	6.34
	18	18	-	-	-	36	3.60	3.60	-	-	-	3.2	7.2	8.4	700	2300	2550	3.65	10.09	10.84	80	95	98	6.30
	22	18	-	-	-	40	4.04	3.36	-	-	-	3.2	7.4	8.4	700	2400	2550	3.65	10.53	10.84	80	95	98	6.34
	24	18	-	-	-	42	4.34	3.06	-	-	-	3.2	7.4	8.4	700	2400	2550	3.65	10.53	10.84	80	95	98	6.33

Specification values are those under the condition as follows ;

Cooling : Capacity test condition, inside : 27 °C (Db) / 19 °C (Wb), outside : 35 °C (Db) / 24 °C (Wb)

Piping length : 5 m. per indoor unit.

Operation mode : Cooling

Power supply voltage : 240V

Operating status	Indoor unit						Unit capacity (kW)					Cooling capacity (kW)			Power consumption (W)			Operating current (A)			Power factor (%)			SEER
	A	B	C	D	E	ΣkBTU	A	B	C	D	E	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	
3 units	05	05	05	-	-	15	1.50	1.50	1.50	-	-	3.8	4.5	5.5	950	1070	1390	4.40	4.69	5.91	90	95	98	5.30
	07	05	05	-	-	17	2.00	1.50	1.50	-	-	3.8	5.0	6.0	950	1180	1620	4.40	5.18	6.89	90	95	98	5.44
	10	05	05	-	-	20	2.70	1.50	1.50	-	-	3.8	5.7	6.7	950	1480	1940	4.40	6.49	8.25	90	95	98	5.58
	13	05	05	-	-	23	3.59	1.46	1.46	-	-	3.8	6.5	8.0	950	1585	2540	4.40	6.95	10.80	90	95	98	5.80
	16	05	05	-	-	26	4.32	1.44	1.44	-	-	3.8	7.2	8.4	950	1885	2720	4.40	8.27	11.56	90	95	98	5.91
	18	05	05	-	-	28	4.63	1.39	1.39	-	-	3.8	7.4	8.6	950	1975	2750	4.40	8.66	11.69	90	95	98	5.89
	22	05	05	-	-	32	4.93	1.23	1.23	-	-	3.8	7.4	8.6	950	1975	2750	4.40	8.66	11.69	90	95	98	5.92
	24	05	05	-	-	34	5.20	1.10	1.10	-	-	3.8	7.4	8.6	950	1975	2750	4.40	8.66	11.69	90	95	98	5.91
	07	07	05	-	-	19	2.00	2.00	1.50	-	-	3.8	5.5	6.5	950	1290	1850	4.40	5.66	7.87	90	95	98	5.58
	10	07	05	-	-	22	2.70	2.00	1.50	-	-	3.8	6.2	7.3	950	1480	2220	4.40	6.49	9.44	90	95	98	5.74
	13	07	05	-	-	25	3.55	1.92	1.44	-	-	3.8	6.9	8.4	950	1750	2720	4.40	7.68	11.56	90	95	98	5.88
	16	07	05	-	-	28	4.16	1.85	1.39	-	-	3.8	7.4	8.6	950	1975	2750	4.40	8.66	11.69	90	95	98	5.93
	18	07	05	-	-	30	4.35	1.74	1.31	-	-	3.8	7.4	8.6	950	1975	2750	4.40	8.66	11.69	90	95	98	5.89
	22	07	05	-	-	34	4.67	1.56	1.17	-	-	3.8	7.4	8.8	950	1975	2770	4.40	8.66	11.78	90	95	98	5.92
	24	07	05	-	-	36	4.96	1.40	1.05	-	-	3.8	7.4	8.8	950	1975	2770	4.40	8.66	11.78	90	95	98	5.91
	10	10	05	-	-	25	2.70	2.70	1.50	-	-	3.8	6.9	8.4	950	1750	2720	4.40	7.68	11.56	90	95	98	5.88
	13	10	05	-	-	28	3.47	2.53	1.41	-	-	3.8	7.4	8.6	950	1975	2750	4.40	8.66	11.69	90	95	98	5.93
	16	10	05	-	-	31	3.83	2.30	1.28	-	-	3.8	7.4	8.6	950	1975	2750	4.40	8.66	11.69	90	95	98	5.93
	18	10	05	-	-	33	4.02	2.17	1.21	-	-	3.8	7.4	8.8	950	1975	2770	4.40	8.66	11.78	90	95	98	5.89
	22	10	05	-	-	37	4.35	1.96	1.09	-	-	3.8	7.4	8.8	950	1975	2770	4.40	8.66	11.78	90	95	98	5.92
	24	10	05	-	-	39	4.65	1.77	0.98	-	-	3.8	7.4	8.8	950	1975	2770	4.40	8.66	11.78	90	95	98	5.91
	13	13	05	-	-	31	3.08	3.08	1.25	-	-	3.8	7.4	8.6	950	1975	2750	4.40	8.66	11.69	90	95	98	5.93
	16	13	05	-	-	34	3.43	2.82	1.14	-	-	3.8	7.4	8.8	950	1975	2770	4.40	8.66	11.78	90	95	98	5.93
	18	13	05	-	-	36	3.63	2.68	1.09	-	-	3.8	7.4	8.8	950	1975	2770	4.40	8.66	11.78	90	95	98	5.89
	22	13	05	-	-	40	3.96	2.44	0.99	-	-	3.8	7.4	8.8	950	1975	2770	4.40	8.66	11.78	90	95	98	5.92
	24	13	05	-	-	42	4.27	2.23	0.90	-	-	3.8	7.4	8.8	950	1975	2770	4.40	8.66	11.78	90	95	98	5.91
	16	16	05	-	-	37	3.17	3.17	1.06	-	-	3.8	7.4	8.8	950	1975	2770	4.40	8.66	11.78	90	95	98	5.93
	18	16	05	-	-	39	3.36	3.03	1.01	-	-	3.8	7.4	8.8	950	1975	2770	4.40	8.66	11.78	90	95	98	5.89
	22	16	05	-	-	43	3.70	2.78	0.93	-	-	3.8	7.4	8.8	950	1975	2770	4.40	8.66	11.78	90	95	98	5.92
	24	16	05	-	-	45	4.06	2.58	0.86	-	-	3.8	7.5	9.0	950	2000	2800	4.40	8.77	11.90	90	95	98	5.93
	07	07	07	-	-	21	2.00	2.00	2.00	-	-	3.8	6.0	8.4	950	1400	2720	4.40	6.14	11.56	90	95	98	5.70
	10	07	07	-	-	24	2.70	2.00	2.00	-	-	3.8	6.7	8.4	950	1660	2720	4.40	7.28	11.56	90	95	98	5.86
	13	07	07	-	-	27	3.56	1.92	1.92	-	-	3.9	7.4	8.6	960	1975	2750	4.44	8.66	11.69	90	95	98	5.93
	16	07	07	-	-	30	3.92	1.74	1.74	-	-	3.9	7.4	8.6	960	1975	2750	4.44	8.66	11.69	90	95	98	5.93
	18	07	07	-	-	32	4.11	1.64	1.64	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.49	8.66	11.78	90	95	98	5.89
	22	07	07	-	-	36	4.44	1.48	1.48	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.49	8.66	11.78	90	95	98	6.18
	24	07	07	-	-	38	4.73	1.33	1.33	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.49	8.66	11.78	90	95	98	6.17
	10	10	07	-	-	27	2.70	2.70	2.00	-	-	3.8	7.4	8.4	950	1850	2720	4.40	8.11	11.56	90	95	98	5.97
	13	10	07	-	-	30	3.26	2.38	1.76	-	-	3.9	7.4	8.6	960	1975	2750	4.44	8.66	11.69	90	95	98	5.93
	16	10	07	-	-	33	3.62	2.17	1.61	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.49	8.66	11.78	90	95	98	5.92
	18	10	07	-	-	35	3.81	2.06	1.53	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.49	8.66	11.78	90	95	98	5.89
	22	10	07	-	-	39	4.15	1.87	1.38	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.49	8.66	11.78	90	95	98	6.18
	24	10	07	-	-	41	4.45	1.69	1.25	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.49	8.66	11.78	90	95	98	6.17
	13	13	07	-	-	33	2.91	2.91	1.57	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.49	8.66	11.78	90	95	98	5.92
	16	13	07	-	-	36	3.26	2.68	1.45	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.49	8.66	11.78	90	95	98	5.92
	18	13	07	-	-	38	3.46	2.56	1.38	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.49	8.66	11.78	90	95	98	5.89
	22	13	07	-	-	42	3.79	2.34	1.26	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.49	8.66	11.78	90	95	98	6.18
	24	13	07	-	-	44	4.10	2.14	1.16	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.49	8.66	11.78	90	95	98	6.17
	16	16	07	-	-	39	3.03	3.03	1.35	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.49	8.66	11.78	90	95	98	6.05
	18	16	07	-	-	41	3.22	2.90	1.29	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.49	8.66	11.78	90	95	98	6.15
	22	16	07	-	-	45	3.60	2.70	1.20	-	-	4.1	7.5	9.0	980	2000	2800	4.54	8.77	11.90	90	95	98	6.18
	24	16	07	-	-	47	3.92	2.48	1.10	-	-	4.1	7.5	9.0	980	2000	2800	4.54	8.77	11.90	90	95	98	6.18
	10	10	10	-	-	30	2.47	2.47	2.47	-	-	3.9	7.4	8.6	960	1975	2750	4.44	8.66	11.69	90	95	98	5.93
	13	10	10	-	-	33	3.01	2.20	2.20	-	-	4.0	7.4	8.8	970	1975	2770	4.49	8.66	11.78	90	95	98	5.92
	16	10	10	-	-																			

Operation mode : Heating

Power supply voltage : 220V

Operating status	Indoor unit						Unit capacity (kW)					Heating capacity (kW)			Power consumption (W)			Operating current (A)			Power factor (%)			SCOP
	A	B	C	D	E	ΣkBTU	A	B	C	D	E	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	
1 unit	05	-	-	-	-	5	2.00	-	-	-	-	0.8	2.0	2.7	300	600	900	1.87	3.13	4.17	73	87	98	-
	07	-	-	-	-	7	2.70	-	-	-	-	0.8	2.7	4.8	300	900	1980	1.87	4.70	9.18	73	87	98	-
	10	-	-	-	-	10	4.00	-	-	-	-	0.8	4.0	5.2	300	1450	1980	1.87	6.94	9.18	73	95	98	-
	13	-	-	-	-	13	5.00	-	-	-	-	0.8	5.0	6.5	310	2050	2750	1.93	9.81	12.76	73	95	98	-
	16	-	-	-	-	16	5.50	-	-	-	-	0.8	5.5	6.9	310	2400	3000	1.93	11.48	13.91	73	95	98	-
	18	-	-	-	-	18	6.00	-	-	-	-	0.8	6.0	7.1	310	2630	3200	1.93	12.58	14.84	73	95	98	-
	22	-	-	-	-	22	7.00	-	-	-	-	1.8	7.0	8.2	330	2620	3200	2.05	12.54	14.84	73	95	98	-
24	-	-	-	-	24	8.10	-	-	-	-	1.8	8.1	8.6	330	3080	3300	2.05	14.74	15.31	73	95	98	-	
2 units	05	05	-	-	-	10	2.00	2.00	-	-	-	2.0	4.0	6.4	320	850	1400	1.94	4.07	6.49	75	95	98	4.05
	07	05	-	-	-	12	2.70	2.00	-	-	-	2.0	4.7	6.9	320	1050	1540	1.94	5.02	7.14	75	95	98	4.14
	10	05	-	-	-	15	4.00	2.00	-	-	-	2.0	6.0	7.4	320	1350	1680	1.94	6.46	7.79	75	95	98	4.22
	13	05	-	-	-	18	5.00	2.00	-	-	-	2.0	7.0	8.9	320	1560	2120	1.94	7.46	9.83	75	95	98	4.22
	16	05	-	-	-	21	5.50	2.00	-	-	-	2.0	7.5	9.5	320	1700	2300	1.94	8.13	10.67	75	95	98	4.31
	18	05	-	-	-	23	5.70	1.90	-	-	-	2.0	7.6	9.8	320	1850	2400	1.94	8.85	11.13	75	95	98	4.31
	22	05	-	-	-	27	5.99	1.71	-	-	-	2.0	7.7	11.2	320	1980	2760	1.94	9.47	12.80	75	95	98	4.21
	24	05	-	-	-	29	6.34	1.56	-	-	-	2.0	7.9	11.2	320	1980	2770	1.94	9.47	12.85	75	95	98	4.21
	07	07	-	-	-	14	2.70	2.70	-	-	-	1.5	5.4	7.4	320	1400	2900	1.94	6.70	13.45	75	95	98	4.22
	10	07	-	-	-	17	4.00	2.70	-	-	-	1.5	6.7	8.9	320	1950	3050	1.94	9.33	14.15	75	95	98	4.22
	13	07	-	-	-	20	4.81	2.59	-	-	-	1.5	7.4	9.5	320	2300	3200	1.94	11.00	14.84	75	95	98	4.31
	16	07	-	-	-	23	5.10	2.50	-	-	-	1.5	7.6	9.5	320	2300	3200	1.94	11.00	14.84	75	95	98	4.31
	18	07	-	-	-	25	5.45	2.45	-	-	-	1.5	7.9	9.5	320	2450	3200	1.94	11.72	14.84	75	95	98	4.31
	22	07	-	-	-	29	5.70	2.20	-	-	-	1.5	7.9	9.8	320	2450	3200	1.94	11.72	14.84	75	95	98	4.21
	24	07	-	-	-	31	6.23	2.08	-	-	-	1.5	8.3	10.1	320	2500	3250	1.94	11.96	15.07	75	95	98	4.21
	10	10	-	-	-	20	3.60	3.60	-	-	-	1.5	7.2	9.5	320	2200	3200	1.94	10.53	14.84	75	95	98	4.31
	13	10	-	-	-	23	4.22	3.38	-	-	-	1.5	7.6	9.5	320	2300	3200	1.94	11.00	14.84	75	95	98	4.31
	16	10	-	-	-	26	4.57	3.33	-	-	-	1.5	7.9	9.5	320	2450	3200	1.94	11.72	14.84	75	95	98	4.31
	18	10	-	-	-	28	4.74	3.16	-	-	-	1.5	7.9	9.8	320	2450	3200	1.94	11.72	14.84	75	95	98	4.31
	22	10	-	-	-	32	5.28	3.02	-	-	-	1.5	8.3	10.1	320	2500	3250	1.94	11.96	15.07	75	95	98	4.21
	24	10	-	-	-	34	5.76	2.84	-	-	-	1.5	8.6	10.4	320	2550	3250	1.94	12.20	15.07	75	95	98	4.21
	13	13	-	-	-	26	3.95	3.95	-	-	-	1.5	7.9	9.8	320	2450	3200	1.94	11.72	14.84	75	95	98	4.31
	16	13	-	-	-	29	4.35	3.95	-	-	-	1.5	8.3	10.1	320	2500	3250	1.94	11.96	15.07	75	95	98	4.31
	18	13	-	-	-	31	4.53	3.77	-	-	-	1.5	8.3	10.1	320	2500	3250	1.94	11.96	15.07	75	95	98	4.31
	22	13	-	-	-	35	5.02	3.58	-	-	-	1.5	8.6	10.4	320	2550	3250	1.94	12.20	15.07	75	95	98	4.21
	24	13	-	-	-	37	5.32	3.28	-	-	-	1.5	8.6	10.8	320	2550	3250	1.94	12.20	15.07	75	95	98	4.21
	16	16	-	-	-	32	4.30	4.30	-	-	-	1.5	8.6	10.4	320	2550	3250	1.94	12.20	15.07	75	95	98	4.31
	18	16	-	-	-	34	4.49	4.11	-	-	-	1.5	8.6	10.4	320	2550	3250	1.94	12.20	15.07	75	95	98	4.31
	22	16	-	-	-	38	4.82	3.78	-	-	-	1.5	8.6	10.8	320	2550	3250	1.94	12.20	15.07	75	95	98	4.21
	24	16	-	-	-	40	5.12	3.48	-	-	-	1.5	8.6	10.8	320	2550	3250	1.94	12.20	15.07	75	95	98	4.21
	18	18	-	-	-	36	4.30	4.30	-	-	-	1.5	8.6	10.8	320	2550	3250	1.94	12.20	15.07	75	95	98	4.30
	22	18	-	-	-	40	4.63	3.97	-	-	-	1.5	8.6	10.8	320	2550	3250	1.94	12.20	15.07	75	95	98	4.21
	24	18	-	-	-	42	4.94	3.66	-	-	-	1.5	8.6	10.8	320	2550	3250	1.94	12.20	15.07	75	95	98	4.21

Specification values are those under the condition as follows ;

Heating : Capacity test condition, inside : 20 °C (Db), outside : 7 °C (Db) / 6 °C (Wb)

Piping length : 5 m. per indoor unit.

Operation mode : Heating

Power supply voltage : 220V

Operating status	Indoor unit						Unit capacity (kW)					Heating capacity (kW)			Power consumption (W)			Operating current (A)			Power factor (%)			SCOP
	A	B	C	D	E	ΣkBTU	A	B	C	D	E	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	
3 units	05	05	05	-	-	15	2.00	2.00	2.00	-	-	2.0	6.0	9.5	380	1220	1400	2.16	5.84	6.49	80	95	98	4.43
	07	05	05	-	-	17	2.70	2.00	2.00	-	-	2.0	6.7	10.0	380	1400	1540	2.16	6.70	7.14	80	95	98	4.43
	10	05	05	-	-	20	4.00	2.00	2.00	-	-	2.0	8.0	10.8	380	1850	1680	2.16	8.85	7.79	80	95	98	4.43
	13	05	05	-	-	23	4.94	1.98	1.98	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	1790	2.16	10.43	8.30	80	95	98	4.44
	16	05	05	-	-	26	5.15	1.87	1.87	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2400	2.16	10.43	11.13	80	95	98	4.44
	18	05	05	-	-	28	4.80	1.60	1.60	-	-	2.0	8.0	10.8	380	1850	2730	2.16	8.85	12.66	80	95	98	4.43
	22	05	05	-	-	32	5.66	1.62	1.62	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2870	2.16	10.43	13.31	80	95	98	4.30
	24	05	05	-	-	34	5.96	1.47	1.47	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2770	2.16	10.43	12.85	80	95	98	4.30
	07	07	05	-	-	19	2.70	2.70	2.00	-	-	2.0	7.4	10.8	380	1600	1680	2.16	7.66	7.79	80	95	98	4.43
	10	07	05	-	-	22	4.00	2.70	2.00	-	-	2.0	8.7	11.2	380	2180	2120	2.16	10.43	9.83	80	95	98	4.44
	13	07	05	-	-	25	4.59	2.48	1.84	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2400	2.16	10.43	11.13	80	95	98	4.44
	16	07	05	-	-	28	4.80	2.36	1.75	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2730	2.16	10.43	12.66	80	95	98	4.44
	18	07	05	-	-	30	4.99	2.25	1.66	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2730	2.16	10.43	12.66	80	95	98	4.43
	22	07	05	-	-	34	5.32	2.05	1.52	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2770	2.16	10.43	12.85	80	95	98	4.30
	24	07	05	-	-	36	5.63	1.88	1.39	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2780	2.16	10.43	12.89	80	95	98	4.30
	10	10	05	-	-	25	3.56	3.56	1.78	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2730	2.16	10.43	12.66	80	95	98	4.44
	13	10	05	-	-	28	4.05	3.24	1.62	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2870	2.16	10.43	13.31	80	95	98	4.44
	16	10	05	-	-	31	4.26	3.10	1.55	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2770	2.16	10.43	12.85	80	95	98	4.44
	18	10	05	-	-	33	4.45	2.97	1.48	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2770	2.16	10.43	12.85	80	95	98	4.43
	22	10	05	-	-	37	4.79	2.74	1.37	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2780	2.16	10.43	12.89	80	95	98	4.30
	24	10	05	-	-	39	5.11	2.52	1.26	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2790	2.16	10.43	12.94	80	95	98	4.30
	13	13	05	-	-	31	3.71	3.71	1.48	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2770	2.16	10.43	12.85	80	95	98	4.44
	16	13	05	-	-	34	3.92	3.56	1.42	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2780	2.16	10.43	12.89	80	95	98	4.44
	18	13	05	-	-	36	4.11	3.42	1.37	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2780	2.16	10.43	12.89	80	95	98	4.43
	22	13	05	-	-	40	4.45	3.18	1.27	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2790	2.16	10.43	12.94	80	95	98	4.30
	24	13	05	-	-	42	4.77	2.95	1.18	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2800	2.16	10.43	12.99	80	95	98	4.30
	16	16	05	-	-	37	3.77	3.77	1.37	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2780	2.16	10.43	12.89	80	95	98	4.44
	18	16	05	-	-	39	3.96	3.63	1.32	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2790	2.16	10.43	12.94	80	95	98	4.43
	22	16	05	-	-	43	4.30	3.38	1.23	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2790	2.16	10.43	12.94	80	95	98	4.30
	24	16	05	-	-	45	4.67	3.17	1.15	-	-	2.0	9.0	11.2	380	2200	2800	2.16	10.53	12.99	80	95	98	4.30
	07	07	07	-	-	21	2.70	2.70	2.70	-	-	2.0	8.1	10.8	380	1800	2750	2.16	8.61	12.76	80	95	98	4.44
	10	07	07	-	-	24	3.53	2.38	2.38	-	-	2.0	8.3	10.8	380	1900	2750	2.16	9.09	12.76	80	95	98	4.44
	13	07	07	-	-	27	4.28	2.31	2.31	-	-	2.0	8.9	10.8	380	2175	2750	2.16	10.41	12.76	80	95	98	4.44
	16	07	07	-	-	30	4.49	2.20	2.20	-	-	2.0	8.9	10.8	380	2175	2750	2.16	10.41	12.76	80	95	98	4.44
	18	07	07	-	-	32	4.68	2.11	2.11	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	2.16	10.41	13.13	80	95	98	4.43
	22	07	07	-	-	36	5.02	1.94	1.94	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	2.16	10.41	13.13	80	95	98	4.30
	24	07	07	-	-	38	5.34	1.78	1.78	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	2.16	10.41	13.13	80	95	98	4.30
	10	10	07	-	-	27	3.18	3.18	2.14	-	-	2.0	8.5	10.8	380	2000	2750	2.16	9.57	12.76	80	95	98	4.44
	13	10	07	-	-	30	3.80	3.04	2.05	-	-	2.0	8.9	10.8	380	2175	2750	2.16	10.41	12.76	80	95	98	4.44
	16	10	07	-	-	33	4.01	2.92	1.97	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	2.16	10.41	13.13	80	95	98	4.44
	18	10	07	-	-	35	4.20	2.80	1.89	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	2.16	10.41	13.13	80	95	98	4.43
	22	10	07	-	-	39	4.55	2.60	1.75	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	2.16	10.41	13.13	80	95	98	4.30
	24	10	07	-	-	41	4.87	2.41	1.62	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	2.16	10.41	13.13	80	95	98	4.30
	13	13	07	-	-	33	3.50	3.50	1.89	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	2.16	10.41	13.13	80	95	98	4.44
	16	13	07	-	-	36	3.71	3.37	1.82	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	2.16	10.41	13.13	80	95	98	4.44
	18	13	07	-	-	38	3.90	3.25	1.75	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	2.16	10.41	13.13	80	95	98	4.43
	22	13	07	-	-	42	4.24	3.03	1.63	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	2.16	10.41	13.13	80	95	98	4.30
	24	13	07	-	-	44	4.56	2.82	1.52	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	2.16	10.41	13.13	80	95	98	4.30
	16	16	07	-	-	39	3.57	3.57	1.75	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	2.16	10.41	13.13	80	95	98	4.44
	18	16	07	-	-	41	3.76	3.45	1.69	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	2.16	10.41	13.13	80	95	98	4.43
	22	16	07	-	-	45	4.14	3.26	1.60	-	-	2.0	9.0	11.2	380	2200	2900	2.16	10.53	13.45	80	95	98	4.30
	24	16	07	-	-	47	4.47	3.04	1.49	-	-	2.0	9.0	11.2	380	2200	2900	2.16	10.53	13.45	80	95	98	4.30
	10	10	10	-	-	30	2.97	2.97	2.97	-	-	2.0	8.9	10.8	380	2175	2750	2.16	10.41	12.76	80	95	98	4.44
	13	10	10	-	-	33	3.42	2.74	2.74	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	2.16	10.41	13.13	80			

Operation mode : Heating

Power supply voltage : 230V

Operating status	Indoor unit						Unit capacity (kW)					Heating capacity (kW)			Power consumption (W)			Operating current (A)			Power factor (%)			SCOP
	A	B	C	D	E	ΣkBTU	A	B	C	D	E	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Rate
1 unit	05	-	-	-	-	5	2.00	-	-	-	-	0.8	2.0	2.7	300	600	900	1.79	3.00	3.99	73	87	98	-
	07	-	-	-	-	7	2.70	-	-	-	-	0.8	2.7	4.8	300	900	1980	1.79	4.50	8.78	73	87	98	-
	10	-	-	-	-	10	4.00	-	-	-	-	0.8	4.0	5.2	300	1450	1980	1.79	6.64	8.78	73	95	98	-
	13	-	-	-	-	13	5.00	-	-	-	-	0.8	5.0	6.5	310	2050	2750	1.85	9.38	12.20	73	95	98	-
	16	-	-	-	-	16	5.50	-	-	-	-	0.8	5.5	6.9	310	2400	3000	1.85	10.98	13.31	73	95	98	-
	18	-	-	-	-	18	6.00	-	-	-	-	0.8	6.0	7.1	310	2630	3200	1.85	12.04	14.20	73	95	98	-
	22	-	-	-	-	22	7.00	-	-	-	-	1.8	7.0	8.2	330	2620	3200	1.97	11.99	14.20	73	95	98	-
	24	-	-	-	-	24	8.10	-	-	-	-	1.8	8.1	8.6	330	3080	3300	1.97	14.10	14.64	73	95	98	-
2 units	05	05	-	-	-	10	2.00	2.00	-	-	-	2.0	4.0	6.4	320	850	1400	1.86	3.89	6.21	75	95	98	4.05
	07	05	-	-	-	12	2.70	2.00	-	-	-	2.0	4.7	6.9	320	1050	1540	1.86	4.81	6.83	75	95	98	4.14
	10	05	-	-	-	15	4.00	2.00	-	-	-	2.0	6.0	7.4	320	1350	1680	1.86	6.18	7.45	75	95	98	4.22
	13	05	-	-	-	18	5.00	2.00	-	-	-	2.0	7.0	8.9	320	1560	2120	1.86	7.14	9.41	75	95	98	4.22
	16	05	-	-	-	21	5.50	2.00	-	-	-	2.0	7.5	9.5	320	1700	2300	1.86	7.78	10.20	75	95	98	4.31
	18	05	-	-	-	23	5.70	1.90	-	-	-	2.0	7.6	9.8	320	1850	2400	1.86	8.47	10.65	75	95	98	4.31
	22	05	-	-	-	27	5.99	1.71	-	-	-	2.0	7.7	11.2	320	1980	2760	1.86	9.06	12.24	75	95	98	4.21
	24	05	-	-	-	29	6.34	1.56	-	-	-	2.0	7.9	11.2	320	1980	2770	1.86	9.06	12.29	75	95	98	4.21
	07	07	-	-	-	14	2.70	2.70	-	-	-	1.5	5.4	7.4	320	1400	2900	1.86	6.41	12.87	75	95	98	4.22
	10	07	-	-	-	17	4.00	2.70	-	-	-	1.5	6.7	8.9	320	1950	3050	1.86	8.92	13.53	75	95	98	4.22
	13	07	-	-	-	20	4.81	2.59	-	-	-	1.5	7.4	9.5	320	2300	3200	1.86	10.53	14.20	75	95	98	4.31
	16	07	-	-	-	23	5.10	2.50	-	-	-	1.5	7.6	9.5	320	2300	3200	1.86	10.53	14.20	75	95	98	4.31
	18	07	-	-	-	25	5.45	2.45	-	-	-	1.5	7.9	9.5	320	2450	3200	1.86	11.21	14.20	75	95	98	4.31
	22	07	-	-	-	29	5.70	2.20	-	-	-	1.5	7.9	9.8	320	2450	3200	1.86	11.21	14.20	75	95	98	4.21
	24	07	-	-	-	31	6.23	2.08	-	-	-	1.5	8.3	10.1	320	2500	3250	1.86	11.44	14.42	75	95	98	4.21
	10	10	-	-	-	20	3.60	3.60	-	-	-	1.5	7.2	9.5	320	2200	3200	1.86	10.07	14.20	75	95	98	4.31
	13	10	-	-	-	23	4.22	3.38	-	-	-	1.5	7.6	9.5	320	2300	3200	1.86	10.53	14.20	75	95	98	4.31
	16	10	-	-	-	26	4.57	3.33	-	-	-	1.5	7.9	9.5	320	2450	3200	1.86	11.21	14.20	75	95	98	4.31
	18	10	-	-	-	28	4.74	3.16	-	-	-	1.5	7.9	9.8	320	2450	3200	1.86	11.21	14.20	75	95	98	4.31
	22	10	-	-	-	32	5.28	3.02	-	-	-	1.5	8.3	10.1	320	2500	3250	1.86	11.44	14.42	75	95	98	4.21
	24	10	-	-	-	34	5.76	2.84	-	-	-	1.5	8.6	10.4	320	2550	3250	1.86	11.67	14.42	75	95	98	4.21
	13	13	-	-	-	26	3.95	3.95	-	-	-	1.5	7.9	9.8	320	2450	3200	1.86	11.21	14.20	75	95	98	4.31
	16	13	-	-	-	29	4.35	3.95	-	-	-	1.5	8.3	10.1	320	2500	3250	1.86	11.44	14.42	75	95	98	4.31
	18	13	-	-	-	31	4.53	3.77	-	-	-	1.5	8.3	10.1	320	2500	3250	1.86	11.44	14.42	75	95	98	4.31
	22	13	-	-	-	35	5.02	3.58	-	-	-	1.5	8.6	10.4	320	2550	3250	1.86	11.67	14.42	75	95	98	4.21
	24	13	-	-	-	37	5.32	3.28	-	-	-	1.5	8.6	10.8	320	2550	3250	1.86	11.67	14.42	75	95	98	4.21
	16	16	-	-	-	32	4.30	4.30	-	-	-	1.5	8.6	10.4	320	2550	3250	1.86	11.67	14.42	75	95	98	4.31
	18	16	-	-	-	34	4.49	4.11	-	-	-	1.5	8.6	10.4	320	2550	3250	1.86	11.67	14.42	75	95	98	4.31
	22	16	-	-	-	38	4.82	3.78	-	-	-	1.5	8.6	10.8	320	2550	3250	1.86	11.67	14.42	75	95	98	4.21
	24	16	-	-	-	40	5.12	3.48	-	-	-	1.5	8.6	10.8	320	2550	3250	1.86	11.67	14.42	75	95	98	4.21
	18	18	-	-	-	36	4.30	4.30	-	-	-	1.5	8.6	10.8	320	2550	3250	1.86	11.67	14.42	75	95	98	4.30
	22	18	-	-	-	40	4.63	3.97	-	-	-	1.5	8.6	10.8	320	2550	3250	1.86	11.67	14.42	75	95	98	4.21
	24	18	-	-	-	42	4.94	3.66	-	-	-	1.5	8.6	10.8	320	2550	3250	1.86	11.67	14.42	75	95	98	4.21

Specification values are those under the condition as follows ;

Heating : Capacity test condition, inside : 20 °C (Db), outside : 7 °C (Db) / 6 °C (Wb)

Piping length : 5 m. per indoor unit.

Operation mode : Heating

Power supply voltage : 230V

Operating status	Indoor unit						Unit capacity (kW)					Heating capacity (kW)			Power consumption (W)			Operating current (A)			Power factor (%)			SCOP
	A	B	C	D	E	ΣkBTU	A	B	C	D	E	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	
3 units	05	05	05	-	-	15	2.00	2.00	2.00	-	-	2.0	6.0	9.5	380	1220	1400	2.07	5.58	6.21	80	95	98	4.43
	07	05	05	-	-	17	2.70	2.00	2.00	-	-	2.0	6.7	10.0	380	1400	1540	2.07	6.41	6.83	80	95	98	4.43
	10	05	05	-	-	20	4.00	2.00	2.00	-	-	2.0	8.0	10.8	380	1850	1680	2.07	8.47	7.45	80	95	98	4.43
	13	05	05	-	-	23	4.94	1.98	1.98	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	1790	2.07	9.98	7.94	80	95	98	4.44
	16	05	05	-	-	26	5.15	1.87	1.87	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2400	2.07	9.98	10.65	80	95	98	4.44
	18	05	05	-	-	28	4.80	1.60	1.60	-	-	2.0	8.0	10.8	380	1850	2730	2.07	8.47	12.11	80	95	98	4.43
	22	05	05	-	-	32	5.66	1.62	1.62	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2870	2.07	9.98	12.73	80	95	98	4.30
	24	05	05	-	-	34	5.96	1.47	1.47	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2770	2.07	9.98	12.29	80	95	98	4.30
	07	07	05	-	-	19	2.70	2.70	2.00	-	-	2.0	7.4	10.8	380	1600	1680	2.07	7.32	7.45	80	95	98	4.43
	10	07	05	-	-	22	4.00	2.70	2.00	-	-	2.0	8.7	11.2	380	2180	2120	2.07	9.98	9.41	80	95	98	4.44
	13	07	05	-	-	25	4.59	2.48	1.84	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2400	2.07	9.98	10.65	80	95	98	4.44
	16	07	05	-	-	28	4.80	2.36	1.75	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2730	2.07	9.98	12.11	80	95	98	4.44
	18	07	05	-	-	30	4.99	2.25	1.66	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2730	2.07	9.98	12.11	80	95	98	4.43
	22	07	05	-	-	34	5.32	2.05	1.52	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2770	2.07	9.98	12.29	80	95	98	4.30
	24	07	05	-	-	36	5.63	1.88	1.39	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2780	2.07	9.98	12.33	80	95	98	4.30
	10	10	05	-	-	25	3.56	3.56	1.78	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2730	2.07	9.98	12.11	80	95	98	4.44
	13	10	05	-	-	28	4.05	3.24	1.62	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2870	2.07	9.98	12.73	80	95	98	4.44
	16	10	05	-	-	31	4.26	3.10	1.55	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2770	2.07	9.98	12.29	80	95	98	4.44
	18	10	05	-	-	33	4.45	2.97	1.48	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2770	2.07	9.98	12.29	80	95	98	4.43
	22	10	05	-	-	37	4.79	2.74	1.37	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2780	2.07	9.98	12.33	80	95	98	4.30
	24	10	05	-	-	39	5.11	2.52	1.26	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2790	2.07	9.98	12.38	80	95	98	4.30
	13	13	05	-	-	31	3.71	3.71	1.48	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2770	2.07	9.98	12.29	80	95	98	4.44
	16	13	05	-	-	34	3.92	3.56	1.42	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2780	2.07	9.98	12.33	80	95	98	4.44
	18	13	05	-	-	36	4.11	3.42	1.37	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2780	2.07	9.98	12.33	80	95	98	4.43
	22	13	05	-	-	40	4.45	3.18	1.27	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2790	2.07	9.98	12.38	80	95	98	4.30
	24	13	05	-	-	42	4.77	2.95	1.18	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2800	2.07	9.98	12.42	80	95	98	4.30
	16	16	05	-	-	37	3.77	3.77	1.37	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2780	2.07	9.98	12.33	80	95	98	4.44
	18	16	05	-	-	39	3.96	3.63	1.32	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2790	2.07	9.98	12.38	80	95	98	4.43
	22	16	05	-	-	43	4.30	3.38	1.23	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2790	2.07	9.98	12.38	80	95	98	4.30
	24	16	05	-	-	45	4.67	3.17	1.15	-	-	2.0	9.0	11.2	380	2200	2800	2.07	10.07	12.42	80	95	98	4.30
	07	07	07	-	-	21	2.70	2.70	2.70	-	-	2.0	8.1	10.8	380	1800	2750	2.07	8.24	12.20	80	95	98	4.44
	10	07	07	-	-	24	3.53	2.38	2.38	-	-	2.0	8.3	10.8	380	1900	2750	2.07	8.70	12.20	80	95	98	4.44
	13	07	07	-	-	27	4.28	2.31	2.31	-	-	2.0	8.9	10.8	380	2175	2750	2.07	9.95	12.20	80	95	98	4.44
	16	07	07	-	-	30	4.49	2.20	2.20	-	-	2.0	8.9	10.8	380	2175	2750	2.07	9.95	12.20	80	95	98	4.44
	18	07	07	-	-	32	4.68	2.11	2.11	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	2.07	9.95	12.56	80	95	98	4.43
	22	07	07	-	-	36	5.02	1.94	1.94	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	2.07	9.95	12.56	80	95	98	4.30
	24	07	07	-	-	38	5.34	1.78	1.78	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	2.07	9.95	12.56	80	95	98	4.30
	10	10	07	-	-	27	3.18	3.18	2.14	-	-	2.0	8.5	10.8	380	2000	2750	2.07	9.15	12.20	80	95	98	4.44
	13	10	07	-	-	30	3.80	3.04	2.05	-	-	2.0	8.9	10.8	380	2175	2750	2.07	9.95	12.20	80	95	98	4.44
	16	10	07	-	-	33	4.01	2.92	1.97	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	2.07	9.95	12.56	80	95	98	4.44
	18	10	07	-	-	35	4.20	2.80	1.89	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	2.07	9.95	12.56	80	95	98	4.43
	22	10	07	-	-	39	4.55	2.60	1.75	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	2.07	9.95	12.56	80	95	98	4.30
	24	10	07	-	-	41	4.87	2.41	1.62	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	2.07	9.95	12.56	80	95	98	4.30
	13	13	07	-	-	33	3.50	3.50	1.89	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	2.07	9.95	12.56	80	95	98	4.44
	16	13	07	-	-	36	3.71	3.37	1.82	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	2.07	9.95	12.56	80	95	98	4.44
	18	13	07	-	-	38	3.90	3.25	1.75	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	2.07	9.95	12.56	80	95	98	4.43
	22	13	07	-	-	42	4.24	3.03	1.63	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	2.07	9.95	12.56	80	95	98	4.30
	24	13	07	-	-	44	4.56	2.82	1.52	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	2.07	9.95	12.56	80	95	98	4.30
	16	16	07	-	-	39	3.57	3.57	1.75	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	2.07	9.95	12.56	80	95	98	4.44
	18	16	07	-	-	41	3.76	3.45	1.69	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	2.07	9.95	12.56	80	95	98	4.43
22	16	07	-	-	45	4.14	3.26	1.60	-	-	2.0	9.0	11.2	380	2200	2900	2.07	10.07	12.87	80	95	98	4.30	
24	16	07	-	-	47	4.47	3.04	1.49	-	-	2.0	9.0	11.2	380	2200	2900	2.07	10.07	12.87	80	95	98	4.30	
10	10	10	-	-	30	2.97	2.97	2.97	-	-	2.0	8.9	10.8	380	2175	2750	2.07	9.95	12.20	80	95	98	4.44	
13	10	10	-	-	33	3.42	2.74	2.74	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	2.07	9.95	12.56	80	95	98	4.44	
16	10	10	-	-	36	3.63																		

Operation mode : Heating

Power supply voltage : 240V

Operating status	Indoor unit						Unit capacity (kW)					Heating capacity (kW)			Power consumption (W)			Operating current (A)			Power factor (%)			SCOP
	A	B	C	D	E	ΣkBTU	A	B	C	D	E	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Rate
1 unit	05	-	-	-	-	5	2.00	-	-	-	-	0.8	2.0	2.7	300	600	900	1.71	2.87	3.83	73	87	98	-
	07	-	-	-	-	7	2.70	-	-	-	-	0.8	2.7	4.8	300	900	1980	1.71	4.31	8.42	73	87	98	-
	10	-	-	-	-	10	4.00	-	-	-	-	0.8	4.0	5.2	300	1450	1980	1.71	6.36	8.42	73	95	98	-
	13	-	-	-	-	13	5.00	-	-	-	-	0.8	5.0	6.5	310	2050	2750	1.77	8.99	11.69	73	95	98	-
	16	-	-	-	-	16	5.50	-	-	-	-	0.8	5.5	6.9	310	2400	3000	1.77	10.53	12.76	73	95	98	-
	18	-	-	-	-	18	6.00	-	-	-	-	0.8	6.0	7.1	310	2630	3200	1.77	11.54	13.61	73	95	98	-
	22	-	-	-	-	22	7.00	-	-	-	-	1.8	7.0	8.2	330	2620	3200	1.88	11.49	13.61	73	95	98	-
2 units	24	-	-	-	-	24	8.10	-	-	-	-	1.8	8.1	8.6	330	3080	3300	1.88	13.51	14.03	73	95	98	-
	05	05	-	-	-	10	2.00	2.00	-	-	-	2.0	4.0	6.4	320	850	1400	1.78	3.73	5.95	75	95	98	4.05
	07	05	-	-	-	12	2.70	2.00	-	-	-	2.0	4.7	6.9	320	1050	1540	1.78	4.61	6.55	75	95	98	4.14
	10	05	-	-	-	15	4.00	2.00	-	-	-	2.0	6.0	7.4	320	1350	1680	1.78	5.92	7.14	75	95	98	4.22
	13	05	-	-	-	18	5.00	2.00	-	-	-	2.0	7.0	8.9	320	1560	2120	1.78	6.84	9.01	75	95	98	4.22
	16	05	-	-	-	21	5.50	2.00	-	-	-	2.0	7.5	9.5	320	1700	2300	1.78	7.46	9.78	75	95	98	4.31
	18	05	-	-	-	23	5.70	1.90	-	-	-	2.0	7.6	9.8	320	1850	2400	1.78	8.11	10.20	75	95	98	4.31
	22	05	-	-	-	27	5.99	1.71	-	-	-	2.0	7.7	11.2	320	1980	2760	1.78	8.68	11.73	75	95	98	4.21
	24	05	-	-	-	29	6.34	1.56	-	-	-	2.0	7.9	11.2	320	1980	2770	1.78	8.68	11.78	75	95	98	4.21
	07	07	-	-	-	14	2.70	2.70	-	-	-	1.5	5.4	7.4	320	1400	2900	1.78	6.14	12.33	75	95	98	4.22
	10	07	-	-	-	17	4.00	2.70	-	-	-	1.5	6.7	8.9	320	1950	3050	1.78	8.55	12.97	75	95	98	4.22
	13	07	-	-	-	20	4.81	2.59	-	-	-	1.5	7.4	9.5	320	2300	3200	1.78	10.09	13.61	75	95	98	4.31
	16	07	-	-	-	23	5.10	2.50	-	-	-	1.5	7.6	9.5	320	2300	3200	1.78	10.09	13.61	75	95	98	4.31
	18	07	-	-	-	25	5.45	2.45	-	-	-	1.5	7.9	9.5	320	2450	3200	1.78	10.75	13.61	75	95	98	4.31
	22	07	-	-	-	29	5.70	2.20	-	-	-	1.5	7.9	9.8	320	2450	3200	1.78	10.75	13.61	75	95	98	4.21
	24	07	-	-	-	31	6.23	2.08	-	-	-	1.5	8.3	10.1	320	2500	3250	1.78	10.96	13.82	75	95	98	4.21
	10	10	-	-	-	20	3.60	3.60	-	-	-	1.5	7.2	9.5	320	2200	3200	1.78	9.65	13.61	75	95	98	4.31
	13	10	-	-	-	23	4.22	3.38	-	-	-	1.5	7.6	9.5	320	2300	3200	1.78	10.09	13.61	75	95	98	4.31
	16	10	-	-	-	26	4.57	3.33	-	-	-	1.5	7.9	9.5	320	2450	3200	1.78	10.75	13.61	75	95	98	4.31
	18	10	-	-	-	28	4.74	3.16	-	-	-	1.5	7.9	9.8	320	2450	3200	1.78	10.75	13.61	75	95	98	4.31
	22	10	-	-	-	32	5.28	3.02	-	-	-	1.5	8.3	10.1	320	2500	3250	1.78	10.96	13.82	75	95	98	4.21
	24	10	-	-	-	34	5.76	2.84	-	-	-	1.5	8.6	10.4	320	2550	3250	1.78	11.18	13.82	75	95	98	4.21
	13	13	-	-	-	26	3.95	3.95	-	-	-	1.5	7.9	9.8	320	2450	3200	1.78	10.75	13.61	75	95	98	4.31
	16	13	-	-	-	29	4.35	3.95	-	-	-	1.5	8.3	10.1	320	2500	3250	1.78	10.96	13.82	75	95	98	4.31
	18	13	-	-	-	31	4.53	3.77	-	-	-	1.5	8.3	10.1	320	2500	3250	1.78	10.96	13.82	75	95	98	4.31
	22	13	-	-	-	35	5.02	3.58	-	-	-	1.5	8.6	10.4	320	2550	3250	1.78	11.18	13.82	75	95	98	4.21
	24	13	-	-	-	37	5.32	3.28	-	-	-	1.5	8.6	10.8	320	2550	3250	1.78	11.18	13.82	75	95	98	4.21
	16	16	-	-	-	32	4.30	4.30	-	-	-	1.5	8.6	10.4	320	2550	3250	1.78	11.18	13.82	75	95	98	4.31
	18	16	-	-	-	34	4.49	4.11	-	-	-	1.5	8.6	10.4	320	2550	3250	1.78	11.18	13.82	75	95	98	4.31
	22	16	-	-	-	38	4.82	3.78	-	-	-	1.5	8.6	10.8	320	2550	3250	1.78	11.18	13.82	75	95	98	4.21
	24	16	-	-	-	40	5.12	3.48	-	-	-	1.5	8.6	10.8	320	2550	3250	1.78	11.18	13.82	75	95	98	4.21
	18	18	-	-	-	36	4.30	4.30	-	-	-	1.5	8.6	10.8	320	2550	3250	1.78	11.18	13.82	75	95	98	4.30
	22	18	-	-	-	40	4.63	3.97	-	-	-	1.5	8.6	10.8	320	2550	3250	1.78	11.18	13.82	75	95	98	4.21
	24	18	-	-	-	42	4.94	3.66	-	-	-	1.5	8.6	10.8	320	2550	3250	1.78	11.18	13.82	75	95	98	4.21

Specification values are those under the condition as follows ;

Heating : Capacity test condition, inside : 20 °C (Db), outside : 7 °C (Db) / 6 °C (Wb)

Piping length : 5 m. per indoor unit.

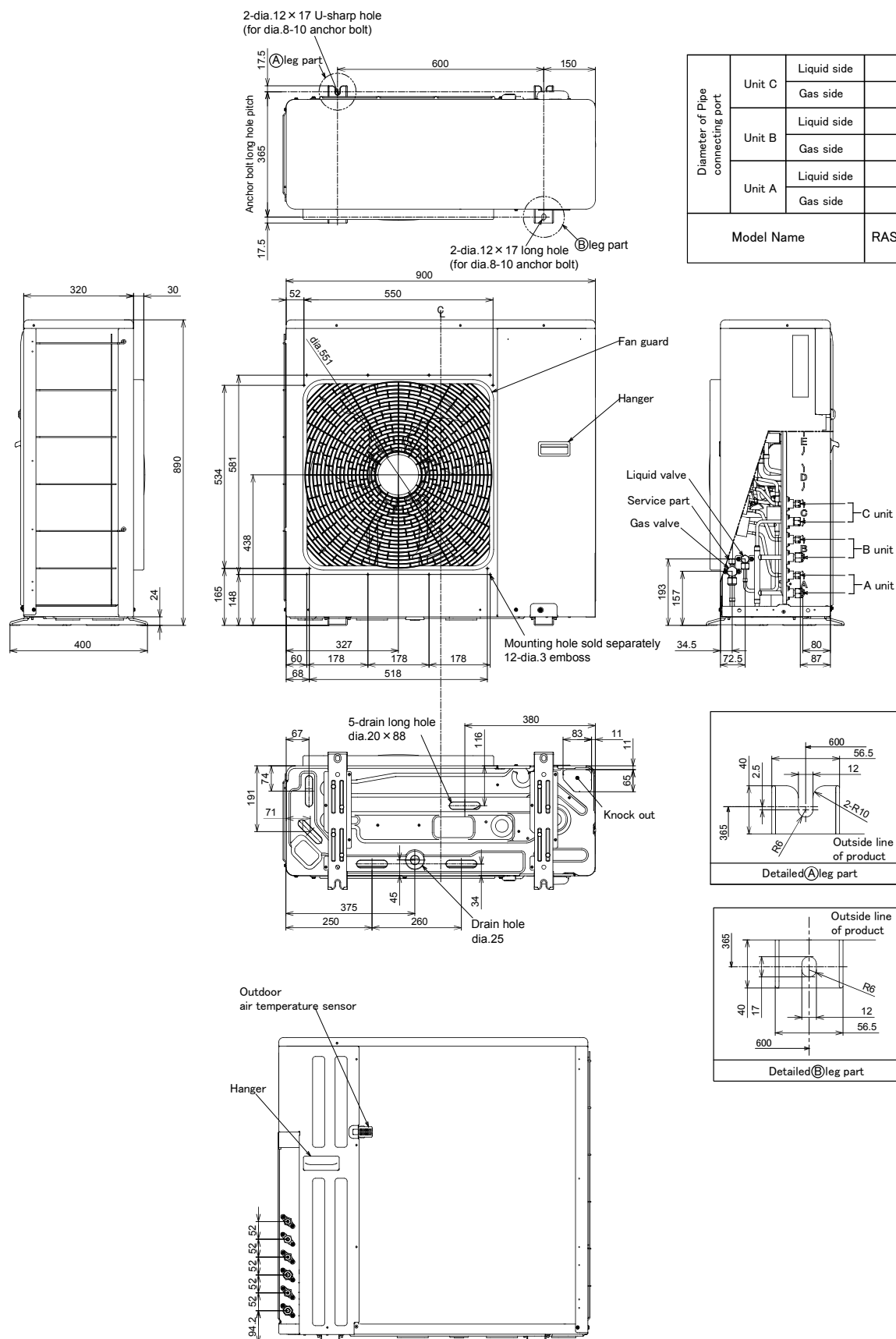
Operation mode : Heating

Power supply voltage : 240V

Operating status	Indoor unit						Unit capacity (kW)					Heating capacity (kW)			Power consumption (W)			Operating current (A)			Power factor (%)			SCOP Rate
	A	B	C	D	E	ΣkBTU	A	B	C	D	E	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	Min	Rate	Max	
3 units	05	05	05	-	-	15	2.00	2.00	2.00	-	-	2.0	6.0	9.5	380	1220	1400	1.98	5.35	5.95	80	95	98	4.43
	07	05	05	-	-	17	2.70	2.00	2.00	-	-	2.0	6.7	10.0	380	1400	1540	1.98	6.14	6.55	80	95	98	4.43
	10	05	05	-	-	20	4.00	2.00	2.00	-	-	2.0	8.0	10.8	380	1850	1680	1.98	8.11	7.14	80	95	98	4.43
	13	05	05	-	-	23	4.94	1.98	1.98	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	1790	1.98	9.56	7.61	80	95	98	4.44
	16	05	05	-	-	26	5.15	1.87	1.87	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2400	1.98	9.56	10.20	80	95	98	4.44
	18	05	05	-	-	28	4.80	1.60	1.60	-	-	2.0	8.0	10.8	380	1850	2730	1.98	8.11	11.61	80	95	98	4.43
	22	05	05	-	-	32	5.66	1.62	1.62	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2870	1.98	9.56	12.20	80	95	98	4.30
	24	05	05	-	-	34	5.96	1.47	1.47	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2770	1.98	9.56	11.78	80	95	98	4.30
	07	07	05	-	-	19	2.70	2.70	2.00	-	-	2.0	7.4	10.8	380	1600	1680	1.98	7.02	7.14	80	95	98	4.43
	10	07	05	-	-	22	4.00	2.70	2.00	-	-	2.0	8.7	11.2	380	2180	2120	1.98	9.56	9.01	80	95	98	4.44
	13	07	05	-	-	25	4.59	2.48	1.84	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2400	1.98	9.56	10.20	80	95	98	4.44
	16	07	05	-	-	28	4.80	2.36	1.75	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2730	1.98	9.56	11.61	80	95	98	4.44
	18	07	05	-	-	30	4.99	2.25	1.66	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2730	1.98	9.56	11.61	80	95	98	4.43
	22	07	05	-	-	34	5.32	2.05	1.52	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2770	1.98	9.56	11.78	80	95	98	4.30
	24	07	05	-	-	36	5.63	1.88	1.39	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2780	1.98	9.56	11.82	80	95	98	4.30
	10	10	05	-	-	25	3.56	3.56	1.78	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2730	1.98	9.56	11.61	80	95	98	4.44
	13	10	05	-	-	28	4.05	3.24	1.62	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2870	1.98	9.56	12.20	80	95	98	4.44
	16	10	05	-	-	31	4.26	3.10	1.55	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2770	1.98	9.56	11.78	80	95	98	4.44
	18	10	05	-	-	33	4.45	2.97	1.48	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2770	1.98	9.56	11.78	80	95	98	4.43
	22	10	05	-	-	37	4.79	2.74	1.37	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2780	1.98	9.56	11.82	80	95	98	4.30
	24	10	05	-	-	39	5.11	2.52	1.26	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2790	1.98	9.56	11.86	80	95	98	4.30
	13	13	05	-	-	31	3.71	3.71	1.48	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2770	1.98	9.56	11.78	80	95	98	4.44
	16	13	05	-	-	34	3.92	3.56	1.42	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2780	1.98	9.56	11.82	80	95	98	4.44
	18	13	05	-	-	36	4.11	3.42	1.37	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2780	1.98	9.56	11.82	80	95	98	4.43
	22	13	05	-	-	40	4.45	3.18	1.27	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2790	1.98	9.56	11.86	80	95	98	4.30
	24	13	05	-	-	42	4.77	2.95	1.18	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2800	1.98	9.56	11.90	80	95	98	4.30
	16	16	05	-	-	37	3.77	3.77	1.37	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2780	1.98	9.56	11.82	80	95	98	4.44
	18	16	05	-	-	39	3.96	3.63	1.32	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2790	1.98	9.56	11.86	80	95	98	4.43
	22	16	05	-	-	43	4.30	3.38	1.23	-	-	2.0	8.9	11.2	380	2180	2790	1.98	9.56	11.86	80	95	98	4.30
	24	16	05	-	-	45	4.67	3.17	1.15	-	-	2.0	9.0	11.2	380	2200	2800	1.98	9.65	11.90	80	95	98	4.30
	07	07	07	-	-	21	2.70	2.70	2.70	-	-	2.0	8.1	10.8	380	1800	2750	1.98	7.89	11.69	80	95	98	4.44
	10	07	07	-	-	24	3.53	2.38	2.38	-	-	2.0	8.3	10.8	380	1900	2750	1.98	8.33	11.69	80	95	98	4.44
	13	07	07	-	-	27	4.28	2.31	2.31	-	-	2.0	8.9	10.8	380	2175	2750	1.98	9.54	11.69	80	95	98	4.44
	16	07	07	-	-	30	4.49	2.20	2.20	-	-	2.0	8.9	10.8	380	2175	2750	1.98	9.54	11.69	80	95	98	4.44
	18	07	07	-	-	32	4.68	2.11	2.11	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	1.98	9.54	12.03	80	95	98	4.43
	22	07	07	-	-	36	5.02	1.94	1.94	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	1.98	9.54	12.03	80	95	98	4.30
	24	07	07	-	-	38	5.34	1.78	1.78	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	1.98	9.54	12.03	80	95	98	4.30
	10	10	07	-	-	27	3.18	3.18	2.14	-	-	2.0	8.5	10.8	380	2000	2750	1.98	8.77	11.69	80	95	98	4.44
	13	10	07	-	-	30	3.80	3.04	2.05	-	-	2.0	8.9	10.8	380	2175	2750	1.98	9.54	11.69	80	95	98	4.44
	16	10	07	-	-	33	4.01	2.92	1.97	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	1.98	9.54	12.03	80	95	98	4.44
	18	10	07	-	-	35	4.20	2.80	1.89	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	1.98	9.54	12.03	80	95	98	4.43
	22	10	07	-	-	39	4.55	2.60	1.75	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	1.98	9.54	12.03	80	95	98	4.30
	24	10	07	-	-	41	4.87	2.41	1.62	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	1.98	9.54	12.03	80	95	98	4.30
	13	13	07	-	-	33	3.50	3.50	1.89	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	1.98	9.54	12.03	80	95	98	4.44
	16	13	07	-	-	36	3.71	3.37	1.82	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	1.98	9.54	12.03	80	95	98	4.44
	18	13	07	-	-	38	3.90	3.25	1.75	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	1.98	9.54	12.03	80	95	98	4.43
	22	13	07	-	-	42	4.24	3.03	1.63	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	1.98	9.54	12.03	80	95	98	4.30
	24	13	07	-	-	44	4.56	2.82	1.52	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	1.98	9.54	12.03	80	95	98	4.30
	16	16	07	-	-	39	3.57	3.57	1.75	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	1.98	9.54	12.03	80	95	98	4.44
	18	16	07	-	-	41	3.76	3.45	1.69	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	1.98	9.54	12.03	80	95	98	4.43
	22	16	07	-	-	45	4.14	3.26	1.60	-	-	2.0	9.0	11.2	380	2200	2900	1.98	9.65	12.33	80	95	98	4.30
	24	16	07	-	-	47	4.47	3.04	1.49	-	-	2.0	9.0	11.2	380	2200	2900	1.98	9.65	12.33	80	95	98	4.30
	10	10	10	-	-	30	2.97	2.97	2.97	-	-	2.0	8.9	10.8	380	2175	2750	1.98	9.54	11.69	80	95	98	4.44
	13	10	10	-	-	33	3.42	2.74	2.74	-	-	2.0	8.9	11.0	380	2175	2830	1.98	9.54	12.03	80			

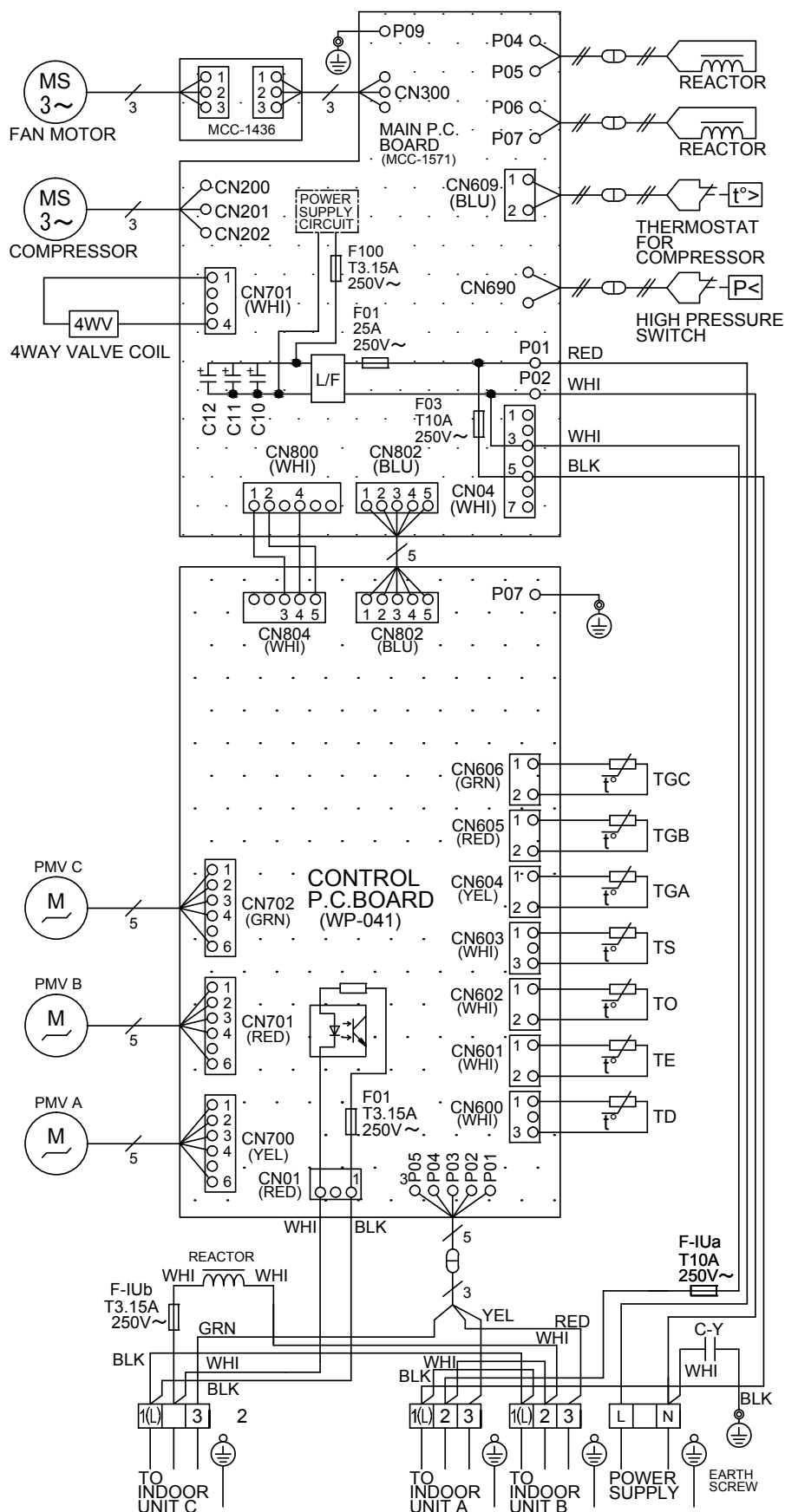
3. Dimension

RAS-3M26U2AVG-E / TR



4. Wiring diagram

RAS-3M26U2AVG-E / TR



CAUTION : HIGH VOLTAGE

The high voltage circuit is incorporated. Be careful to do the check service, as the electric shock may be caused in case of touching parts on the P.C. board by hand.

COLOR IDENTIFICATION

BLK:BLACK GRN:GREEN
BLU:BLUE WHI:WHITE
RED:RED YEL:YELLOW
GRY:GRAY

WIRING DIAGRAM

TERMINAL OF COMPRESSOR

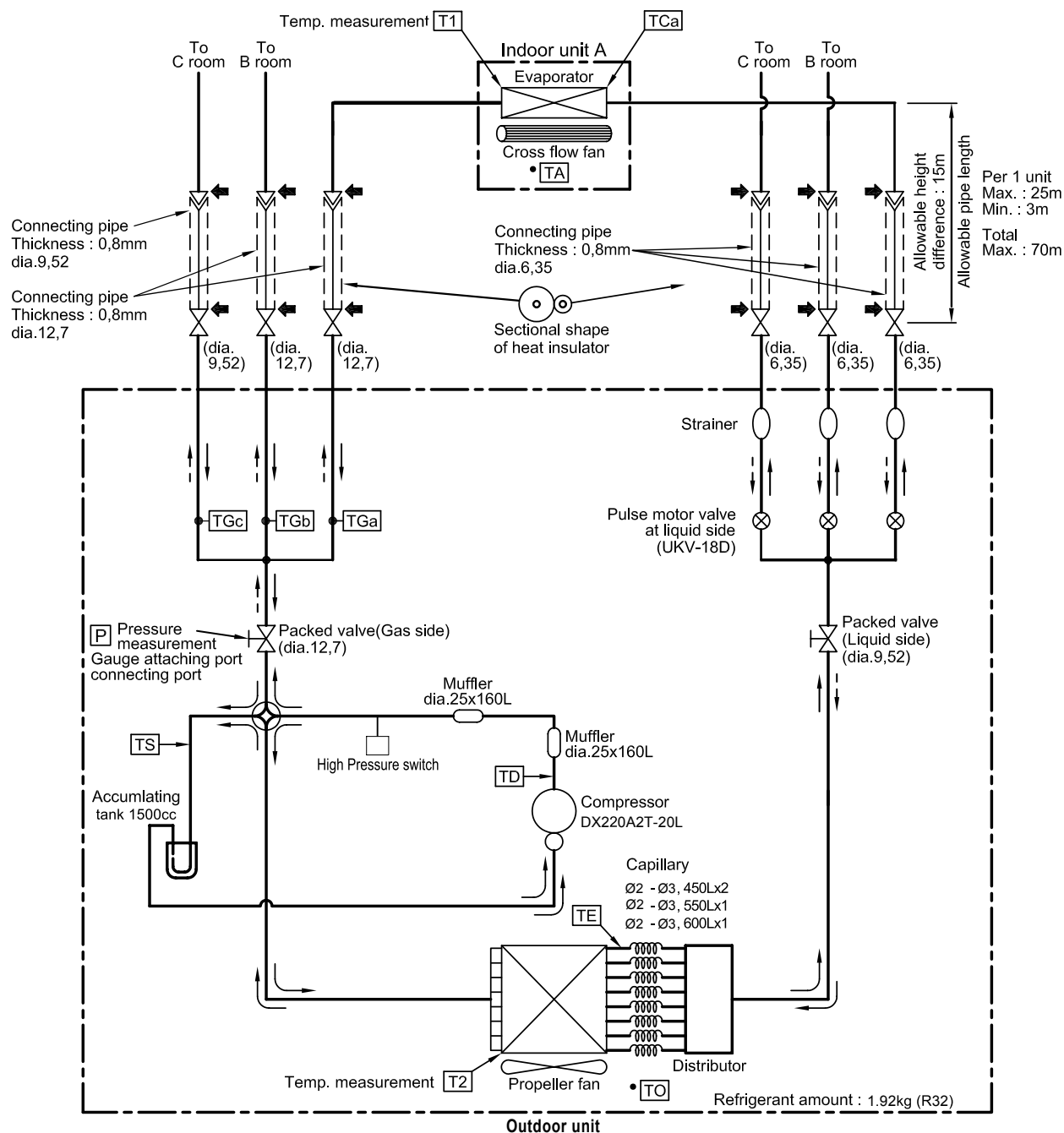
WHITE(S) BLACK(C)

THE SIGN IN () IS DISPLAYED IN THE TERMINAL COVER.

Symbol	Part name
PMV	PULSE MOTOR VALVE
TD	DISCHARGE PIPE TEMP. SENSOR
TE	CONDENSER PIPE TEMP. SENSOR
TO	OUTDOOR TEMP. SENSOR
TS	SUCTION PIPE TEMP. SENSOR
TGA-TGC	GAS SIDE PIPE TEMP. SENSOR A~C
L / F	LINE FILTER
F-IUa, F-IUb	PROTECTION CONNECTING FUSE a, b
C-Y	Y-CAPACITOR

5. Refrigerant Cycle Diagram

RAS-3M26U2AVG-E / TR



NOTE :

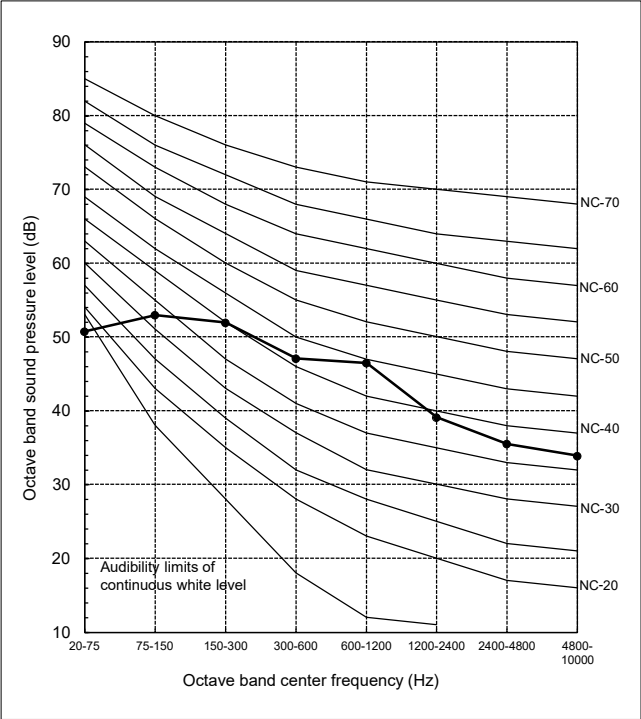
- You need not add refrigerant if the piping length is 40m or less.
- If the length exceeds 41m, add 20g of refrigerant per 1 meter over.
- Connection of only one indoor unit is unavailable. Two or more indoor units should be connected.

6. Sound Characteristics (NC Curve)

RES-3M26U2AVG-E / TR

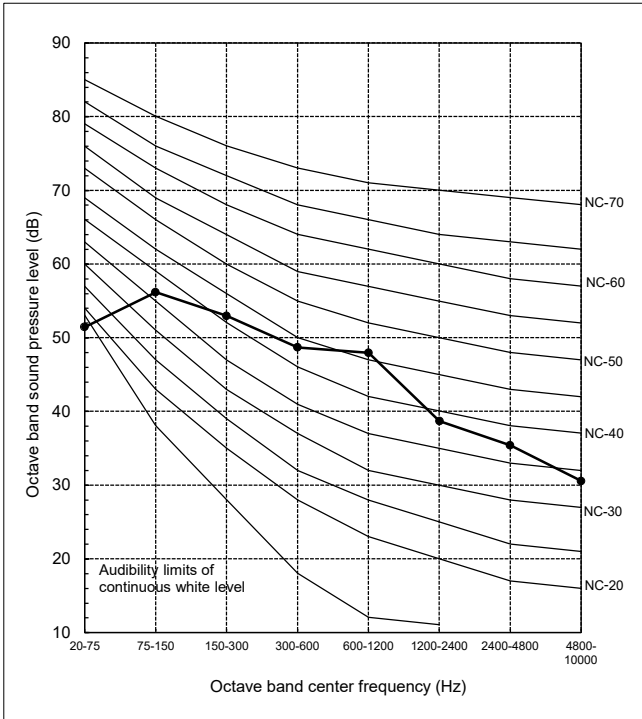
(Cooling)

Fan Tap	Cooling
Sound pressure level (dB)	48

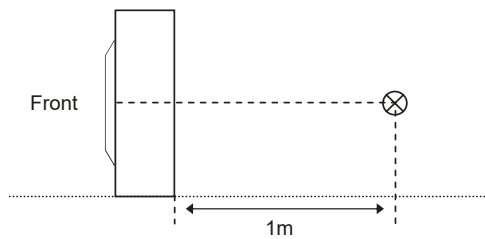


(Heating)

Fan Tap	Heating
Sound pressure level (dB)	49



Sound level values shown are based on a measurement in a non resound room.



7. Capacity table

Cooling

3 - rooms multisplit : 1 - units operation

TC : Total capacity[kW]

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E / TR

PI : Power input [kW]

Combination (Capacity)	Outdoor air temp. [°C DB]	Indoor air temp. [°C WB]											
		14		16		18		19		22		24	
		TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]
05	46	1.17	0.70	1.24	0.71	1.31	0.72	1.35	0.73	1.45	0.74	1.52	0.75
	43	1.22	0.68	1.28	0.69	1.35	0.70	1.39	0.70	1.49	0.72	1.56	0.73
	40	1.26	0.66	1.33	0.67	1.40	0.68	1.43	0.68	1.53	0.70	1.60	0.71
	35	1.33	0.61	1.40	0.62	1.47	0.63	1.50	0.64	1.60	0.65	1.67	0.66
	32	1.37	0.60	1.44	0.61	1.51	0.62	1.54	0.62	1.65	0.64	1.72	0.65
	25	1.47	0.55	1.54	0.55	1.61	0.57	1.64	0.57	1.74	0.59	1.81	0.59
	22	1.51	0.52	1.58	0.53	1.65	0.55	1.68	0.55	1.78	0.57	1.86	0.57
07	46	1.56	0.71	1.66	0.72	1.75	0.73	1.80	0.74	1.93	0.75	2.03	0.76
	43	1.62	0.69	1.71	0.70	1.81	0.71	1.85	0.72	1.99	0.73	2.08	0.74
	40	1.68	0.67	1.77	0.68	1.86	0.69	1.91	0.69	2.05	0.71	2.14	0.72
	35	1.77	0.62	1.86	0.63	1.95	0.64	2.00	0.65	2.14	0.67	2.23	0.68
	32	1.83	0.61	1.92	0.61	2.01	0.63	2.06	0.63	2.19	0.65	2.29	0.66
	25	1.96	0.55	2.05	0.56	2.14	0.58	2.19	0.58	2.32	0.60	2.42	0.60
	22	2.01	0.53	2.10	0.54	2.20	0.55	2.24	0.55	2.38	0.57	2.47	0.58
10	46	2.11	0.82	2.24	0.83	2.36	0.84	2.42	0.85	2.61	0.87	2.74	0.88
	43	2.19	0.80	2.31	0.81	2.44	0.82	2.50	0.83	2.69	0.84	2.81	0.85
	40	2.26	0.77	2.39	0.78	2.51	0.79	2.58	0.80	2.76	0.82	2.89	0.83
	35	2.39	0.72	2.51	0.73	2.64	0.74	2.70	0.75	2.89	0.77	3.01	0.78
	32	2.46	0.70	2.59	0.71	2.71	0.73	2.78	0.73	2.96	0.75	3.09	0.76
	25	2.64	0.64	2.77	0.65	2.89	0.67	2.95	0.67	3.14	0.69	3.26	0.70
	22	2.72	0.61	2.84	0.62	2.97	0.64	3.03	0.64	3.21	0.66	3.34	0.67
13	46	2.90	1.31	3.07	1.33	3.24	1.35	3.32	1.36	3.58	1.39	3.75	1.41
	43	3.00	1.27	3.17	1.29	3.34	1.31	3.43	1.32	3.68	1.35	3.85	1.37
	40	3.10	1.23	3.27	1.25	3.44	1.27	3.53	1.28	3.78	1.31	3.96	1.32
	35	3.27	1.15	3.44	1.17	3.61	1.19	3.70	1.20	3.96	1.23	4.13	1.25
	32	3.38	1.12	3.55	1.13	3.72	1.16	3.81	1.16	4.06	1.20	4.23	1.21
	25	3.62	1.02	3.79	1.03	3.96	1.06	4.05	1.07	4.30	1.10	4.47	1.11
	22	3.72	0.98	3.89	0.99	4.06	1.02	4.15	1.02	4.40	1.06	4.58	1.07
16	46	3.52	1.81	3.73	1.83	3.94	1.86	4.04	1.88	4.35	1.91	4.56	1.94
	43	3.65	1.75	3.85	1.78	4.06	1.80	4.17	1.82	4.48	1.85	4.69	1.88
	40	3.77	1.69	3.98	1.72	4.19	1.75	4.29	1.76	4.60	1.80	4.81	1.82
	35	3.98	1.58	4.19	1.61	4.40	1.64	4.50	1.65	4.81	1.69	5.02	1.71
	32	4.11	1.54	4.32	1.56	4.52	1.60	4.63	1.60	4.94	1.65	5.15	1.67
	25	4.40	1.41	4.61	1.42	4.82	1.46	4.92	1.47	5.23	1.52	5.44	1.53
	22	4.53	1.35	4.73	1.36	4.94	1.41	5.05	1.41	5.35	1.46	5.57	1.47
18	46	3.91	2.14	4.14	2.17	4.37	2.20	4.49	2.22	4.83	2.26	5.07	2.29
	43	4.05	2.07	4.28	2.10	4.51	2.13	4.63	2.15	4.97	2.19	5.21	2.22
	40	4.19	2.00	4.42	2.03	4.65	2.06	4.77	2.08	5.11	2.12	5.35	2.15
	35	4.42	1.87	4.65	1.90	4.88	1.93	5.00	1.95	5.35	2.00	5.58	2.03
	32	4.56	1.82	4.79	1.84	5.03	1.89	5.14	1.89	5.48	1.95	5.72	1.97
	25	4.89	1.66	5.12	1.68	5.35	1.73	5.47	1.73	5.81	1.79	6.04	1.81
	22	5.03	1.59	5.26	1.61	5.49	1.66	5.61	1.66	5.95	1.72	6.18	1.74
22	46	4.69	2.21	4.97	2.24	5.25	2.27	5.39	2.30	5.80	2.34	6.08	2.37
	43	4.86	2.14	5.14	2.17	5.42	2.21	5.56	2.22	5.97	2.27	6.25	2.30
	40	5.03	2.07	5.31	2.10	5.58	2.14	5.72	2.15	6.14	2.20	6.42	2.23
	35	5.31	1.94	5.58	1.97	5.86	2.00	6.00	2.02	6.41	2.07	6.69	2.10
	32	5.48	1.89	5.75	1.91	6.03	1.95	6.17	1.96	6.58	2.02	6.86	2.04
	25	5.87	1.72	6.15	1.74	6.42	1.79	6.56	1.79	6.97	1.85	7.25	1.87
	22	6.04	1.65	6.31	1.67	6.59	1.72	6.73	1.72	7.14	1.79	7.42	1.80
24	46	5.56	2.62	5.88	2.66	6.21	2.69	6.38	2.72	6.87	2.77	7.19	2.81
	43	5.75	2.54	6.08	2.57	6.41	2.61	6.57	2.63	7.06	2.68	7.39	2.72
	40	5.95	2.45	6.28	2.49	6.61	2.53	6.77	2.55	7.26	2.60	7.59	2.64
	35	6.28	2.30	6.61	2.33	6.94	2.37	7.10	2.39	7.59	2.45	7.92	2.48
	32	6.48	2.23	6.81	2.26	7.14	2.31	7.30	2.32	7.79	2.39	8.12	2.41
	25	6.94	2.04	7.27	2.06	7.60	2.12	7.76	2.12	8.25	2.19	8.58	2.22
	22	7.14	1.95	7.47	1.98	7.80	2.04	7.96	2.04	8.45	2.11	8.78	2.13

Cooling

3 - rooms multisplit : 2 - units operation

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E / TR

TC : Total capacity [kW]

PI : Power input [kW]

Combination (Capacity)	Outdoor air temp. [°C DB]	Indoor air temp. [°C WB]											
		14		16		18		19		22		24	
		TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]
05+05	46	2.35	0.82	2.49	0.83	2.62	0.84	2.69	0.85	2.90	0.87	3.04	0.88
	43	2.43	0.80	2.57	0.81	2.71	0.82	2.78	0.83	2.98	0.84	3.12	0.85
	40	2.51	0.77	2.65	0.78	2.79	0.79	2.86	0.80	3.07	0.82	3.21	0.83
	35	2.65	0.72	2.79	0.73	2.93	0.74	3.00	0.75	3.21	0.77	3.35	0.78
	32	2.74	0.70	2.88	0.71	3.02	0.73	3.09	0.73	3.29	0.75	3.43	0.76
	25	2.93	0.64	3.07	0.65	3.21	0.67	3.28	0.67	3.49	0.69	3.63	0.70
	22	3.02	0.61	3.16	0.62	3.30	0.64	3.36	0.64	3.57	0.66	3.71	0.67
07+05	46	2.74	0.93	2.90	0.94	3.06	0.96	3.14	0.97	3.38	0.98	3.55	1.00
	43	2.84	0.90	3.00	0.91	3.16	0.93	3.24	0.94	3.48	0.95	3.64	0.97
	40	2.93	0.87	3.10	0.88	3.26	0.90	3.34	0.91	3.58	0.93	3.74	0.94
	35	3.10	0.82	3.26	0.83	3.42	0.84	3.50	0.85	3.74	0.87	3.90	0.88
	32	3.19	0.79	3.36	0.80	3.52	0.82	3.60	0.83	3.84	0.85	4.00	0.86
	25	3.42	0.72	3.58	0.73	3.75	0.75	3.83	0.75	4.07	0.78	4.23	0.79
	22	3.52	0.69	3.68	0.70	3.84	0.72	3.93	0.72	4.16	0.75	4.33	0.76
10+05	46	3.29	1.21	3.48	1.22	3.67	1.24	3.77	1.25	4.06	1.27	4.26	1.29
	43	3.40	1.17	3.60	1.18	3.79	1.20	3.89	1.21	4.18	1.24	4.37	1.25
	40	3.52	1.13	3.71	1.14	3.91	1.16	4.01	1.17	4.29	1.20	4.49	1.21
	35	3.71	1.06	3.91	1.07	4.10	1.09	4.20	1.10	4.49	1.13	4.68	1.14
	32	3.83	1.03	4.03	1.04	4.22	1.06	4.32	1.07	4.61	1.10	4.80	1.11
	25	4.11	0.94	4.30	0.95	4.50	0.98	4.59	0.98	4.88	1.01	5.08	1.02
	22	4.22	0.90	4.42	0.91	4.61	0.94	4.71	0.94	5.00	0.97	5.19	0.98
13+05	46	4.07	1.59	4.31	1.61	4.55	1.63	4.67	1.65	5.03	1.68	5.27	1.70
	43	4.21	1.54	4.45	1.56	4.69	1.58	4.81	1.60	5.17	1.63	5.41	1.65
	40	4.36	1.49	4.60	1.51	4.84	1.53	4.96	1.54	5.32	1.58	5.56	1.60
	35	4.60	1.39	4.84	1.42	5.08	1.44	5.20	1.45	5.56	1.48	5.80	1.51
	32	4.75	1.35	4.99	1.37	5.23	1.40	5.35	1.41	5.70	1.45	5.95	1.46
	25	5.09	1.24	5.33	1.25	5.57	1.29	5.69	1.29	6.04	1.33	6.29	1.34
	22	5.23	1.19	5.47	1.20	5.71	1.24	5.83	1.24	6.19	1.28	6.43	1.29
16+05	46	4.54	1.86	4.81	1.89	5.07	1.91	5.21	1.93	5.61	1.97	5.88	2.00
	43	4.70	1.80	4.97	1.83	5.24	1.86	5.37	1.87	5.77	1.91	6.04	1.94
	40	4.86	1.74	5.13	1.77	5.40	1.80	5.53	1.81	5.93	1.85	6.20	1.88
	35	5.13	1.63	5.40	1.66	5.67	1.69	5.80	1.70	6.20	1.74	6.47	1.77
	32	5.29	1.59	5.56	1.61	5.83	1.64	5.96	1.65	6.36	1.70	6.63	1.72
	25	5.67	1.45	5.94	1.47	6.21	1.51	6.34	1.51	6.74	1.56	7.01	1.58
	22	5.83	1.39	6.10	1.41	6.37	1.45	6.50	1.45	6.90	1.50	7.17	1.52
18+05	46	4.62	1.91	4.89	1.93	5.16	1.96	5.30	1.98	5.70	2.01	5.98	2.04
	43	4.78	1.85	5.05	1.87	5.33	1.90	5.46	1.92	5.87	1.95	6.14	1.98
	40	4.95	1.79	5.22	1.81	5.49	1.84	5.63	1.85	6.03	1.90	6.31	1.92
	35	5.22	1.67	5.49	1.70	5.76	1.73	5.90	1.74	6.31	1.78	6.58	1.81
	32	5.39	1.62	5.66	1.64	5.93	1.68	6.07	1.69	6.47	1.74	6.75	1.76
	25	5.77	1.48	6.04	1.50	6.32	1.54	6.45	1.54	6.85	1.60	7.13	1.61
	22	5.93	1.42	6.21	1.44	6.48	1.48	6.62	1.48	7.02	1.54	7.30	1.55
22+05	46	4.93	2.08	5.22	2.11	5.51	2.14	5.66	2.16	6.09	2.20	6.38	2.23
	43	5.11	2.02	5.40	2.04	5.69	2.07	5.83	2.09	6.27	2.13	6.56	2.17
	40	5.28	1.95	5.57	1.98	5.86	2.01	6.01	2.02	6.44	2.07	6.74	2.10
	35	5.57	1.82	5.86	1.85	6.15	1.88	6.30	1.90	6.74	1.94	7.03	1.97
	32	5.75	1.77	6.04	1.80	6.33	1.84	6.48	1.84	6.91	1.90	7.21	1.92
	25	6.16	1.62	6.45	1.64	6.74	1.69	6.89	1.69	7.32	1.74	7.62	1.76
	22	6.34	1.55	6.63	1.57	6.92	1.62	7.07	1.62	7.49	1.68	7.79	1.69
24+05	46	4.93	2.08	5.22	2.11	5.51	2.14	5.66	2.16	6.09	2.20	6.38	2.23
	43	5.11	2.02	5.40	2.04	5.69	2.07	5.83	2.09	6.27	2.13	6.56	2.17
	40	5.28	1.95	5.57	1.98	5.86	2.01	6.01	2.02	6.44	2.07	6.74	2.10
	35	5.57	1.82	5.86	1.85	6.15	1.88	6.30	1.90	6.74	1.94	7.03	1.97
	32	5.75	1.77	6.04	1.80	6.33	1.84	6.48	1.84	6.91	1.90	7.21	1.92
	25	6.16	1.62	6.45	1.64	6.74	1.69	6.89	1.69	7.32	1.74	7.62	1.76
	22	6.34	1.55	6.63	1.57	6.92	1.62	7.07	1.62	7.49	1.68	7.79	1.69

Cooling

3 - rooms multisplit : 2 - units operation

TC : Total capacity [kW]

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E / TR

PI : Power input [kW]

Combination (Capacity)	Outdoor air temp.	Indoor air temp. [°C WB]											
		14		16		18		19		22		24	
	[°C DB]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]
07+07	46	3.13	1.04	3.31	1.06	3.50	1.07	3.59	1.08	3.87	1.10	4.05	1.12
	43	3.24	1.01	3.43	1.02	3.61	1.04	3.70	1.05	3.98	1.07	4.17	1.08
	40	3.35	0.97	3.54	0.99	3.72	1.00	3.82	1.01	4.09	1.03	4.28	1.05
	35	3.54	0.91	3.72	0.93	3.91	0.94	4.00	0.95	4.28	0.97	4.46	0.99
	32	3.65	0.89	3.84	0.90	4.02	0.92	4.11	0.92	4.39	0.95	4.57	0.96
	25	3.91	0.81	4.10	0.82	4.28	0.84	4.37	0.84	4.65	0.87	4.84	0.88
	22	4.02	0.78	4.21	0.79	4.39	0.81	4.49	0.81	4.76	0.84	4.95	0.85
10+07	46	3.68	1.31	3.89	1.33	4.11	1.35	4.22	1.36	4.54	1.39	4.76	1.41
	43	3.81	1.27	4.03	1.29	4.24	1.31	4.35	1.32	4.68	1.35	4.89	1.37
	40	3.94	1.23	4.16	1.25	4.37	1.27	4.48	1.28	4.81	1.31	5.03	1.32
	35	4.16	1.15	4.37	1.17	4.59	1.19	4.70	1.20	5.02	1.23	5.24	1.25
	32	4.29	1.12	4.51	1.13	4.72	1.16	4.83	1.16	5.15	1.20	5.38	1.21
	25	4.60	1.02	4.81	1.03	5.03	1.06	5.14	1.07	5.46	1.10	5.68	1.11
	22	4.73	0.98	4.94	0.99	5.16	1.02	5.27	1.02	5.59	1.06	5.81	1.07
13+07	46	4.46	1.75	4.72	1.78	4.99	1.80	5.12	1.82	5.51	1.85	5.78	1.88
	43	4.62	1.70	4.88	1.72	5.15	1.75	5.28	1.76	5.67	1.80	5.94	1.82
	40	4.78	1.64	5.04	1.66	5.30	1.69	5.44	1.70	5.83	1.74	6.09	1.77
	35	5.04	1.54	5.30	1.56	5.57	1.59	5.70	1.60	6.09	1.64	6.36	1.66
	32	5.20	1.49	5.47	1.51	5.73	1.55	5.86	1.55	6.25	1.60	6.52	1.62
	25	5.57	1.36	5.84	1.38	6.10	1.42	6.23	1.42	6.62	1.47	6.89	1.48
	22	5.73	1.31	6.00	1.32	6.26	1.36	6.39	1.36	6.78	1.41	7.05	1.43
16+07	46	4.62	1.86	4.89	1.89	5.16	1.91	5.30	1.93	5.70	1.97	5.98	2.00
	43	4.78	1.80	5.05	1.83	5.33	1.86	5.46	1.87	5.87	1.91	6.14	1.94
	40	4.95	1.74	5.22	1.77	5.49	1.80	5.63	1.81	6.03	1.85	6.31	1.88
	35	5.22	1.63	5.49	1.66	5.76	1.69	5.90	1.70	6.31	1.74	6.58	1.77
	32	5.39	1.59	5.66	1.61	5.93	1.64	6.07	1.65	6.47	1.70	6.75	1.72
	25	5.77	1.45	6.04	1.47	6.32	1.51	6.45	1.51	6.85	1.56	7.13	1.58
	22	5.93	1.39	6.21	1.41	6.48	1.45	6.62	1.45	7.02	1.50	7.30	1.52
18+07	46	4.93	2.08	5.22	2.11	5.51	2.14	5.66	2.16	6.09	2.20	6.38	2.23
	43	5.11	2.02	5.40	2.04	5.69	2.07	5.83	2.09	6.27	2.13	6.56	2.17
	40	5.28	1.95	5.57	1.98	5.86	2.01	6.01	2.02	6.44	2.07	6.74	2.10
	35	5.57	1.82	5.86	1.85	6.15	1.88	6.30	1.90	6.74	1.94	7.03	1.97
	32	5.75	1.77	6.04	1.80	6.33	1.84	6.48	1.84	6.91	1.90	7.21	1.92
	25	6.16	1.62	6.45	1.64	6.74	1.69	6.89	1.69	7.32	1.74	7.62	1.76
	22	6.34	1.55	6.63	1.57	6.92	1.62	7.07	1.62	7.49	1.68	7.79	1.69
22+07	46	4.93	2.08	5.22	2.11	5.51	2.14	5.66	2.16	6.09	2.20	6.38	2.23
	43	5.11	2.02	5.40	2.04	5.69	2.07	5.83	2.09	6.27	2.13	6.56	2.17
	40	5.28	1.95	5.57	1.98	5.86	2.01	6.01	2.02	6.44	2.07	6.74	2.10
	35	5.57	1.82	5.86	1.85	6.15	1.88	6.30	1.90	6.74	1.94	7.03	1.97
	32	5.75	1.77	6.04	1.80	6.33	1.84	6.48	1.84	6.91	1.90	7.21	1.92
	25	6.16	1.62	6.45	1.64	6.74	1.69	6.89	1.69	7.32	1.74	7.62	1.76
	22	6.34	1.55	6.63	1.57	6.92	1.62	7.07	1.62	7.49	1.68	7.79	1.69
24+07	46	5.32	2.41	5.63	2.44	5.95	2.48	6.11	2.50	6.58	2.55	6.89	2.59
	43	5.51	2.33	5.82	2.37	6.14	2.40	6.30	2.42	6.76	2.47	7.08	2.51
	40	5.70	2.26	6.01	2.29	6.33	2.33	6.49	2.34	6.95	2.40	7.27	2.43
	35	6.01	2.11	6.33	2.15	6.64	2.18	6.80	2.20	7.27	2.25	7.58	2.29
	32	6.21	2.05	6.52	2.08	6.84	2.13	6.99	2.14	7.46	2.20	7.78	2.22
	25	6.65	1.87	6.96	1.90	7.28	1.95	7.44	1.95	7.90	2.02	8.22	2.04
	22	6.84	1.80	7.15	1.82	7.47	1.88	7.63	1.88	8.09	1.94	8.41	1.96
10+10	46	4.23	1.64	4.47	1.67	4.72	1.69	4.85	1.70	5.22	1.74	5.47	1.76
	43	4.38	1.59	4.63	1.61	4.87	1.64	5.00	1.65	5.37	1.69	5.62	1.71
	40	4.53	1.54	4.78	1.56	5.03	1.59	5.15	1.60	5.52	1.63	5.77	1.66
	35	4.78	1.44	5.03	1.46	5.27	1.49	5.40	1.50	5.77	1.53	6.02	1.56
	32	4.93	1.40	5.18	1.42	5.43	1.45	5.55	1.46	5.92	1.50	6.18	1.51
	25	5.28	1.28	5.53	1.29	5.78	1.33	5.91	1.33	6.27	1.38	6.53	1.39
	22	5.43	1.23	5.68	1.24	5.93	1.28	6.06	1.28	6.42	1.33	6.68	1.34

Cooling

3 - room multisplit : 2 - unit operation

Outdoor units : RAS-3M26U2AVG-E - TR

TC : Total capacity [kW]

PI : Power input [kW]

Combination (Capacity)	Outdoor air temp. [°C DB]	Indoor air temp. [°C WB]											
		14		16		18		19		22		24	
		TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]
13+10	46	4.62	1.86	4.89	1.89	5.16	1.91	5.30	1.93	5.70	1.97	5.98	2.00
	43	4.78	1.80	5.05	1.83	5.33	1.86	5.46	1.87	5.87	1.91	6.14	1.94
	40	4.95	1.74	5.22	1.77	5.49	1.80	5.63	1.81	6.03	1.85	6.31	1.88
	35	5.22	1.63	5.49	1.66	5.76	1.69	5.90	1.70	6.31	1.74	6.58	1.77
	32	5.39	1.59	5.66	1.61	5.93	1.64	6.07	1.65	6.47	1.70	6.75	1.72
	25	5.77	1.45	6.04	1.47	6.32	1.51	6.45	1.51	6.85	1.56	7.13	1.58
	22	5.93	1.39	6.21	1.41	6.48	1.45	6.62	1.45	7.02	1.50	7.30	1.52
16+10	46	4.93	2.19	5.22	2.22	5.51	2.25	5.66	2.27	6.09	2.32	6.38	2.35
	43	5.11	2.12	5.40	2.15	5.69	2.18	5.83	2.20	6.27	2.25	6.56	2.28
	40	5.28	2.05	5.57	2.08	5.86	2.12	6.01	2.13	6.44	2.18	6.74	2.21
	35	5.57	1.92	5.86	1.95	6.15	1.98	6.30	2.00	6.74	2.05	7.03	2.08
	32	5.75	1.87	6.04	1.89	6.33	1.93	6.48	1.94	6.91	2.00	7.21	2.02
	25	6.16	1.70	6.45	1.72	6.74	1.77	6.89	1.78	7.32	1.84	7.62	1.85
	22	6.34	1.63	6.63	1.65	6.92	1.71	7.07	1.70	7.49	1.77	7.79	1.78
18+10	46	4.93	2.08	5.22	2.11	5.51	2.14	5.66	2.16	6.09	2.20	6.38	2.23
	43	5.11	2.02	5.40	2.04	5.69	2.07	5.83	2.09	6.27	2.13	6.56	2.17
	40	5.28	1.95	5.57	1.98	5.86	2.01	6.01	2.02	6.44	2.07	6.74	2.10
	35	5.57	1.82	5.86	1.85	6.15	1.88	6.30	1.90	6.74	1.94	7.03	1.97
	32	5.75	1.77	6.04	1.80	6.33	1.84	6.48	1.84	6.91	1.90	7.21	1.92
	25	6.16	1.62	6.45	1.64	6.74	1.69	6.89	1.69	7.32	1.74	7.62	1.76
	22	6.34	1.55	6.63	1.57	6.92	1.62	7.07	1.62	7.49	1.68	7.79	1.69
22+10	46	5.32	2.41	5.63	2.44	5.95	2.48	6.11	2.50	6.58	2.55	6.89	2.59
	43	5.51	2.33	5.82	2.37	6.14	2.40	6.30	2.42	6.76	2.47	7.08	2.51
	40	5.70	2.26	6.01	2.29	6.33	2.33	6.49	2.34	6.95	2.40	7.27	2.43
	35	6.01	2.11	6.33	2.15	6.64	2.18	6.80	2.20	7.27	2.25	7.58	2.29
	32	6.21	2.05	6.52	2.08	6.84	2.13	6.99	2.14	7.46	2.20	7.78	2.22
	25	6.65	1.87	6.96	1.90	7.28	1.95	7.44	1.95	7.90	2.02	8.22	2.04
	22	6.84	1.80	7.15	1.82	7.47	1.88	7.63	1.88	8.09	1.94	8.41	1.96
24+10	46	5.63	2.52	5.97	2.56	6.30	2.59	6.47	2.61	6.96	2.66	7.30	2.70
	43	5.83	2.44	6.17	2.47	6.50	2.51	6.67	2.53	7.16	2.58	7.50	2.62
	40	6.04	2.36	6.37	2.39	6.70	2.43	6.87	2.45	7.36	2.51	7.70	2.54
	35	6.37	2.21	6.70	2.25	7.03	2.28	7.20	2.30	7.70	2.35	8.03	2.39
	32	6.57	2.15	6.90	2.17	7.24	2.22	7.40	2.23	7.90	2.30	8.23	2.32
	25	7.04	1.96	7.37	1.98	7.71	2.04	7.87	2.04	8.36	2.11	8.70	2.13
	22	7.24	1.88	7.58	1.90	7.91	1.96	8.07	1.96	8.56	2.03	8.91	2.05
13+13	46	4.93	2.19	5.22	2.22	5.51	2.25	5.66	2.27	6.09	2.32	6.38	2.35
	43	5.11	2.12	5.40	2.15	5.69	2.18	5.83	2.20	6.27	2.25	6.56	2.28
	40	5.28	2.05	5.57	2.08	5.86	2.12	6.01	2.13	6.44	2.18	6.74	2.21
	35	5.57	1.92	5.86	1.95	6.15	1.98	6.30	2.00	6.74	2.05	7.03	2.08
	32	5.75	1.87	6.04	1.89	6.33	1.93	6.48	1.94	6.91	2.00	7.21	2.02
	25	6.16	1.70	6.45	1.72	6.74	1.77	6.89	1.78	7.32	1.84	7.62	1.85
	22	6.34	1.63	6.63	1.65	6.92	1.71	7.07	1.70	7.49	1.77	7.79	1.78
16+13	46	5.32	2.41	5.63	2.44	5.95	2.48	6.11	2.50	6.58	2.55	6.89	2.59
	43	5.51	2.33	5.82	2.37	6.14	2.40	6.30	2.42	6.76	2.47	7.08	2.51
	40	5.70	2.26	6.01	2.29	6.33	2.33	6.49	2.34	6.95	2.40	7.27	2.43
	35	6.01	2.11	6.33	2.15	6.64	2.18	6.80	2.20	7.27	2.25	7.58	2.29
	32	6.21	2.05	6.52	2.08	6.84	2.13	6.99	2.14	7.46	2.20	7.78	2.22
	25	6.65	1.87	6.96	1.90	7.28	1.95	7.44	1.95	7.90	2.02	8.22	2.04
	22	6.84	1.80	7.15	1.82	7.47	1.88	7.63	1.88	8.09	1.94	8.41	1.96
18+13	46	5.32	2.41	5.63	2.44	5.95	2.48	6.11	2.50	6.58	2.55	6.89	2.59
	43	5.51	2.33	5.82	2.37	6.14	2.40	6.30	2.42	6.76	2.47	7.08	2.51
	40	5.70	2.26	6.01	2.29	6.33	2.33	6.49	2.34	6.95	2.40	7.27	2.43
	35	6.01	2.11	6.33	2.15	6.64	2.18	6.80	2.20	7.27	2.25	7.58	2.29
	32	6.21	2.05	6.52	2.08	6.84	2.13	6.99	2.14	7.46	2.20	7.78	2.22
	25	6.65	1.87	6.96	1.90	7.28	1.95	7.44	1.95	7.90	2.02	8.22	2.04
	22	6.84	1.80	7.15	1.82	7.47	1.88	7.63	1.88	8.09	1.94	8.41	1.96

Cooling

3 - rooms multisplit : 2 - units operation

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E / TR

TC : Total capacity [kW]

PI : Power input [kW]

Combination (Capacity)	Outdoor air temp. [°C DB]	Indoor air temp. [°C WB]											
		14		16		18		19		22		24	
		TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]
22+13	46	5.63	2.52	5.97	2.56	6.30	2.59	6.47	2.61	6.96	2.66	7.30	2.70
	43	5.83	2.44	6.17	2.47	6.50	2.51	6.67	2.53	7.16	2.58	7.50	2.62
	40	6.04	2.36	6.37	2.39	6.70	2.43	6.87	2.45	7.36	2.51	7.70	2.54
	35	6.37	2.21	6.70	2.25	7.03	2.28	7.20	2.30	7.70	2.35	8.03	2.39
	32	6.57	2.15	6.90	2.17	7.24	2.22	7.40	2.23	7.90	2.30	8.23	2.32
	25	7.04	1.96	7.37	1.98	7.71	2.04	7.87	2.04	8.36	2.11	8.70	2.13
	22	7.24	1.88	7.58	1.90	7.91	1.96	8.07	1.96	8.56	2.03	8.91	2.05
24+13	46	5.63	2.52	5.97	2.56	6.30	2.59	6.47	2.61	6.96	2.66	7.30	2.70
	43	5.83	2.44	6.17	2.47	6.50	2.51	6.67	2.53	7.16	2.58	7.50	2.62
	40	6.04	2.36	6.37	2.39	6.70	2.43	6.87	2.45	7.36	2.51	7.70	2.54
	35	6.37	2.21	6.70	2.25	7.03	2.28	7.20	2.30	7.70	2.35	8.03	2.39
	32	6.57	2.15	6.90	2.17	7.24	2.22	7.40	2.23	7.90	2.30	8.23	2.32
	25	7.04	1.96	7.37	1.98	7.71	2.04	7.87	2.04	8.36	2.11	8.70	2.13
	22	7.24	1.88	7.58	1.90	7.91	1.96	8.07	1.96	8.56	2.03	8.91	2.05
16+16	46	5.63	2.52	5.97	2.56	6.30	2.59	6.47	2.61	6.96	2.66	7.30	2.70
	43	5.83	2.44	6.17	2.47	6.50	2.51	6.67	2.53	7.16	2.58	7.50	2.62
	40	6.04	2.36	6.37	2.39	6.70	2.43	6.87	2.45	7.36	2.51	7.70	2.54
	35	6.37	2.21	6.70	2.25	7.03	2.28	7.20	2.30	7.70	2.35	8.03	2.39
	32	6.57	2.15	6.90	2.17	7.24	2.22	7.40	2.23	7.90	2.30	8.23	2.32
	25	7.04	1.96	7.37	1.98	7.71	2.04	7.87	2.04	8.36	2.11	8.70	2.13
	22	7.24	1.88	7.58	1.90	7.91	1.96	8.07	1.96	8.56	2.03	8.91	2.05
18+16	46	5.63	2.52	5.97	2.56	6.30	2.59	6.47	2.61	6.96	2.66	7.30	2.70
	43	5.83	2.44	6.17	2.47	6.50	2.51	6.67	2.53	7.16	2.58	7.50	2.62
	40	6.04	2.36	6.37	2.39	6.70	2.43	6.87	2.45	7.36	2.51	7.70	2.54
	35	6.37	2.21	6.70	2.25	7.03	2.28	7.20	2.30	7.70	2.35	8.03	2.39
	32	6.57	2.15	6.90	2.17	7.24	2.22	7.40	2.23	7.90	2.30	8.23	2.32
	25	7.04	1.96	7.37	1.98	7.71	2.04	7.87	2.04	8.36	2.11	8.70	2.13
	22	7.24	1.88	7.58	1.90	7.91	1.96	8.07	1.96	8.56	2.03	8.91	2.05
22+16	46	5.71	2.63	6.05	2.67	6.39	2.70	6.56	2.73	7.06	2.78	7.40	2.82
	43	5.92	2.55	6.25	2.58	6.59	2.62	6.76	2.64	7.26	2.70	7.60	2.74
	40	6.12	2.46	6.46	2.50	6.79	2.54	6.96	2.56	7.46	2.61	7.81	2.65
	35	6.46	2.31	6.79	2.34	7.13	2.38	7.30	2.40	7.80	2.46	8.14	2.49
	32	6.66	2.24	7.00	2.27	7.34	2.32	7.51	2.33	8.01	2.40	8.35	2.42
	25	7.14	2.05	7.48	2.07	7.81	2.13	7.98	2.13	8.48	2.20	8.83	2.22
	22	7.34	1.96	7.68	1.98	8.02	2.05	8.19	2.05	8.68	2.12	9.03	2.14
24+16	46	5.71	2.63	6.05	2.67	6.39	2.70	6.56	2.73	7.06	2.78	7.40	2.82
	43	5.92	2.55	6.25	2.58	6.59	2.62	6.76	2.64	7.26	2.70	7.60	2.74
	40	6.12	2.46	6.46	2.50	6.79	2.54	6.96	2.56	7.46	2.61	7.81	2.65
	35	6.46	2.31	6.79	2.34	7.13	2.38	7.30	2.40	7.80	2.46	8.14	2.49
	32	6.66	2.24	7.00	2.27	7.34	2.32	7.51	2.33	8.01	2.40	8.35	2.42
	25	7.14	2.05	7.48	2.07	7.81	2.13	7.98	2.13	8.48	2.20	8.83	2.22
	22	7.34	1.96	7.68	1.98	8.02	2.05	8.19	2.05	8.68	2.12	9.03	2.14
18+18	46	5.63	2.52	5.97	2.56	6.30	2.59	6.47	2.61	6.96	2.66	7.30	2.70
	43	5.83	2.44	6.17	2.47	6.50	2.51	6.67	2.53	7.16	2.58	7.50	2.62
	40	6.04	2.36	6.37	2.39	6.70	2.43	6.87	2.45	7.36	2.51	7.70	2.54
	35	6.37	2.21	6.70	2.25	7.03	2.28	7.20	2.30	7.70	2.35	8.03	2.39
	32	6.57	2.15	6.90	2.17	7.24	2.22	7.40	2.23	7.90	2.30	8.23	2.32
	25	7.04	1.96	7.37	1.98	7.71	2.04	7.87	2.04	8.36	2.11	8.70	2.13
	22	7.24	1.88	7.58	1.90	7.91	1.96	8.07	1.96	8.56	2.03	8.91	2.05
22+18	46	5.79	2.63	6.13	2.67	6.47	2.70	6.65	2.73	7.16	2.78	7.50	2.82
	43	6.00	2.55	6.34	2.58	6.68	2.62	6.85	2.64	7.36	2.70	7.71	2.74
	40	6.20	2.46	6.54	2.50	6.89	2.54	7.06	2.56	7.57	2.61	7.91	2.65
	35	6.54	2.31	6.89	2.34	7.23	2.38	7.40	2.40	7.91	2.46	8.25	2.49
	32	6.75	2.24	7.10	2.27	7.44	2.32	7.61	2.33	8.12	2.40	8.46	2.42
	25	7.24	2.05	7.58	2.07	7.92	2.13	8.09	2.13	8.60	2.20	8.95	2.22
	22	7.44	1.96	7.79	1.98	8.13	2.05	8.30	2.05	8.80	2.12	9.15	2.14

Cooling

3 - rooms multisplit : 2 - units operation

TC : Total capacity [kW]

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E / TR

PI : Power input [kW]

Combination (Capacity)	Outdoor air temp.	Indoor air temp. [°C WB]											
		14		16		18		19		22		24	
	[°C DB]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]
24+18	46	5.79	2.63	6.13	2.67	6.47	2.70	6.65	2.73	7.16	2.78	7.50	2.82
	43	6.00	2.55	6.34	2.58	6.68	2.62	6.85	2.64	7.36	2.70	7.71	2.74
	40	6.20	2.46	6.54	2.50	6.89	2.54	7.06	2.56	7.57	2.61	7.91	2.65
	35	6.54	2.31	6.89	2.34	7.23	2.38	7.40	2.40	7.91	2.46	8.25	2.49
	32	6.75	2.24	7.10	2.27	7.44	2.32	7.61	2.33	8.12	2.40	8.46	2.42
	25	7.24	2.05	7.58	2.07	7.92	2.13	8.09	2.13	8.60	2.20	8.95	2.22
	22	7.44	1.96	7.79	1.98	8.13	2.05	8.30	2.05	8.80	2.12	9.15	2.14

Cooling

3 - rooms multisplit : 3 - units operation

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E / TR

TC : Total capacity [kW]

PI : Power input [kW]

Combination (Capacity)	Outdoor air temp. [°C DB]	Indoor air temp. [°C WB]											
		14		16		18		19		22		24	
		TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]
05+05+05	46	3.52	1.17	3.73	1.19	3.94	1.21	4.04	1.22	4.35	1.24	4.56	1.26
	43	3.65	1.14	3.85	1.15	4.06	1.17	4.17	1.18	4.48	1.20	4.69	1.22
	40	3.77	1.10	3.98	1.11	4.19	1.13	4.29	1.14	4.60	1.17	4.81	1.18
	35	3.98	1.03	4.19	1.04	4.40	1.06	4.50	1.07	4.81	1.09	5.02	1.11
	32	4.11	1.00	4.32	1.01	4.52	1.03	4.63	1.04	4.94	1.07	5.15	1.08
	25	4.40	0.91	4.61	0.92	4.82	0.95	4.92	0.95	5.23	0.98	5.44	0.99
	22	4.53	0.87	4.73	0.88	4.94	0.91	5.05	0.91	5.35	0.95	5.57	0.95
	19	4.66	0.83	4.87	0.84	5.08	0.93	5.19	0.93	5.50	0.98	5.72	0.98
07+05+05	46	3.91	1.29	4.14	1.31	4.37	1.33	4.49	1.34	4.83	1.37	5.07	1.39
	43	4.05	1.25	4.28	1.27	4.51	1.29	4.63	1.30	4.97	1.33	5.21	1.34
	40	4.19	1.21	4.42	1.23	4.65	1.25	4.77	1.26	5.11	1.29	5.35	1.30
	35	4.42	1.13	4.65	1.15	4.88	1.17	5.00	1.18	5.35	1.21	5.58	1.23
	32	4.56	1.10	4.79	1.12	5.03	1.14	5.14	1.15	5.48	1.18	5.72	1.19
	25	4.89	1.01	5.12	1.02	5.35	1.05	5.47	1.05	5.81	1.08	6.04	1.09
	22	5.03	0.96	5.26	0.98	5.49	1.01	5.61	1.01	5.95	1.04	6.18	1.05
	19	5.16	0.92	5.39	0.94	5.62	1.03	5.74	1.03	6.08	1.07	6.31	1.08
10+05+05	46	4.46	1.62	4.72	1.64	4.99	1.67	5.12	1.68	5.51	1.71	5.78	1.74
	43	4.62	1.57	4.88	1.59	5.15	1.62	5.28	1.63	5.67	1.66	5.94	1.69
	40	4.78	1.52	5.04	1.54	5.30	1.57	5.44	1.58	5.83	1.61	6.09	1.63
	35	5.04	1.42	5.30	1.44	5.57	1.47	5.70	1.48	6.09	1.51	6.36	1.54
	32	5.20	1.38	5.47	1.40	5.73	1.43	5.86	1.44	6.25	1.48	6.52	1.49
	25	5.57	1.26	5.84	1.28	6.10	1.31	6.23	1.31	6.62	1.36	6.89	1.37
	22	5.73	1.21	6.00	1.22	6.26	1.26	6.39	1.26	6.78	1.31	7.05	1.32
	19	5.86	1.17	6.13	1.18	6.39	1.22	6.52	1.22	6.91	1.27	7.18	1.28
13+05+05	46	5.09	1.74	5.39	1.76	5.69	1.79	5.84	1.80	6.29	1.83	6.59	1.86
	43	5.27	1.68	5.57	1.71	5.87	1.73	6.02	1.75	6.47	1.78	6.77	1.81
	40	5.45	1.63	5.75	1.65	6.05	1.68	6.20	1.69	6.65	1.73	6.95	1.75
	35	5.75	1.52	6.05	1.55	6.35	1.57	6.50	1.59	6.95	1.62	7.25	1.65
	32	5.93	1.48	6.23	1.50	6.53	1.53	6.68	1.54	7.13	1.58	7.43	1.60
	25	6.36	1.35	6.66	1.37	6.96	1.41	7.11	1.41	7.55	1.46	7.86	1.47
	22	6.54	1.30	6.84	1.31	7.14	1.35	7.29	1.35	7.73	1.40	8.04	1.41
	19	6.67	1.26	6.97	1.27	7.27	1.31	7.42	1.31	7.86	1.36	8.17	1.37
16+05+05	46	5.63	2.07	5.97	2.09	6.30	2.12	6.47	2.14	6.96	2.18	7.30	2.21
	43	5.83	2.00	6.17	2.03	6.50	2.06	6.67	2.08	7.16	2.12	7.50	2.15
	40	6.04	1.93	6.37	1.96	6.70	1.99	6.87	2.01	7.36	2.05	7.70	2.08
	35	6.37	1.81	6.70	1.84	7.03	1.87	7.20	1.89	7.70	1.93	8.03	1.96
	32	6.57	1.76	6.90	1.78	7.24	1.82	7.40	1.83	7.90	1.88	8.23	1.90
	25	7.04	1.61	7.37	1.63	7.71	1.67	7.87	1.67	8.36	1.73	8.70	1.75
	22	7.24	1.54	7.58	1.56	7.91	1.61	8.07	1.61	8.56	1.67	8.91	1.68
	19	7.37	1.50	7.71	1.52	8.04	1.57	8.20	1.57	8.69	1.63	9.04	1.65
18+05+05	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
	19	7.57	1.57	7.91	1.59	8.26	1.63	8.43	1.63	8.93	1.70	9.28	1.72
22+05+05	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
	19	7.57	1.57	7.91	1.59	8.26	1.63	8.43	1.63	8.93	1.70	9.28	1.72
24+05+05	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
	19	7.57	1.57	7.91	1.59	8.26	1.63	8.43	1.63	8.93	1.70	9.28	1.72

Cooling

3 - rooms multisplit : 3 - units operation

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E / TR

TC : Total capacity [kW]

PI : Power input [kW]

Combination (Capacity)	Outdoor air temp. [°C DB]	Indoor air temp. [°C WB]											
		14		16		18		19		22		24	
		TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]
07+07+05	46	4.30	1.41	4.56	1.43	4.81	1.45	4.94	1.47	5.32	1.49	5.57	1.52
	43	4.46	1.37	4.71	1.39	4.96	1.41	5.09	1.42	5.47	1.45	5.73	1.47
	40	4.61	1.32	4.86	1.34	5.12	1.36	5.25	1.37	5.62	1.41	5.88	1.42
	35	4.86	1.24	5.12	1.26	5.37	1.28	5.50	1.29	5.88	1.32	6.13	1.34
	32	5.02	1.20	5.27	1.22	5.53	1.25	5.66	1.25	6.03	1.29	6.29	1.30
	25	5.38	1.10	5.63	1.11	5.89	1.14	6.01	1.15	6.39	1.18	6.65	1.20
	22	5.53	1.05	5.79	1.07	6.04	1.10	6.17	1.10	6.54	1.14	6.80	1.15
10+07+05	46	4.85	1.62	5.14	1.64	5.42	1.67	5.57	1.68	5.99	1.71	6.28	1.74
	43	5.02	1.57	5.31	1.59	5.60	1.62	5.74	1.63	6.17	1.66	6.46	1.69
	40	5.20	1.52	5.48	1.54	5.77	1.57	5.91	1.58	6.34	1.61	6.63	1.63
	35	5.48	1.42	5.77	1.44	6.06	1.47	6.20	1.48	6.63	1.51	6.92	1.54
	32	5.66	1.38	5.95	1.40	6.23	1.43	6.38	1.44	6.80	1.48	7.09	1.49
	25	6.06	1.26	6.35	1.28	6.64	1.31	6.78	1.31	7.20	1.36	7.50	1.37
	22	6.24	1.21	6.52	1.22	6.81	1.26	6.95	1.26	7.38	1.31	7.67	1.32
13+07+05	46	5.40	1.92	5.72	1.94	6.04	1.97	6.20	1.99	6.67	2.03	6.99	2.06
	43	5.59	1.86	5.91	1.88	6.23	1.91	6.39	1.93	6.86	1.97	7.18	1.99
	40	5.78	1.80	6.10	1.82	6.42	1.85	6.58	1.86	7.06	1.91	7.38	1.93
	35	6.10	1.68	6.42	1.71	6.74	1.74	6.90	1.75	7.38	1.79	7.70	1.82
	32	6.30	1.63	6.62	1.65	6.94	1.69	7.10	1.70	7.57	1.75	7.89	1.77
	25	6.75	1.49	7.07	1.51	7.39	1.55	7.55	1.55	8.02	1.61	8.34	1.62
	22	6.94	1.43	7.26	1.45	7.58	1.49	7.74	1.49	8.21	1.55	8.53	1.56
16+07+05	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
18+07+05	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
22+07+05	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
24+07+05	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
10+10+05	46	5.40	1.92	5.72	1.94	6.04	1.97	6.20	1.99	6.67	2.03	6.99	2.06
	43	5.59	1.86	5.91	1.88	6.23	1.91	6.39	1.93	6.86	1.97	7.18	1.99
	40	5.78	1.80	6.10	1.82	6.42	1.85	6.58	1.86	7.06	1.91	7.38	1.93
	35	6.10	1.68	6.42	1.71	6.74	1.74	6.90	1.75	7.38	1.79	7.70	1.82
	32	6.30	1.63	6.62	1.65	6.94	1.69	7.10	1.70	7.57	1.75	7.89	1.77
	25	6.75	1.49	7.07	1.51	7.39	1.55	7.55	1.55	8.02	1.61	8.34	1.62
	22	6.94	1.43	7.26	1.45	7.58	1.49	7.74	1.49	8.21	1.55	8.53	1.56

Cooling

3 - rooms multisplit : 3 - units operation

TC : Total capacity [kW]

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E / TR

PI : Power input [kW]

Combination (Capacity)	Outdoor air temp. [°C DB]	Indoor air temp. [°C WB]											
		14		16		18		19		22		24	
		TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]
13+10+05	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
16+10+05	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
18+10+05	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
22+10+05	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
24+10+05	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
13+13+05	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
16+13+05	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
18+13+05	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76

Cooling

3 - room smultisplit : 3 - units operation

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E / TR

TC : Total capacity [kW]

PI : Power input [kW]

Combination (Capacity)	Outdoor air temp. [°C DB]	Indoor air temp. [°C WB]											
		14		16		18		19		22		24	
		TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]
22+13+05	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
24+13+05	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
16+16+05	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
18+16+05	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
22+16+05	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
24+16+05	46	5.87	2.19	6.21	2.22	6.56	2.25	6.74	2.27	7.25	2.32	7.60	2.35
	43	6.08	2.12	6.42	2.15	6.77	2.18	6.94	2.20	7.46	2.25	7.81	2.28
	40	6.29	2.05	6.63	2.08	6.98	2.12	7.15	2.13	7.67	2.18	8.02	2.21
	35	6.63	1.92	6.98	1.95	7.33	1.98	7.50	2.00	8.02	2.05	8.36	2.08
	32	6.85	1.87	7.19	1.89	7.54	1.93	7.71	1.94	8.23	2.00	8.58	2.02
	25	7.33	1.70	7.68	1.72	8.03	1.77	8.20	1.78	8.71	1.84	9.07	1.85
	22	7.54	1.63	7.89	1.65	8.24	1.71	8.41	1.70	8.92	1.77	9.28	1.78
07+07+07	46	4.69	1.53	4.97	1.56	5.25	1.58	5.39	1.59	5.80	1.62	6.08	1.65
	43	4.86	1.49	5.14	1.51	5.42	1.53	5.56	1.54	5.97	1.57	6.25	1.60
	40	5.03	1.44	5.31	1.46	5.58	1.48	5.72	1.49	6.14	1.52	6.42	1.55
	35	5.31	1.34	5.58	1.37	5.86	1.39	6.00	1.40	6.41	1.43	6.69	1.45
	32	5.48	1.31	5.75	1.32	6.03	1.35	6.17	1.36	6.58	1.40	6.86	1.41
	25	5.87	1.19	6.15	1.21	6.42	1.24	6.56	1.24	6.97	1.29	7.25	1.30
	22	6.04	1.14	6.31	1.16	6.59	1.19	6.73	1.19	7.14	1.24	7.42	1.25
10+07+07	46	5.24	1.82	5.55	1.84	5.86	1.87	6.02	1.89	6.48	1.92	6.79	1.95
	43	5.43	1.76	5.74	1.79	6.05	1.81	6.20	1.83	6.66	1.86	6.98	1.89
	40	5.62	1.70	5.93	1.73	6.24	1.76	6.39	1.77	6.85	1.81	7.16	1.83
	35	5.93	1.59	6.23	1.62	6.54	1.65	6.70	1.66	7.16	1.70	7.47	1.72
	32	6.12	1.55	6.43	1.57	6.73	1.60	6.89	1.61	7.35	1.66	7.66	1.68
	25	6.55	1.41	6.86	1.43	7.17	1.47	7.33	1.47	7.78	1.52	8.10	1.54
	22	6.74	1.36	7.05	1.37	7.36	1.42	7.51	1.41	7.97	1.47	8.29	1.48

Cooling

3 - rooms multisplit : 3 - units operation

TC : Total capacity [kW]

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E / TR

PI : Power input [kW]

Combination (Capacity)	Outdoor air temp. [°C DB]	Indoor air temp. [°C WB]											
		14		16		18		19		22		24	
		TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]
13+07+07	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
16+07+07	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
18+07+07	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
22+07+07	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
24+07+07	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
10+10+07	46	5.79	2.03	6.13	2.06	6.47	2.08	6.65	2.10	7.16	2.14	7.50	2.17
	43	6.00	1.96	6.34	1.99	6.68	2.02	6.85	2.04	7.36	2.08	7.71	2.11
	40	6.20	1.90	6.54	1.92	6.89	1.96	7.06	1.97	7.57	2.02	7.91	2.04
	35	6.54	1.78	6.89	1.81	7.23	1.83	7.40	1.85	7.91	1.89	8.25	1.92
	32	6.75	1.73	7.10	1.75	7.44	1.79	7.61	1.80	8.12	1.85	8.46	1.87
	25	7.24	1.58	7.58	1.60	7.92	1.64	8.09	1.64	8.60	1.70	8.95	1.71
	22	7.44	1.51	7.79	1.53	8.13	1.58	8.30	1.58	8.80	1.64	9.15	1.65
	22	7.44	1.51	7.79	1.53	8.13	1.58	8.30	1.58	8.80	1.64	9.15	1.65
13+10+07	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
16+10+07	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76

Cooling

3 - rooms multisplit : 3 - units operation

TC : Total capacity [kW]

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E / TR

PI : Power input [kW]

Combination (Capacity)	Outdoor air temp.	Indoor air temp. [°C WB]											
		14		16		18		19		22		24	
	[°C DB]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]
18+10+07	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
22+10+07	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
24+10+07	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
13+13+07	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
16+13+07	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
18+13+07	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
22+13+07	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
24+13+07	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76

Cooling

3 - rooms multisplit : 3 - units operation

TC : Total capacity [kW]

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E / TR

PI : Power input [kW]

Combination (Capacity)	Outdoor air temp. [°C DB]	Indoor air temp. [°C WB]											
		14		16		18		19		22		24	
		TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]
16+16+07	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
18+16+07	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
22+16+07	46	5.87	2.19	6.21	2.22	6.56	2.25	6.74	2.27	7.25	2.32	7.60	2.35
	43	6.08	2.12	6.42	2.15	6.77	2.18	6.94	2.20	7.46	2.25	7.81	2.28
	40	6.29	2.05	6.63	2.08	6.98	2.12	7.15	2.13	7.67	2.18	8.02	2.21
	35	6.63	1.92	6.98	1.95	7.33	1.98	7.50	2.00	8.02	2.05	8.36	2.08
	32	6.85	1.87	7.19	1.89	7.54	1.93	7.71	1.94	8.23	2.00	8.58	2.02
	25	7.33	1.70	7.68	1.72	8.03	1.77	8.20	1.78	8.71	1.84	9.07	1.85
	22	7.54	1.63	7.89	1.65	8.24	1.71	8.41	1.70	8.92	1.77	9.28	1.78
24+16+07	46	5.87	2.19	6.21	2.22	6.56	2.25	6.74	2.27	7.25	2.32	7.60	2.35
	43	6.08	2.12	6.42	2.15	6.77	2.18	6.94	2.20	7.46	2.25	7.81	2.28
	40	6.29	2.05	6.63	2.08	6.98	2.12	7.15	2.13	7.67	2.18	8.02	2.21
	35	6.63	1.92	6.98	1.95	7.33	1.98	7.50	2.00	8.02	2.05	8.36	2.08
	32	6.85	1.87	7.19	1.89	7.54	1.93	7.71	1.94	8.23	2.00	8.58	2.02
	25	7.33	1.70	7.68	1.72	8.03	1.77	8.20	1.78	8.71	1.84	9.07	1.85
	22	7.54	1.63	7.89	1.65	8.24	1.71	8.41	1.70	8.92	1.77	9.28	1.78
10+10+10	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
13+10+10	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
16+10+10	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
18+10+10	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76

Cooling

3 - rooms multisplit : 3 - units operation

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E / TR

TC : Total capacity [kW]

PI : Power input [kW]

Combination (Capacity)	Outdoor air temp. [°C DB]	Indoor air temp. [°C WB]											
		14		16		18		19		22		24	
		TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]
22+10+10	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
24+10+10	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
13+13+10	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
16+13+10	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
18+13+10	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
22+13+10	46	5.87	2.19	6.21	2.22	6.56	2.25	6.74	2.27	7.25	2.32	7.60	2.35
	43	6.08	2.12	6.42	2.15	6.77	2.18	6.94	2.20	7.46	2.25	7.81	2.28
	40	6.29	2.05	6.63	2.08	6.98	2.12	7.15	2.13	7.67	2.18	8.02	2.21
	35	6.63	1.92	6.98	1.95	7.33	1.98	7.50	2.00	8.02	2.05	8.36	2.08
	32	6.85	1.87	7.19	1.89	7.54	1.93	7.71	1.94	8.23	2.00	8.58	2.02
	25	7.33	1.70	7.68	1.72	8.03	1.77	8.20	1.78	8.71	1.84	9.07	1.85
	22	7.54	1.63	7.89	1.65	8.24	1.71	8.41	1.70	8.92	1.77	9.28	1.78
24+13+10	46	5.87	2.19	6.21	2.22	6.56	2.25	6.74	2.27	7.25	2.32	7.60	2.35
	43	6.08	2.12	6.42	2.15	6.77	2.18	6.94	2.20	7.46	2.25	7.81	2.28
	40	6.29	2.05	6.63	2.08	6.98	2.12	7.15	2.13	7.67	2.18	8.02	2.21
	35	6.63	1.92	6.98	1.95	7.33	1.98	7.50	2.00	8.02	2.05	8.36	2.08
	32	6.85	1.87	7.19	1.89	7.54	1.93	7.71	1.94	8.23	2.00	8.58	2.02
	25	7.33	1.70	7.68	1.72	8.03	1.77	8.20	1.78	8.71	1.84	9.07	1.85
	22	7.54	1.63	7.89	1.65	8.24	1.71	8.41	1.70	8.92	1.77	9.28	1.78
16+16+10	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76

Cooling

3 - rooms multisplit : 3 - units operation

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E / TR

TC : Total capacity [kW]

PI : Power input [kW]

Combination (Capacity)	Outdoor air temp. [°C DB]	Indoor air temp. [°C WB]											
		14		16		18		19		22		24	
		TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]
18+16+10	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
22+16+10	46	5.87	2.19	6.21	2.22	6.56	2.25	6.74	2.27	7.25	2.32	7.60	2.35
	43	6.08	2.12	6.42	2.15	6.77	2.18	6.94	2.20	7.46	2.25	7.81	2.28
	40	6.29	2.05	6.63	2.08	6.98	2.12	7.15	2.13	7.67	2.18	8.02	2.21
	35	6.63	1.92	6.98	1.95	7.33	1.98	7.50	2.00	8.02	2.05	8.36	2.08
	32	6.85	1.87	7.19	1.89	7.54	1.93	7.71	1.94	8.23	2.00	8.58	2.02
	25	7.33	1.70	7.68	1.72	8.03	1.77	8.20	1.78	8.71	1.84	9.07	1.85
	22	7.54	1.63	7.89	1.65	8.24	1.71	8.41	1.70	8.92	1.77	9.28	1.78
24+16+10	46	5.87	2.19	6.21	2.22	6.56	2.25	6.74	2.27	7.25	2.32	7.60	2.35
	43	6.08	2.12	6.42	2.15	6.77	2.18	6.94	2.20	7.46	2.25	7.81	2.28
	40	6.29	2.05	6.63	2.08	6.98	2.12	7.15	2.13	7.67	2.18	8.02	2.21
	35	6.63	1.92	6.98	1.95	7.33	1.98	7.50	2.00	8.02	2.05	8.36	2.08
	32	6.85	1.87	7.19	1.89	7.54	1.93	7.71	1.94	8.23	2.00	8.58	2.02
	25	7.33	1.70	7.68	1.72	8.03	1.77	8.20	1.78	8.71	1.84	9.07	1.85
	22	7.54	1.63	7.89	1.65	8.24	1.71	8.41	1.70	8.92	1.77	9.28	1.78
13+13+13	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
16+13+13	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
18+13+13	46	5.79	2.16	6.13	2.19	6.47	2.22	6.65	2.24	7.16	2.29	7.50	2.32
	43	6.00	2.10	6.34	2.12	6.68	2.16	6.85	2.17	7.36	2.22	7.71	2.25
	40	6.20	2.03	6.54	2.05	6.89	2.09	7.06	2.10	7.57	2.15	7.91	2.18
	35	6.54	1.90	6.89	1.93	7.23	1.96	7.40	1.98	7.91	2.02	8.25	2.05
	32	6.75	1.84	7.10	1.87	7.44	1.91	7.61	1.92	8.12	1.97	8.46	1.99
	25	7.24	1.68	7.58	1.70	7.92	1.75	8.09	1.75	8.60	1.81	8.95	1.83
	22	7.44	1.61	7.79	1.63	8.13	1.68	8.30	1.68	8.80	1.75	9.15	1.76
22+13+13	46	5.87	2.19	6.21	2.22	6.56	2.25	6.74	2.27	7.25	2.32	7.60	2.35
	43	6.08	2.12	6.42	2.15	6.77	2.18	6.94	2.20	7.46	2.25	7.81	2.28
	40	6.29	2.05	6.63	2.08	6.98	2.12	7.15	2.13	7.67	2.18	8.02	2.21
	35	6.63	1.92	6.98	1.95	7.33	1.98	7.50	2.00	8.02	2.05	8.36	2.08
	32	6.85	1.87	7.19	1.89	7.54	1.93	7.71	1.94	8.23	2.00	8.58	2.02
	25	7.33	1.70	7.68	1.72	8.03	1.77	8.20	1.78	8.71	1.84	9.07	1.85
	22	7.54	1.63	7.89	1.65	8.24	1.71	8.41	1.70	8.92	1.77	9.28	1.78
24+13+13	46	5.87	2.19	6.21	2.22	6.56	2.25	6.74	2.27	7.25	2.32	7.60	2.35
	43	6.08	2.12	6.42	2.15	6.77	2.18	6.94	2.20	7.46	2.25	7.81	2.28
	40	6.29	2.05	6.63	2.08	6.98	2.12	7.15	2.13	7.67	2.18	8.02	2.21
	35	6.63	1.92	6.98	1.95	7.33	1.98	7.50	2.00	8.02	2.05	8.36	2.08
	32	6.85	1.87	7.19	1.89	7.54	1.93	7.71	1.94	8.23	2.00	8.58	2.02
	25	7.33	1.70	7.68	1.72	8.03	1.77	8.20	1.78	8.71	1.84	9.07	1.85
	22	7.54	1.63	7.89	1.65	8.24	1.71	8.41	1.70	8.92	1.77	9.28	1.78

Cooling

3 - rooms multisplit : 3 - units operation

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E / TR

TC : Total capacity [kW]

PI : Power input [kW]

Combination (Capacity)	Outdoor air temp. [°C DB]	Indoor air temp. [°C WB]											
		14		16		18		19		22		24	
		TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]
16+16+13	46	5.87	2.19	6.21	2.22	6.56	2.25	6.74	2.27	7.25	2.32	7.60	2.35
	43	6.08	2.12	6.42	2.15	6.77	2.18	6.94	2.20	7.46	2.25	7.81	2.28
	40	6.29	2.05	6.63	2.08	6.98	2.12	7.15	2.13	7.67	2.18	8.02	2.21
	35	6.63	1.92	6.98	1.95	7.33	1.98	7.50	2.00	8.02	2.05	8.36	2.08
	32	6.85	1.87	7.19	1.89	7.54	1.93	7.71	1.94	8.23	2.00	8.58	2.02
	25	7.33	1.70	7.68	1.72	8.03	1.77	8.20	1.78	8.71	1.84	9.07	1.85
	22	7.54	1.63	7.89	1.65	8.24	1.71	8.41	1.70	8.92	1.77	9.28	1.78
18+16+13	46	5.87	2.19	6.21	2.22	6.56	2.25	6.74	2.27	7.25	2.32	7.60	2.35
	43	6.08	2.12	6.42	2.15	6.77	2.18	6.94	2.20	7.46	2.25	7.81	2.28
	40	6.29	2.05	6.63	2.08	6.98	2.12	7.15	2.13	7.67	2.18	8.02	2.21
	35	6.63	1.92	6.98	1.95	7.33	1.98	7.50	2.00	8.02	2.05	8.36	2.08
	32	6.85	1.87	7.19	1.89	7.54	1.93	7.71	1.94	8.23	2.00	8.58	2.02
	25	7.33	1.70	7.68	1.72	8.03	1.77	8.20	1.78	8.71	1.84	9.07	1.85
	22	7.54	1.63	7.89	1.65	8.24	1.71	8.41	1.70	8.92	1.77	9.28	1.78
22+16+13	46	5.87	2.19	6.21	2.22	6.56	2.25	6.74	2.27	7.25	2.32	7.60	2.35
	43	6.08	2.12	6.42	2.15	6.77	2.18	6.94	2.20	7.46	2.25	7.81	2.28
	40	6.29	2.05	6.63	2.08	6.98	2.12	7.15	2.13	7.67	2.18	8.02	2.21
	35	6.63	1.92	6.98	1.95	7.33	1.98	7.50	2.00	8.02	2.05	8.36	2.08
	32	6.85	1.87	7.19	1.89	7.54	1.93	7.71	1.94	8.23	2.00	8.58	2.02
	25	7.33	1.70	7.68	1.72	8.03	1.77	8.20	1.78	8.71	1.84	9.07	1.85
	22	7.54	1.63	7.89	1.65	8.24	1.71	8.41	1.70	8.92	1.77	9.28	1.78
24+16+13	46	5.87	2.19	6.21	2.22	6.56	2.25	6.74	2.27	7.25	2.32	7.60	2.35
	43	6.08	2.12	6.42	2.15	6.77	2.18	6.94	2.20	7.46	2.25	7.81	2.28
	40	6.29	2.05	6.63	2.08	6.98	2.12	7.15	2.13	7.67	2.18	8.02	2.21
	35	6.63	1.92	6.98	1.95	7.33	1.98	7.50	2.00	8.02	2.05	8.36	2.08
	32	6.85	1.87	7.19	1.89	7.54	1.93	7.71	1.94	8.23	2.00	8.58	2.02
	25	7.33	1.70	7.68	1.72	8.03	1.77	8.20	1.78	8.71	1.84	9.07	1.85
	22	7.54	1.63	7.89	1.65	8.24	1.71	8.41	1.70	8.92	1.77	9.28	1.78
16+16+16	46	5.87	2.19	6.21	2.22	6.56	2.25	6.74	2.27	7.25	2.32	7.60	2.35
	43	6.08	2.12	6.42	2.15	6.77	2.18	6.94	2.20	7.46	2.25	7.81	2.28
	40	6.29	2.05	6.63	2.08	6.98	2.12	7.15	2.13	7.67	2.18	8.02	2.21
	35	6.63	1.92	6.98	1.95	7.33	1.98	7.50	2.00	8.02	2.05	8.36	2.08
	32	6.85	1.87	7.19	1.89	7.54	1.93	7.71	1.94	8.23	2.00	8.58	2.02
	25	7.33	1.70	7.68	1.72	8.03	1.77	8.20	1.78	8.71	1.84	9.07	1.85
	22	7.54	1.63	7.89	1.65	8.24	1.71	8.41	1.70	8.92	1.77	9.28	1.78
18+16+16	46	5.87	2.19	6.21	2.22	6.56	2.25	6.74	2.27	7.25	2.32	7.60	2.35
	43	6.08	2.12	6.42	2.15	6.77	2.18	6.94	2.20	7.46	2.25	7.81	2.28
	40	6.29	2.05	6.63	2.08	6.98	2.12	7.15	2.13	7.67	2.18	8.02	2.21
	35	6.63	1.92	6.98	1.95	7.33	1.98	7.50	2.00	8.02	2.05	8.36	2.08
	32	6.85	1.87	7.19	1.89	7.54	1.93	7.71	1.94	8.23	2.00	8.58	2.02
	25	7.33	1.70	7.68	1.72	8.03	1.77	8.20	1.78	8.71	1.84	9.07	1.85
	22	7.54	1.63	7.89	1.65	8.24	1.71	8.41	1.70	8.92	1.77	9.28	1.78
22+16+16	46	5.87	2.19	6.21	2.22	6.56	2.25	6.74	2.27	7.25	2.32	7.60	2.35
	43	6.08	2.12	6.42	2.15	6.77	2.18	6.94	2.20	7.46	2.25	7.81	2.28
	40	6.29	2.05	6.63	2.08	6.98	2.12	7.15	2.13	7.67	2.18	8.02	2.21
	35	6.63	1.92	6.98	1.95	7.33	1.98	7.50	2.00	8.02	2.05	8.36	2.08
	32	6.85	1.87	7.19	1.89	7.54	1.93	7.71	1.94	8.23	2.00	8.58	2.02
	25	7.33	1.70	7.68	1.72	8.03	1.77	8.20	1.78	8.71	1.84	9.07	1.85
	22	7.54	1.63	7.89	1.65	8.24	1.71	8.41	1.70	8.92	1.77	9.28	1.78

Heating

3 - rooms multisplit : 1 - unit operation

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E / TR

TC : Total capacity [kW]

PI : Power input [kW]

Combination (Capacity)	Outdoor air temp. [°C WB]	Indoor air temp. [°C DB]											
		16		18		20		21		22		24	
		TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]
05	15	2.46	0.63	2.43	0.64	2.41	0.65	2.39	0.65	2.38	0.65	2.35	0.65
	10	2.24	0.61	2.21	0.61	2.18	0.62	2.17	0.62	2.15	0.62	2.12	0.63
	6	2.06	0.59	2.03	0.59	2.00	0.60	1.99	0.60	1.97	0.60	1.94	0.61
	0	1.78	0.56	1.76	0.57	1.73	0.57	1.72	0.57	1.70	0.57	1.67	0.58
	-5	1.56	0.54	1.53	0.54	1.50	0.55	1.49	0.55	1.48	0.55	1.45	0.55
	-10	1.33	0.51	1.31	0.52	1.28	0.52	1.26	0.52	1.25	0.52	1.22	0.53
	-15	1.11	0.49	1.08	0.49	1.05	0.50	1.04	0.50	1.02	0.50	1.00	0.50
07	15	3.32	0.95	3.29	0.96	3.25	0.97	3.23	0.97	3.21	0.97	3.17	0.98
	10	3.02	0.92	2.98	0.92	2.94	0.93	2.92	0.93	2.91	0.93	2.87	0.94
	6	2.77	0.89	2.74	0.89	2.70	0.90	2.68	0.90	2.66	0.90	2.62	0.91
	0	2.41	0.84	2.37	0.85	2.33	0.86	2.32	0.86	2.30	0.86	2.26	0.86
	-5	2.10	0.81	2.07	0.81	2.03	0.82	2.01	0.82	1.99	0.82	1.96	0.83
	-10	1.80	0.77	1.76	0.77	1.73	0.78	1.71	0.78	1.69	0.78	1.65	0.79
	-15	1.49	0.73	1.46	0.74	1.42	0.74	1.40	0.75	1.38	0.75	1.35	0.75
10	15	4.92	1.53	4.87	1.54	4.81	1.56	4.79	1.56	4.76	1.56	4.70	1.57
	10	4.47	1.47	4.42	1.48	4.36	1.50	4.33	1.50	4.31	1.50	4.25	1.51
	6	4.11	1.43	4.05	1.44	4.00	1.45	3.97	1.45	3.94	1.45	3.89	1.46
	0	3.57	1.36	3.51	1.37	3.46	1.38	3.43	1.38	3.40	1.38	3.35	1.39
	-5	3.12	1.30	3.06	1.31	3.01	1.32	2.98	1.32	2.95	1.32	2.90	1.33
	-10	2.67	1.24	2.61	1.25	2.56	1.26	2.53	1.26	2.50	1.26	2.44	1.27
	-15	2.21	1.18	2.16	1.19	2.10	1.20	2.08	1.20	2.05	1.20	1.99	1.21
13	15	6.15	2.17	6.09	2.18	6.02	2.20	5.98	2.21	5.95	2.21	5.88	2.22
	10	5.59	2.08	5.52	2.10	5.45	2.12	5.42	2.13	5.38	2.13	5.31	2.14
	6	5.14	2.02	5.07	2.03	5.00	2.05	4.96	2.06	4.93	2.06	4.86	2.07
	0	4.46	1.92	4.39	1.93	4.32	1.95	4.29	1.96	4.26	1.96	4.19	1.97
	-5	3.90	1.83	3.83	1.85	3.76	1.87	3.73	1.87	3.69	1.87	3.62	1.88
	-10	3.33	1.75	3.26	1.76	3.19	1.78	3.16	1.79	3.12	1.79	3.06	1.80
	-15	2.77	1.67	2.70	1.68	2.63	1.70	2.60	1.70	2.56	1.70	2.49	1.71
16	15	6.77	2.54	6.69	2.56	6.62	2.58	6.58	2.59	6.54	2.59	6.47	2.60
	10	6.15	2.44	6.07	2.46	6.00	2.48	5.96	2.49	5.92	2.49	5.84	2.50
	6	5.65	2.36	5.58	2.38	5.50	2.40	5.46	2.41	5.42	2.41	5.35	2.42
	0	4.91	2.25	4.83	2.26	4.76	2.28	4.72	2.29	4.68	2.29	4.60	2.30
	-5	4.29	2.15	4.21	2.16	4.13	2.18	4.10	2.19	4.06	2.19	3.98	2.20
	-10	3.67	2.05	3.59	2.06	3.51	2.08	3.48	2.09	3.44	2.09	3.36	2.10
	-15	3.05	1.95	2.97	1.97	2.89	1.99	2.86	1.99	2.82	1.99	2.74	2.00
18	15	7.38	2.78	7.30	2.80	7.22	2.83	7.18	2.84	7.14	2.84	7.05	2.85
	10	6.71	2.67	6.62	2.69	6.54	2.72	6.50	2.73	6.46	2.73	6.37	2.74
	6	6.17	2.59	6.08	2.60	6.00	2.63	5.96	2.64	5.92	2.64	5.83	2.65
	0	5.35	2.46	5.27	2.48	5.19	2.50	5.15	2.51	5.11	2.51	5.02	2.52
	-5	4.68	2.35	4.59	2.37	4.51	2.39	4.47	2.40	4.43	2.40	4.35	2.41
	-10	4.00	2.25	3.92	2.26	3.83	2.28	3.79	2.29	3.75	2.29	3.67	2.31
	-15	3.32	2.14	3.24	2.15	3.16	2.18	3.11	2.18	3.07	2.18	2.99	2.20
22	15	8.62	2.77	8.52	2.79	8.42	2.82	8.37	2.83	8.33	2.83	8.23	2.84
	10	7.82	2.66	7.73	2.68	7.63	2.71	7.58	2.72	7.53	2.72	7.44	2.73
	6	7.19	2.58	7.10	2.59	7.00	2.62	6.95	2.63	6.90	2.63	6.81	2.64
	0	6.25	2.45	6.15	2.47	6.05	2.49	6.01	2.50	5.96	2.50	5.86	2.52
	-5	5.46	2.34	5.36	2.36	5.26	2.38	5.22	2.39	5.17	2.39	5.07	2.41
	-10	4.67	2.24	4.57	2.25	4.47	2.28	4.42	2.28	4.37	2.28	4.28	2.30
	-15	3.88	2.13	3.78	2.15	3.68	2.17	3.63	2.17	3.59	2.17	3.49	2.19
24	15	9.97	3.26	9.86	3.28	9.74	3.31	9.69	3.32	9.63	3.32	9.52	3.34
	10	9.05	3.13	8.94	3.15	8.83	3.18	8.77	3.19	8.72	3.19	8.61	3.21
	6	8.32	3.03	8.21	3.05	8.10	3.08	8.04	3.09	7.99	3.09	7.87	3.11
	0	7.23	2.88	7.12	2.90	7.00	2.93	6.95	2.94	6.89	2.94	6.78	2.96
	-5	6.31	2.76	6.20	2.77	6.09	2.80	6.04	2.81	5.98	2.81	5.87	2.83
	-10	5.40	2.63	5.29	2.65	5.18	2.67	5.12	2.68	5.06	2.68	4.95	2.70
	-15	4.48	2.51	4.37	2.52	4.26	2.55	4.20	2.55	4.15	2.55	4.04	2.57

Heating

3 - rooms multisplit : 2 - units operation

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E / TR

TC : Total capacity [kW]

PI : Power input [kW]

Combination (Capacity)	Outdoor air temp. [°C WB]	Indoor air temp. [°C DB]											
		16		18		20		21		22		24	
		TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]
05+05	15	4.92	0.90	4.87	0.90	4.81	0.91	4.79	0.92	4.76	0.92	4.70	0.92
	10	4.47	0.86	4.42	0.87	4.36	0.88	4.33	0.88	4.31	0.88	4.25	0.89
	6	4.11	0.84	4.05	0.84	4.00	0.85	3.97	0.85	3.94	0.85	3.89	0.86
	0	3.57	0.80	3.51	0.80	3.46	0.81	3.43	0.81	3.40	0.81	3.35	0.82
	-5	3.12	0.76	3.06	0.77	3.01	0.77	2.98	0.78	2.95	0.78	2.90	0.78
	-10	2.67	0.73	2.61	0.73	2.56	0.74	2.53	0.74	2.50	0.74	2.44	0.74
	-15	2.21	0.69	2.16	0.70	2.10	0.70	2.08	0.71	2.05	0.71	1.99	0.71
07+05	15	5.78	1.11	5.72	1.12	5.65	1.13	5.62	1.13	5.59	1.13	5.53	1.14
	10	5.25	1.07	5.19	1.07	5.12	1.09	5.09	1.09	5.06	1.09	4.99	1.10
	6	4.83	1.03	4.76	1.04	4.70	1.05	4.67	1.05	4.63	1.05	4.57	1.06
	0	4.19	0.98	4.13	0.99	4.06	1.00	4.03	1.00	4.00	1.00	3.93	1.01
	-5	3.66	0.94	3.60	0.95	3.53	0.96	3.50	0.96	3.47	0.96	3.40	0.96
	-10	3.13	0.90	3.07	0.90	3.00	0.91	2.97	0.91	2.94	0.91	2.87	0.92
	-15	2.60	0.85	2.54	0.86	2.47	0.87	2.44	0.87	2.41	0.87	2.34	0.88
10+05	15	7.38	1.43	7.30	1.44	7.22	1.45	7.18	1.46	7.14	1.46	7.05	1.47
	10	6.71	1.37	6.62	1.38	6.54	1.40	6.50	1.40	6.46	1.40	6.37	1.41
	6	6.17	1.33	6.08	1.34	6.00	1.35	5.96	1.35	5.92	1.35	5.83	1.36
	0	5.35	1.26	5.27	1.27	5.19	1.28	5.15	1.29	5.11	1.29	5.02	1.30
	-5	4.68	1.21	4.59	1.22	4.51	1.23	4.47	1.23	4.43	1.23	4.35	1.24
	-10	4.00	1.15	3.92	1.16	3.83	1.17	3.79	1.18	3.75	1.18	3.67	1.18
	-15	3.32	1.10	3.24	1.11	3.16	1.12	3.11	1.12	3.07	1.12	2.99	1.13
13+05	15	8.62	1.65	8.52	1.66	8.42	1.68	8.37	1.68	8.33	1.68	8.23	1.69
	10	7.82	1.59	7.73	1.60	7.63	1.61	7.58	1.62	7.53	1.62	7.44	1.63
	6	7.19	1.53	7.10	1.54	7.00	1.56	6.95	1.56	6.90	1.56	6.81	1.57
	0	6.25	1.46	6.15	1.47	6.05	1.48	6.01	1.49	5.96	1.49	5.86	1.50
	-5	5.46	1.40	5.36	1.41	5.26	1.42	5.22	1.42	5.17	1.42	5.07	1.43
	-10	4.67	1.33	4.57	1.34	4.47	1.35	4.42	1.36	4.37	1.36	4.28	1.37
	-15	3.88	1.27	3.78	1.28	3.68	1.29	3.63	1.29	3.59	1.29	3.49	1.30
16+05	15	9.23	1.80	9.13	1.81	9.02	1.83	8.97	1.83	8.92	1.83	8.82	1.84
	10	8.38	1.73	8.28	1.74	8.18	1.76	8.12	1.76	8.07	1.76	7.97	1.77
	6	7.71	1.67	7.60	1.68	7.50	1.70	7.45	1.70	7.39	1.70	7.29	1.72
	0	6.69	1.59	6.59	1.60	6.48	1.62	6.43	1.62	6.38	1.62	6.28	1.63
	-5	5.85	1.52	5.74	1.53	5.64	1.55	5.59	1.55	5.54	1.55	5.43	1.56
	-10	5.00	1.45	4.90	1.46	4.79	1.48	4.74	1.48	4.69	1.48	4.58	1.49
	-15	4.15	1.38	4.05	1.39	3.95	1.41	3.89	1.41	3.84	1.41	3.74	1.42
18+05	15	9.35	1.96	9.25	1.97	9.14	1.99	9.09	1.99	9.04	1.99	8.94	2.01
	10	8.50	1.88	8.39	1.89	8.29	1.91	8.23	1.92	8.18	1.92	8.07	1.93
	6	7.81	1.82	7.70	1.83	7.60	1.85	7.55	1.86	7.49	1.86	7.39	1.87
	0	6.78	1.73	6.68	1.74	6.57	1.76	6.52	1.76	6.47	1.76	6.36	1.78
	-5	5.92	1.66	5.82	1.67	5.71	1.68	5.66	1.69	5.61	1.69	5.51	1.70
	-10	5.07	1.58	4.96	1.59	4.86	1.61	4.80	1.61	4.75	1.61	4.64	1.62
	-15	4.21	1.51	4.10	1.51	4.00	1.53	3.95	1.53	3.89	1.53	3.79	1.54
22+05	15	9.48	2.09	9.37	2.11	9.26	2.13	9.21	2.14	9.16	2.14	9.05	2.15
	10	8.61	2.01	8.50	2.03	8.40	2.05	8.34	2.05	8.29	2.05	8.18	2.07
	6	7.91	1.95	7.81	1.96	7.70	1.98	7.65	1.99	7.59	1.99	7.49	2.00
	0	6.87	1.85	6.76	1.86	6.66	1.88	6.61	1.89	6.55	1.89	6.45	1.90
	-5	6.00	1.77	5.90	1.78	5.79	1.80	5.74	1.81	5.68	1.81	5.58	1.82
	-10	5.13	1.69	5.03	1.70	4.92	1.72	4.87	1.72	4.81	1.72	4.71	1.74
	-15	4.26	1.61	4.16	1.62	4.05	1.64	4.00	1.64	3.94	1.64	3.84	1.65
24+05	15	9.72	2.09	9.61	2.11	9.50	2.13	9.45	2.14	9.40	2.14	9.29	2.15
	10	8.83	2.01	8.72	2.03	8.61	2.05	8.56	2.05	8.50	2.05	8.39	2.07
	6	8.12	1.95	8.01	1.96	7.90	1.98	7.84	1.99	7.79	1.99	7.68	2.00
	0	7.05	1.85	6.94	1.86	6.83	1.88	6.78	1.89	6.72	1.89	6.61	1.90
	-5	6.16	1.77	6.05	1.78	5.94	1.80	5.89	1.81	5.83	1.81	5.72	1.82
	-10	5.27	1.69	5.16	1.70	5.05	1.72	4.99	1.72	4.94	1.72	4.83	1.74
	-15	4.37	1.61	4.26	1.62	4.16	1.64	4.10	1.64	4.05	1.64	3.94	1.65

Heating

3 - rooms multisplit : 2 - units operation

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E / TR

TC : Total capacity [kW]

PI : Power input [kW]

Combination (Capacity)	Outdoor air temp.	Indoor air temp. [°C DB]											
		16		18		20		21		22		24	
	[°C WB]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]
07+07	15	6.65	1.48	6.57	1.49	6.50	1.51	6.46	1.51	6.42	1.51	6.35	1.52
	10	6.04	1.42	5.96	1.43	5.89	1.45	5.85	1.45	5.81	1.45	5.74	1.46
	6	5.55	1.38	5.47	1.39	5.40	1.40	5.36	1.40	5.32	1.40	5.25	1.41
	0	4.82	1.31	4.74	1.32	4.67	1.33	4.63	1.34	4.60	1.34	4.52	1.34
	-5	4.21	1.25	4.14	1.26	4.06	1.27	4.02	1.28	3.99	1.28	3.91	1.29
	-10	3.60	1.20	3.52	1.20	3.45	1.22	3.41	1.22	3.37	1.22	3.30	1.23
	-15	2.99	1.14	2.92	1.15	2.84	1.16	2.80	1.16	2.77	1.16	2.69	1.17
10+07	15	8.25	2.06	8.15	2.08	8.06	2.10	8.02	2.10	7.97	2.10	7.88	2.12
	10	7.49	1.98	7.40	2.00	7.30	2.02	7.26	2.02	7.21	2.02	7.12	2.03
	6	6.88	1.92	6.79	1.93	6.70	1.95	6.65	1.96	6.61	1.96	6.51	1.97
	0	5.98	1.82	5.89	1.84	5.79	1.85	5.75	1.86	5.70	1.86	5.61	1.87
	-5	5.22	1.75	5.13	1.76	5.04	1.77	4.99	1.78	4.95	1.78	4.85	1.79
	-10	4.47	1.67	4.37	1.68	4.28	1.69	4.23	1.70	4.19	1.70	4.09	1.71
	-15	3.71	1.59	3.62	1.60	3.53	1.61	3.48	1.62	3.43	1.62	3.34	1.63
13+07	15	9.11	2.43	9.01	2.45	8.90	2.47	8.85	2.48	8.80	2.48	8.70	2.50
	10	8.27	2.34	8.17	2.35	8.07	2.38	8.02	2.38	7.96	2.38	7.86	2.40
	6	7.60	2.26	7.50	2.28	7.40	2.30	7.35	2.31	7.30	2.31	7.19	2.32
	0	6.60	2.15	6.50	2.17	6.40	2.19	6.35	2.19	6.30	2.19	6.20	2.21
	-5	5.77	2.06	5.67	2.07	5.56	2.09	5.51	2.10	5.46	2.10	5.36	2.11
	-10	4.93	1.96	4.83	1.98	4.73	2.00	4.68	2.00	4.62	2.00	4.52	2.02
	-15	4.10	1.87	3.99	1.88	3.89	1.90	3.84	1.91	3.79	1.91	3.69	1.92
16+07	15	9.35	2.43	9.25	2.45	9.14	2.47	9.09	2.48	9.04	2.48	8.94	2.50
	10	8.50	2.34	8.39	2.35	8.29	2.38	8.23	2.38	8.18	2.38	8.07	2.40
	6	7.81	2.26	7.70	2.28	7.60	2.30	7.55	2.31	7.49	2.31	7.39	2.32
	0	6.78	2.15	6.68	2.17	6.57	2.19	6.52	2.19	6.47	2.19	6.36	2.21
	-5	5.92	2.06	5.82	2.07	5.71	2.09	5.66	2.10	5.61	2.10	5.51	2.11
	-10	5.07	1.96	4.96	1.98	4.86	2.00	4.80	2.00	4.75	2.00	4.64	2.02
	-15	4.21	1.87	4.10	1.88	4.00	1.90	3.95	1.91	3.89	1.91	3.79	1.92
18+07	15	9.72	2.59	9.61	2.61	9.50	2.63	9.45	2.64	9.40	2.64	9.29	2.66
	10	8.83	2.49	8.72	2.51	8.61	2.53	8.56	2.54	8.50	2.54	8.39	2.56
	6	8.12	2.41	8.01	2.43	7.90	2.45	7.84	2.46	7.79	2.46	7.68	2.47
	0	7.05	2.29	6.94	2.31	6.83	2.33	6.78	2.34	6.72	2.34	6.61	2.35
	-5	6.16	2.19	6.05	2.21	5.94	2.23	5.89	2.24	5.83	2.24	5.72	2.25
	-10	5.27	2.09	5.16	2.11	5.05	2.13	4.99	2.13	4.94	2.13	4.83	2.15
	-15	4.37	1.99	4.26	2.01	4.16	2.03	4.10	2.03	4.05	2.03	3.94	2.05
22+07	15	9.72	2.59	9.61	2.61	9.50	2.63	9.45	2.64	9.40	2.64	9.29	2.66
	10	8.83	2.49	8.72	2.51	8.61	2.53	8.56	2.54	8.50	2.54	8.39	2.56
	6	8.12	2.41	8.01	2.43	7.90	2.45	7.84	2.46	7.79	2.46	7.68	2.47
	0	7.05	2.29	6.94	2.31	6.83	2.33	6.78	2.34	6.72	2.34	6.61	2.35
	-5	6.16	2.19	6.05	2.21	5.94	2.23	5.89	2.24	5.83	2.24	5.72	2.25
	-10	5.27	2.09	5.16	2.11	5.05	2.13	4.99	2.13	4.94	2.13	4.83	2.15
	-15	4.37	1.99	4.26	2.01	4.16	2.03	4.10	2.03	4.05	2.03	3.94	2.05
24+07	15	10.22	2.64	10.10	2.66	9.99	2.69	9.93	2.70	9.87	2.70	9.76	2.71
	10	9.28	2.54	9.16	2.56	9.05	2.58	8.99	2.59	8.93	2.59	8.82	2.61
	6	8.53	2.46	8.41	2.48	8.30	2.50	8.24	2.51	8.18	2.51	8.07	2.52
	0	7.41	2.34	7.29	2.35	7.18	2.38	7.12	2.38	7.06	2.38	6.95	2.40
	-5	6.47	2.24	6.36	2.25	6.24	2.27	6.18	2.28	6.13	2.28	6.01	2.30
	-10	5.53	2.14	5.42	2.15	5.30	2.17	5.24	2.18	5.19	2.18	5.07	2.19
	-15	4.60	2.03	4.48	2.05	4.37	2.07	4.31	2.07	4.25	2.07	4.14	2.09
10+10	15	8.86	2.33	8.76	2.34	8.66	2.37	8.61	2.37	8.56	2.37	8.47	2.39
	10	8.05	2.24	7.95	2.25	7.85	2.27	7.80	2.28	7.75	2.28	7.65	2.30
	6	7.40	2.16	7.30	2.18	7.20	2.20	7.15	2.21	7.10	2.21	7.00	2.22
	0	6.42	2.06	6.33	2.07	6.23	2.09	6.18	2.10	6.13	2.10	6.03	2.11
	-5	5.61	1.97	5.51	1.98	5.41	2.00	5.36	2.01	5.32	2.01	5.22	2.02
	-10	4.80	1.88	4.70	1.89	4.60	1.91	4.55	1.92	4.50	1.92	4.40	1.93
	-15	3.99	1.79	3.89	1.80	3.79	1.82	3.74	1.82	3.69	1.82	3.59	1.84

Heating

3 - rooms multisplit : 2 - units operation

TC : Total capacity [kW]

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E / TR

PI : Power input [kW]

Combination (Capacity)	Outdoor air temp. [°C WB]	Indoor air temp. [°C DB]											
		16		18		20		21		22		24	
		TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]
13+10	15	9.35	2.43	9.25	2.45	9.14	2.47	9.09	2.48	9.04	2.48	8.94	2.50
	10	8.50	2.34	8.39	2.35	8.29	2.38	8.23	2.38	8.18	2.38	8.07	2.40
	6	7.81	2.26	7.70	2.28	7.60	2.30	7.55	2.31	7.49	2.31	7.39	2.32
	0	6.78	2.15	6.68	2.17	6.57	2.19	6.52	2.19	6.47	2.19	6.36	2.21
	-5	5.92	2.06	5.82	2.07	5.71	2.09	5.66	2.10	5.61	2.10	5.51	2.11
	-10	5.07	1.96	4.96	1.98	4.86	2.00	4.80	2.00	4.75	2.00	4.64	2.02
	-15	4.21	1.87	4.10	1.88	4.00	1.90	3.95	1.91	3.89	1.91	3.79	1.92
16+10	15	9.72	2.59	9.61	2.61	9.50	2.63	9.45	2.64	9.40	2.64	9.29	2.66
	10	8.83	2.49	8.72	2.51	8.61	2.53	8.56	2.54	8.50	2.54	8.39	2.56
	6	8.12	2.41	8.01	2.43	7.90	2.45	7.84	2.46	7.79	2.46	7.68	2.47
	0	7.05	2.29	6.94	2.31	6.83	2.33	6.78	2.34	6.72	2.34	6.61	2.35
	-5	6.16	2.19	6.05	2.21	5.94	2.23	5.89	2.24	5.83	2.24	5.72	2.25
	-10	5.27	2.09	5.16	2.11	5.05	2.13	4.99	2.13	4.94	2.13	4.83	2.15
	-15	4.37	1.99	4.26	2.01	4.16	2.03	4.10	2.03	4.05	2.03	3.94	2.05
18+10	15	9.72	2.59	9.61	2.61	9.50	2.63	9.45	2.64	9.40	2.64	9.29	2.66
	10	8.83	2.49	8.72	2.51	8.61	2.53	8.56	2.54	8.50	2.54	8.39	2.56
	6	8.12	2.41	8.01	2.43	7.90	2.45	7.84	2.46	7.79	2.46	7.68	2.47
	0	7.05	2.29	6.94	2.31	6.83	2.33	6.78	2.34	6.72	2.34	6.61	2.35
	-5	6.16	2.19	6.05	2.21	5.94	2.23	5.89	2.24	5.83	2.24	5.72	2.25
	-10	5.27	2.09	5.16	2.11	5.05	2.13	4.99	2.13	4.94	2.13	4.83	2.15
	-15	4.37	1.99	4.26	2.01	4.16	2.03	4.10	2.03	4.05	2.03	3.94	2.05
22+10	15	10.22	2.64	10.10	2.66	9.99	2.69	9.93	2.70	9.87	2.70	9.76	2.71
	10	9.28	2.54	9.16	2.56	9.05	2.58	8.99	2.59	8.93	2.59	8.82	2.61
	6	8.53	2.46	8.41	2.48	8.30	2.50	8.24	2.51	8.18	2.51	8.07	2.52
	0	7.41	2.34	7.29	2.35	7.18	2.38	7.12	2.38	7.06	2.38	6.95	2.40
	-5	6.47	2.24	6.36	2.25	6.24	2.27	6.18	2.28	6.13	2.28	6.01	2.30
	-10	5.53	2.14	5.42	2.15	5.30	2.17	5.24	2.18	5.19	2.18	5.07	2.19
	-15	4.60	2.03	4.48	2.05	4.37	2.07	4.31	2.07	4.25	2.07	4.14	2.09
24+10	15	10.58	2.70	10.47	2.71	10.35	2.74	10.29	2.75	10.23	2.75	10.11	2.77
	10	9.61	2.59	9.49	2.61	9.38	2.64	9.32	2.64	9.26	2.64	9.14	2.66
	6	8.84	2.51	8.72	2.52	8.60	2.55	8.54	2.56	8.48	2.56	8.36	2.57
	0	7.67	2.39	7.56	2.40	7.44	2.43	7.38	2.43	7.32	2.43	7.20	2.45
	-5	6.70	2.28	6.59	2.30	6.47	2.32	6.41	2.33	6.35	2.33	6.23	2.34
	-10	5.73	2.18	5.61	2.19	5.50	2.21	5.43	2.22	5.37	2.22	5.26	2.23
	-15	4.76	2.07	4.64	2.09	4.53	2.11	4.46	2.12	4.40	2.12	4.29	2.13
13+13	15	9.72	2.59	9.61	2.61	9.50	2.63	9.45	2.64	9.40	2.64	9.29	2.66
	10	8.83	2.49	8.72	2.51	8.61	2.53	8.56	2.54	8.50	2.54	8.39	2.56
	6	8.12	2.41	8.01	2.43	7.90	2.45	7.84	2.46	7.79	2.46	7.68	2.47
	0	7.05	2.29	6.94	2.31	6.83	2.33	6.78	2.34	6.72	2.34	6.61	2.35
	-5	6.16	2.19	6.05	2.21	5.94	2.23	5.89	2.24	5.83	2.24	5.72	2.25
	-10	5.27	2.09	5.16	2.11	5.05	2.13	4.99	2.13	4.94	2.13	4.83	2.15
	-15	4.37	1.99	4.26	2.01	4.16	2.03	4.10	2.03	4.05	2.03	3.94	2.05
16+13	15	10.22	2.64	10.10	2.66	9.99	2.69	9.93	2.70	9.87	2.70	9.76	2.71
	10	9.28	2.54	9.16	2.56	9.05	2.58	8.99	2.59	8.93	2.59	8.82	2.61
	6	8.53	2.46	8.41	2.48	8.30	2.50	8.24	2.51	8.18	2.51	8.07	2.52
	0	7.41	2.34	7.29	2.35	7.18	2.38	7.12	2.38	7.06	2.38	6.95	2.40
	-5	6.47	2.24	6.36	2.25	6.24	2.27	6.18	2.28	6.13	2.28	6.01	2.30
	-10	5.53	2.14	5.42	2.15	5.30	2.17	5.24	2.18	5.19	2.18	5.07	2.19
	-15	4.60	2.03	4.48	2.05	4.37	2.07	4.31	2.07	4.25	2.07	4.14	2.09
18+13	15	10.22	2.64	10.10	2.66	9.99	2.69	9.93	2.70	9.87	2.70	9.76	2.71
	10	9.28	2.54	9.16	2.56	9.05	2.58	8.99	2.59	8.93	2.59	8.82	2.61
	6	8.53	2.46	8.41	2.48	8.30	2.50	8.24	2.51	8.18	2.51	8.07	2.52
	0	7.41	2.34	7.29	2.35	7.18	2.38	7.12	2.38	7.06	2.38	6.95	2.40
	-5	6.47	2.24	6.36	2.25	6.24	2.27	6.18	2.28	6.13	2.28	6.01	2.30
	-10	5.53	2.14	5.42	2.15	5.30	2.17	5.24	2.18	5.19	2.18	5.07	2.19
	-15	4.60	2.03	4.48	2.05	4.37	2.07	4.31	2.07	4.25	2.07	4.14	2.09

Heating

3 - rooms multisplit : 2 - units operation

TC : Total capacity [kW]

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E / TR

PI : Power input [kW]

Combination (Capacity)	Outdoor air temp. [°C WB]	Indoor air temp. [°C DB]											
		16		18		20		21		22		24	
		TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]
22+13	15	10.58	2.70	10.47	2.71	10.35	2.74	10.29	2.75	10.23	2.75	10.11	2.77
	10	9.61	2.59	9.49	2.61	9.38	2.64	9.32	2.64	9.26	2.64	9.14	2.66
	6	8.84	2.51	8.72	2.52	8.60	2.55	8.54	2.56	8.48	2.56	8.36	2.57
	0	7.67	2.39	7.56	2.40	7.44	2.43	7.38	2.43	7.32	2.43	7.20	2.45
	-5	6.70	2.28	6.59	2.30	6.47	2.32	6.41	2.33	6.35	2.33	6.23	2.34
	-10	5.73	2.18	5.61	2.19	5.50	2.21	5.43	2.22	5.37	2.22	5.26	2.23
	-15	4.76	2.07	4.64	2.09	4.53	2.11	4.46	2.12	4.40	2.12	4.29	2.13
	-15	4.76	2.07	4.64	2.09	4.53	2.11	4.46	2.12	4.40	2.12	4.29	2.13
24+13	15	10.58	2.70	10.47	2.71	10.35	2.74	10.29	2.75	10.23	2.75	10.11	2.77
	10	9.61	2.59	9.49	2.61	9.38	2.64	9.32	2.64	9.26	2.64	9.14	2.66
	6	8.84	2.51	8.72	2.52	8.60	2.55	8.54	2.56	8.48	2.56	8.36	2.57
	0	7.67	2.39	7.56	2.40	7.44	2.43	7.38	2.43	7.32	2.43	7.20	2.45
	-5	6.70	2.28	6.59	2.30	6.47	2.32	6.41	2.33	6.35	2.33	6.23	2.34
	-10	5.73	2.18	5.61	2.19	5.50	2.21	5.43	2.22	5.37	2.22	5.26	2.23
	-15	4.76	2.07	4.64	2.09	4.53	2.11	4.46	2.12	4.40	2.12	4.29	2.13
	-15	4.76	2.07	4.64	2.09	4.53	2.11	4.46	2.12	4.40	2.12	4.29	2.13
16+16	15	10.58	2.70	10.47	2.71	10.35	2.74	10.29	2.75	10.23	2.75	10.11	2.77
	10	9.61	2.59	9.49	2.61	9.38	2.64	9.32	2.64	9.26	2.64	9.14	2.66
	6	8.84	2.51	8.72	2.52	8.60	2.55	8.54	2.56	8.48	2.56	8.36	2.57
	0	7.67	2.39	7.56	2.40	7.44	2.43	7.38	2.43	7.32	2.43	7.20	2.45
	-5	6.70	2.28	6.59	2.30	6.47	2.32	6.41	2.33	6.35	2.33	6.23	2.34
	-10	5.73	2.18	5.61	2.19	5.50	2.21	5.43	2.22	5.37	2.22	5.26	2.23
	-15	4.76	2.07	4.64	2.09	4.53	2.11	4.46	2.12	4.40	2.12	4.29	2.13
	-15	4.76	2.07	4.64	2.09	4.53	2.11	4.46	2.12	4.40	2.12	4.29	2.13
18+16	15	10.58	2.70	10.47	2.71	10.35	2.74	10.29	2.75	10.23	2.75	10.11	2.77
	10	9.61	2.59	9.49	2.61	9.38	2.64	9.32	2.64	9.26	2.64	9.14	2.66
	6	8.84	2.51	8.72	2.52	8.60	2.55	8.54	2.56	8.48	2.56	8.36	2.57
	0	7.67	2.39	7.56	2.40	7.44	2.43	7.38	2.43	7.32	2.43	7.20	2.45
	-5	6.70	2.28	6.59	2.30	6.47	2.32	6.41	2.33	6.35	2.33	6.23	2.34
	-10	5.73	2.18	5.61	2.19	5.50	2.21	5.43	2.22	5.37	2.22	5.26	2.23
	-15	4.76	2.07	4.64	2.09	4.53	2.11	4.46	2.12	4.40	2.12	4.29	2.13
	-15	4.76	2.07	4.64	2.09	4.53	2.11	4.46	2.12	4.40	2.12	4.29	2.13
22+16	15	10.58	2.70	10.47	2.71	10.35	2.74	10.29	2.75	10.23	2.75	10.11	2.77
	10	9.61	2.59	9.49	2.61	9.38	2.64	9.32	2.64	9.26	2.64	9.14	2.66
	6	8.84	2.51	8.72	2.52	8.60	2.55	8.54	2.56	8.48	2.56	8.36	2.57
	0	7.67	2.39	7.56	2.40	7.44	2.43	7.38	2.43	7.32	2.43	7.20	2.45
	-5	6.70	2.28	6.59	2.30	6.47	2.32	6.41	2.33	6.35	2.33	6.23	2.34
	-10	5.73	2.18	5.61	2.19	5.50	2.21	5.43	2.22	5.37	2.22	5.26	2.23
	-15	4.76	2.07	4.64	2.09	4.53	2.11	4.46	2.12	4.40	2.12	4.29	2.13
	-15	4.76	2.07	4.64	2.09	4.53	2.11	4.46	2.12	4.40	2.12	4.29	2.13
24+16	15	10.58	2.70	10.47	2.71	10.35	2.74	10.29	2.75	10.23	2.75	10.11	2.77
	10	9.61	2.59	9.49	2.61	9.38	2.64	9.32	2.64	9.26	2.64	9.14	2.66
	6	8.84	2.51	8.72	2.52	8.60	2.55	8.54	2.56	8.48	2.56	8.36	2.57
	0	7.67	2.39	7.56	2.40	7.44	2.43	7.38	2.43	7.32	2.43	7.20	2.45
	-5	6.70	2.28	6.59	2.30	6.47	2.32	6.41	2.33	6.35	2.33	6.23	2.34
	-10	5.73	2.18	5.61	2.19	5.50	2.21	5.43	2.22	5.37	2.22	5.26	2.23
	-15	4.76	2.07	4.64	2.09	4.53	2.11	4.46	2.12	4.40	2.12	4.29	2.13
	-15	4.76	2.07	4.64	2.09	4.53	2.11	4.46	2.12	4.40	2.12	4.29	2.13
18+18	15	10.58	2.70	10.47	2.71	10.35	2.74	10.29	2.75	10.23	2.75	10.11	2.77
	10	9.61	2.59	9.49	2.61	9.38	2.64	9.32	2.64	9.26	2.64	9.14	2.66
	6	8.84	2.51	8.72	2.52	8.60	2.55	8.54	2.56	8.48	2.56	8.36	2.57
	0	7.67	2.39	7.56	2.40	7.44	2.43	7.38	2.43	7.32	2.43	7.20	2.45
	-5	6.70	2.28	6.59	2.30	6.47	2.32	6.41	2.33	6.35	2.33	6.23	2.34
	-10	5.73	2.18	5.61	2.19	5.50	2.21	5.43	2.22	5.37	2.22	5.26	2.23
	-15	4.76	2.07	4.64	2.09	4.53	2.11	4.46	2.12	4.40	2.12	4.29	2.13
	-15	4.76	2.07	4.64	2.09	4.53	2.11	4.46	2.12	4.40	2.12	4.29	2.13
22+18	15	10.58	2.70	10.47	2.71	10.35	2.74	10.29	2.75	10.23	2.75	10.11	2.77
	10	9.61	2.59	9.49	2.61	9.38	2.64	9.32	2.64	9.26	2.64	9.14	2.66
	6	8.84	2.51	8.72	2.52	8.60	2.55	8.54	2.56	8.48	2.56	8.36	2.57
	0	7.67	2.39	7.56	2.40	7.44	2.43	7.38	2.43	7.32	2.43	7.20	2.45
	-5	6.70	2.28	6.59	2.30	6.47	2.32	6.41	2.33	6.35	2.33	6.23	2.34
	-10	5.73	2.18	5.61	2.19	5.50	2.21	5.43	2.22	5.37	2.22	5.26	2.23
	-15	4.76	2.07	4.64	2.09	4.53	2.11	4.46	2.12	4.40	2.12	4.29	2.13
	-15	4.76	2.07	4.64	2.09	4.53	2.11	4.46	2.12	4.40	2.12	4.29	2.13

Heating

3 - rooms multisplit : 2 - units operation

TC : Total capacity [kW]

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E / TR

PI : Power input [kW]

Combination (Capacity)	Outdoor air temp. [°C WB]	Indoor air temp. [°C DB]											
		16		18		20		21		22		24	
		TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]
24+18	15	10.58	2.70	10.47	2.71	10.35	2.74	10.29	2.75	10.23	2.75	10.11	2.77
	10	9.61	2.59	9.49	2.61	9.38	2.64	9.32	2.64	9.26	2.64	9.14	2.66
	6	8.84	2.51	8.72	2.52	8.60	2.55	8.54	2.56	8.48	2.56	8.36	2.57
	0	7.67	2.39	7.56	2.40	7.44	2.43	7.38	2.43	7.32	2.43	7.20	2.45
	-5	6.70	2.28	6.59	2.30	6.47	2.32	6.41	2.33	6.35	2.33	6.23	2.34
	-10	5.73	2.18	5.61	2.19	5.50	2.21	5.43	2.22	5.37	2.22	5.26	2.23
	-15	4.76	2.07	4.64	2.09	4.53	2.11	4.46	2.12	4.40	2.12	4.29	2.13

Heating

3 - rooms multisplit : 3 - units operation

TC : Total capacity [kW]

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E / TR

PI : Power input [kW]

Combination (Capacity)	Outdoor air temp. [°C WB]	Indoor air temp. [°C DB]											
		16		18		20		21		22		24	
		TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]
05+05+05	15	7.38	1.29	7.30	1.30	7.22	1.31	7.18	1.32	7.14	1.32	7.05	1.32
	10	6.71	1.24	6.62	1.25	6.54	1.26	6.50	1.26	6.46	1.26	6.37	1.27
	6	6.17	1.20	6.08	1.21	6.00	1.22	5.96	1.22	5.92	1.22	5.83	1.23
	0	5.35	1.14	5.27	1.15	5.19	1.16	5.15	1.16	5.11	1.16	5.02	1.17
	-5	4.68	1.09	4.59	1.10	4.51	1.11	4.47	1.11	4.43	1.11	4.35	1.12
	-10	4.00	1.04	3.92	1.05	3.83	1.06	3.79	1.06	3.75	1.06	3.67	1.07
	-15	3.32	0.99	3.24	1.00	3.16	1.01	3.11	1.01	3.07	1.01	2.99	1.02
07+05+05	15	8.25	1.48	8.15	1.49	8.06	1.51	8.02	1.51	7.97	1.51	7.88	1.52
	10	7.49	1.42	7.40	1.43	7.30	1.45	7.26	1.45	7.21	1.45	7.12	1.46
	6	6.88	1.38	6.79	1.39	6.70	1.40	6.65	1.40	6.61	1.40	6.51	1.41
	0	5.98	1.31	5.89	1.32	5.79	1.33	5.75	1.34	5.70	1.34	5.61	1.34
	-5	5.22	1.25	5.13	1.26	5.04	1.27	4.99	1.28	4.95	1.28	4.85	1.29
	-10	4.47	1.20	4.37	1.20	4.28	1.22	4.23	1.22	4.19	1.22	4.09	1.23
	-15	3.71	1.14	3.62	1.15	3.53	1.16	3.48	1.16	3.43	1.16	3.34	1.17
10+05+05	15	9.85	1.96	9.74	1.97	9.62	1.99	9.57	1.99	9.52	1.99	9.41	2.01
	10	8.94	1.88	8.83	1.89	8.72	1.91	8.67	1.92	8.61	1.92	8.50	1.93
	6	8.22	1.82	8.11	1.83	8.00	1.85	7.94	1.86	7.89	1.86	7.78	1.87
	0	7.14	1.73	7.03	1.74	6.92	1.76	6.86	1.76	6.81	1.76	6.70	1.78
	-5	6.24	1.66	6.13	1.67	6.01	1.68	5.96	1.69	5.91	1.69	5.80	1.70
	-10	5.33	1.58	5.22	1.59	5.11	1.61	5.06	1.61	5.00	1.61	4.89	1.62
	-15	4.43	1.51	4.32	1.51	4.21	1.53	4.15	1.53	4.10	1.53	3.99	1.54
13+05+05	15	10.95	2.31	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.37
	10	9.95	2.22	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.16	8.90	2.18	8.84	2.19	8.78	2.19	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.08	7.57	2.08	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.99	6.57	1.99	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.90	5.56	1.90	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.79	4.68	1.80	4.62	1.81	4.56	1.81	4.44	1.82
16+05+05	15	10.95	2.31	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.37
	10	9.95	2.22	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.16	8.90	2.18	8.84	2.19	8.78	2.19	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.08	7.57	2.08	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.99	6.57	1.99	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.90	5.56	1.90	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.79	4.68	1.80	4.62	1.81	4.56	1.81	4.44	1.82
18+05+05	15	9.85	1.96	9.74	1.97	9.62	1.99	9.57	1.99	9.52	1.99	9.41	2.01
	10	8.94	1.88	8.83	1.89	8.72	1.91	8.67	1.92	8.61	1.92	8.50	1.93
	6	8.22	1.82	8.11	1.83	8.00	1.85	7.94	1.86	7.89	1.86	7.78	1.87
	0	7.14	1.73	7.03	1.74	6.92	1.76	6.86	1.76	6.81	1.76	6.70	1.78
	-5	6.24	1.66	6.13	1.67	6.01	1.68	5.96	1.69	5.91	1.69	5.80	1.70
	-10	5.33	1.58	5.22	1.59	5.11	1.61	5.06	1.61	5.00	1.61	4.89	1.62
	-15	4.43	1.51	4.32	1.51	4.21	1.53	4.15	1.53	4.10	1.53	3.99	1.54
22+05+05	15	10.95	2.31	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.37
	10	9.95	2.22	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.16	8.90	2.18	8.84	2.19	8.78	2.19	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.08	7.57	2.08	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.99	6.57	1.99	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.90	5.56	1.90	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.79	4.68	1.80	4.62	1.81	4.56	1.81	4.44	1.82
24+05+05	15	10.95	2.31	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.37
	10	9.95	2.22	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.16	8.90	2.18	8.84	2.19	8.78	2.19	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.08	7.57	2.08	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.99	6.57	1.99	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.90	5.56	1.90	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.79	4.68	1.80	4.62	1.81	4.56	1.81	4.44	1.82

Heating

3 - rooms multisplit : 3 - units operation

TC : Total capacity [kW]

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E / TR

PI : Power input [kW]

Combination (Capacity)	Outdoor air temp. [°C WB]	Indoor air temp. [°C DB]											
		16		18		20		21		22		24	
		TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]
07+07+05	15	9.11	1.69	9.01	1.70	8.90	1.72	8.85	1.73	8.80	1.73	8.70	1.74
	10	8.27	1.63	8.17	1.64	8.07	1.65	8.02	1.66	7.96	1.66	7.86	1.67
	6	7.60	1.57	7.50	1.58	7.40	1.60	7.35	1.60	7.30	1.60	7.19	1.61
	0	6.60	1.50	6.50	1.51	6.40	1.52	6.35	1.53	6.30	1.53	6.20	1.54
	-5	5.77	1.43	5.67	1.44	5.56	1.46	5.51	1.46	5.46	1.46	5.36	1.47
	-10	4.93	1.37	4.83	1.38	4.73	1.39	4.68	1.39	4.62	1.39	4.52	1.40
	-15	4.10	1.30	3.99	1.31	3.89	1.32	3.84	1.33	3.79	1.33	3.69	1.34
10+07+05	15	10.71	2.31	10.59	2.32	10.47	2.34	10.41	2.35	10.35	2.35	10.23	2.37
	10	9.72	2.22	9.60	2.23	9.49	2.25	9.42	2.26	9.36	2.26	9.24	2.27
	6	8.94	2.14	8.82	2.16	8.70	2.18	8.64	2.19	8.58	2.19	8.46	2.20
	0	7.76	2.04	7.64	2.05	7.52	2.07	7.46	2.08	7.40	2.08	7.28	2.09
	-5	6.78	1.95	6.66	1.96	6.54	1.98	6.48	1.99	6.42	1.99	6.30	2.00
	-10	5.80	1.86	5.68	1.87	5.56	1.89	5.50	1.90	5.44	1.90	5.32	1.91
	-15	4.82	1.77	4.70	1.79	4.58	1.80	4.52	1.81	4.46	1.81	4.34	1.82
13+07+05	15	10.95	2.31	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.37
	10	9.95	2.22	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.16	8.90	2.18	8.84	2.19	8.78	2.19	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.08	7.57	2.08	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.99	6.57	1.99	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.90	5.56	1.90	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.79	4.68	1.80	4.62	1.81	4.56	1.81	4.44	1.82
16+07+05	15	10.95	2.31	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.37
	10	9.95	2.22	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.16	8.90	2.18	8.84	2.19	8.78	2.19	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.08	7.57	2.08	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.99	6.57	1.99	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.90	5.56	1.90	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.79	4.68	1.80	4.62	1.81	4.56	1.81	4.44	1.82
18+07+05	15	10.95	2.31	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.37
	10	9.95	2.22	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.16	8.90	2.18	8.84	2.19	8.78	2.19	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.08	7.57	2.08	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.99	6.57	1.99	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.90	5.56	1.90	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.79	4.68	1.80	4.62	1.81	4.56	1.81	4.44	1.82
22+07+05	15	10.95	2.31	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.37
	10	9.95	2.22	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.16	8.90	2.18	8.84	2.19	8.78	2.19	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.08	7.57	2.08	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.99	6.57	1.99	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.90	5.56	1.90	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.79	4.68	1.80	4.62	1.81	4.56	1.81	4.44	1.82
24+07+05	15	10.95	2.31	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.37
	10	9.95	2.22	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.16	8.90	2.18	8.84	2.19	8.78	2.19	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.08	7.57	2.08	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.99	6.57	1.99	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.90	5.56	1.90	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.79	4.68	1.80	4.62	1.81	4.56	1.81	4.44	1.82
10+10+05	15	10.95	2.31	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.37
	10	9.95	2.22	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.16	8.90	2.18	8.84	2.19	8.78	2.19	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.08	7.57	2.08	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.99	6.57	1.99	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.90	5.56	1.90	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.79	4.68	1.80	4.62	1.81	4.56	1.81	4.44	1.82

Heating

3 - rooms multisplit : 3 - units operation

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E / TR

TC : Total capacity [kW]

PI : Power input [kW]

Combination (Capacity)	Outdoor air temp. [°C WB]	Indoor air temp. [°C DB]											
		16		18		20		21		22		24	
		TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]
13+10+05	15	10.95	2.31	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.37
	10	9.95	2.22	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.16	8.90	2.18	8.84	2.19	8.78	2.19	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.08	7.57	2.08	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.99	6.57	1.99	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.90	5.56	1.90	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.79	4.68	1.80	4.62	1.81	4.56	1.81	4.44	1.82
16+10+05	15	10.95	2.31	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.37
	10	9.95	2.22	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.16	8.90	2.18	8.84	2.19	8.78	2.19	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.08	7.57	2.08	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.99	6.57	1.99	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.90	5.56	1.90	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.79	4.68	1.80	4.62	1.81	4.56	1.81	4.44	1.82
18+10+05	15	10.95	2.31	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.37
	10	9.95	2.22	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.16	8.90	2.18	8.84	2.19	8.78	2.19	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.08	7.57	2.08	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.99	6.57	1.99	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.90	5.56	1.90	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.79	4.68	1.80	4.62	1.81	4.56	1.81	4.44	1.82
22+10+05	15	10.95	2.31	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.37
	10	9.95	2.22	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.16	8.90	2.18	8.84	2.19	8.78	2.19	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.08	7.57	2.08	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.99	6.57	1.99	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.90	5.56	1.90	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.79	4.68	1.80	4.62	1.81	4.56	1.81	4.44	1.82
24+10+05	15	10.95	2.31	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.37
	10	9.95	2.22	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.16	8.90	2.18	8.84	2.19	8.78	2.19	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.08	7.57	2.08	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.99	6.57	1.99	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.90	5.56	1.90	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.79	4.68	1.80	4.62	1.81	4.56	1.81	4.44	1.82
13+13+05	15	10.95	2.31	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.37
	10	9.95	2.22	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.16	8.90	2.18	8.84	2.19	8.78	2.19	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.08	7.57	2.08	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.99	6.57	1.99	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.90	5.56	1.90	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.79	4.68	1.80	4.62	1.81	4.56	1.81	4.44	1.82
16+13+05	15	10.95	2.31	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.37
	10	9.95	2.22	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.16	8.90	2.18	8.84	2.19	8.78	2.19	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.08	7.57	2.08	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.99	6.57	1.99	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.90	5.56	1.90	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.79	4.68	1.80	4.62	1.81	4.56	1.81	4.44	1.82
18+13+05	15	10.95	2.31	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.37
	10	9.95	2.22	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.16	8.90	2.18	8.84	2.19	8.78	2.19	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.08	7.57	2.08	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.99	6.57	1.99	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.90	5.56	1.90	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.79	4.68	1.80	4.62	1.81	4.56	1.81	4.44	1.82

Heating

3 - rooms multisplit : 3 - units operation

TC : Total capacity [kW]

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E / TR

PI : Power input [kW]

Combination (Capacity)	Outdoor air temp. [°C WB]	Indoor air temp. [°C DB]											
		16		18		20		21		22		24	
		TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]
22+13+05	15	10.95	2.31	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.37
	10	9.95	2.22	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.16	8.90	2.18	8.84	2.19	8.78	2.19	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.08	7.57	2.08	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.99	6.57	1.99	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.90	5.56	1.90	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.79	4.68	1.80	4.62	1.81	4.56	1.81	4.44	1.82
24+13+05	15	10.95	2.31	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.37
	10	9.95	2.22	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.16	8.90	2.18	8.84	2.19	8.78	2.19	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.08	7.57	2.08	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.99	6.57	1.99	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.90	5.56	1.90	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.79	4.68	1.80	4.62	1.81	4.56	1.81	4.44	1.82
16+16+05	15	10.95	2.31	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.37
	10	9.95	2.22	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.16	8.90	2.18	8.84	2.19	8.78	2.19	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.08	7.57	2.08	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.99	6.57	1.99	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.90	5.56	1.90	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.79	4.68	1.80	4.62	1.81	4.56	1.81	4.44	1.82
18+16+05	15	10.95	2.31	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.37
	10	9.95	2.22	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.16	8.90	2.18	8.84	2.19	8.78	2.19	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.08	7.57	2.08	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.99	6.57	1.99	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.90	5.56	1.90	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.79	4.68	1.80	4.62	1.81	4.56	1.81	4.44	1.82
22+16+05	15	10.95	2.31	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.37
	10	9.95	2.22	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.16	8.90	2.18	8.84	2.19	8.78	2.19	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.08	7.57	2.08	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.99	6.57	1.99	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.90	5.56	1.90	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.79	4.68	1.80	4.62	1.81	4.56	1.81	4.44	1.82
24+16+05	15	11.08	2.33	10.95	2.34	10.83	2.37	10.77	2.37	10.71	2.37	10.58	2.39
	10	10.06	2.24	9.94	2.25	9.81	2.27	9.75	2.28	9.69	2.28	9.56	2.30
	6	9.25	2.16	9.12	2.18	9.00	2.20	8.94	2.21	8.87	2.21	8.75	2.22
	0	8.03	2.06	7.91	2.07	7.78	2.09	7.72	2.10	7.66	2.10	7.54	2.11
	-5	7.02	1.97	6.89	1.98	6.77	2.00	6.71	2.01	6.64	2.01	6.52	2.02
	-10	6.00	1.88	5.87	1.89	5.75	1.91	5.69	1.92	5.62	1.92	5.50	1.93
	-15	4.98	1.79	4.86	1.80	4.74	1.82	4.67	1.82	4.61	1.82	4.49	1.84
07+07+07	15	9.97	1.90	9.86	1.92	9.74	1.94	9.69	1.94	9.63	1.94	9.52	1.95
	10	9.05	1.83	8.94	1.84	8.83	1.86	8.77	1.87	8.72	1.87	8.61	1.88
	6	8.32	1.77	8.21	1.78	8.10	1.80	8.04	1.81	7.99	1.81	7.87	1.82
	0	7.23	1.68	7.12	1.70	7.00	1.71	6.95	1.72	6.89	1.72	6.78	1.73
	-5	6.31	1.61	6.20	1.62	6.09	1.64	6.04	1.64	5.98	1.64	5.87	1.65
	-10	5.40	1.54	5.29	1.55	5.18	1.56	5.12	1.57	5.06	1.57	4.95	1.58
	-15	4.48	1.46	4.37	1.47	4.26	1.49	4.20	1.49	4.15	1.49	4.04	1.50
10+07+07	15	10.22	2.01	10.10	2.02	9.99	2.04	9.93	2.05	9.87	2.05	9.76	2.06
	10	9.28	1.93	9.16	1.94	9.05	1.96	8.99	1.97	8.93	1.97	8.82	1.98
	6	8.53	1.87	8.41	1.88	8.30	1.90	8.24	1.91	8.18	1.91	8.07	1.92
	0	7.41	1.78	7.29	1.79	7.18	1.81	7.12	1.81	7.06	1.81	6.95	1.82
	-5	6.47	1.70	6.36	1.71	6.24	1.73	6.18	1.73	6.13	1.73	6.01	1.74
	-10	5.53	1.62	5.42	1.63	5.30	1.65	5.24	1.65	5.19	1.65	5.07	1.67
	-15	4.60	1.55	4.48	1.56	4.37	1.57	4.31	1.58	4.25	1.58	4.14	1.59

Heating

3 - rooms multisplit : 3 - units operation

TC : Total capacity [kW]

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E / TR

PI : Power input [kW]

Combination (Capacity)	Outdoor air temp. [°C WB]	Indoor air temp. [°C DB]											
		16		18		20		21		22		24	
		TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]
13+07+07	15	10.95	2.30	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.36
	10	9.95	2.21	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.15	8.90	2.18	8.84	2.18	8.78	2.18	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.07	7.57	2.07	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.98	6.57	1.98	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.89	5.56	1.89	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.78	4.68	1.80	4.62	1.80	4.56	1.80	4.44	1.82
16+07+07	15	10.95	2.30	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.36
	10	9.95	2.21	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.15	8.90	2.18	8.84	2.18	8.78	2.18	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.07	7.57	2.07	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.98	6.57	1.98	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.89	5.56	1.89	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.78	4.68	1.80	4.62	1.80	4.56	1.80	4.44	1.82
18+07+07	15	10.95	2.30	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.36
	10	9.95	2.21	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.15	8.90	2.18	8.84	2.18	8.78	2.18	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.07	7.57	2.07	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.98	6.57	1.98	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.89	5.56	1.89	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.78	4.68	1.80	4.62	1.80	4.56	1.80	4.44	1.82
22+07+07	15	10.95	2.30	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.36
	10	9.95	2.21	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.15	8.90	2.18	8.84	2.18	8.78	2.18	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.07	7.57	2.07	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.98	6.57	1.98	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.89	5.56	1.89	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.78	4.68	1.80	4.62	1.80	4.56	1.80	4.44	1.82
24+07+07	15	10.95	2.30	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.36
	10	9.95	2.21	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.15	8.90	2.18	8.84	2.18	8.78	2.18	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.07	7.57	2.07	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.98	6.57	1.98	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.89	5.56	1.89	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.78	4.68	1.80	4.62	1.80	4.56	1.80	4.44	1.82
10+10+07	15	10.46	2.12	10.34	2.13	10.23	2.15	10.17	2.16	10.11	2.16	9.99	2.17
	10	9.50	2.03	9.38	2.05	9.27	2.07	9.21	2.07	9.15	2.07	9.03	2.09
	6	8.73	1.97	8.62	1.98	8.50	2.00	8.44	2.01	8.38	2.01	8.26	2.02
	0	7.58	1.87	7.47	1.88	7.35	1.90	7.29	1.91	7.23	1.91	7.12	1.92
	-5	6.63	1.79	6.51	1.80	6.39	1.82	6.33	1.82	6.27	1.82	6.16	1.84
	-10	5.67	1.71	5.55	1.72	5.43	1.74	5.37	1.74	5.31	1.74	5.19	1.75
	-15	4.71	1.63	4.59	1.64	4.47	1.65	4.41	1.66	4.35	1.66	4.24	1.67
13+10+07	15	10.95	2.30	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.36
	10	9.95	2.21	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.15	8.90	2.18	8.84	2.18	8.78	2.18	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.07	7.57	2.07	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.98	6.57	1.98	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.89	5.56	1.89	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.78	4.68	1.80	4.62	1.80	4.56	1.80	4.44	1.82
16+10+07	15	10.95	2.30	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.36
	10	9.95	2.21	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.15	8.90	2.18	8.84	2.18	8.78	2.18	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.07	7.57	2.07	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.98	6.57	1.98	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.89	5.56	1.89	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.78	4.68	1.80	4.62	1.80	4.56	1.80	4.44	1.82

Heating

3 - rooms multisplit : 3 - units operation

TC : Total capacity [kW]

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E / TR

PI : Power input [kW]

Combination (Capacity)	Outdoor air temp. [°C WB]	Indoor air temp. [°C DB]											
		16		18		20		21		22		24	
		TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]
18+10+07	15	10.95	2.30	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.36
	10	9.95	2.21	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.15	8.90	2.18	8.84	2.18	8.78	2.18	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.07	7.57	2.07	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.98	6.57	1.98	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.89	5.56	1.89	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.78	4.68	1.80	4.62	1.80	4.56	1.80	4.44	1.82
22+10+07	15	10.95	2.30	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.36
	10	9.95	2.21	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.15	8.90	2.18	8.84	2.18	8.78	2.18	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.07	7.57	2.07	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.98	6.57	1.98	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.89	5.56	1.89	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.78	4.68	1.80	4.62	1.80	4.56	1.80	4.44	1.82
24+10+07	15	10.95	2.30	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.36
	10	9.95	2.21	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.15	8.90	2.18	8.84	2.18	8.78	2.18	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.07	7.57	2.07	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.98	6.57	1.98	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.89	5.56	1.89	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.78	4.68	1.80	4.62	1.80	4.56	1.80	4.44	1.82
13+13+07	15	10.95	2.30	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.36
	10	9.95	2.21	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.15	8.90	2.18	8.84	2.18	8.78	2.18	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.07	7.57	2.07	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.98	6.57	1.98	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.89	5.56	1.89	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.78	4.68	1.80	4.62	1.80	4.56	1.80	4.44	1.82
16+13+07	15	10.95	2.30	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.36
	10	9.95	2.21	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.15	8.90	2.18	8.84	2.18	8.78	2.18	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.07	7.57	2.07	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.98	6.57	1.98	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.89	5.56	1.89	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.78	4.68	1.80	4.62	1.80	4.56	1.80	4.44	1.82
18+13+07	15	10.95	2.30	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.36
	10	9.95	2.21	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.15	8.90	2.18	8.84	2.18	8.78	2.18	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.07	7.57	2.07	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.98	6.57	1.98	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.89	5.56	1.89	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.78	4.68	1.80	4.62	1.80	4.56	1.80	4.44	1.82
22+13+07	15	10.95	2.30	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.36
	10	9.95	2.21	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.15	8.90	2.18	8.84	2.18	8.78	2.18	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.07	7.57	2.07	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.98	6.57	1.98	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.89	5.56	1.89	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.78	4.68	1.80	4.62	1.80	4.56	1.80	4.44	1.82
24+13+07	15	10.95	2.30	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.36
	10	9.95	2.21	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.15	8.90	2.18	8.84	2.18	8.78	2.18	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.07	7.57	2.07	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.98	6.57	1.98	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.89	5.56	1.89	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.78	4.68	1.80	4.62	1.80	4.56	1.80	4.44	1.82

Heating

3 - rooms multisplit : 3 - units operation

TC : Total capacity [kW]

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E / TR

PI : Power input [kW]

Combination (Capacity)	Outdoor air temp. [°C WB]	Indoor air temp. [°C DB]											
		16		18		20		21		22		24	
		TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]
16+16+07	15	10.95	2.30	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.36
	10	9.95	2.21	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.15	8.90	2.18	8.84	2.18	8.78	2.18	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.07	7.57	2.07	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.98	6.57	1.98	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.89	5.56	1.89	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.78	4.68	1.80	4.62	1.80	4.56	1.80	4.44	1.82
18+16+07	15	10.95	2.30	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.36
	10	9.95	2.21	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.15	8.90	2.18	8.84	2.18	8.78	2.18	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.07	7.57	2.07	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.98	6.57	1.98	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.89	5.56	1.89	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.78	4.68	1.80	4.62	1.80	4.56	1.80	4.44	1.82
22+16+07	15	11.08	2.33	10.95	2.34	10.83	2.37	10.77	2.37	10.71	2.37	10.58	2.39
	10	10.06	2.24	9.94	2.25	9.81	2.27	9.75	2.28	9.69	2.28	9.56	2.30
	6	9.25	2.16	9.12	2.18	9.00	2.20	8.94	2.21	8.87	2.21	8.75	2.22
	0	8.03	2.06	7.91	2.07	7.78	2.09	7.72	2.10	7.66	2.10	7.54	2.11
	-5	7.02	1.97	6.89	1.98	6.77	2.00	6.71	2.01	6.64	2.01	6.52	2.02
	-10	6.00	1.88	5.87	1.89	5.75	1.91	5.69	1.92	5.62	1.92	5.50	1.93
	-15	4.98	1.79	4.86	1.80	4.74	1.82	4.67	1.82	4.61	1.82	4.49	1.84
24+16+07	15	11.08	2.33	10.95	2.34	10.83	2.37	10.77	2.37	10.71	2.37	10.58	2.39
	10	10.06	2.24	9.94	2.25	9.81	2.27	9.75	2.28	9.69	2.28	9.56	2.30
	6	9.25	2.16	9.12	2.18	9.00	2.20	8.94	2.21	8.87	2.21	8.75	2.22
	0	8.03	2.06	7.91	2.07	7.78	2.09	7.72	2.10	7.66	2.10	7.54	2.11
	-5	7.02	1.97	6.89	1.98	6.77	2.00	6.71	2.01	6.64	2.01	6.52	2.02
	-10	6.00	1.88	5.87	1.89	5.75	1.91	5.69	1.92	5.62	1.92	5.50	1.93
	-15	4.98	1.79	4.86	1.80	4.74	1.82	4.67	1.82	4.61	1.82	4.49	1.84
10+10+10	15	10.95	2.30	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.36
	10	9.95	2.21	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.15	8.90	2.18	8.84	2.18	8.78	2.18	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.07	7.57	2.07	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.98	6.57	1.98	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.89	5.56	1.89	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.78	4.68	1.80	4.62	1.80	4.56	1.80	4.44	1.82
13+10+10	15	10.95	2.30	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.36
	10	9.95	2.21	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.15	8.90	2.18	8.84	2.18	8.78	2.18	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.07	7.57	2.07	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.98	6.57	1.98	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.89	5.56	1.89	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.78	4.68	1.80	4.62	1.80	4.56	1.80	4.44	1.82
16+10+10	15	10.95	2.30	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.36
	10	9.95	2.21	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.15	8.90	2.18	8.84	2.18	8.78	2.18	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.07	7.57	2.07	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.98	6.57	1.98	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.89	5.56	1.89	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.78	4.68	1.80	4.62	1.80	4.56	1.80	4.44	1.82
18+10+10	15	10.95	2.30	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.36
	10	9.95	2.21	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.15	8.90	2.18	8.84	2.18	8.78	2.18	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.07	7.57	2.07	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.98	6.57	1.98	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.89	5.56	1.89	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.78	4.68	1.80	4.62	1.80	4.56	1.80	4.44	1.82

Heating

3 - rooms multisplit : 3 - units operation

TC : Total capacity [kW]

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E / TR

PI : Power input [kW]

Combination (Capacity)	Outdoor air temp. [°C WB]	Indoor air temp. [°C DB]											
		16		18		20		21		22		24	
		TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]
22+10+10	15	10.95	2.30	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.36
	10	9.95	2.21	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.15	8.90	2.18	8.84	2.18	8.78	2.18	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.07	7.57	2.07	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.98	6.57	1.98	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.89	5.56	1.89	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.78	4.68	1.80	4.62	1.80	4.56	1.80	4.44	1.82
24+10+10	15	10.95	2.30	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.36
	10	9.95	2.21	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.15	8.90	2.18	8.84	2.18	8.78	2.18	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.07	7.57	2.07	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.98	6.57	1.98	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.89	5.56	1.89	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.78	4.68	1.80	4.62	1.80	4.56	1.80	4.44	1.82
13+13+10	15	10.95	2.30	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.36
	10	9.95	2.21	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.15	8.90	2.18	8.84	2.18	8.78	2.18	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.07	7.57	2.07	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.98	6.57	1.98	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.89	5.56	1.89	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.78	4.68	1.80	4.62	1.80	4.56	1.80	4.44	1.82
16+13+10	15	10.95	2.30	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.36
	10	9.95	2.21	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.15	8.90	2.18	8.84	2.18	8.78	2.18	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.07	7.57	2.07	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.98	6.57	1.98	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.89	5.56	1.89	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.78	4.68	1.80	4.62	1.80	4.56	1.80	4.44	1.82
18+13+10	15	10.95	2.30	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.36
	10	9.95	2.21	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.15	8.90	2.18	8.84	2.18	8.78	2.18	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.07	7.57	2.07	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.98	6.57	1.98	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.89	5.56	1.89	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.78	4.68	1.80	4.62	1.80	4.56	1.80	4.44	1.82
22+13+10	15	11.08	2.33	10.95	2.34	10.83	2.37	10.77	2.37	10.71	2.37	10.58	2.39
	10	10.06	2.24	9.94	2.25	9.81	2.27	9.75	2.28	9.69	2.28	9.56	2.30
	6	9.25	2.16	9.12	2.18	9.00	2.20	8.94	2.21	8.87	2.21	8.75	2.22
	0	8.03	2.06	7.91	2.07	7.78	2.09	7.72	2.10	7.66	2.10	7.54	2.11
	-5	7.02	1.97	6.89	1.98	6.77	2.00	6.71	2.01	6.64	2.01	6.52	2.02
	-10	6.00	1.88	5.87	1.89	5.75	1.91	5.69	1.92	5.62	1.92	5.50	1.93
	-15	4.98	1.79	4.86	1.80	4.74	1.82	4.67	1.82	4.61	1.82	4.49	1.84
24+13+10	15	11.08	2.33	10.95	2.34	10.83	2.37	10.77	2.37	10.71	2.37	10.58	2.39
	10	10.06	2.24	9.94	2.25	9.81	2.27	9.75	2.28	9.69	2.28	9.56	2.30
	6	9.25	2.16	9.12	2.18	9.00	2.20	8.94	2.21	8.87	2.21	8.75	2.22
	0	8.03	2.06	7.91	2.07	7.78	2.09	7.72	2.10	7.66	2.10	7.54	2.11
	-5	7.02	1.97	6.89	1.98	6.77	2.00	6.71	2.01	6.64	2.01	6.52	2.02
	-10	6.00	1.88	5.87	1.89	5.75	1.91	5.69	1.92	5.62	1.92	5.50	1.93
	-15	4.98	1.79	4.86	1.80	4.74	1.82	4.67	1.82	4.61	1.82	4.49	1.84
16+16+10	15	10.95	2.30	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.36
	10	9.95	2.21	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.15	8.90	2.18	8.84	2.18	8.78	2.18	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.07	7.57	2.07	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.98	6.57	1.98	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.89	5.56	1.89	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.78	4.68	1.80	4.62	1.80	4.56	1.80	4.44	1.82

Heating

3 - rooms multisplit : 3 - units operation

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E / TR

TC : Total capacity [kW]

PI : Power input [kW]

Combination (Capacity)	Outdoor air temp. [°C WB]	Indoor air temp. [°C DB]											
		16		18		20		21		22		24	
		TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]
18+16+10	15	10.95	2.30	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.36
	10	9.95	2.21	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.15	8.90	2.18	8.84	2.18	8.78	2.18	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.07	7.57	2.07	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.98	6.57	1.98	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.89	5.56	1.89	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.78	4.68	1.80	4.62	1.80	4.56	1.80	4.44	1.82
	-15	4.93	1.77	4.80	1.78	4.68	1.80	4.62	1.80	4.56	1.80	4.44	1.82
22+16+10	15	11.08	2.33	10.95	2.34	10.83	2.37	10.77	2.37	10.71	2.37	10.58	2.39
	10	10.06	2.24	9.94	2.25	9.81	2.27	9.75	2.28	9.69	2.28	9.56	2.30
	6	9.25	2.16	9.12	2.18	9.00	2.20	8.94	2.21	8.87	2.21	8.75	2.22
	0	8.03	2.06	7.91	2.07	7.78	2.09	7.72	2.10	7.66	2.10	7.54	2.11
	-5	7.02	1.97	6.89	1.98	6.77	2.00	6.71	2.01	6.64	2.01	6.52	2.02
	-10	6.00	1.88	5.87	1.89	5.75	1.91	5.69	1.92	5.62	1.92	5.50	1.93
	-15	4.98	1.79	4.86	1.80	4.74	1.82	4.67	1.82	4.61	1.82	4.49	1.84
	-15	4.98	1.79	4.86	1.80	4.74	1.82	4.67	1.82	4.61	1.82	4.49	1.84
24+16+10	15	11.08	2.33	10.95	2.34	10.83	2.37	10.77	2.37	10.71	2.37	10.58	2.39
	10	10.06	2.24	9.94	2.25	9.81	2.27	9.75	2.28	9.69	2.28	9.56	2.30
	6	9.25	2.16	9.12	2.18	9.00	2.20	8.94	2.21	8.87	2.21	8.75	2.22
	0	8.03	2.06	7.91	2.07	7.78	2.09	7.72	2.10	7.66	2.10	7.54	2.11
	-5	7.02	1.97	6.89	1.98	6.77	2.00	6.71	2.01	6.64	2.01	6.52	2.02
	-10	6.00	1.88	5.87	1.89	5.75	1.91	5.69	1.92	5.62	1.92	5.50	1.93
	-15	4.98	1.79	4.86	1.80	4.74	1.82	4.67	1.82	4.61	1.82	4.49	1.84
	-15	4.98	1.79	4.86	1.80	4.74	1.82	4.67	1.82	4.61	1.82	4.49	1.84
13+13+13	15	10.95	2.30	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.36
	10	9.95	2.21	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.15	8.90	2.18	8.84	2.18	8.78	2.18	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.07	7.57	2.07	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.98	6.57	1.98	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.89	5.56	1.89	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.78	4.68	1.80	4.62	1.80	4.56	1.80	4.44	1.82
	-15	4.93	1.77	4.80	1.78	4.68	1.80	4.62	1.80	4.56	1.80	4.44	1.82
16+13+13	15	10.95	2.30	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.36
	10	9.95	2.21	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.15	8.90	2.18	8.84	2.18	8.78	2.18	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.07	7.57	2.07	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.98	6.57	1.98	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.89	5.56	1.89	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.78	4.68	1.80	4.62	1.80	4.56	1.80	4.44	1.82
	-15	4.93	1.77	4.80	1.78	4.68	1.80	4.62	1.80	4.56	1.80	4.44	1.82
18+13+13	15	10.95	2.30	10.83	2.32	10.71	2.34	10.65	2.35	10.59	2.35	10.46	2.36
	10	9.95	2.21	9.83	2.23	9.70	2.25	9.64	2.26	9.58	2.26	9.46	2.27
	6	9.15	2.14	9.02	2.15	8.90	2.18	8.84	2.18	8.78	2.18	8.65	2.20
	0	7.94	2.04	7.82	2.05	7.70	2.07	7.64	2.07	7.57	2.07	7.45	2.09
	-5	6.94	1.95	6.82	1.96	6.69	1.98	6.63	1.98	6.57	1.98	6.45	2.00
	-10	5.93	1.86	5.81	1.87	5.69	1.89	5.62	1.89	5.56	1.89	5.44	1.91
	-15	4.93	1.77	4.80	1.78	4.68	1.80	4.62	1.80	4.56	1.80	4.44	1.82
	-15	4.93	1.77	4.80	1.78	4.68	1.80	4.62	1.80	4.56	1.80	4.44	1.82
22+13+13	15	11.08	2.33	10.95	2.34	10.83	2.37	10.77	2.37	10.71	2.37	10.58	2.39
	10	10.06	2.24	9.94	2.25	9.81	2.27	9.75	2.28	9.69	2.28	9.56	2.30
	6	9.25	2.16	9.12	2.18	9.00	2.20	8.94	2.21	8.87	2.21	8.75	2.22
	0	8.03	2.06	7.91	2.07	7.78	2.09	7.72	2.10	7.66	2.10	7.54	2.11
	-5	7.02	1.97	6.89	1.98	6.77	2.00	6.71	2.01	6.64	2.01	6.52	2.02
	-10	6.00	1.88	5.87	1.89	5.75	1.91	5.69	1.92	5.62	1.92	5.50	1.93
	-15	4.98	1.79	4.86	1.80	4.74	1.82	4.67	1.82	4.61	1.82	4.49	1.84
	-15	4.98	1.79	4.86	1.80	4.74	1.82	4.67	1.82	4.61	1.82	4.49	1.84
24+13+13	15	11.08	2.33	10.95	2.34	10.83	2.37	10.77	2.37	10.71	2.37	10.58	2.39
	10	10.06	2.24	9.94	2.25	9.81	2.27	9.75	2.28	9.69	2.28	9.56	2.30
	6	9.25	2.16	9.12	2.18	9.00	2.20	8.94	2.21	8.87	2.21	8.75	2.22
	0	8.03	2.06	7.91	2.07	7.78	2.09	7.72	2.10	7.66	2.10	7.54	2.11
	-5	7.02	1.97	6.89	1.98	6.77	2.00	6.71	2.01	6.64	2.01	6.52	2.02
	-10	6.00	1.88	5.87	1.89	5.75	1.91	5.69	1.92	5.62	1.92	5.50	1.93
	-15	4.98	1.79	4.86	1.80	4.74	1.82	4.67	1.82	4.61	1.82	4.49	1.84
	-15	4.98	1.79	4.86	1.80	4.74	1.82	4.67	1.82	4.61	1.82	4.49	1.84

Heating

3 - rooms multisplit : 3 - units operation

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E / TR

TC : Total capacity [kW]

PI : Power input [kW]

Combination (Capacity)	Outdoor air temp. [°C WB]	Indoor air temp. [°C DB]											
		16		18		20		21		22		24	
		TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]	TC [kW]	PI [kW]
16+16+13	15	11.08	2.33	10.95	2.34	10.83	2.37	10.77	2.37	10.71	2.37	10.58	2.39
	10	10.06	2.24	9.94	2.25	9.81	2.27	9.75	2.28	9.69	2.28	9.56	2.30
	6	9.25	2.16	9.12	2.18	9.00	2.20	8.94	2.21	8.87	2.21	8.75	2.22
	0	8.03	2.06	7.91	2.07	7.78	2.09	7.72	2.10	7.66	2.10	7.54	2.11
	-5	7.02	1.97	6.89	1.98	6.77	2.00	6.71	2.01	6.64	2.01	6.52	2.02
	-10	6.00	1.88	5.87	1.89	5.75	1.91	5.69	1.92	5.62	1.92	5.50	1.93
	-15	4.98	1.79	4.86	1.80	4.74	1.82	4.67	1.82	4.61	1.82	4.49	1.84
18+16+13	15	11.08	2.33	10.95	2.34	10.83	2.37	10.77	2.37	10.71	2.37	10.58	2.39
	10	10.06	2.24	9.94	2.25	9.81	2.27	9.75	2.28	9.69	2.28	9.56	2.30
	6	9.25	2.16	9.12	2.18	9.00	2.20	8.94	2.21	8.87	2.21	8.75	2.22
	0	8.03	2.06	7.91	2.07	7.78	2.09	7.72	2.10	7.66	2.10	7.54	2.11
	-5	7.02	1.97	6.89	1.98	6.77	2.00	6.71	2.01	6.64	2.01	6.52	2.02
	-10	6.00	1.88	5.87	1.89	5.75	1.91	5.69	1.92	5.62	1.92	5.50	1.93
	-15	4.98	1.79	4.86	1.80	4.74	1.82	4.67	1.82	4.61	1.82	4.49	1.84
22+16+13	15	11.08	2.33	10.95	2.34	10.83	2.37	10.77	2.37	10.71	2.37	10.58	2.39
	10	10.06	2.24	9.94	2.25	9.81	2.27	9.75	2.28	9.69	2.28	9.56	2.30
	6	9.25	2.16	9.12	2.18	9.00	2.20	8.94	2.21	8.87	2.21	8.75	2.22
	0	8.03	2.06	7.91	2.07	7.78	2.09	7.72	2.10	7.66	2.10	7.54	2.11
	-5	7.02	1.97	6.89	1.98	6.77	2.00	6.71	2.01	6.64	2.01	6.52	2.02
	-10	6.00	1.88	5.87	1.89	5.75	1.91	5.69	1.92	5.62	1.92	5.50	1.93
	-15	4.98	1.79	4.86	1.80	4.74	1.82	4.67	1.82	4.61	1.82	4.49	1.84
24+16+13	15	11.08	2.33	10.95	2.34	10.83	2.37	10.77	2.37	10.71	2.37	10.58	2.39
	10	10.06	2.24	9.94	2.25	9.81	2.27	9.75	2.28	9.69	2.28	9.56	2.30
	6	9.25	2.16	9.12	2.18	9.00	2.20	8.94	2.21	8.87	2.21	8.75	2.22
	0	8.03	2.06	7.91	2.07	7.78	2.09	7.72	2.10	7.66	2.10	7.54	2.11
	-5	7.02	1.97	6.89	1.98	6.77	2.00	6.71	2.01	6.64	2.01	6.52	2.02
	-10	6.00	1.88	5.87	1.89	5.75	1.91	5.69	1.92	5.62	1.92	5.50	1.93
	-15	4.98	1.79	4.86	1.80	4.74	1.82	4.67	1.82	4.61	1.82	4.49	1.84
16+16+16	15	11.08	2.33	10.95	2.34	10.83	2.37	10.77	2.37	10.71	2.37	10.58	2.39
	10	10.06	2.24	9.94	2.25	9.81	2.27	9.75	2.28	9.69	2.28	9.56	2.30
	6	9.25	2.16	9.12	2.18	9.00	2.20	8.94	2.21	8.87	2.21	8.75	2.22
	0	8.03	2.06	7.91	2.07	7.78	2.09	7.72	2.10	7.66	2.10	7.54	2.11
	-5	7.02	1.97	6.89	1.98	6.77	2.00	6.71	2.01	6.64	2.01	6.52	2.02
	-10	6.00	1.88	5.87	1.89	5.75	1.91	5.69	1.92	5.62	1.92	5.50	1.93
	-15	4.98	1.79	4.86	1.80	4.74	1.82	4.67	1.82	4.61	1.82	4.49	1.84
18+16+16	15	11.08	2.33	10.95	2.34	10.83	2.37	10.77	2.37	10.71	2.37	10.58	2.39
	10	10.06	2.24	9.94	2.25	9.81	2.27	9.75	2.28	9.69	2.28	9.56	2.30
	6	9.25	2.16	9.12	2.18	9.00	2.20	8.94	2.21	8.87	2.21	8.75	2.22
	0	8.03	2.06	7.91	2.07	7.78	2.09	7.72	2.10	7.66	2.10	7.54	2.11
	-5	7.02	1.97	6.89	1.98	6.77	2.00	6.71	2.01	6.64	2.01	6.52	2.02
	-10	6.00	1.88	5.87	1.89	5.75	1.91	5.69	1.92	5.62	1.92	5.50	1.93
	-15	4.98	1.79	4.86	1.80	4.74	1.82	4.67	1.82	4.61	1.82	4.49	1.84
22+16+16	15	11.08	2.33	10.95	2.34	10.83	2.37	10.77	2.37	10.71	2.37	10.58	2.39
	10	10.06	2.24	9.94	2.25	9.81	2.27	9.75	2.28	9.69	2.28	9.56	2.30
	6	9.25	2.16	9.12	2.18	9.00	2.20	8.94	2.21	8.87	2.21	8.75	2.22
	0	8.03	2.06	7.91	2.07	7.78	2.09	7.72	2.10	7.66	2.10	7.54	2.11
	-5	7.02	1.97	6.89	1.98	6.77	2.00	6.71	2.01	6.64	2.01	6.52	2.02
	-10	6.00	1.88	5.87	1.89	5.75	1.91	5.69	1.92	5.62	1.92	5.50	1.93
	-15	4.98	1.79	4.86	1.80	4.74	1.82	4.67	1.82	4.61	1.82	4.49	1.84

8. Part Load Performance

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR

1-Indoor unit operation (Type : 05)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	1400	630	800	300
RATING	1500	640	2000	600
MAXIMUM	2000	650	2700	900

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	1290	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200
	W	740	730	730	730	730	730	730	730	730	730
43	Q	1350	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1260
	W	710	700	700	700	700	700	700	700	700	700
40	Q	1400	1310	1310	1310	1310	1310	1310	1310	1310	1310
	W	690	680	680	680	680	680	680	680	680	680
35	Q	1500	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400
	W	640	630	630	630	630	630	630	630	630	630
30	Q	1600	1490	1490	1490	1490	1490	1490	1490	1490	1490
	W	590	580	580	580	580	580	580	580	580	580
25	Q	1690	1580	1580	1580	1580	1580	1580	1580	1580	1580
	W	550	540	540	540	540	540	540	540	540	540
20	Q	1790	1670	1670	1670	1670	1670	1670	1670	1670	1670
	W	500	490	490	490	490	490	490	490	490	490
15	Q	1840	1720	1720	1720	1720	1720	1720	1720	1720	1720
	W	470	460	460	460	460	460	460	460	460	460
10	Q	1900	1770	1770	1770	1770	1770	1770	1770	1770	1770
	W	440	430	430	430	430	430	430	430	430	430
5	Q	1950	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820
	W	410	400	400	400	400	400	400	400	400	400
0	Q	1750	1640	1640	1640	1640	1640	1640	1640	1640	1640
	W	590	580	580	580	580	580	580	580	580	580
-5	Q	1760	1650	1650	1650	1650	1650	1650	1650	1650	1650
	W	580	570	570	570	570	570	570	570	570	570
-10	Q	1760	1650	1650	1650	1650	1650	1650	1650	1650	1650
	W	560	550	550	550	550	550	550	550	550	550

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	2510	2260	2010	1760	1510	1260	1010	1010	1010	1010
	W	660	610	550	500	440	390	330	330	330	330
15	Q	2320	2080	1850	1620	1390	1160	930	930	930	930
	W	640	580	530	480	430	370	320	320	320	320
10	Q	2120	1910	1690	1480	1270	1060	850	850	850	850
	W	610	560	510	460	410	360	310	310	310	310
7	Q	2000	1800	1600	1400	1200	1000	800	800	800	800
	W	600	550	500	450	400	350	300	300	300	300
5.5	Q	1710	1540	1370	1190	1020	850	680	680	680	680
	W	560	510	470	420	370	330	280	280	280	280
5	Q	1690	1520	1350	1170	1010	840	670	670	670	670
	W	560	510	470	420	370	330	280	280	280	280
2	Q	1540	1390	1240	1080	920	770	610	610	610	610
	W	530	490	450	400	350	310	270	270	270	270
0	Q	1450	1300	1160	1010	860	720	570	570	570	570
	W	520	470	430	390	340	310	260	260	260	260
-5	Q	1210	1090	970	850	720	600	480	480	480	480
	W	480	440	400	360	320	280	240	240	240	240
-7	Q	1110	1000	890	780	660	550	440	440	440	440
	W	570	520	480	430	380	330	290	290	290	290
-10	Q	1020	910	810	710	600	510	400	400	400	400
	W	530	480	440	400	350	310	270	270	270	270
-15	Q	860	770	680	600	510	430	340	340	340	340
	W	460	420	380	340	310	270	230	230	230	230

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR

1-Indoor unit operation (Type : 07)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	1400	640	800	300
RATING	2000	650	2700	900
MAXIMUM	2500	700	4800	1980

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	1720	1550	1370	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200
	W	750	750	740	740	740	740	740	740	740	740
43	Q	1790	1620	1440	1260	1260	1260	1260	1260	1260	1260
	W	720	720	710	710	710	710	710	710	710	710
40	Q	1870	1680	1500	1310	1310	1310	1310	1310	1310	1310
	W	700	700	690	690	690	690	690	690	690	690
35	Q	2000	1800	1600	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400
	W	650	650	640	640	640	640	640	640	640	640
30	Q	2130	1920	1700	1490	1490	1490	1490	1490	1490	1490
	W	600	600	590	590	590	590	590	590	590	590
25	Q	2260	2030	1810	1580	1580	1580	1580	1580	1580	1580
	W	560	560	550	550	550	550	550	550	550	550
20	Q	2390	2150	1910	1670	1670	1670	1670	1670	1670	1670
	W	510	510	500	500	500	500	500	500	500	500
15	Q	2460	2210	1970	1720	1720	1720	1720	1720	1720	1720
	W	480	480	470	470	470	470	470	470	470	470
10	Q	2530	2280	2020	1770	1770	1770	1770	1770	1770	1770
	W	450	450	440	440	440	440	440	440	440	440
5	Q	2600	2340	2080	1820	1820	1820	1820	1820	1820	1820
	W	420	420	410	410	410	410	410	410	410	410
0	Q	2340	2110	1870	1640	1640	1640	1640	1640	1640	1640
	W	600	600	590	590	590	590	590	590	590	590
-5	Q	2350	2120	1880	1650	1650	1650	1650	1650	1650	1650
	W	590	590	580	580	580	580	580	580	580	580
-10	Q	2360	2120	1880	1650	1650	1650	1650	1650	1650	1650
	W	570	570	560	560	560	560	560	560	560	560

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	3390	3050	2720	2380	2040	1700	1360	1020	1010	1010
	W	990	890	800	710	620	520	430	330	330	330
15	Q	3130	2810	2500	2190	1880	1560	1250	940	930	930
	W	960	860	780	680	600	500	410	320	320	320
10	Q	2860	2570	2290	2000	1720	1430	1140	860	850	850
	W	920	830	750	660	570	480	400	310	310	310
7	Q	2700	2430	2160	1890	1620	1350	1080	810	800	800
	W	900	810	730	640	560	470	390	300	300	300
5.5	Q	2300	2070	1840	1610	1380	1150	920	690	680	680
	W	840	760	680	600	520	440	360	280	280	280
5	Q	2270	2040	1810	1590	1360	1130	910	680	670	670
	W	830	750	680	600	520	440	360	280	280	280
2	Q	2080	1870	1660	1450	1250	1040	830	620	610	610
	W	800	720	650	570	500	420	340	270	270	270
0	Q	1950	1750	1560	1360	1170	970	780	580	570	570
	W	780	700	630	550	480	410	330	260	260	260
-5	Q	1630	1470	1300	1140	980	810	650	490	480	480
	W	720	650	580	510	450	380	310	240	240	240
-7	Q	1500	1350	1200	1050	900	750	600	450	440	440
	W	860	770	690	610	530	450	370	290	290	290
-10	Q	1370	1230	1100	960	820	690	550	410	400	400
	W	800	710	640	570	490	420	340	270	270	270
-15	Q	1160	1040	920	810	690	580	460	350	340	340
	W	690	620	560	490	430	360	300	230	230	230

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR

1-Indoor unit operation (Type : 10)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	1400	640	800	300
RATING	2700	750	4000	1450
MAXIMUM	3200	950	5200	1980

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	2320	2090	1860	1620	1390	1200	1200	1200	1200	1200
	W	870	850	810	790	760	740	740	740	740	740
43	Q	2420	2180	1940	1700	1450	1260	1260	1260	1260	1260
	W	840	810	780	760	740	710	710	710	710	710
40	Q	2530	2270	2020	1770	1520	1310	1310	1310	1310	1310
	W	800	780	750	730	710	690	690	690	690	690
35	Q	2700	2430	2160	1890	1620	1400	1400	1400	1400	1400
	W	750	730	700	680	660	640	640	640	640	640
30	Q	2870	2590	2300	2010	1720	1490	1490	1490	1490	1490
	W	700	680	650	630	610	590	590	590	590	590
25	Q	3050	2740	2440	2130	1830	1580	1580	1580	1580	1580
	W	640	630	600	580	570	550	550	550	550	550
20	Q	3220	2900	2580	2250	1930	1670	1670	1670	1670	1670
	W	590	570	550	530	520	500	500	500	500	500
15	Q	3310	2990	2660	2320	1990	1720	1720	1720	1720	1720
	W	550	540	520	500	490	470	470	470	470	470
10	Q	3410	3070	2730	2380	2040	1770	1770	1770	1770	1770
	W	520	500	480	470	460	440	440	440	440	440
5	Q	3500	3160	2810	2450	2100	1820	1820	1820	1820	1820
	W	480	470	450	430	420	410	410	410	410	410
0	Q	3150	2840	2530	2200	1890	1640	1640	1640	1640	1640
	W	700	670	650	630	610	590	590	590	590	590
-5	Q	3160	2850	2540	2210	1900	1650	1650	1650	1650	1650
	W	680	650	630	610	600	580	580	580	580	580
-10	Q	3170	2860	2550	2220	1900	1650	1650	1650	1650	1650
	W	660	630	610	590	580	560	560	560	560	560

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	5030	4530	4020	3520	3020	2510	2010	1510	1010	1010
	W	1600	1440	1280	1120	970	800	650	480	330	330
15	Q	4630	4170	3710	3240	2780	2320	1850	1390	930	930
	W	1540	1390	1230	1080	940	780	630	470	320	320
10	Q	4240	3810	3390	2970	2540	2120	1690	1270	850	850
	W	1480	1340	1190	1040	900	750	600	450	310	310
7	Q	4000	3600	3200	2800	2400	2000	1600	1200	800	800
	W	1450	1310	1160	1020	880	730	590	440	300	300
5.5	Q	3410	3070	2730	2390	2050	1710	1370	1020	680	680
	W	1350	1220	1080	950	820	680	550	410	280	280
5	Q	3360	3030	2690	2360	2020	1690	1350	1010	670	670
	W	1340	1210	1070	940	810	680	550	410	280	280
2	Q	3080	2770	2460	2150	1850	1540	1240	920	610	610
	W	1290	1160	1030	900	780	650	520	390	270	270
0	Q	2890	2590	2310	2020	1730	1450	1160	860	570	570
	W	1250	1130	1000	880	760	630	510	380	260	260
-5	Q	2410	2160	1920	1680	1450	1210	970	720	480	480
	W	1160	1040	930	810	700	580	470	350	240	240
-7	Q	2220	1990	1770	1550	1330	1110	890	660	440	440
	W	1380	1240	1100	970	840	690	560	420	290	290
-10	Q	2030	1820	1620	1420	1220	1020	810	600	400	400
	W	1280	1150	1020	900	780	640	520	390	270	270
-15	Q	1710	1540	1370	1200	1030	860	680	510	340	340
	W	1110	1000	890	780	670	560	450	340	230	230

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR

1-Indoor unit operation (Type : 13)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	1400	640	800	310
RATING	3700	1200	5000	2050
MAXIMUM	4400	1520	6500	2750

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	3180	2860	2540	2220	1910	1590	1270	1200	1200	1200
	W	1390	1290	1180	1080	970	870	760	740	740	740
43	Q	3320	2990	2660	2320	1990	1660	1330	1260	1260	1260
	W	1340	1240	1140	1040	940	840	740	710	710	710
40	Q	3460	3120	2770	2420	2080	1730	1390	1310	1310	1310
	W	1290	1190	1090	1000	900	800	710	690	690	690
35	Q	3700	3330	2960	2590	2220	1850	1480	1400	1400	1400
	W	1200	1110	1020	930	840	750	660	640	640	640
30	Q	3940	3540	3150	2760	2360	1970	1570	1490	1490	1490
	W	1110	1030	950	860	780	700	610	590	590	590
25	Q	4170	3760	3340	2920	2500	2090	1670	1580	1580	1580
	W	1030	950	870	800	720	640	570	550	550	550
20	Q	4410	3970	3530	3090	2650	2210	1760	1670	1670	1670
	W	940	870	800	730	660	590	520	500	500	500
15	Q	4540	4090	3630	3180	2730	2280	1810	1720	1720	1720
	W	880	820	750	690	620	550	490	470	470	470
10	Q	4670	4200	3740	3270	2810	2340	1860	1770	1770	1770
	W	820	760	700	640	580	520	460	440	440	440
5	Q	4800	4320	3840	3360	2880	2410	1920	1820	1820	1820
	W	770	710	650	600	540	480	420	410	410	410
0	Q	4320	3890	3460	3030	2600	2160	1720	1640	1640	1640
	W	1110	1030	940	860	780	700	610	590	590	590
-5	Q	4340	3910	3470	3040	2610	2170	1730	1650	1650	1650
	W	1080	1000	920	840	760	680	600	580	580	580
-10	Q	4350	3920	3480	3050	2620	2180	1730	1650	1650	1650
	W	1050	970	890	810	740	660	580	560	560	560

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	6280	5660	5030	4400	3770	3140	2510	1890	1260	1010
	W	2260	2030	1810	1580	1340	1110	890	660	430	340
15	Q	5790	5210	4630	4050	3470	2900	2320	1740	1160	930
	W	2180	1960	1740	1520	1300	1070	860	640	410	330
10	Q	5300	4770	4240	3710	3180	2650	2120	1590	1060	850
	W	2100	1880	1680	1460	1250	1030	830	610	400	320
7	Q	5000	4500	4000	3500	3000	2500	2000	1500	1000	800
	W	2050	1840	1640	1430	1220	1010	810	600	390	310
5.5	Q	4270	3840	3410	2990	2560	2130	1710	1280	850	680
	W	1910	1720	1530	1330	1140	940	760	560	360	290
5	Q	4210	3790	3360	2950	2520	2100	1690	1260	840	670
	W	1900	1710	1520	1320	1130	930	750	560	360	290
2	Q	3850	3460	3080	2700	2310	1920	1540	1150	770	610
	W	1820	1640	1460	1270	1090	900	720	530	340	280
0	Q	3610	3250	2890	2530	2160	1800	1450	1080	720	570
	W	1770	1590	1410	1230	1050	870	700	520	330	270
-5	Q	3010	2710	2410	2110	1800	1510	1210	900	600	480
	W	1640	1470	1310	1140	980	810	650	480	310	250
-7	Q	2770	2490	2220	1940	1660	1390	1110	830	550	440
	W	1950	1750	1560	1360	1160	960	770	570	370	290
-10	Q	2530	2280	2030	1780	1520	1270	1020	760	510	400
	W	1810	1620	1450	1260	1080	890	710	530	340	270
-15	Q	2140	1930	1710	1500	1280	1070	860	640	430	340
	W	1570	1410	1260	1100	940	770	620	460	300	240

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR

1-Indoor unit operation (Type : 16)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	1400	640	800	310
RATING	4500	1650	5500	2400
MAXIMUM	5000	2000	6900	3000

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	3860	3480	3090	2710	2320	1930	1550	1200	1200	1200
	W	1910	1740	1570	1400	1230	1070	890	740	740	740
43	Q	4040	3630	3230	2830	2420	2020	1620	1260	1260	1260
	W	1840	1670	1520	1350	1180	1030	860	710	710	710
40	Q	4210	3790	3370	2950	2530	2110	1680	1310	1310	1310
	W	1770	1610	1460	1300	1140	990	830	690	690	690
35	Q	4500	4050	3600	3150	2700	2250	1800	1400	1400	1400
	W	1650	1500	1360	1210	1060	920	770	640	640	640
30	Q	4790	4310	3830	3350	2870	2390	1920	1490	1490	1490
	W	1530	1390	1260	1120	980	850	710	590	590	590
25	Q	5080	4570	4060	3550	3050	2540	2030	1580	1580	1580
	W	1410	1290	1170	1040	910	790	660	550	550	550
20	Q	5370	4830	4290	3760	3220	2680	2150	1670	1670	1670
	W	1300	1180	1070	950	830	720	600	500	500	500
15	Q	5530	4970	4420	3870	3310	2760	2210	1720	1720	1720
	W	1220	1110	1000	890	780	680	560	470	470	470
10	Q	5690	5110	4540	3980	3410	2840	2280	1770	1770	1770
	W	1140	1040	940	830	730	630	530	440	440	440
5	Q	5850	5260	4670	4090	3500	2920	2340	1820	1820	1820
	W	1060	960	870	780	680	590	490	410	410	410
0	Q	5260	4730	4200	3680	3150	2620	2110	1640	1640	1640
	W	1530	1390	1260	1120	980	850	710	590	590	590
-5	Q	5280	4750	4220	3700	3160	2630	2120	1650	1650	1650
	W	1490	1350	1230	1090	960	830	690	580	580	580
-10	Q	5300	4760	4230	3710	3170	2640	2120	1650	1650	1650
	W	1440	1310	1190	1060	930	800	670	560	560	560

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	6910	6220	5530	4840	4150	3460	2770	2070	1380	1010
	W	2640	2380	2100	1840	1560	1300	1020	760	480	340
15	Q	6370	5730	5100	4460	3820	3180	2550	1910	1270	930
	W	2550	2300	2030	1770	1510	1250	990	730	470	330
10	Q	5830	5240	4660	4080	3500	2910	2330	1750	1170	850
	W	2460	2210	1950	1710	1450	1210	950	710	450	320
7	Q	5500	4950	4400	3850	3300	2750	2200	1650	1100	800
	W	2400	2160	1910	1670	1420	1180	930	690	440	310
5.5	Q	4690	4220	3750	3290	2820	2350	1880	1410	940	680
	W	2240	2010	1780	1560	1320	1100	870	640	410	290
5	Q	4620	4160	3700	3240	2780	2320	1850	1390	930	670
	W	2220	2000	1770	1550	1310	1090	860	640	410	290
2	Q	4230	3810	3380	2970	2540	2120	1700	1270	850	610
	W	2130	1910	1690	1490	1260	1050	830	610	390	280
0	Q	3970	3570	3170	2780	2380	1980	1590	1190	790	570
	W	2070	1860	1650	1440	1220	1020	800	590	380	270
-5	Q	3310	2980	2650	2320	1990	1650	1330	990	660	480
	W	1920	1720	1520	1340	1130	940	750	550	350	250
-7	Q	3050	2740	2440	2130	1830	1520	1220	910	610	440
	W	2280	2050	1810	1590	1350	1120	880	660	420	290
-10	Q	2790	2510	2230	1950	1670	1390	1120	840	560	400
	W	2120	1900	1680	1470	1250	1040	820	610	390	270
-15	Q	2350	2120	1880	1650	1410	1180	940	710	470	340
	W	1840	1660	1460	1280	1090	900	710	530	340	240

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR

1-Indoor unit operation (Type : 18)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	1400	640	800	310
RATING	5000	1950	6000	2630
MAXIMUM	5200	2100	7100	3200

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	4290	3860	3440	3010	2580	2150	1720	1290	1200	1200
	W	2260	2050	1840	1620	1410	1200	1000	790	740	740
43	Q	4490	4040	3590	3140	2690	2240	1790	1350	1260	1260
	W	2170	1970	1770	1560	1360	1160	960	760	710	710
40	Q	4680	4210	3740	3280	2810	2340	1870	1400	1310	1310
	W	2090	1900	1700	1500	1310	1110	920	730	690	690
35	Q	5000	4500	4000	3500	3000	2500	2000	1500	1400	1400
	W	1950	1770	1590	1400	1220	1040	860	680	640	640
30	Q	5320	4790	4260	3720	3190	2660	2130	1600	1490	1490
	W	1810	1640	1480	1300	1130	970	800	630	590	590
25	Q	5640	5080	4510	3950	3390	2820	2260	1690	1580	1580
	W	1670	1520	1360	1200	1050	890	740	580	550	550
20	Q	5960	5370	4770	4170	3580	2980	2390	1790	1670	1670
	W	1530	1390	1250	1100	960	820	680	530	500	500
15	Q	6140	5530	4910	4290	3690	3070	2460	1840	1720	1720
	W	1440	1300	1170	1030	900	770	640	500	470	470
10	Q	6310	5690	5050	4420	3790	3160	2530	1900	1770	1770
	W	1340	1220	1100	970	840	720	600	470	440	440
5	Q	6490	5850	5190	4540	3900	3240	2600	1950	1820	1820
	W	1250	1130	1020	900	780	670	560	430	410	410
0	Q	5840	5260	4670	4080	3510	2920	2340	1750	1640	1640
	W	1810	1640	1480	1300	1130	970	800	630	590	590
-5	Q	5860	5280	4690	4100	3520	2930	2350	1760	1650	1650
	W	1760	1600	1440	1270	1100	950	780	610	580	580
-10	Q	5880	5300	4700	4110	3530	2940	2360	1760	1650	1650
	W	1710	1550	1400	1230	1070	920	760	590	560	560

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	7540	6790	6030	5280	4530	3770	3020	2260	1510	1010
	W	2900	2600	2300	2020	1720	1420	1120	840	540	340
15	Q	6950	6250	5560	4860	4170	3470	2780	2080	1390	930
	W	2790	2510	2220	1940	1660	1370	1080	810	520	330
10	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3180	2540	1910	1270	850
	W	2690	2420	2140	1870	1600	1320	1040	780	500	320
7	Q	6000	5400	4800	4200	3600	3000	2400	1800	1200	800
	W	2630	2360	2090	1830	1560	1290	1020	760	490	310
5.5	Q	5120	4610	4100	3580	3070	2560	2050	1540	1020	680
	W	2450	2200	1950	1710	1450	1200	950	710	460	290
5	Q	5050	4550	4040	3530	3030	2520	2020	1520	1010	670
	W	2430	2180	1940	1700	1440	1190	940	710	460	290
2	Q	4620	4160	3700	3230	2770	2310	1850	1390	920	610
	W	2330	2090	1860	1630	1380	1140	900	680	440	280
0	Q	4330	3900	3470	3030	2590	2160	1730	1300	860	570
	W	2270	2030	1800	1580	1340	1110	880	660	430	270
-5	Q	3610	3250	2890	2530	2160	1800	1450	1090	720	480
	W	2100	1880	1670	1460	1240	1030	810	610	390	250
-7	Q	3320	2990	2660	2330	1990	1660	1330	1000	660	440
	W	2500	2240	1990	1740	1480	1230	970	720	470	290
-10	Q	3040	2740	2430	2130	1820	1520	1220	910	600	400
	W	2320	2080	1840	1610	1380	1140	900	670	440	270
-15	Q	2570	2310	2050	1800	1540	1280	1030	770	510	340
	W	2020	1810	1600	1400	1200	990	780	580	380	240

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR

1-Indoor unit operation (Type : 22)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	2400	640	1800	330
RATING	6000	2020	7000	2620
MAXIMUM	6800	2500	8200	3200

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	5150	4640	4120	3610	3090	2580	2060	2060	2060	2060
	W	2340	2070	1810	1540	1270	1010	740	740	740	740
43	Q	5380	4850	4310	3770	3230	2690	2150	2150	2150	2150
	W	2250	2000	1740	1480	1230	970	710	710	710	710
40	Q	5620	5050	4490	3930	3370	2810	2250	2250	2250	2250
	W	2160	1920	1670	1430	1180	930	690	690	690	690
35	Q	6000	5400	4800	4200	3600	3000	2400	2400	2400	2400
	W	2020	1790	1560	1330	1100	870	640	640	640	640
30	Q	6390	5750	5110	4470	3830	3190	2550	2550	2550	2550
	W	1880	1660	1450	1230	1020	810	590	590	590	590
25	Q	6770	6090	5420	4740	4060	3390	2710	2710	2710	2710
	W	1730	1530	1340	1140	940	750	550	550	550	550
20	Q	7160	6440	5720	5010	4290	3580	2860	2860	2860	2860
	W	1590	1410	1220	1040	860	680	500	500	500	500
15	Q	7370	6630	5890	5160	4420	3690	2940	2940	2940	2940
	W	1490	1320	1150	980	810	640	470	470	470	470
10	Q	7580	6820	6060	5310	4540	3790	3030	3030	3030	3030
	W	1400	1240	1070	910	750	600	440	440	440	440
5	Q	7790	7010	6230	5450	4670	3900	3110	3110	3110	3110
	W	1300	1150	1000	850	700	560	410	410	410	410
0	Q	7010	6310	5600	4910	4200	3510	2800	2800	2800	2800
	W	1880	1660	1440	1230	1010	800	590	590	590	590
-5	Q	7040	6330	5620	4930	4220	3520	2810	2810	2810	2810
	W	1830	1620	1400	1200	980	780	580	580	580	580
-10	Q	7060	6350	5640	4940	4230	3530	2820	2820	2820	2820
	W	1770	1570	1360	1160	950	760	560	560	560	560

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	8800	7920	7040	6160	5280	4400	3520	2640	2260	2260
	W	2890	2540	2200	1870	1530	1190	850	510	360	360
15	Q	8110	7300	6490	5670	4860	4050	3240	2430	2080	2080
	W	2780	2450	2130	1810	1480	1150	820	490	350	350
10	Q	7420	6670	5930	5190	4450	3710	2970	2220	1910	1910
	W	2680	2360	2050	1740	1420	1110	790	470	340	340
7	Q	7000	6300	5600	4900	4200	3500	2800	2100	1800	1800
	W	2620	2310	2000	1700	1390	1080	770	460	330	330
5.5	Q	5970	5380	4780	4180	3580	2990	2390	1790	1540	1540
	W	2440	2150	1860	1580	1300	1010	720	430	310	310
5	Q	5890	5300	4710	4120	3530	2950	2360	1760	1520	1520
	W	2420	2140	1850	1570	1290	1000	720	430	310	310
2	Q	5380	4850	4310	3770	3230	2700	2150	1610	1390	1390
	W	2320	2050	1770	1500	1240	960	690	410	300	300
0	Q	5050	4550	4040	3530	3030	2530	2020	1510	1300	1300
	W	2260	1990	1720	1460	1200	930	670	400	290	290
-5	Q	4210	3790	3370	2950	2530	2110	1680	1260	1090	1090
	W	2090	1840	1590	1350	1110	870	620	370	270	270
-7	Q	3880	3490	3100	2710	2330	1940	1550	1160	1000	1000
	W	2490	2190	1900	1620	1320	1030	730	440	310	310
-10	Q	3550	3190	2840	2480	2130	1780	1420	1060	910	910
	W	2310	2030	1760	1500	1230	960	680	410	290	290
-15	Q	3000	2700	2400	2100	1800	1500	1200	900	770	770
	W	2010	1770	1530	1300	1070	830	590	350	250	250

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR

1-Indoor unit operation (Type : 24)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	2400	660	1800	330
RATING	7100	2390	8100	3080
MAXIMUM	7200	2960	8600	3300

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6100	5490	4880	4270	3660	3050	2440	2060	2060	2060
	W	2770	2470	2160	1860	1550	1250	950	760	760	760
43	Q	6370	5730	5100	4460	3820	3190	2550	2150	2150	2150
	W	2660	2370	2080	1790	1490	1200	910	740	740	740
40	Q	6640	5980	5320	4650	3990	3320	2660	2250	2250	2250
	W	2560	2280	2000	1730	1440	1160	880	710	710	710
35	Q	7100	6390	5680	4970	4260	3550	2840	2400	2400	2400
	W	2390	2130	1870	1610	1340	1080	820	660	660	660
30	Q	7560	6800	6040	5290	4530	3780	3020	2550	2550	2550
	W	2220	1980	1740	1490	1240	1000	760	610	610	610
25	Q	8010	7210	6410	5610	4810	4010	3200	2710	2710	2710
	W	2050	1820	1600	1380	1150	930	700	570	570	570
20	Q	8470	7620	6770	5930	5080	4230	3390	2860	2860	2860
	W	1880	1670	1470	1260	1050	850	640	520	520	520
15	Q	8720	7840	6970	6100	5230	4350	3490	2940	2940	2940
	W	1760	1570	1380	1180	990	800	600	490	490	490
10	Q	8970	8070	7170	6280	5380	4480	3590	3030	3030	3030
	W	1650	1470	1290	1110	920	750	560	460	460	460
5	Q	9220	8290	7370	6450	5530	4600	3690	3110	3110	3110
	W	1530	1360	1200	1030	860	690	520	420	420	420
0	Q	8300	7460	6630	5810	4980	4140	3320	2800	2800	2800
	W	2220	1970	1730	1490	1240	1000	760	610	610	610
-5	Q	8330	7490	6660	5830	5000	4160	3330	2810	2810	2810
	W	2160	1920	1680	1450	1210	970	740	600	600	600
-10	Q	8360	7510	6680	5850	5010	4170	3340	2820	2820	2820
	W	2100	1860	1630	1410	1170	940	720	580	580	580

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	10180	9160	8150	7130	6110	5090	4070	3050	2260	2260
	W	3390	3010	2610	2230	1840	1440	1060	670	360	360
15	Q	9380	8440	7500	6570	5630	4690	3750	2810	2080	2080
	W	3270	2900	2520	2150	1770	1390	1020	650	350	350
10	Q	8580	7720	6860	6010	5150	4290	3430	2570	1910	1910
	W	3150	2790	2430	2070	1710	1340	980	620	340	340
7	Q	8100	7290	6480	5670	4860	4050	3240	2430	1800	1800
	W	3080	2730	2370	2020	1670	1310	960	610	330	330
5.5	Q	6910	6220	5530	4840	4150	3460	2760	2070	1540	1540
	W	2870	2550	2210	1880	1560	1220	900	570	310	310
5	Q	6810	6130	5450	4770	4090	3410	2720	2040	1520	1520
	W	2850	2530	2190	1870	1550	1210	890	570	310	310
2	Q	6230	5610	4990	4360	3740	3120	2490	1870	1390	1390
	W	2730	2430	2100	1790	1490	1160	860	540	300	300
0	Q	5850	5260	4680	4090	3510	2920	2330	1750	1300	1300
	W	2650	2360	2040	1740	1440	1130	830	530	290	290
-5	Q	4880	4390	3900	3410	2920	2440	1950	1470	1090	1090
	W	2460	2180	1890	1610	1340	1040	770	490	270	270
-7	Q	4490	4040	3590	3140	2690	2240	1790	1350	1000	1000
	W	2930	2590	2250	1920	1590	1240	910	580	310	310
-10	Q	4110	3700	3280	2870	2460	2050	1640	1230	910	910
	W	2720	2400	2090	1780	1470	1150	850	540	290	290
-15	Q	3470	3120	2770	2430	2080	1730	1390	1040	770	770
	W	2360	2090	1820	1550	1280	1000	740	470	250	250

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR

2-Indoor units operation (Type : 05+05)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	2500	640	2000	320
RATING	3000	750	4000	850
MAXIMUM	4000	1000	6400	1400

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	2580	2320	2150	2150	2150	2150	2150	2150	2150	2150
	W	870	790	740	740	740	740	740	740	740	740
43	Q	2690	2420	2240	2240	2240	2240	2240	2240	2240	2240
	W	840	760	710	710	710	710	710	710	710	710
40	Q	2810	2530	2340	2340	2340	2340	2340	2340	2340	2340
	W	800	730	690	690	690	690	690	690	690	690
35	Q	3000	2700	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500
	W	750	680	640	640	640	640	640	640	640	640
30	Q	3190	2870	2660	2660	2660	2660	2660	2660	2660	2660
	W	700	630	590	590	590	590	590	590	590	590
25	Q	3390	3050	2820	2820	2820	2820	2820	2820	2820	2820
	W	640	580	550	550	550	550	550	550	550	550
20	Q	3580	3220	2980	2980	2980	2980	2980	2980	2980	2980
	W	590	530	500	500	500	500	500	500	500	500
15	Q	3690	3310	3070	3070	3070	3070	3070	3070	3070	3070
	W	550	500	470	470	470	470	470	470	470	470
10	Q	3790	3410	3160	3160	3160	3160	3160	3160	3160	3160
	W	520	470	440	440	440	440	440	440	440	440
5	Q	3900	3500	3240	3240	3240	3240	3240	3240	3240	3240
	W	480	430	410	410	410	410	410	410	410	410
0	Q	3510	3150	2920	2920	2920	2920	2920	2920	2920	2920
	W	700	630	590	590	590	590	590	590	590	590
-5	Q	3520	3160	2930	2930	2930	2930	2930	2930	2930	2930
	W	680	610	580	580	580	580	580	580	580	580
-10	Q	3530	3170	2940	2940	2940	2940	2940	2940	2940	2940
	W	660	590	560	560	560	560	560	560	560	560

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	5030	4530	4020	3520	3020	2510	2510	2510	2510	2510
	W	940	820	710	580	470	350	350	350	350	350
15	Q	4630	4170	3710	3240	2780	2320	2320	2320	2320	2320
	W	900	790	680	560	460	340	340	340	340	340
10	Q	4240	3810	3390	2970	2540	2120	2120	2120	2120	2120
	W	870	760	660	540	440	330	330	330	330	330
7	Q	4000	3600	3200	2800	2400	2000	2000	2000	2000	2000
	W	850	740	640	530	430	320	320	320	320	320
5.5	Q	3410	3070	2730	2390	2050	1710	1710	1710	1710	1710
	W	790	690	600	490	400	300	300	300	300	300
5	Q	3360	3030	2690	2360	2020	1690	1690	1690	1690	1690
	W	780	690	600	490	400	300	300	300	300	300
2	Q	3080	2770	2460	2150	1850	1540	1540	1540	1540	1540
	W	750	660	570	470	380	290	290	290	290	290
0	Q	2890	2590	2310	2020	1730	1450	1450	1450	1450	1450
	W	730	640	550	450	370	280	280	280	280	280
-5	Q	2410	2160	1920	1680	1450	1210	1210	1210	1210	1210
	W	680	590	510	420	340	260	260	260	260	260
-7	Q	2220	1990	1770	1550	1330	1110	1110	1110	1110	1110
	W	810	700	610	500	410	300	300	300	300	300
-10	Q	2030	1820	1620	1420	1220	1020	1020	1020	1020	1020
	W	750	650	570	470	380	280	280	280	280	280
-15	Q	1710	1540	1370	1200	1030	860	860	860	860	860
	W	650	570	490	410	330	250	250	250	250	250

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR

2-Indoor units operation (Type : 07+05)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	2500	640	2000	320
RATING	3500	850	4700	1050
MAXIMUM	4500	1200	6900	1540

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	3010	2710	2400	2150	2150	2150	2150	2150	2150	2150
	W	980	900	810	740	740	740	740	740	740	740
43	Q	3140	2830	2510	2240	2240	2240	2240	2240	2240	2240
	W	950	870	780	710	710	710	710	710	710	710
40	Q	3280	2950	2620	2340	2340	2340	2340	2340	2340	2340
	W	910	840	750	690	690	690	690	690	690	690
35	Q	3500	3150	2800	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500
	W	850	780	700	640	640	640	640	640	640	640
30	Q	3720	3350	2980	2660	2660	2660	2660	2660	2660	2660
	W	790	720	650	590	590	590	590	590	590	590
25	Q	3950	3550	3160	2820	2820	2820	2820	2820	2820	2820
	W	730	670	600	550	550	550	550	550	550	550
20	Q	4170	3760	3340	2980	2980	2980	2980	2980	2980	2980
	W	670	610	550	500	500	500	500	500	500	500
15	Q	4290	3870	3440	3070	3070	3070	3070	3070	3070	3070
	W	630	570	520	470	470	470	470	470	470	470
10	Q	4420	3980	3540	3160	3160	3160	3160	3160	3160	3160
	W	590	540	480	440	440	440	440	440	440	440
5	Q	4540	4090	3640	3240	3240	3240	3240	3240	3240	3240
	W	550	500	450	410	410	410	410	410	410	410
0	Q	4080	3680	3270	2920	2920	2920	2920	2920	2920	2920
	W	790	720	650	590	590	590	590	590	590	590
-5	Q	4100	3700	3280	2930	2930	2930	2930	2930	2930	2930
	W	770	700	630	580	580	580	580	580	580	580
-10	Q	4110	3710	3290	2940	2940	2940	2940	2940	2940	2940
	W	750	680	610	560	560	560	560	560	560	560

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	5910	5320	4730	4140	3540	2950	2510	2510	2510	2510
	W	1160	1010	880	740	590	450	350	350	350	350
15	Q	5440	4900	4350	3810	3270	2720	2320	2320	2320	2320
	W	1120	980	850	710	570	440	340	340	340	340
10	Q	4980	4480	3980	3490	2990	2490	2120	2120	2120	2120
	W	1070	940	820	690	550	420	330	330	330	330
7	Q	4700	4230	3760	3290	2820	2350	2000	2000	2000	2000
	W	1050	920	800	670	540	410	320	320	320	320
5.5	Q	4010	3610	3210	2810	2410	2010	1710	1710	1710	1710
	W	980	860	750	620	500	380	300	300	300	300
5	Q	3950	3560	3160	2770	2380	1980	1690	1690	1690	1690
	W	970	850	740	620	500	380	300	300	300	300
2	Q	3620	3250	2890	2530	2170	1810	1540	1540	1540	1540
	W	930	820	710	590	480	360	290	290	290	290
0	Q	3390	3050	2710	2370	2040	1700	1450	1450	1450	1450
	W	910	800	690	570	460	350	280	280	280	280
-5	Q	2830	2540	2260	1980	1700	1410	1210	1210	1210	1210
	W	840	740	640	530	430	330	260	260	260	260
-7	Q	2600	2340	2080	1820	1560	1300	1110	1110	1110	1110
	W	1000	870	760	640	510	390	300	300	300	300
-10	Q	2380	2140	1900	1670	1430	1190	1020	1020	1020	1020
	W	930	810	700	590	470	360	280	280	280	280
-15	Q	2010	1810	1610	1410	1210	1010	860	860	860	860
	W	800	710	610	510	410	310	250	250	250	250

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR

2-Indoor units operation (Type : 10+05)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	2500	640	2000	320
RATING	4200	1100	6000	1350
MAXIMUM	5200	1550	7400	1680

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	3610	3250	2890	2520	2160	2150	2150	2150	2150	2150
	W	1270	1150	1010	880	750	740	740	740	740	740
43	Q	3770	3390	3020	2640	2260	2240	2240	2240	2240	2240
	W	1230	1100	970	850	720	710	710	710	710	710
40	Q	3930	3540	3140	2750	2360	2340	2340	2340	2340	2340
	W	1180	1060	930	810	700	690	690	690	690	690
35	Q	4200	3780	3360	2940	2520	2500	2500	2500	2500	2500
	W	1100	990	870	760	650	640	640	640	640	640
30	Q	4470	4020	3580	3130	2680	2660	2660	2660	2660	2660
	W	1020	920	810	710	600	590	590	590	590	590
25	Q	4740	4270	3790	3320	2840	2820	2820	2820	2820	2820
	W	940	850	750	650	560	550	550	550	550	550
20	Q	5010	4510	4010	3510	3010	2980	2980	2980	2980	2980
	W	860	780	680	600	510	500	500	500	500	500
15	Q	5160	4640	4130	3610	3100	3070	3070	3070	3070	3070
	W	810	730	640	560	480	470	470	470	470	470
10	Q	5310	4780	4250	3720	3190	3160	3160	3160	3160	3160
	W	750	680	600	530	450	440	440	440	440	440
5	Q	5450	4910	4360	3820	3280	3240	3240	3240	3240	3240
	W	700	640	560	490	420	410	410	410	410	410
0	Q	4910	4420	3930	3440	2950	2920	2920	2920	2920	2920
	W	1010	920	800	710	600	590	590	590	590	590
-5	Q	4930	4440	3950	3450	2960	2930	2930	2930	2930	2930
	W	980	900	780	690	590	580	580	580	580	580
-10	Q	4940	4450	3960	3460	2970	2940	2940	2940	2940	2940
	W	950	870	760	670	570	560	560	560	560	560

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	7540	6790	6030	5280	4530	3770	3020	2510	2510	2510
	W	1490	1320	1150	980	800	640	460	350	350	350
15	Q	6950	6250	5560	4860	4170	3470	2780	2320	2320	2320
	W	1430	1280	1110	950	780	620	450	340	340	340
10	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3180	2540	2120	2120	2120
	W	1380	1230	1060	910	750	590	430	330	330	330
7	Q	6000	5400	4800	4200	3600	3000	2400	2000	2000	2000
	W	1350	1200	1040	890	730	580	420	320	320	320
5.5	Q	5120	4610	4100	3580	3070	2560	2050	1710	1710	1710
	W	1260	1120	970	830	680	540	390	300	300	300
5	Q	5050	4550	4040	3530	3030	2520	2020	1690	1690	1690
	W	1250	1110	960	820	680	540	390	300	300	300
2	Q	4620	4160	3700	3230	2770	2310	1850	1540	1540	1540
	W	1200	1070	920	790	650	510	370	290	290	290
0	Q	4330	3900	3470	3030	2590	2160	1730	1450	1450	1450
	W	1170	1040	900	770	630	500	360	280	280	280
-5	Q	3610	3250	2890	2530	2160	1800	1450	1210	1210	1210
	W	1080	960	830	710	580	460	330	260	260	260
-7	Q	3320	2990	2660	2330	1990	1660	1330	1110	1110	1110
	W	1280	1140	990	850	690	550	400	300	300	300
-10	Q	3040	2740	2430	2130	1820	1520	1220	1020	1020	1020
	W	1190	1060	920	790	640	510	370	280	280	280
-15	Q	2570	2310	2050	1800	1540	1280	1030	860	860	860
	W	1030	920	800	680	560	440	320	250	250	250

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR

2-Indoor units operation (Type : 13+05)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	2500	640	2000	320
RATING	5200	1450	7000	1560
MAXIMUM	6000	1950	8900	2120

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	4470	4020	3570	3130	2680	2230	2150	2150	2150	2150
	W	1680	1490	1320	1130	960	780	740	740	740	740
43	Q	4670	4200	3730	3270	2800	2330	2240	2240	2240	2240
	W	1620	1440	1270	1090	930	750	710	710	710	710
40	Q	4870	4380	3890	3410	2920	2430	2340	2340	2340	2340
	W	1550	1380	1220	1050	890	720	690	690	690	690
35	Q	5200	4680	4160	3640	3120	2600	2500	2500	2500	2500
	W	1450	1290	1140	980	830	670	640	640	640	640
30	Q	5530	4980	4430	3870	3320	2770	2660	2660	2660	2660
	W	1350	1200	1060	910	770	620	590	590	590	590
25	Q	5870	5280	4690	4110	3520	2930	2820	2820	2820	2820
	W	1240	1110	980	840	710	570	550	550	550	550
20	Q	6200	5580	4960	4340	3720	3100	2980	2980	2980	2980
	W	1140	1010	890	770	650	530	500	500	500	500
15	Q	6380	5740	5110	4470	3830	3190	3070	3070	3070	3070
	W	1070	950	840	720	610	500	470	470	470	470
10	Q	6570	5910	5250	4600	3940	3280	3160	3160	3160	3160
	W	1000	890	780	680	570	470	440	440	440	440
5	Q	6750	6070	5400	4720	4050	3370	3240	3240	3240	3240
	W	930	820	730	630	530	430	410	410	410	410
0	Q	6070	5460	4860	4250	3640	3040	2920	2920	2920	2920
	W	1350	1190	1050	910	770	630	590	590	590	590
-5	Q	6090	5480	4880	4270	3660	3050	2930	2930	2930	2930
	W	1310	1160	1020	890	750	610	580	580	580	580
-10	Q	6110	5500	4890	4280	3670	3060	2940	2940	2940	2940
	W	1270	1120	990	860	730	590	560	560	560	560

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	8800	7920	7040	6160	5280	4400	3520	2640	2510	2510
	W	1720	1530	1330	1150	960	760	570	370	350	350
15	Q	8110	7300	6490	5670	4860	4050	3240	2430	2320	2320
	W	1660	1480	1290	1110	920	730	550	360	340	340
10	Q	7420	6670	5930	5190	4450	3710	2970	2220	2120	2120
	W	1600	1420	1240	1060	890	710	530	350	330	330
7	Q	7000	6300	5600	4900	4200	3500	2800	2100	2000	2000
	W	1560	1390	1210	1040	870	690	520	340	320	320
5.5	Q	5970	5380	4780	4180	3580	2990	2390	1790	1710	1710
	W	1450	1300	1130	970	810	640	480	320	300	300
5	Q	5890	5300	4710	4120	3530	2950	2360	1760	1690	1690
	W	1440	1290	1120	960	800	640	480	320	300	300
2	Q	5380	4850	4310	3770	3230	2700	2150	1610	1540	1540
	W	1380	1240	1080	920	770	610	460	300	290	290
0	Q	5050	4550	4040	3530	3030	2530	2020	1510	1450	1450
	W	1340	1200	1050	900	750	590	440	300	280	280
-5	Q	4210	3790	3370	2950	2530	2110	1680	1260	1210	1210
	W	1240	1110	970	830	690	550	410	270	260	260
-7	Q	3880	3490	3100	2710	2330	1940	1550	1160	1110	1110
	W	1480	1320	1150	990	830	660	490	320	300	300
-10	Q	3550	3190	2840	2480	2130	1780	1420	1060	1020	1020
	W	1380	1230	1070	920	770	610	460	300	280	280
-15	Q	3000	2700	2400	2100	1800	1500	1200	900	860	860
	W	1200	1070	930	800	670	530	400	260	250	250

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR

2-Indoor units operation (Type : 16+05)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	2500	640	2000	320
RATING	5800	1700	7500	1700
MAXIMUM	6500	2200	9500	2300

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	4980	4480	3980	3490	2990	2490	2150	2150	2150	2150
	W	1970	1750	1540	1320	1100	890	740	740	740	740
43	Q	5200	4680	4160	3640	3120	2600	2240	2240	2240	2240
	W	1890	1680	1480	1270	1060	860	710	710	710	710
40	Q	5430	4890	4340	3800	3260	2710	2340	2340	2340	2340
	W	1820	1620	1430	1220	1020	830	690	690	690	690
35	Q	5800	5220	4640	4060	3480	2900	2500	2500	2500	2500
	W	1700	1510	1330	1140	950	770	640	640	640	640
30	Q	6170	5550	4940	4320	3700	3090	2660	2660	2660	2660
	W	1580	1400	1230	1060	880	710	590	590	590	590
25	Q	6540	5890	5240	4580	3930	3270	2820	2820	2820	2820
	W	1460	1290	1140	980	810	660	550	550	550	550
20	Q	6920	6220	5530	4840	4150	3460	2980	2980	2980	2980
	W	1330	1190	1040	890	750	600	500	500	500	500
15	Q	7120	6400	5690	4980	4270	3560	3070	3070	3070	3070
	W	1250	1120	980	840	700	560	470	470	470	470
10	Q	7330	6590	5860	5130	4390	3660	3160	3160	3160	3160
	W	1170	1040	910	780	660	530	440	440	440	440
5	Q	7530	6770	6020	5270	4520	3770	3240	3240	3240	3240
	W	1090	970	850	730	610	490	410	410	410	410
0	Q	6780	6090	5420	4740	4060	3390	2920	2920	2920	2920
	W	1570	1400	1230	1050	890	710	590	590	590	590
-5	Q	6810	6110	5440	4760	4080	3400	2930	2930	2930	2930
	W	1530	1360	1200	1020	870	690	580	580	580	580
-10	Q	6830	6130	5460	4770	4090	3410	2940	2940	2940	2940
	W	1480	1320	1160	990	840	670	560	560	560	560

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	9430	8480	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2510	2510
	W	1870	1660	1450	1260	1050	840	630	420	350	350
15	Q	8690	7820	6950	6080	5210	4340	3470	2610	2320	2320
	W	1810	1600	1400	1210	1010	810	610	400	340	340
10	Q	7940	7150	6360	5560	4770	3970	3180	2380	2120	2120
	W	1740	1550	1350	1170	970	780	580	390	330	330
7	Q	7500	6750	6000	5250	4500	3750	3000	2250	2000	2000
	W	1700	1510	1320	1140	950	760	570	380	320	320
5.5	Q	6400	5760	5120	4480	3840	3200	2560	1920	1710	1710
	W	1580	1410	1230	1060	890	710	530	350	300	300
5	Q	6310	5680	5050	4420	3790	3160	2520	1890	1690	1690
	W	1570	1400	1220	1050	880	710	530	350	300	300
2	Q	5770	5190	4620	4040	3460	2890	2310	1730	1540	1540
	W	1500	1340	1170	1010	850	680	500	330	290	290
0	Q	5410	4870	4330	3790	3250	2710	2160	1630	1450	1450
	W	1460	1300	1140	980	820	660	490	320	280	280
-5	Q	4520	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1360	1210	1210
	W	1350	1210	1050	910	760	610	450	300	260	260
-7	Q	4160	3740	3320	2910	2490	2080	1660	1250	1110	1110
	W	1620	1430	1250	1080	900	720	540	360	300	300
-10	Q	3800	3420	3040	2660	2280	1900	1520	1140	1020	1020
	W	1500	1330	1160	1000	840	670	500	330	280	280
-15	Q	3210	2890	2570	2250	1930	1610	1280	960	860	860
	W	1300	1160	1010	870	730	580	440	290	250	250

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR

2-Indoor units operation (Type : 18+05)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	2500	640	2000	320
RATING	5900	1740	7600	1850
MAXIMUM	6600	2250	9800	2400

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	5070	4560	4050	3550	3040	2530	2150	2150	2150	2150
	W	2010	1790	1570	1350	1130	910	740	740	740	740
43	Q	5290	4760	4240	3710	3180	2650	2240	2240	2240	2240
	W	1940	1730	1520	1300	1090	880	710	710	710	710
40	Q	5520	4970	4420	3860	3310	2760	2340	2340	2340	2340
	W	1860	1660	1460	1250	1050	850	690	690	690	690
35	Q	5900	5310	4720	4130	3540	2950	2500	2500	2500	2500
	W	1740	1550	1360	1170	980	790	640	640	640	640
30	Q	6280	5650	5020	4400	3770	3140	2660	2660	2660	2660
	W	1620	1440	1260	1090	910	730	590	590	590	590
25	Q	6660	5990	5330	4660	3990	3330	2820	2820	2820	2820
	W	1490	1330	1170	1000	840	680	550	550	550	550
20	Q	7040	6330	5630	4930	4220	3520	2980	2980	2980	2980
	W	1370	1220	1070	920	770	620	500	500	500	500
15	Q	7250	6520	5800	5080	4340	3620	3070	3070	3070	3070
	W	1290	1150	1000	860	720	580	470	470	470	470
10	Q	7460	6700	5960	5220	4470	3730	3160	3160	3160	3160
	W	1200	1070	940	810	680	540	440	440	440	440
5	Q	7660	6890	6130	5370	4590	3830	3240	3240	3240	3240
	W	1120	1000	870	750	630	510	410	410	410	410
0	Q	6890	6200	5510	4830	4130	3450	2920	2920	2920	2920
	W	1620	1440	1260	1090	910	730	590	590	590	590
-5	Q	6920	6220	5530	4850	4150	3460	2930	2930	2930	2930
	W	1580	1400	1230	1060	890	710	580	580	580	580
-10	Q	6940	6240	5550	4860	4160	3470	2940	2940	2940	2940
	W	1530	1360	1190	1030	860	690	560	560	560	560

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	9550	8600	7640	6690	5730	4780	3820	2870	2510	2510
	W	2040	1810	1580	1360	1120	890	660	440	350	350
15	Q	8800	7920	7040	6160	5280	4400	3520	2640	2320	2320
	W	1970	1740	1520	1310	1080	860	640	430	340	340
10	Q	8050	7250	6440	5640	4830	4030	3220	2420	2120	2120
	W	1890	1680	1460	1260	1040	830	610	410	330	330
7	Q	7600	6840	6080	5320	4560	3800	3040	2280	2000	2000
	W	1850	1640	1430	1230	1020	810	600	400	320	320
5.5	Q	6480	5840	5190	4540	3890	3240	2590	1950	1710	1710
	W	1720	1530	1330	1150	950	760	560	370	300	300
5	Q	6390	5760	5120	4480	3840	3190	2550	1920	1690	1690
	W	1710	1520	1320	1140	940	750	560	370	300	300
2	Q	5840	5270	4680	4090	3510	2920	2340	1760	1540	1540
	W	1640	1460	1270	1090	900	720	530	350	290	290
0	Q	5480	4940	4390	3840	3290	2740	2190	1650	1450	1450
	W	1590	1410	1230	1060	880	700	520	340	280	280
-5	Q	4570	4120	3660	3200	2750	2290	1830	1370	1210	1210
	W	1470	1310	1140	980	810	650	480	320	260	260
-7	Q	4210	3790	3370	2950	2530	2110	1680	1260	1110	1110
	W	1760	1560	1360	1170	970	770	570	380	300	300
-10	Q	3850	3470	3080	2700	2310	1930	1540	1160	1020	1020
	W	1630	1450	1260	1080	900	710	530	350	280	280
-15	Q	3250	2930	2600	2280	1950	1630	1300	980	860	860
	W	1420	1260	1100	940	780	620	460	310	250	250

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR

2-Indoor units operation (Type : 22+05)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	2500	640	2000	320
RATING	6300	1900	7700	1980
MAXIMUM	6900	2400	11200	2760

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	5410	4870	4330	3790	3250	2710	2160	2150	2150	2150
	W	2200	1960	1710	1470	1230	1000	750	740	740	740
43	Q	5650	5090	4520	3960	3390	2830	2260	2240	2240	2240
	W	2120	1880	1650	1420	1180	960	720	710	710	710
40	Q	5900	5310	4720	4130	3540	2950	2360	2340	2340	2340
	W	2040	1810	1590	1360	1140	920	700	690	690	690
35	Q	6300	5670	5040	4410	3780	3150	2520	2500	2500	2500
	W	1900	1690	1480	1270	1060	860	650	640	640	640
30	Q	6700	6030	5360	4690	4020	3350	2680	2660	2660	2660
	W	1760	1570	1370	1180	980	800	600	590	590	590
25	Q	7110	6400	5690	4980	4270	3550	2840	2820	2820	2820
	W	1630	1450	1270	1090	910	740	560	550	550	550
20	Q	7510	6760	6010	5260	4510	3760	3010	2980	2980	2980
	W	1490	1330	1160	1000	830	680	510	500	500	500
15	Q	7730	6960	6190	5420	4640	3870	3100	3070	3070	3070
	W	1400	1250	1090	940	780	640	480	470	470	470
10	Q	7950	7160	6360	5570	4780	3980	3190	3160	3160	3160
	W	1310	1170	1020	880	730	600	450	440	440	440
5	Q	8170	7360	6540	5730	4910	4090	3280	3240	3240	3240
	W	1220	1090	950	820	680	560	420	410	410	410
0	Q	7360	6620	5890	5150	4420	3680	2950	2920	2920	2920
	W	1760	1570	1370	1180	980	800	600	590	590	590
-5	Q	7390	6650	5910	5170	4440	3700	2960	2930	2930	2930
	W	1710	1530	1330	1150	960	780	590	580	580	580
-10	Q	7410	6670	5930	5190	4450	3710	2970	2940	2940	2940
	W	1660	1480	1290	1110	930	760	570	560	560	560

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	9680	8710	7740	6780	5810	4840	3870	2900	2510	2510
	W	2180	1940	1690	1440	1190	950	690	450	350	350
15	Q	8920	8030	7130	6240	5350	4460	3570	2680	2320	2320
	W	2100	1870	1630	1390	1150	910	670	440	340	340
10	Q	8160	7340	6530	5710	4890	4080	3260	2450	2120	2120
	W	2030	1800	1570	1340	1110	880	640	420	330	330
7	Q	7700	6930	6160	5390	4620	3850	3080	2310	2000	2000
	W	1980	1760	1530	1310	1080	860	630	410	320	320
5.5	Q	6570	5910	5260	4600	3940	3290	2630	1970	1710	1710
	W	1850	1640	1430	1220	1010	800	590	380	300	300
5	Q	6480	5830	5190	4540	3880	3240	2590	1940	1690	1690
	W	1840	1630	1420	1210	1000	790	590	380	300	300
2	Q	5930	5330	4740	4150	3550	2970	2370	1780	1540	1540
	W	1760	1560	1360	1160	960	760	560	360	290	290
0	Q	5560	5000	4450	3890	3330	2780	2230	1670	1450	1450
	W	1710	1520	1320	1130	930	740	550	350	280	280
-5	Q	4640	4170	3710	3250	2780	2320	1860	1390	1210	1210
	W	1580	1400	1220	1040	870	690	510	330	260	260
-7	Q	4270	3840	3410	2990	2560	2130	1710	1280	1110	1110
	W	1880	1670	1450	1240	1030	820	600	390	300	300
-10	Q	3910	3510	3120	2740	2340	1950	1560	1170	1020	1020
	W	1750	1550	1350	1150	960	760	560	360	280	280
-15	Q	3300	2970	2640	2310	1980	1650	1320	990	860	860
	W	1520	1350	1170	1000	830	660	480	310	250	250

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR

2-Indoor units operation (Type : 24+05)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	2500	640	2000	320
RATING	6300	1900	7900	1980
MAXIMUM	6900	2400	11200	2770

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	5410	4870	4330	3790	3250	2710	2160	2150	2150	2150
	W	2200	1960	1710	1470	1230	1000	750	740	740	740
43	Q	5650	5090	4520	3960	3390	2830	2260	2240	2240	2240
	W	2120	1880	1650	1420	1180	960	720	710	710	710
40	Q	5900	5310	4720	4130	3540	2950	2360	2340	2340	2340
	W	2040	1810	1590	1360	1140	920	700	690	690	690
35	Q	6300	5670	5040	4410	3780	3150	2520	2500	2500	2500
	W	1900	1690	1480	1270	1060	860	650	640	640	640
30	Q	6700	6030	5360	4690	4020	3350	2680	2660	2660	2660
	W	1760	1570	1370	1180	980	800	600	590	590	590
25	Q	7110	6400	5690	4980	4270	3550	2840	2820	2820	2820
	W	1630	1450	1270	1090	910	740	560	550	550	550
20	Q	7510	6760	6010	5260	4510	3760	3010	2980	2980	2980
	W	1490	1330	1160	1000	830	680	510	500	500	500
15	Q	7730	6960	6190	5420	4640	3870	3100	3070	3070	3070
	W	1400	1250	1090	940	780	640	480	470	470	470
10	Q	7950	7160	6360	5570	4780	3980	3190	3160	3160	3160
	W	1310	1170	1020	880	730	600	450	440	440	440
5	Q	8170	7360	6540	5730	4910	4090	3280	3240	3240	3240
	W	1220	1090	950	820	680	560	420	410	410	410
0	Q	7360	6620	5890	5150	4420	3680	2950	2920	2920	2920
	W	1760	1570	1370	1180	980	800	600	590	590	590
-5	Q	7390	6650	5910	5170	4440	3700	2960	2930	2930	2930
	W	1710	1530	1330	1150	960	780	590	580	580	580
-10	Q	7410	6670	5930	5190	4450	3710	2970	2940	2940	2940
	W	1660	1480	1290	1110	930	760	570	560	560	560

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	9930	8940	7940	6950	5960	4970	3970	2980	2510	2510
	W	2180	1940	1700	1440	1200	960	720	460	350	350
15	Q	9150	8230	7320	6400	5490	4570	3660	2740	2320	2320
	W	2100	1870	1640	1390	1160	920	690	450	340	340
10	Q	8370	7530	6690	5860	5020	4180	3350	2510	2120	2120
	W	2030	1800	1580	1340	1120	890	670	430	330	330
7	Q	7900	7110	6320	5530	4740	3950	3160	2370	2000	2000
	W	1980	1760	1540	1310	1090	870	650	420	320	320
5.5	Q	6740	6070	5390	4720	4040	3370	2700	2020	1710	1710
	W	1850	1640	1440	1220	1020	810	610	390	300	300
5	Q	6650	5980	5310	4650	3980	3320	2660	1990	1690	1690
	W	1840	1630	1430	1210	1010	800	610	390	300	300
2	Q	6080	5470	4860	4260	3650	3040	2430	1820	1540	1540
	W	1760	1560	1370	1160	970	770	580	370	290	290
0	Q	5700	5130	4560	3990	3420	2850	2280	1710	1450	1450
	W	1710	1520	1330	1130	940	750	560	360	280	280
-5	Q	4760	4280	3800	3330	2860	2380	1900	1420	1210	1210
	W	1580	1400	1230	1040	870	690	520	330	260	260
-7	Q	4380	3940	3500	3060	2630	2190	1750	1310	1110	1110
	W	1880	1670	1460	1240	1040	830	620	400	300	300
-10	Q	4010	3600	3200	2800	2410	2000	1600	1200	1020	1020
	W	1750	1550	1360	1150	970	770	580	370	280	280
-15	Q	3380	3040	2710	2370	2030	1690	1350	1010	860	860
	W	1520	1350	1180	1000	840	670	500	320	250	250

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR

2-Indoor units operation (Type : 07+07)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	2500	640	1500	320
RATING	4000	950	5400	1400
MAXIMUM	6300	1900	7400	2900

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	3440	3090	2750	2400	2150	2150	2150	2150	2150	2150
	W	1100	1010	900	810	740	740	740	740	740	740
43	Q	3590	3230	2870	2510	2240	2240	2240	2240	2240	2240
	W	1060	970	870	780	710	710	710	710	710	710
40	Q	3740	3370	2990	2620	2340	2340	2340	2340	2340	2340
	W	1020	930	840	750	690	690	690	690	690	690
35	Q	4000	3600	3200	2800	2500	2500	2500	2500	2500	2500
	W	950	870	780	700	640	640	640	640	640	640
30	Q	4260	3830	3410	2980	2660	2660	2660	2660	2660	2660
	W	880	810	720	650	590	590	590	590	590	590
25	Q	4510	4060	3610	3160	2820	2820	2820	2820	2820	2820
	W	810	750	670	600	550	550	550	550	550	550
20	Q	4770	4290	3820	3340	2980	2980	2980	2980	2980	2980
	W	750	680	610	550	500	500	500	500	500	500
15	Q	4910	4420	3930	3440	3070	3070	3070	3070	3070	3070
	W	700	640	570	520	470	470	470	470	470	470
10	Q	5050	4540	4050	3540	3160	3160	3160	3160	3160	3160
	W	660	600	540	480	440	440	440	440	440	440
5	Q	5190	4670	4160	3640	3240	3240	3240	3240	3240	3240
	W	610	560	500	450	410	410	410	410	410	410
0	Q	4670	4200	3740	3270	2920	2920	2920	2920	2920	2920
	W	890	800	720	650	590	590	590	590	590	590
-5	Q	4690	4220	3760	3280	2930	2930	2930	2930	2930	2930
	W	870	780	700	630	580	580	580	580	580	580
-10	Q	4700	4230	3770	3290	2940	2940	2940	2940	2940	2940
	W	840	760	680	610	560	560	560	560	560	560

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	6790	6110	5430	4750	4070	3390	2720	2040	1890	1890
	W	1540	1380	1210	1050	880	720	550	390	350	350
15	Q	6250	5630	5000	4380	3750	3130	2500	1880	1740	1740
	W	1490	1330	1170	1010	850	690	530	370	340	340
10	Q	5720	5150	4580	4000	3430	2860	2290	1720	1590	1590
	W	1430	1280	1130	970	820	670	510	360	330	330
7	Q	5400	4860	4320	3780	3240	2700	2160	1620	1500	1500
	W	1400	1250	1100	950	800	650	500	350	320	320
5.5	Q	4610	4150	3690	3230	2760	2300	1840	1380	1280	1280
	W	1310	1170	1030	890	750	610	470	330	300	300
5	Q	4550	4090	3640	3180	2720	2270	1810	1360	1260	1260
	W	1300	1160	1020	880	740	610	470	330	300	300
2	Q	4160	3740	3330	2910	2490	2080	1660	1250	1150	1150
	W	1250	1110	980	850	710	580	450	310	290	290
0	Q	3900	3510	3120	2730	2330	1950	1560	1170	1080	1080
	W	1210	1080	950	820	690	560	430	310	280	280
-5	Q	3250	2920	2600	2270	1950	1630	1300	980	900	900
	W	1120	1000	880	760	640	520	400	280	260	260
-7	Q	2990	2690	2390	2090	1790	1500	1200	900	830	830
	W	1330	1190	1050	900	760	620	480	330	300	300
-10	Q	2740	2460	2190	1910	1640	1370	1100	820	760	760
	W	1230	1100	970	840	700	580	440	310	280	280
-15	Q	2310	2080	1850	1620	1390	1160	920	690	640	640
	W	1070	960	840	730	610	500	380	270	250	250

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR

2-Indoor units operation (Type : 10+07)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	2500	640	1500	320
RATING	4700	1200	6700	1950
MAXIMUM	6300	2100	8900	3050

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	4040	3630	3230	2830	2420	2150	2150	2150	2150	2150
	W	1390	1250	1110	970	830	740	740	740	740	740
43	Q	4220	3800	3370	2950	2530	2240	2240	2240	2240	2240
	W	1340	1200	1070	940	800	710	710	710	710	710
40	Q	4400	3960	3520	3080	2640	2340	2340	2340	2340	2340
	W	1290	1160	1030	900	770	690	690	690	690	690
35	Q	4700	4230	3760	3290	2820	2500	2500	2500	2500	2500
	W	1200	1080	960	840	720	640	640	640	640	640
30	Q	5000	4500	4000	3500	3000	2660	2660	2660	2660	2660
	W	1110	1000	890	780	670	590	590	590	590	590
25	Q	5300	4770	4240	3710	3180	2820	2820	2820	2820	2820
	W	1030	930	820	720	620	550	550	550	550	550
20	Q	5600	5040	4480	3920	3360	2980	2980	2980	2980	2980
	W	940	850	750	660	570	500	500	500	500	500
15	Q	5770	5190	4610	4040	3460	3070	3070	3070	3070	3070
	W	880	800	700	620	540	470	470	470	470	470
10	Q	5930	5340	4740	4150	3560	3160	3160	3160	3160	3160
	W	820	750	660	580	500	440	440	440	440	440
5	Q	6100	5490	4880	4270	3660	3240	3240	3240	3240	3240
	W	770	690	610	540	470	410	410	410	410	410
0	Q	5480	4940	4390	3840	3290	2920	2920	2920	2920	2920
	W	1110	1000	890	780	670	590	590	590	590	590
-5	Q	5500	4960	4410	3860	3300	2930	2930	2930	2930	2930
	W	1080	970	870	760	650	580	580	580	580	580
-10	Q	5520	4970	4420	3870	3310	2940	2940	2940	2940	2940
	W	1050	940	840	740	630	560	560	560	560	560

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	8420	7580	6740	5900	5050	4210	3370	2530	1890	1890
	W	2150	1920	1690	1450	1220	990	760	530	350	350
15	Q	7760	6980	6210	5430	4660	3880	3100	2330	1740	1740
	W	2070	1850	1630	1400	1180	960	730	510	340	340
10	Q	7100	6390	5680	4970	4260	3550	2840	2130	1590	1590
	W	2000	1780	1570	1350	1140	920	710	490	330	330
7	Q	6700	6030	5360	4690	4020	3350	2680	2010	1500	1500
	W	1950	1740	1530	1320	1110	900	690	480	320	320
5.5	Q	5720	5150	4570	4000	3430	2860	2290	1720	1280	1280
	W	1820	1620	1430	1230	1030	840	640	450	300	300
5	Q	5640	5080	4510	3940	3380	2820	2260	1700	1260	1260
	W	1810	1610	1420	1220	1020	830	640	450	300	300
2	Q	5160	4640	4120	3610	3090	2580	2060	1550	1150	1150
	W	1730	1540	1360	1170	980	800	610	430	290	290
0	Q	4840	4350	3870	3380	2900	2420	1930	1450	1080	1080
	W	1680	1500	1320	1140	950	780	590	420	280	280
-5	Q	4030	3630	3230	2820	2420	2020	1610	1210	900	900
	W	1560	1390	1220	1050	880	720	550	390	260	260
-7	Q	3710	3340	2970	2600	2230	1860	1480	1110	830	830
	W	1850	1650	1450	1250	1050	860	660	460	300	300
-10	Q	3400	3060	2720	2380	2040	1700	1360	1020	760	760
	W	1720	1530	1350	1160	980	800	610	430	280	280
-15	Q	2870	2580	2290	2010	1720	1430	1150	860	640	640
	W	1490	1330	1170	1010	850	690	530	370	250	250

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR

2-Indoor units operation (Type : 13+07)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	2600	660	1500	320
RATING	5700	1600	7400	2300
MAXIMUM	6500	2220	9500	3200

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	4900	4410	3920	3430	2940	2450	2230	2230	2230	2230
	W	1850	1660	1450	1250	1050	860	760	760	760	760
43	Q	5110	4600	4090	3580	3070	2560	2330	2330	2330	2330
	W	1780	1590	1390	1200	1010	820	740	740	740	740
40	Q	5330	4800	4270	3730	3200	2670	2430	2430	2430	2430
	W	1710	1530	1340	1160	980	790	710	710	710	710
35	Q	5700	5130	4560	3990	3420	2850	2600	2600	2600	2600
	W	1600	1430	1250	1080	910	740	660	660	660	660
30	Q	6070	5460	4850	4250	3640	3030	2770	2770	2770	2770
	W	1490	1330	1160	1000	840	690	610	610	610	610
25	Q	6430	5790	5150	4500	3860	3220	2930	2930	2930	2930
	W	1370	1230	1070	930	780	630	570	570	570	570
20	Q	6800	6120	5440	4760	4080	3400	3100	3100	3100	3100
	W	1260	1120	980	850	710	580	520	520	520	520
15	Q	7000	6300	5600	4900	4200	3500	3190	3190	3190	3190
	W	1180	1050	920	800	670	540	490	490	490	490
10	Q	7200	6480	5760	5040	4320	3600	3280	3280	3280	3280
	W	1110	980	860	750	620	510	460	460	460	460
5	Q	7400	6660	5920	5180	4440	3700	3370	3370	3370	3370
	W	1030	910	800	690	580	470	420	420	420	420
0	Q	6660	5990	5330	4660	4000	3330	3040	3040	3040	3040
	W	1490	1320	1160	1000	840	680	610	610	610	610
-5	Q	6690	6010	5350	4680	4020	3340	3050	3050	3050	3050
	W	1450	1290	1130	970	820	660	600	600	600	600
-10	Q	6710	6030	5370	4690	4030	3350	3060	3060	3060	3060
	W	1410	1250	1100	940	790	640	580	580	580	580

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	9300	8370	7440	6510	5580	4650	3720	2790	1890	1890
	W	2530	2260	1980	1710	1440	1170	890	620	350	350
15	Q	8570	7710	6860	6000	5140	4290	3430	2570	1740	1740
	W	2440	2180	1910	1650	1390	1130	860	600	340	340
10	Q	7840	7050	6270	5490	4700	3920	3140	2350	1590	1590
	W	2350	2100	1840	1590	1340	1080	830	570	330	330
7	Q	7400	6660	5920	5180	4440	3700	2960	2220	1500	1500
	W	2300	2050	1800	1550	1310	1060	810	560	320	320
5.5	Q	6310	5680	5050	4420	3790	3160	2530	1890	1280	1280
	W	2140	1910	1680	1450	1220	990	760	520	300	300
5	Q	6220	5600	4980	4360	3740	3120	2490	1860	1260	1260
	W	2130	1900	1670	1440	1210	980	750	520	300	300
2	Q	5690	5120	4550	3990	3420	2850	2280	1710	1150	1150
	W	2040	1820	1600	1380	1160	940	720	500	290	290
0	Q	5340	4800	4270	3740	3200	2670	2140	1600	1080	1080
	W	1980	1770	1550	1340	1130	920	700	480	280	280
-5	Q	4450	4010	3560	3120	2670	2230	1780	1340	900	900
	W	1830	1640	1440	1240	1040	850	650	450	260	260
-7	Q	4100	3690	3280	2870	2460	2050	1640	1230	830	830
	W	2190	1950	1710	1470	1240	1010	770	530	300	300
-10	Q	3750	3380	3000	2630	2250	1870	1500	1130	760	760
	W	2030	1810	1590	1370	1150	940	710	490	280	280
-15	Q	3170	2850	2530	2220	1900	1580	1270	950	640	640
	W	1760	1570	1380	1190	1000	810	620	430	250	250

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR

2-Indoor units operation (Type : 16+07)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	2700	660	1500	320
RATING	5900	1700	7600	2300
MAXIMUM	6600	2220	9500	3200

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	5070	4560	4050	3550	3040	2530	2320	2320	2320	2320
	W	1970	1750	1530	1300	1080	860	760	760	760	760
43	Q	5290	4760	4240	3710	3180	2650	2420	2420	2420	2420
	W	1890	1680	1470	1250	1040	820	740	740	740	740
40	Q	5520	4970	4420	3860	3310	2760	2530	2530	2530	2530
	W	1820	1620	1410	1200	1000	790	710	710	710	710
35	Q	5900	5310	4720	4130	3540	2950	2700	2700	2700	2700
	W	1700	1510	1320	1120	930	740	660	660	660	660
30	Q	6280	5650	5020	4400	3770	3140	2870	2870	2870	2870
	W	1580	1400	1230	1040	860	690	610	610	610	610
25	Q	6660	5990	5330	4660	3990	3330	3050	3050	3050	3050
	W	1460	1290	1130	960	800	630	570	570	570	570
20	Q	7040	6330	5630	4930	4220	3520	3220	3220	3220	3220
	W	1330	1190	1040	880	730	580	520	520	520	520
15	Q	7250	6520	5800	5080	4340	3620	3310	3310	3310	3310
	W	1250	1120	980	830	690	540	490	490	490	490
10	Q	7460	6700	5960	5220	4470	3730	3410	3410	3410	3410
	W	1170	1040	910	770	640	510	460	460	460	460
5	Q	7660	6890	6130	5370	4590	3830	3500	3500	3500	3500
	W	1090	970	850	720	600	470	420	420	420	420
0	Q	6890	6200	5510	4830	4130	3450	3150	3150	3150	3150
	W	1570	1400	1230	1040	860	680	610	610	610	610
-5	Q	6920	6220	5530	4850	4150	3460	3160	3160	3160	3160
	W	1530	1360	1200	1010	840	660	600	600	600	600
-10	Q	6940	6240	5550	4860	4160	3470	3170	3170	3170	3170
	W	1480	1320	1160	980	810	640	580	580	580	580

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	9550	8600	7640	6690	5730	4780	3820	2870	1910	1890
	W	2530	2260	1990	1720	1440	1180	900	630	360	350
15	Q	8800	7920	7040	6160	5280	4400	3520	2640	1760	1740
	W	2440	2180	1920	1660	1390	1140	870	610	350	340
10	Q	8050	7250	6440	5640	4830	4030	3220	2420	1610	1590
	W	2350	2100	1850	1600	1340	1100	840	580	340	330
7	Q	7600	6840	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1520	1500
	W	2300	2050	1810	1560	1310	1070	820	570	330	320
5.5	Q	6480	5840	5190	4540	3890	3240	2590	1950	1300	1280
	W	2140	1910	1690	1450	1220	1000	760	530	310	300
5	Q	6390	5760	5120	4480	3840	3190	2550	1920	1280	1260
	W	2130	1900	1680	1440	1210	990	750	530	310	300
2	Q	5840	5270	4680	4090	3510	2920	2340	1760	1170	1150
	W	2040	1820	1610	1380	1160	950	720	500	300	290
0	Q	5480	4940	4390	3840	3290	2740	2190	1650	1100	1080
	W	1980	1770	1560	1340	1130	920	700	490	290	280
-5	Q	4570	4120	3660	3200	2750	2290	1830	1370	910	900
	W	1830	1640	1450	1240	1040	860	650	450	270	260
-7	Q	4210	3790	3370	2950	2530	2110	1680	1260	840	830
	W	2190	1950	1720	1480	1240	1020	780	540	310	300
-10	Q	3850	3470	3080	2700	2310	1930	1540	1160	770	760
	W	2030	1810	1600	1380	1150	950	720	500	290	280
-15	Q	3250	2930	2600	2280	1950	1630	1300	980	650	640
	W	1760	1570	1390	1200	1000	820	630	440	250	250

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR

2-Indoor units operation (Type : 18+07)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	2900	670	1500	320
RATING	6300	1900	7900	2450
MAXIMUM	6900	2400	9500	3200

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	5410	4870	4330	3790	3250	2710	2490	2490	2490	2490
	W	2200	1930	1670	1410	1150	880	780	780	780	780
43	Q	5650	5090	4520	3960	3390	2830	2600	2600	2600	2600
	W	2120	1860	1610	1360	1100	850	750	750	750	750
40	Q	5900	5310	4720	4130	3540	2950	2710	2710	2710	2710
	W	2040	1790	1540	1310	1060	810	720	720	720	720
35	Q	6300	5670	5040	4410	3780	3150	2900	2900	2900	2900
	W	1900	1670	1440	1220	990	760	670	670	670	670
30	Q	6700	6030	5360	4690	4020	3350	3090	3090	3090	3090
	W	1760	1550	1340	1130	920	710	620	620	620	620
25	Q	7110	6400	5690	4980	4270	3550	3270	3270	3270	3270
	W	1630	1430	1230	1050	850	650	570	570	570	570
20	Q	7510	6760	6010	5260	4510	3760	3460	3460	3460	3460
	W	1490	1310	1130	960	780	600	530	530	530	530
15	Q	7730	6960	6190	5420	4640	3870	3560	3560	3560	3560
	W	1400	1230	1060	900	730	560	500	500	500	500
10	Q	7950	7160	6360	5570	4780	3980	3660	3660	3660	3660
	W	1310	1150	990	840	680	530	470	470	470	470
5	Q	8170	7360	6540	5730	4910	4090	3770	3770	3770	3770
	W	1220	1070	920	780	640	490	430	430	430	430
0	Q	7360	6620	5890	5150	4420	3680	3390	3390	3390	3390
	W	1760	1550	1330	1130	920	710	630	630	630	630
-5	Q	7390	6650	5910	5170	4440	3700	3400	3400	3400	3400
	W	1710	1510	1300	1100	900	690	610	610	610	610
-10	Q	7410	6670	5930	5190	4450	3710	3410	3410	3410	3410
	W	1660	1460	1260	1070	870	670	590	590	590	590

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	9930	8940	7940	6950	5960	4970	3970	2980	1990	1890
	W	2700	2410	2120	1830	1540	1260	960	670	390	350
15	Q	9150	8230	7320	6400	5490	4570	3660	2740	1830	1740
	W	2600	2330	2040	1760	1490	1210	920	650	370	340
10	Q	8370	7530	6690	5860	5020	4180	3350	2510	1670	1590
	W	2510	2240	1970	1700	1430	1170	890	620	360	330
7	Q	7900	7110	6320	5530	4740	3950	3160	2370	1580	1500
	W	2450	2190	1920	1660	1400	1140	870	610	350	320
5.5	Q	6740	6070	5390	4720	4040	3370	2700	2020	1350	1280
	W	2280	2040	1790	1550	1310	1060	810	570	330	300
5	Q	6650	5980	5310	4650	3980	3320	2660	1990	1330	1260
	W	2260	2030	1780	1540	1300	1050	800	570	330	300
2	Q	6080	5470	4860	4260	3650	3040	2430	1820	1220	1150
	W	2170	1940	1700	1480	1250	1010	770	540	310	290
0	Q	5700	5130	4560	3990	3420	2850	2280	1710	1140	1080
	W	2110	1890	1660	1430	1210	980	750	530	310	280
-5	Q	4760	4280	3800	3330	2860	2380	1900	1420	960	900
	W	1950	1750	1530	1330	1120	910	690	490	280	260
-7	Q	4380	3940	3500	3060	2630	2190	1750	1310	880	830
	W	2330	2080	1820	1580	1330	1080	830	580	330	300
-10	Q	4010	3600	3200	2800	2410	2000	1600	1200	810	760
	W	2160	1930	1690	1460	1230	1000	770	540	310	280
-15	Q	3380	3040	2710	2370	2030	1690	1350	1010	680	640
	W	1880	1680	1470	1270	1070	870	670	470	270	250

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR

2-Indoor units operation (Type : 22+07)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	2900	670	1500	320
RATING	6300	1900	7900	2450
MAXIMUM	7100	2400	9800	3200

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	5410	4870	4330	3790	3250	2710	2490	2490	2490	2490
	W	2200	1930	1670	1410	1150	880	780	780	780	780
43	Q	5650	5090	4520	3960	3390	2830	2600	2600	2600	2600
	W	2120	1860	1610	1360	1100	850	750	750	750	750
40	Q	5900	5310	4720	4130	3540	2950	2710	2710	2710	2710
	W	2040	1790	1540	1310	1060	810	720	720	720	720
35	Q	6300	5670	5040	4410	3780	3150	2900	2900	2900	2900
	W	1900	1670	1440	1220	990	760	670	670	670	670
30	Q	6700	6030	5360	4690	4020	3350	3090	3090	3090	3090
	W	1760	1550	1340	1130	920	710	620	620	620	620
25	Q	7110	6400	5690	4980	4270	3550	3270	3270	3270	3270
	W	1630	1430	1230	1050	850	650	570	570	570	570
20	Q	7510	6760	6010	5260	4510	3760	3460	3460	3460	3460
	W	1490	1310	1130	960	780	600	530	530	530	530
15	Q	7730	6960	6190	5420	4640	3870	3560	3560	3560	3560
	W	1400	1230	1060	900	730	560	500	500	500	500
10	Q	7950	7160	6360	5570	4780	3980	3660	3660	3660	3660
	W	1310	1150	990	840	680	530	470	470	470	470
5	Q	8170	7360	6540	5730	4910	4090	3770	3770	3770	3770
	W	1220	1070	920	780	640	490	430	430	430	430
0	Q	7360	6620	5890	5150	4420	3680	3390	3390	3390	3390
	W	1760	1550	1330	1130	920	710	630	630	630	630
-5	Q	7390	6650	5910	5170	4440	3700	3400	3400	3400	3400
	W	1710	1510	1300	1100	900	690	610	610	610	610
-10	Q	7410	6670	5930	5190	4450	3710	3410	3410	3410	3410
	W	1660	1460	1260	1070	870	670	590	590	590	590

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	9930	8940	7940	6950	5960	4970	3970	2980	1990	1890
	W	2700	2410	2120	1830	1540	1260	960	670	390	350
15	Q	9150	8230	7320	6400	5490	4570	3660	2740	1830	1740
	W	2600	2330	2040	1760	1490	1210	920	650	370	340
10	Q	8370	7530	6690	5860	5020	4180	3350	2510	1670	1590
	W	2510	2240	1970	1700	1430	1170	890	620	360	330
7	Q	7900	7110	6320	5530	4740	3950	3160	2370	1580	1500
	W	2450	2190	1920	1660	1400	1140	870	610	350	320
5.5	Q	6740	6070	5390	4720	4040	3370	2700	2020	1350	1280
	W	2280	2040	1790	1550	1310	1060	810	570	330	300
5	Q	6650	5980	5310	4650	3980	3320	2660	1990	1330	1260
	W	2260	2030	1780	1540	1300	1050	800	570	330	300
2	Q	6080	5470	4860	4260	3650	3040	2430	1820	1220	1150
	W	2170	1940	1700	1480	1250	1010	770	540	310	290
0	Q	5700	5130	4560	3990	3420	2850	2280	1710	1140	1080
	W	2110	1890	1660	1430	1210	980	750	530	310	280
-5	Q	4760	4280	3800	3330	2860	2380	1900	1420	960	900
	W	1950	1750	1530	1330	1120	910	690	490	280	260
-7	Q	4380	3940	3500	3060	2630	2190	1750	1310	880	830
	W	2330	2080	1820	1580	1330	1080	830	580	330	300
-10	Q	4010	3600	3200	2800	2410	2000	1600	1200	810	760
	W	2160	1930	1690	1460	1230	1000	770	540	310	280
-15	Q	3380	3040	2710	2370	2030	1690	1350	1010	680	640
	W	1880	1680	1470	1270	1070	870	670	470	270	250

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR

2-Indoor units operation (Type : 24+07)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3000	690	1500	320
RATING	6800	2200	8300	2500
MAXIMUM	7400	2450	10100	3250

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	5840	5260	4670	4090	3500	2920	2580	2580	2580	2580
	W	2550	2230	1920	1610	1300	980	800	800	800	800
43	Q	6100	5490	4880	4270	3660	3050	2690	2690	2690	2690
	W	2450	2150	1850	1550	1250	950	770	770	770	770
40	Q	6360	5730	5090	4450	3820	3180	2810	2810	2810	2810
	W	2360	2070	1780	1490	1200	910	740	740	740	740
35	Q	6800	6120	5440	4760	4080	3400	3000	3000	3000	3000
	W	2200	1930	1660	1390	1120	850	690	690	690	690
30	Q	7240	6510	5790	5070	4340	3620	3190	3190	3190	3190
	W	2040	1790	1540	1290	1040	790	640	640	640	640
25	Q	7670	6910	6140	5370	4600	3840	3390	3390	3390	3390
	W	1880	1650	1420	1190	960	730	590	590	590	590
20	Q	8110	7300	6490	5680	4870	4050	3580	3580	3580	3580
	W	1730	1520	1300	1090	880	670	540	540	540	540
15	Q	8350	7520	6680	5850	5010	4170	3690	3690	3690	3690
	W	1620	1430	1220	1020	830	630	510	510	510	510
10	Q	8590	7730	6870	6020	5160	4290	3790	3790	3790	3790
	W	1520	1330	1140	960	770	590	470	470	470	470
5	Q	8830	7950	7060	6180	5300	4410	3900	3900	3900	3900
	W	1410	1240	1060	890	720	550	440	440	440	440
0	Q	7940	7150	6360	5560	4770	3970	3510	3510	3510	3510
	W	2040	1790	1530	1290	1040	790	640	640	640	640
-5	Q	7970	7180	6380	5580	4790	3990	3520	3520	3520	3520
	W	1990	1740	1490	1260	1010	770	620	620	620	620
-10	Q	8000	7200	6400	5600	4800	4000	3530	3530	3530	3530
	W	1930	1690	1440	1220	980	750	600	600	600	600

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	10430	9390	8350	7300	6260	5220	4170	3130	2090	1890
	W	2750	2460	2170	1870	1590	1290	990	710	410	350
15	Q	9610	8650	7690	6730	5770	4810	3850	2880	1920	1740
	W	2660	2370	2090	1810	1530	1240	960	680	390	340
10	Q	8790	7910	7030	6150	5280	4400	3520	2640	1760	1590
	W	2560	2280	2020	1740	1470	1200	920	660	380	330
7	Q	8300	7470	6640	5810	4980	4150	3320	2490	1660	1500
	W	2500	2230	1970	1700	1440	1170	900	640	370	320
5.5	Q	7080	6370	5670	4960	4250	3540	2830	2120	1420	1280
	W	2330	2080	1840	1580	1340	1090	840	600	340	300
5	Q	6980	6280	5590	4890	4190	3490	2790	2090	1400	1260
	W	2310	2070	1830	1570	1330	1080	830	600	340	300
2	Q	6390	5750	5110	4470	3830	3190	2550	1910	1280	1150
	W	2220	1980	1750	1500	1280	1040	800	570	320	290
0	Q	5990	5390	4790	4190	3590	2990	2390	1790	1200	1080
	W	2150	1920	1700	1460	1240	1010	780	550	310	280
-5	Q	5000	4500	4000	3500	3000	2500	2000	1500	1000	900
	W	2000	1780	1580	1350	1150	930	720	510	290	260
-7	Q	4600	4140	3680	3220	2760	2300	1840	1380	920	830
	W	2380	2120	1870	1620	1370	1110	860	610	350	300
-10	Q	4210	3790	3370	2950	2520	2110	1680	1260	840	760
	W	2210	1970	1740	1500	1270	1030	800	570	320	280
-15	Q	3550	3200	2840	2490	2130	1780	1420	1070	710	640
	W	1920	1710	1510	1300	1100	900	690	490	280	250

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR

2-Indoor units operation (Type : 10+10)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	2500	640	1500	320
RATING	5400	1500	7200	2200
MAXIMUM	6300	2100	9500	3200

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	4640	4170	3710	3250	2780	2320	2150	2150	2150	2150
	W	1740	1550	1370	1180	1000	810	740	740	740	740
43	Q	4850	4360	3880	3390	2910	2420	2240	2240	2240	2240
	W	1670	1490	1320	1140	960	780	710	710	710	710
40	Q	5050	4550	4040	3540	3030	2530	2340	2340	2340	2340
	W	1610	1440	1260	1090	920	750	690	690	690	690
35	Q	5400	4860	4320	3780	3240	2700	2500	2500	2500	2500
	W	1500	1340	1180	1020	860	700	640	640	640	640
30	Q	5750	5170	4600	4020	3450	2870	2660	2660	2660	2660
	W	1390	1240	1100	950	800	650	590	590	590	590
25	Q	6090	5480	4870	4270	3660	3050	2820	2820	2820	2820
	W	1290	1150	1010	870	740	600	550	550	550	550
20	Q	6440	5800	5150	4510	3860	3220	2980	2980	2980	2980
	W	1180	1050	930	800	680	550	500	500	500	500
15	Q	6630	5970	5300	4640	3970	3310	3070	3070	3070	3070
	W	1110	990	870	750	640	520	470	470	470	470
10	Q	6820	6140	5450	4780	4090	3410	3160	3160	3160	3160
	W	1040	920	820	700	600	480	440	440	440	440
5	Q	7010	6310	5610	4910	4200	3500	3240	3240	3240	3240
	W	960	860	760	650	560	450	410	410	410	410
0	Q	6310	5680	5040	4420	3780	3150	2920	2920	2920	2920
	W	1390	1240	1100	940	800	650	590	590	590	590
-5	Q	6330	5700	5060	4440	3800	3160	2930	2930	2930	2930
	W	1350	1210	1070	920	780	630	580	580	580	580
-10	Q	6350	5720	5080	4450	3810	3170	2940	2940	2940	2940
	W	1310	1170	1040	890	760	610	560	560	560	560

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	9050	8150	7240	6340	5430	4530	3620	2720	1890	1890
	W	2420	2160	1910	1640	1380	1110	860	590	350	350
15	Q	8340	7500	6670	5840	5000	4170	3340	2500	1740	1740
	W	2340	2080	1840	1580	1330	1070	830	570	340	340
10	Q	7630	6860	6100	5340	4580	3810	3050	2290	1590	1590
	W	2250	2010	1770	1520	1280	1030	800	550	330	330
7	Q	7200	6480	5760	5040	4320	3600	2880	2160	1500	1500
	W	2200	1960	1730	1490	1250	1010	780	540	320	320
5.5	Q	6140	5530	4910	4300	3690	3070	2460	1840	1280	1280
	W	2050	1830	1610	1390	1170	940	730	500	300	300
5	Q	6050	5450	4840	4240	3640	3030	2430	1810	1260	1260
	W	2040	1820	1600	1380	1160	930	730	500	300	300
2	Q	5540	4990	4430	3880	3330	2770	2220	1660	1150	1150
	W	1950	1740	1530	1320	1110	900	700	480	290	290
0	Q	5190	4680	4150	3640	3120	2590	2080	1560	1080	1080
	W	1900	1690	1490	1290	1080	870	680	460	280	280
-5	Q	4330	3900	3470	3030	2600	2160	1740	1300	900	900
	W	1760	1570	1380	1190	1000	810	630	430	260	260
-7	Q	3990	3590	3190	2790	2390	1990	1600	1200	830	830
	W	2090	1860	1640	1420	1190	960	740	510	300	300
-10	Q	3650	3280	2920	2550	2190	1820	1460	1100	760	760
	W	1940	1730	1520	1320	1100	890	690	470	280	280
-15	Q	3080	2770	2470	2160	1850	1540	1230	920	640	640
	W	1690	1500	1330	1140	960	770	600	410	250	250

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR

2-Indoor units operation (Type : 13+10)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	2700	660	1500	320
RATING	5900	1700	7600	2300
MAXIMUM	6600	2220	9500	3200

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	5070	4560	4050	3550	3040	2530	2320	2320	2320	2320
	W	1970	1750	1530	1300	1080	860	760	760	760	760
43	Q	5290	4760	4240	3710	3180	2650	2420	2420	2420	2420
	W	1890	1680	1470	1250	1040	820	740	740	740	740
40	Q	5520	4970	4420	3860	3310	2760	2530	2530	2530	2530
	W	1820	1620	1410	1200	1000	790	710	710	710	710
35	Q	5900	5310	4720	4130	3540	2950	2700	2700	2700	2700
	W	1700	1510	1320	1120	930	740	660	660	660	660
30	Q	6280	5650	5020	4400	3770	3140	2870	2870	2870	2870
	W	1580	1400	1230	1040	860	690	610	610	610	610
25	Q	6660	5990	5330	4660	3990	3330	3050	3050	3050	3050
	W	1460	1290	1130	960	800	630	570	570	570	570
20	Q	7040	6330	5630	4930	4220	3520	3220	3220	3220	3220
	W	1330	1190	1040	880	730	580	520	520	520	520
15	Q	7250	6520	5800	5080	4340	3620	3310	3310	3310	3310
	W	1250	1120	980	830	690	540	490	490	490	490
10	Q	7460	6700	5960	5220	4470	3730	3410	3410	3410	3410
	W	1170	1040	910	770	640	510	460	460	460	460
5	Q	7660	6890	6130	5370	4590	3830	3500	3500	3500	3500
	W	1090	970	850	720	600	470	420	420	420	420
0	Q	6890	6200	5510	4830	4130	3450	3150	3150	3150	3150
	W	1570	1400	1230	1040	860	680	610	610	610	610
-5	Q	6920	6220	5530	4850	4150	3460	3160	3160	3160	3160
	W	1530	1360	1200	1010	840	660	600	600	600	600
-10	Q	6940	6240	5550	4860	4160	3470	3170	3170	3170	3170
	W	1480	1320	1160	980	810	640	580	580	580	580

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	9550	8600	7640	6690	5730	4780	3820	2870	1910	1890
	W	2530	2260	1990	1720	1440	1180	900	630	360	350
15	Q	8800	7920	7040	6160	5280	4400	3520	2640	1760	1740
	W	2440	2180	1920	1660	1390	1140	870	610	350	340
10	Q	8050	7250	6440	5640	4830	4030	3220	2420	1610	1590
	W	2350	2100	1850	1600	1340	1100	840	580	340	330
7	Q	7600	6840	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1520	1500
	W	2300	2050	1810	1560	1310	1070	820	570	330	320
5.5	Q	6480	5840	5190	4540	3890	3240	2590	1950	1300	1280
	W	2140	1910	1690	1450	1220	1000	760	530	310	300
5	Q	6390	5760	5120	4480	3840	3190	2550	1920	1280	1260
	W	2130	1900	1680	1440	1210	990	750	530	310	300
2	Q	5840	5270	4680	4090	3510	2920	2340	1760	1170	1150
	W	2040	1820	1610	1380	1160	950	720	500	300	290
0	Q	5480	4940	4390	3840	3290	2740	2190	1650	1100	1080
	W	1980	1770	1560	1340	1130	920	700	490	290	280
-5	Q	4570	4120	3660	3200	2750	2290	1830	1370	910	900
	W	1830	1640	1450	1240	1040	860	650	450	270	260
-7	Q	4210	3790	3370	2950	2530	2110	1680	1260	840	830
	W	2190	1950	1720	1480	1240	1020	780	540	310	300
-10	Q	3850	3470	3080	2700	2310	1930	1540	1160	770	760
	W	2030	1810	1600	1380	1150	950	720	500	290	280
-15	Q	3250	2930	2600	2280	1950	1630	1300	980	650	640
	W	1760	1570	1390	1200	1000	820	630	440	250	250

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR

2-Indoor units operation (Type : 16+10)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	2900	670	1500	320
RATING	6300	2000	7900	2450
MAXIMUM	6900	2400	9500	3200

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	5410	4870	4330	3790	3250	2710	2490	2490	2490	2490
	W	2320	2030	1750	1460	1170	890	780	780	780	780
43	Q	5650	5090	4520	3960	3390	2830	2600	2600	2600	2600
	W	2230	1950	1680	1400	1130	860	750	750	750	750
40	Q	5900	5310	4720	4130	3540	2950	2710	2710	2710	2710
	W	2140	1880	1620	1350	1080	830	720	720	720	720
35	Q	6300	5670	5040	4410	3780	3150	2900	2900	2900	2900
	W	2000	1750	1510	1260	1010	770	670	670	670	670
30	Q	6700	6030	5360	4690	4020	3350	3090	3090	3090	3090
	W	1860	1620	1400	1170	940	710	620	620	620	620
25	Q	7110	6400	5690	4980	4270	3550	3270	3270	3270	3270
	W	1710	1500	1290	1080	870	660	570	570	570	570
20	Q	7510	6760	6010	5260	4510	3760	3460	3460	3460	3460
	W	1570	1370	1190	990	790	600	530	530	530	530
15	Q	7730	6960	6190	5420	4640	3870	3560	3560	3560	3560
	W	1470	1290	1120	930	740	560	500	500	500	500
10	Q	7950	7160	6360	5570	4780	3980	3660	3660	3660	3660
	W	1380	1200	1040	870	690	530	470	470	470	470
5	Q	8170	7360	6540	5730	4910	4090	3770	3770	3770	3770
	W	1280	1120	970	810	640	490	430	430	430	430
0	Q	7360	6620	5890	5150	4420	3680	3390	3390	3390	3390
	W	1850	1620	1400	1170	930	710	630	630	630	630
-5	Q	7390	6650	5910	5170	4440	3700	3400	3400	3400	3400
	W	1800	1580	1360	1140	910	690	610	610	610	610
-10	Q	7410	6670	5930	5190	4450	3710	3410	3410	3410	3410
	W	1750	1530	1320	1100	880	670	590	590	590	590

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	9930	8940	7940	6950	5960	4970	3970	2980	1990	1890
	W	2700	2410	2120	1830	1540	1260	960	670	390	350
15	Q	9150	8230	7320	6400	5490	4570	3660	2740	1830	1740
	W	2600	2330	2040	1760	1490	1210	920	650	370	340
10	Q	8370	7530	6690	5860	5020	4180	3350	2510	1670	1590
	W	2510	2240	1970	1700	1430	1170	890	620	360	330
7	Q	7900	7110	6320	5530	4740	3950	3160	2370	1580	1500
	W	2450	2190	1920	1660	1400	1140	870	610	350	320
5.5	Q	6740	6070	5390	4720	4040	3370	2700	2020	1350	1280
	W	2280	2040	1790	1550	1310	1060	810	570	330	300
5	Q	6650	5980	5310	4650	3980	3320	2660	1990	1330	1260
	W	2260	2030	1780	1540	1300	1050	800	570	330	300
2	Q	6080	5470	4860	4260	3650	3040	2430	1820	1220	1150
	W	2170	1940	1700	1480	1250	1010	770	540	310	290
0	Q	5700	5130	4560	3990	3420	2850	2280	1710	1140	1080
	W	2110	1890	1660	1430	1210	980	750	530	310	280
-5	Q	4760	4280	3800	3330	2860	2380	1900	1420	960	900
	W	1950	1750	1530	1330	1120	910	690	490	280	260
-7	Q	4380	3940	3500	3060	2630	2190	1750	1310	880	830
	W	2330	2080	1820	1580	1330	1080	830	580	330	300
-10	Q	4010	3600	3200	2800	2410	2000	1600	1200	810	760
	W	2160	1930	1690	1460	1230	1000	770	540	310	280
-15	Q	3380	3040	2710	2370	2030	1690	1350	1010	680	640
	W	1880	1680	1470	1270	1070	870	670	470	270	250

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR

2-Indoor units operation (Type : 18+10)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	2900	670	1500	320
RATING	6300	1900	7900	2450
MAXIMUM	7100	2400	9800	3200

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	5410	4870	4330	3790	3250	2710	2490	2490	2490	2490
	W	2200	1930	1670	1410	1150	880	780	780	780	780
43	Q	5650	5090	4520	3960	3390	2830	2600	2600	2600	2600
	W	2120	1860	1610	1360	1100	850	750	750	750	750
40	Q	5900	5310	4720	4130	3540	2950	2710	2710	2710	2710
	W	2040	1790	1540	1310	1060	810	720	720	720	720
35	Q	6300	5670	5040	4410	3780	3150	2900	2900	2900	2900
	W	1900	1670	1440	1220	990	760	670	670	670	670
30	Q	6700	6030	5360	4690	4020	3350	3090	3090	3090	3090
	W	1760	1550	1340	1130	920	710	620	620	620	620
25	Q	7110	6400	5690	4980	4270	3550	3270	3270	3270	3270
	W	1630	1430	1230	1050	850	650	570	570	570	570
20	Q	7510	6760	6010	5260	4510	3760	3460	3460	3460	3460
	W	1490	1310	1130	960	780	600	530	530	530	530
15	Q	7730	6960	6190	5420	4640	3870	3560	3560	3560	3560
	W	1400	1230	1060	900	730	560	500	500	500	500
10	Q	7950	7160	6360	5570	4780	3980	3660	3660	3660	3660
	W	1310	1150	990	840	680	530	470	470	470	470
5	Q	8170	7360	6540	5730	4910	4090	3770	3770	3770	3770
	W	1220	1070	920	780	640	490	430	430	430	430
0	Q	7360	6620	5890	5150	4420	3680	3390	3390	3390	3390
	W	1760	1550	1330	1130	920	710	630	630	630	630
-5	Q	7390	6650	5910	5170	4440	3700	3400	3400	3400	3400
	W	1710	1510	1300	1100	900	690	610	610	610	610
-10	Q	7410	6670	5930	5190	4450	3710	3410	3410	3410	3410
	W	1660	1460	1260	1070	870	670	590	590	590	590

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	9930	8940	7940	6950	5960	4970	3970	2980	1990	1890
	W	2700	2410	2120	1830	1540	1260	960	670	390	350
15	Q	9150	8230	7320	6400	5490	4570	3660	2740	1830	1740
	W	2600	2330	2040	1760	1490	1210	920	650	370	340
10	Q	8370	7530	6690	5860	5020	4180	3350	2510	1670	1590
	W	2510	2240	1970	1700	1430	1170	890	620	360	330
7	Q	7900	7110	6320	5530	4740	3950	3160	2370	1580	1500
	W	2450	2190	1920	1660	1400	1140	870	610	350	320
5.5	Q	6740	6070	5390	4720	4040	3370	2700	2020	1350	1280
	W	2280	2040	1790	1550	1310	1060	810	570	330	300
5	Q	6650	5980	5310	4650	3980	3320	2660	1990	1330	1260
	W	2260	2030	1780	1540	1300	1050	800	570	330	300
2	Q	6080	5470	4860	4260	3650	3040	2430	1820	1220	1150
	W	2170	1940	1700	1480	1250	1010	770	540	310	290
0	Q	5700	5130	4560	3990	3420	2850	2280	1710	1140	1080
	W	2110	1890	1660	1430	1210	980	750	530	310	280
-5	Q	4760	4280	3800	3330	2860	2380	1900	1420	960	900
	W	1950	1750	1530	1330	1120	910	690	490	280	260
-7	Q	4380	3940	3500	3060	2630	2190	1750	1310	880	830
	W	2330	2080	1820	1580	1330	1080	830	580	330	300
-10	Q	4010	3600	3200	2800	2410	2000	1600	1200	810	760
	W	2160	1930	1690	1460	1230	1000	770	540	310	280
-15	Q	3380	3040	2710	2370	2030	1690	1350	1010	680	640
	W	1880	1680	1470	1270	1070	870	670	470	270	250

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR

2-Indoor units operation (Type : 22+10)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3000	690	1500	320
RATING	6800	2200	8300	2500
MAXIMUM	7400	2450	10100	3250

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	5840	5260	4670	4090	3500	2920	2580	2580	2580	2580
	W	2550	2230	1920	1610	1300	980	800	800	800	800
43	Q	6100	5490	4880	4270	3660	3050	2690	2690	2690	2690
	W	2450	2150	1850	1550	1250	950	770	770	770	770
40	Q	6360	5730	5090	4450	3820	3180	2810	2810	2810	2810
	W	2360	2070	1780	1490	1200	910	740	740	740	740
35	Q	6800	6120	5440	4760	4080	3400	3000	3000	3000	3000
	W	2200	1930	1660	1390	1120	850	690	690	690	690
30	Q	7240	6510	5790	5070	4340	3620	3190	3190	3190	3190
	W	2040	1790	1540	1290	1040	790	640	640	640	640
25	Q	7670	6910	6140	5370	4600	3840	3390	3390	3390	3390
	W	1880	1650	1420	1190	960	730	590	590	590	590
20	Q	8110	7300	6490	5680	4870	4050	3580	3580	3580	3580
	W	1730	1520	1300	1090	880	670	540	540	540	540
15	Q	8350	7520	6680	5850	5010	4170	3690	3690	3690	3690
	W	1620	1430	1220	1020	830	630	510	510	510	510
10	Q	8590	7730	6870	6020	5160	4290	3790	3790	3790	3790
	W	1520	1330	1140	960	770	590	470	470	470	470
5	Q	8830	7950	7060	6180	5300	4410	3900	3900	3900	3900
	W	1410	1240	1060	890	720	550	440	440	440	440
0	Q	7940	7150	6360	5560	4770	3970	3510	3510	3510	3510
	W	2040	1790	1530	1290	1040	790	640	640	640	640
-5	Q	7970	7180	6380	5580	4790	3990	3520	3520	3520	3520
	W	1990	1740	1490	1260	1010	770	620	620	620	620
-10	Q	8000	7200	6400	5600	4800	4000	3530	3530	3530	3530
	W	1930	1690	1440	1220	980	750	600	600	600	600

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	10430	9390	8350	7300	6260	5220	4170	3130	2090	1890
	W	2750	2460	2170	1870	1590	1290	990	710	410	350
15	Q	9610	8650	7690	6730	5770	4810	3850	2880	1920	1740
	W	2660	2370	2090	1810	1530	1240	960	680	390	340
10	Q	8790	7910	7030	6150	5280	4400	3520	2640	1760	1590
	W	2560	2280	2020	1740	1470	1200	920	660	380	330
7	Q	8300	7470	6640	5810	4980	4150	3320	2490	1660	1500
	W	2500	2230	1970	1700	1440	1170	900	640	370	320
5.5	Q	7080	6370	5670	4960	4250	3540	2830	2120	1420	1280
	W	2330	2080	1840	1580	1340	1090	840	600	340	300
5	Q	6980	6280	5590	4890	4190	3490	2790	2090	1400	1260
	W	2310	2070	1830	1570	1330	1080	830	600	340	300
2	Q	6390	5750	5110	4470	3830	3190	2550	1910	1280	1150
	W	2220	1980	1750	1500	1280	1040	800	570	320	290
0	Q	5990	5390	4790	4190	3590	2990	2390	1790	1200	1080
	W	2150	1920	1700	1460	1240	1010	780	550	310	280
-5	Q	5000	4500	4000	3500	3000	2500	2000	1500	1000	900
	W	2000	1780	1580	1350	1150	930	720	510	290	260
-7	Q	4600	4140	3680	3220	2760	2300	1840	1380	920	830
	W	2380	2120	1870	1620	1370	1110	860	610	350	300
-10	Q	4210	3790	3370	2950	2520	2110	1680	1260	840	760
	W	2210	1970	1740	1500	1270	1030	800	570	320	280
-15	Q	3550	3200	2840	2490	2130	1780	1420	1070	710	640
	W	1920	1710	1510	1300	1100	900	690	490	280	250

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR

2-Indoor units operation (Type : 24+10)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3200	700	1500	320
RATING	7200	2300	8600	2550
MAXIMUM	7800	2500	10400	3250

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6180	5570	4950	4330	3710	3090	2750	2750	2750	2750
	W	2660	2330	1990	1670	1330	1000	810	810	810	810
43	Q	6460	5810	5170	4520	3880	3230	2870	2870	2870	2870
	W	2560	2240	1920	1610	1280	960	780	780	780	780
40	Q	6740	6060	5390	4720	4040	3370	2990	2990	2990	2990
	W	2460	2150	1840	1540	1230	920	750	750	750	750
35	Q	7200	6480	5760	5040	4320	3600	3200	3200	3200	3200
	W	2300	2010	1720	1440	1150	860	700	700	700	700
30	Q	7660	6900	6130	5360	4600	3830	3410	3410	3410	3410
	W	2140	1870	1600	1340	1070	800	650	650	650	650
25	Q	8120	7310	6500	5690	4870	4060	3610	3610	3610	3610
	W	1970	1720	1470	1230	990	740	600	600	600	600
20	Q	8590	7730	6870	6010	5150	4290	3820	3820	3820	3820
	W	1810	1580	1350	1130	900	680	550	550	550	550
15	Q	8840	7960	7070	6190	5300	4420	3930	3930	3930	3930
	W	1700	1480	1270	1060	840	640	520	520	520	520
10	Q	9100	8190	7280	6360	5450	4540	4050	4050	4050	4050
	W	1590	1390	1180	990	790	600	480	480	480	480
5	Q	9350	8410	7480	6540	5610	4670	4160	4160	4160	4160
	W	1480	1290	1100	920	730	560	450	450	450	450
0	Q	8410	7570	6730	5890	5040	4200	3740	3740	3740	3740
	W	2140	1860	1590	1330	1060	800	650	650	650	650
-5	Q	8440	7600	6760	5910	5060	4220	3760	3760	3760	3760
	W	2080	1810	1550	1300	1030	780	630	630	630	630
-10	Q	8470	7620	6780	5930	5080	4230	3770	3770	3770	3770
	W	2020	1760	1500	1260	1000	760	610	610	610	610

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	10810	9730	8650	7570	6490	5410	4320	3240	2160	1890
	W	2810	2510	2210	1920	1620	1320	1020	730	430	350
15	Q	9960	8960	7970	6970	5980	4980	3980	2990	1990	1740
	W	2710	2420	2140	1850	1560	1280	990	700	410	340
10	Q	9110	8200	7290	6380	5470	4560	3640	2730	1820	1590
	W	2610	2330	2060	1780	1500	1230	950	680	400	330
7	Q	8600	7740	6880	6020	5160	4300	3440	2580	1720	1500
	W	2550	2280	2010	1740	1470	1200	930	660	390	320
5.5	Q	7340	6600	5870	5140	4400	3670	2940	2200	1470	1280
	W	2380	2130	1870	1620	1370	1120	870	620	360	300
5	Q	7240	6510	5790	5070	4340	3620	2900	2170	1450	1260
	W	2360	2120	1860	1610	1360	1110	860	620	360	300
2	Q	6620	5950	5290	4640	3970	3310	2650	1980	1320	1150
	W	2270	2030	1780	1540	1300	1070	830	590	340	290
0	Q	6200	5580	4960	4350	3720	3100	2490	1860	1240	1080
	W	2200	1970	1730	1500	1270	1040	800	570	330	280
-5	Q	5170	4660	4140	3630	3110	2590	2070	1550	1030	900
	W	2040	1820	1600	1390	1170	960	750	530	310	260
-7	Q	4760	4290	3810	3340	2860	2380	1910	1430	950	830
	W	2420	2170	1910	1650	1400	1140	880	630	370	300
-10	Q	4360	3920	3490	3060	2620	2180	1750	1310	870	760
	W	2240	2010	1770	1530	1300	1060	820	590	340	280
-15	Q	3680	3310	2950	2580	2210	1840	1470	1100	740	640
	W	1950	1750	1540	1330	1130	920	710	510	300	250

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR

2-Indoor units operation (Type : 13+13)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	2900	670	1500	320
RATING	6300	2000	7900	2450
MAXIMUM	7100	2400	9800	3200

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	5410	4870	4330	3790	3250	2710	2490	2490	2490	2490
	W	2320	2030	1750	1460	1170	890	780	780	780	780
43	Q	5650	5090	4520	3960	3390	2830	2600	2600	2600	2600
	W	2230	1950	1680	1400	1130	860	750	750	750	750
40	Q	5900	5310	4720	4130	3540	2950	2710	2710	2710	2710
	W	2140	1880	1620	1350	1080	830	720	720	720	720
35	Q	6300	5670	5040	4410	3780	3150	2900	2900	2900	2900
	W	2000	1750	1510	1260	1010	770	670	670	670	670
30	Q	6700	6030	5360	4690	4020	3350	3090	3090	3090	3090
	W	1860	1620	1400	1170	940	710	620	620	620	620
25	Q	7110	6400	5690	4980	4270	3550	3270	3270	3270	3270
	W	1710	1500	1290	1080	870	660	570	570	570	570
20	Q	7510	6760	6010	5260	4510	3760	3460	3460	3460	3460
	W	1570	1370	1190	990	790	600	530	530	530	530
15	Q	7730	6960	6190	5420	4640	3870	3560	3560	3560	3560
	W	1470	1290	1120	930	740	560	500	500	500	500
10	Q	7950	7160	6360	5570	4780	3980	3660	3660	3660	3660
	W	1380	1200	1040	870	690	530	470	470	470	470
5	Q	8170	7360	6540	5730	4910	4090	3770	3770	3770	3770
	W	1280	1120	970	810	640	490	430	430	430	430
0	Q	7360	6620	5890	5150	4420	3680	3390	3390	3390	3390
	W	1850	1620	1400	1170	930	710	630	630	630	630
-5	Q	7390	6650	5910	5170	4440	3700	3400	3400	3400	3400
	W	1800	1580	1360	1140	910	690	610	610	610	610
-10	Q	7410	6670	5930	5190	4450	3710	3410	3410	3410	3410
	W	1750	1530	1320	1100	880	670	590	590	590	590

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	9930	8940	7940	6950	5960	4970	3970	2980	1990	1890
	W	2700	2410	2120	1830	1540	1260	960	670	390	350
15	Q	9150	8230	7320	6400	5490	4570	3660	2740	1830	1740
	W	2600	2330	2040	1760	1490	1210	920	650	370	340
10	Q	8370	7530	6690	5860	5020	4180	3350	2510	1670	1590
	W	2510	2240	1970	1700	1430	1170	890	620	360	330
7	Q	7900	7110	6320	5530	4740	3950	3160	2370	1580	1500
	W	2450	2190	1920	1660	1400	1140	870	610	350	320
5.5	Q	6740	6070	5390	4720	4040	3370	2700	2020	1350	1280
	W	2280	2040	1790	1550	1310	1060	810	570	330	300
5	Q	6650	5980	5310	4650	3980	3320	2660	1990	1330	1260
	W	2260	2030	1780	1540	1300	1050	800	570	330	300
2	Q	6080	5470	4860	4260	3650	3040	2430	1820	1220	1150
	W	2170	1940	1700	1480	1250	1010	770	540	310	290
0	Q	5700	5130	4560	3990	3420	2850	2280	1710	1140	1080
	W	2110	1890	1660	1430	1210	980	750	530	310	280
-5	Q	4760	4280	3800	3330	2860	2380	1900	1420	960	900
	W	1950	1750	1530	1330	1120	910	690	490	280	260
-7	Q	4380	3940	3500	3060	2630	2190	1750	1310	880	830
	W	2330	2080	1820	1580	1330	1080	830	580	330	300
-10	Q	4010	3600	3200	2800	2410	2000	1600	1200	810	760
	W	2160	1930	1690	1460	1230	1000	770	540	310	280
-15	Q	3380	3040	2710	2370	2030	1690	1350	1010	680	640
	W	1880	1680	1470	1270	1070	870	670	470	270	250

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR

2-Indoor units operation (Type : 16+13)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3000	690	1500	320
RATING	6800	2200	8300	2500
MAXIMUM	7400	2450	10100	3250

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	5840	5260	4670	4090	3500	2920	2580	2580	2580	2580
	W	2550	2230	1920	1610	1300	980	800	800	800	800
43	Q	6100	5490	4880	4270	3660	3050	2690	2690	2690	2690
	W	2450	2150	1850	1550	1250	950	770	770	770	770
40	Q	6360	5730	5090	4450	3820	3180	2810	2810	2810	2810
	W	2360	2070	1780	1490	1200	910	740	740	740	740
35	Q	6800	6120	5440	4760	4080	3400	3000	3000	3000	3000
	W	2200	1930	1660	1390	1120	850	690	690	690	690
30	Q	7240	6510	5790	5070	4340	3620	3190	3190	3190	3190
	W	2040	1790	1540	1290	1040	790	640	640	640	640
25	Q	7670	6910	6140	5370	4600	3840	3390	3390	3390	3390
	W	1880	1650	1420	1190	960	730	590	590	590	590
20	Q	8110	7300	6490	5680	4870	4050	3580	3580	3580	3580
	W	1730	1520	1300	1090	880	670	540	540	540	540
15	Q	8350	7520	6680	5850	5010	4170	3690	3690	3690	3690
	W	1620	1430	1220	1020	830	630	510	510	510	510
10	Q	8590	7730	6870	6020	5160	4290	3790	3790	3790	3790
	W	1520	1330	1140	960	770	590	470	470	470	470
5	Q	8830	7950	7060	6180	5300	4410	3900	3900	3900	3900
	W	1410	1240	1060	890	720	550	440	440	440	440
0	Q	7940	7150	6360	5560	4770	3970	3510	3510	3510	3510
	W	2040	1790	1530	1290	1040	790	640	640	640	640
-5	Q	7970	7180	6380	5580	4790	3990	3520	3520	3520	3520
	W	1990	1740	1490	1260	1010	770	620	620	620	620
-10	Q	8000	7200	6400	5600	4800	4000	3530	3530	3530	3530
	W	1930	1690	1440	1220	980	750	600	600	600	600

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	10430	9390	8350	7300	6260	5220	4170	3130	2090	1890
	W	2750	2460	2170	1870	1590	1290	990	710	410	350
15	Q	9610	8650	7690	6730	5770	4810	3850	2880	1920	1740
	W	2660	2370	2090	1810	1530	1240	960	680	390	340
10	Q	8790	7910	7030	6150	5280	4400	3520	2640	1760	1590
	W	2560	2280	2020	1740	1470	1200	920	660	380	330
7	Q	8300	7470	6640	5810	4980	4150	3320	2490	1660	1500
	W	2500	2230	1970	1700	1440	1170	900	640	370	320
5.5	Q	7080	6370	5670	4960	4250	3540	2830	2120	1420	1280
	W	2330	2080	1840	1580	1340	1090	840	600	340	300
5	Q	6980	6280	5590	4890	4190	3490	2790	2090	1400	1260
	W	2310	2070	1830	1570	1330	1080	830	600	340	300
2	Q	6390	5750	5110	4470	3830	3190	2550	1910	1280	1150
	W	2220	1980	1750	1500	1280	1040	800	570	320	290
0	Q	5990	5390	4790	4190	3590	2990	2390	1790	1200	1080
	W	2150	1920	1700	1460	1240	1010	780	550	310	280
-5	Q	5000	4500	4000	3500	3000	2500	2000	1500	1000	900
	W	2000	1780	1580	1350	1150	930	720	510	290	260
-7	Q	4600	4140	3680	3220	2760	2300	1840	1380	920	830
	W	2380	2120	1870	1620	1370	1110	860	610	350	300
-10	Q	4210	3790	3370	2950	2520	2110	1680	1260	840	760
	W	2210	1970	1740	1500	1270	1030	800	570	320	280
-15	Q	3550	3200	2840	2490	2130	1780	1420	1070	710	640
	W	1920	1710	1510	1300	1100	900	690	490	280	250

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR

2-Indoor units operation (Type : 18+13)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3000	690	1500	320
RATING	6800	2200	8300	2500
MAXIMUM	7400	2450	10100	3250

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	5840	5260	4670	4090	3500	2920	2580	2580	2580	2580
	W	2550	2230	1920	1610	1300	980	800	800	800	800
43	Q	6100	5490	4880	4270	3660	3050	2690	2690	2690	2690
	W	2450	2150	1850	1550	1250	950	770	770	770	770
40	Q	6360	5730	5090	4450	3820	3180	2810	2810	2810	2810
	W	2360	2070	1780	1490	1200	910	740	740	740	740
35	Q	6800	6120	5440	4760	4080	3400	3000	3000	3000	3000
	W	2200	1930	1660	1390	1120	850	690	690	690	690
30	Q	7240	6510	5790	5070	4340	3620	3190	3190	3190	3190
	W	2040	1790	1540	1290	1040	790	640	640	640	640
25	Q	7670	6910	6140	5370	4600	3840	3390	3390	3390	3390
	W	1880	1650	1420	1190	960	730	590	590	590	590
20	Q	8110	7300	6490	5680	4870	4050	3580	3580	3580	3580
	W	1730	1520	1300	1090	880	670	540	540	540	540
15	Q	8350	7520	6680	5850	5010	4170	3690	3690	3690	3690
	W	1620	1430	1220	1020	830	630	510	510	510	510
10	Q	8590	7730	6870	6020	5160	4290	3790	3790	3790	3790
	W	1520	1330	1140	960	770	590	470	470	470	470
5	Q	8830	7950	7060	6180	5300	4410	3900	3900	3900	3900
	W	1410	1240	1060	890	720	550	440	440	440	440
0	Q	7940	7150	6360	5560	4770	3970	3510	3510	3510	3510
	W	2040	1790	1530	1290	1040	790	640	640	640	640
-5	Q	7970	7180	6380	5580	4790	3990	3520	3520	3520	3520
	W	1990	1740	1490	1260	1010	770	620	620	620	620
-10	Q	8000	7200	6400	5600	4800	4000	3530	3530	3530	3530
	W	1930	1690	1440	1220	980	750	600	600	600	600

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	10430	9390	8350	7300	6260	5220	4170	3130	2090	1890
	W	2750	2460	2170	1870	1590	1290	990	710	410	350
15	Q	9610	8650	7690	6730	5770	4810	3850	2880	1920	1740
	W	2660	2370	2090	1810	1530	1240	960	680	390	340
10	Q	8790	7910	7030	6150	5280	4400	3520	2640	1760	1590
	W	2560	2280	2020	1740	1470	1200	920	660	380	330
7	Q	8300	7470	6640	5810	4980	4150	3320	2490	1660	1500
	W	2500	2230	1970	1700	1440	1170	900	640	370	320
5.5	Q	7080	6370	5670	4960	4250	3540	2830	2120	1420	1280
	W	2330	2080	1840	1580	1340	1090	840	600	340	300
5	Q	6980	6280	5590	4890	4190	3490	2790	2090	1400	1260
	W	2310	2070	1830	1570	1330	1080	830	600	340	300
2	Q	6390	5750	5110	4470	3830	3190	2550	1910	1280	1150
	W	2220	1980	1750	1500	1280	1040	800	570	320	290
0	Q	5990	5390	4790	4190	3590	2990	2390	1790	1200	1080
	W	2150	1920	1700	1460	1240	1010	780	550	310	280
-5	Q	5000	4500	4000	3500	3000	2500	2000	1500	1000	900
	W	2000	1780	1580	1350	1150	930	720	510	290	260
-7	Q	4600	4140	3680	3220	2760	2300	1840	1380	920	830
	W	2380	2120	1870	1620	1370	1110	860	610	350	300
-10	Q	4210	3790	3370	2950	2520	2110	1680	1260	840	760
	W	2210	1970	1740	1500	1270	1030	800	570	320	280
-15	Q	3550	3200	2840	2490	2130	1780	1420	1070	710	640
	W	1920	1710	1510	1300	1100	900	690	490	280	250

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR

2-Indoor units operation (Type : 22+13)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3200	700	1500	320
RATING	7200	2300	8600	2550
MAXIMUM	7800	2500	10400	3250

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6180	5570	4950	4330	3710	3090	2750	2750	2750	2750
	W	2660	2330	1990	1670	1330	1000	810	810	810	810
43	Q	6460	5810	5170	4520	3880	3230	2870	2870	2870	2870
	W	2560	2240	1920	1610	1280	960	780	780	780	780
40	Q	6740	6060	5390	4720	4040	3370	2990	2990	2990	2990
	W	2460	2150	1840	1540	1230	920	750	750	750	750
35	Q	7200	6480	5760	5040	4320	3600	3200	3200	3200	3200
	W	2300	2010	1720	1440	1150	860	700	700	700	700
30	Q	7660	6900	6130	5360	4600	3830	3410	3410	3410	3410
	W	2140	1870	1600	1340	1070	800	650	650	650	650
25	Q	8120	7310	6500	5690	4870	4060	3610	3610	3610	3610
	W	1970	1720	1470	1230	990	740	600	600	600	600
20	Q	8590	7730	6870	6010	5150	4290	3820	3820	3820	3820
	W	1810	1580	1350	1130	900	680	550	550	550	550
15	Q	8840	7960	7070	6190	5300	4420	3930	3930	3930	3930
	W	1700	1480	1270	1060	840	640	520	520	520	520
10	Q	9100	8190	7280	6360	5450	4540	4050	4050	4050	4050
	W	1590	1390	1180	990	790	600	480	480	480	480
5	Q	9350	8410	7480	6540	5610	4670	4160	4160	4160	4160
	W	1480	1290	1100	920	730	560	450	450	450	450
0	Q	8410	7570	6730	5890	5040	4200	3740	3740	3740	3740
	W	2140	1860	1590	1330	1060	800	650	650	650	650
-5	Q	8440	7600	6760	5910	5060	4220	3760	3760	3760	3760
	W	2080	1810	1550	1300	1030	780	630	630	630	630
-10	Q	8470	7620	6780	5930	5080	4230	3770	3770	3770	3770
	W	2020	1760	1500	1260	1000	760	610	610	610	610

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	10810	9730	8650	7570	6490	5410	4320	3240	2160	1890
	W	2810	2510	2210	1920	1620	1320	1020	730	430	350
15	Q	9960	8960	7970	6970	5980	4980	3980	2990	1990	1740
	W	2710	2420	2140	1850	1560	1280	990	700	410	340
10	Q	9110	8200	7290	6380	5470	4560	3640	2730	1820	1590
	W	2610	2330	2060	1780	1500	1230	950	680	400	330
7	Q	8600	7740	6880	6020	5160	4300	3440	2580	1720	1500
	W	2550	2280	2010	1740	1470	1200	930	660	390	320
5.5	Q	7340	6600	5870	5140	4400	3670	2940	2200	1470	1280
	W	2380	2130	1870	1620	1370	1120	870	620	360	300
5	Q	7240	6510	5790	5070	4340	3620	2900	2170	1450	1260
	W	2360	2120	1860	1610	1360	1110	860	620	360	300
2	Q	6620	5950	5290	4640	3970	3310	2650	1980	1320	1150
	W	2270	2030	1780	1540	1300	1070	830	590	340	290
0	Q	6200	5580	4960	4350	3720	3100	2490	1860	1240	1080
	W	2200	1970	1730	1500	1270	1040	800	570	330	280
-5	Q	5170	4660	4140	3630	3110	2590	2070	1550	1030	900
	W	2040	1820	1600	1390	1170	960	750	530	310	260
-7	Q	4760	4290	3810	3340	2860	2380	1910	1430	950	830
	W	2420	2170	1910	1650	1400	1140	880	630	370	300
-10	Q	4360	3920	3490	3060	2620	2180	1750	1310	870	760
	W	2240	2010	1770	1530	1300	1060	820	590	340	280
-15	Q	3680	3310	2950	2580	2210	1840	1470	1100	740	640
	W	1950	1750	1540	1330	1130	920	710	510	300	250

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR

2-Indoor units operation (Type : 24+13)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3200	700	1500	320
RATING	7200	2300	8600	2550
MAXIMUM	8400	2550	10800	3250

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6180	5570	4950	4330	3710	3090	2750	2750	2750	2750
	W	2660	2330	1990	1670	1330	1000	810	810	810	810
43	Q	6460	5810	5170	4520	3880	3230	2870	2870	2870	2870
	W	2560	2240	1920	1610	1280	960	780	780	780	780
40	Q	6740	6060	5390	4720	4040	3370	2990	2990	2990	2990
	W	2460	2150	1840	1540	1230	920	750	750	750	750
35	Q	7200	6480	5760	5040	4320	3600	3200	3200	3200	3200
	W	2300	2010	1720	1440	1150	860	700	700	700	700
30	Q	7660	6900	6130	5360	4600	3830	3410	3410	3410	3410
	W	2140	1870	1600	1340	1070	800	650	650	650	650
25	Q	8120	7310	6500	5690	4870	4060	3610	3610	3610	3610
	W	1970	1720	1470	1230	990	740	600	600	600	600
20	Q	8590	7730	6870	6010	5150	4290	3820	3820	3820	3820
	W	1810	1580	1350	1130	900	680	550	550	550	550
15	Q	8840	7960	7070	6190	5300	4420	3930	3930	3930	3930
	W	1700	1480	1270	1060	840	640	520	520	520	520
10	Q	9100	8190	7280	6360	5450	4540	4050	4050	4050	4050
	W	1590	1390	1180	990	790	600	480	480	480	480
5	Q	9350	8410	7480	6540	5610	4670	4160	4160	4160	4160
	W	1480	1290	1100	920	730	560	450	450	450	450
0	Q	8410	7570	6730	5890	5040	4200	3740	3740	3740	3740
	W	2140	1860	1590	1330	1060	800	650	650	650	650
-5	Q	8440	7600	6760	5910	5060	4220	3760	3760	3760	3760
	W	2080	1810	1550	1300	1030	780	630	630	630	630
-10	Q	8470	7620	6780	5930	5080	4230	3770	3770	3770	3770
	W	2020	1760	1500	1260	1000	760	610	610	610	610

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	10810	9730	8650	7570	6490	5410	4320	3240	2160	1890
	W	2810	2510	2210	1920	1620	1320	1020	730	430	350
15	Q	9960	8960	7970	6970	5980	4980	3980	2990	1990	1740
	W	2710	2420	2140	1850	1560	1280	990	700	410	340
10	Q	9110	8200	7290	6380	5470	4560	3640	2730	1820	1590
	W	2610	2330	2060	1780	1500	1230	950	680	400	330
7	Q	8600	7740	6880	6020	5160	4300	3440	2580	1720	1500
	W	2550	2280	2010	1740	1470	1200	930	660	390	320
5.5	Q	7340	6600	5870	5140	4400	3670	2940	2200	1470	1280
	W	2380	2130	1870	1620	1370	1120	870	620	360	300
5	Q	7240	6510	5790	5070	4340	3620	2900	2170	1450	1260
	W	2360	2120	1860	1610	1360	1110	860	620	360	300
2	Q	6620	5950	5290	4640	3970	3310	2650	1980	1320	1150
	W	2270	2030	1780	1540	1300	1070	830	590	340	290
0	Q	6200	5580	4960	4350	3720	3100	2490	1860	1240	1080
	W	2200	1970	1730	1500	1270	1040	800	570	330	280
-5	Q	5170	4660	4140	3630	3110	2590	2070	1550	1030	900
	W	2040	1820	1600	1390	1170	960	750	530	310	260
-7	Q	4760	4290	3810	3340	2860	2380	1910	1430	950	830
	W	2420	2170	1910	1650	1400	1140	880	630	370	300
-10	Q	4360	3920	3490	3060	2620	2180	1750	1310	870	760
	W	2240	2010	1770	1530	1300	1060	820	590	340	280
-15	Q	3680	3310	2950	2580	2210	1840	1470	1100	740	640
	W	1950	1750	1540	1330	1130	920	710	510	300	250

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR

2-Indoor units operation (Type : 16+16)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3200	700	1500	320
RATING	7200	2300	8600	2550
MAXIMUM	7800	2500	10400	3250

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6180	5570	4950	4330	3710	3090	2750	2750	2750	2750
	W	2660	2330	1990	1670	1330	1000	810	810	810	810
43	Q	6460	5810	5170	4520	3880	3230	2870	2870	2870	2870
	W	2560	2240	1920	1610	1280	960	780	780	780	780
40	Q	6740	6060	5390	4720	4040	3370	2990	2990	2990	2990
	W	2460	2150	1840	1540	1230	920	750	750	750	750
35	Q	7200	6480	5760	5040	4320	3600	3200	3200	3200	3200
	W	2300	2010	1720	1440	1150	860	700	700	700	700
30	Q	7660	6900	6130	5360	4600	3830	3410	3410	3410	3410
	W	2140	1870	1600	1340	1070	800	650	650	650	650
25	Q	8120	7310	6500	5690	4870	4060	3610	3610	3610	3610
	W	1970	1720	1470	1230	990	740	600	600	600	600
20	Q	8590	7730	6870	6010	5150	4290	3820	3820	3820	3820
	W	1810	1580	1350	1130	900	680	550	550	550	550
15	Q	8840	7960	7070	6190	5300	4420	3930	3930	3930	3930
	W	1700	1480	1270	1060	840	640	520	520	520	520
10	Q	9100	8190	7280	6360	5450	4540	4050	4050	4050	4050
	W	1590	1390	1180	990	790	600	480	480	480	480
5	Q	9350	8410	7480	6540	5610	4670	4160	4160	4160	4160
	W	1480	1290	1100	920	730	560	450	450	450	450
0	Q	8410	7570	6730	5890	5040	4200	3740	3740	3740	3740
	W	2140	1860	1590	1330	1060	800	650	650	650	650
-5	Q	8440	7600	6760	5910	5060	4220	3760	3760	3760	3760
	W	2080	1810	1550	1300	1030	780	630	630	630	630
-10	Q	8470	7620	6780	5930	5080	4230	3770	3770	3770	3770
	W	2020	1760	1500	1260	1000	760	610	610	610	610

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	10810	9730	8650	7570	6490	5410	4320	3240	2160	1890
	W	2810	2510	2210	1920	1620	1320	1020	730	430	350
15	Q	9960	8960	7970	6970	5980	4980	3980	2990	1990	1740
	W	2710	2420	2140	1850	1560	1280	990	700	410	340
10	Q	9110	8200	7290	6380	5470	4560	3640	2730	1820	1590
	W	2610	2330	2060	1780	1500	1230	950	680	400	330
7	Q	8600	7740	6880	6020	5160	4300	3440	2580	1720	1500
	W	2550	2280	2010	1740	1470	1200	930	660	390	320
5.5	Q	7340	6600	5870	5140	4400	3670	2940	2200	1470	1280
	W	2380	2130	1870	1620	1370	1120	870	620	360	300
5	Q	7240	6510	5790	5070	4340	3620	2900	2170	1450	1260
	W	2360	2120	1860	1610	1360	1110	860	620	360	300
2	Q	6620	5950	5290	4640	3970	3310	2650	1980	1320	1150
	W	2270	2030	1780	1540	1300	1070	830	590	340	290
0	Q	6200	5580	4960	4350	3720	3100	2490	1860	1240	1080
	W	2200	1970	1730	1500	1270	1040	800	570	330	280
-5	Q	5170	4660	4140	3630	3110	2590	2070	1550	1030	900
	W	2040	1820	1600	1390	1170	960	750	530	310	260
-7	Q	4760	4290	3810	3340	2860	2380	1910	1430	950	830
	W	2420	2170	1910	1650	1400	1140	880	630	370	300
-10	Q	4360	3920	3490	3060	2620	2180	1750	1310	870	760
	W	2240	2010	1770	1530	1300	1060	820	590	340	280
-15	Q	3680	3310	2950	2580	2210	1840	1470	1100	740	640
	W	1950	1750	1540	1330	1130	920	710	510	300	250

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR

2-Indoor units operation (Type : 18+16)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3200	700	1500	320
RATING	7200	2300	8600	2550
MAXIMUM	7800	2500	10400	3250

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6180	5570	4950	4330	3710	3090	2750	2750	2750	2750
	W	2660	2330	1990	1670	1330	1000	810	810	810	810
43	Q	6460	5810	5170	4520	3880	3230	2870	2870	2870	2870
	W	2560	2240	1920	1610	1280	960	780	780	780	780
40	Q	6740	6060	5390	4720	4040	3370	2990	2990	2990	2990
	W	2460	2150	1840	1540	1230	920	750	750	750	750
35	Q	7200	6480	5760	5040	4320	3600	3200	3200	3200	3200
	W	2300	2010	1720	1440	1150	860	700	700	700	700
30	Q	7660	6900	6130	5360	4600	3830	3410	3410	3410	3410
	W	2140	1870	1600	1340	1070	800	650	650	650	650
25	Q	8120	7310	6500	5690	4870	4060	3610	3610	3610	3610
	W	1970	1720	1470	1230	990	740	600	600	600	600
20	Q	8590	7730	6870	6010	5150	4290	3820	3820	3820	3820
	W	1810	1580	1350	1130	900	680	550	550	550	550
15	Q	8840	7960	7070	6190	5300	4420	3930	3930	3930	3930
	W	1700	1480	1270	1060	840	640	520	520	520	520
10	Q	9100	8190	7280	6360	5450	4540	4050	4050	4050	4050
	W	1590	1390	1180	990	790	600	480	480	480	480
5	Q	9350	8410	7480	6540	5610	4670	4160	4160	4160	4160
	W	1480	1290	1100	920	730	560	450	450	450	450
0	Q	8410	7570	6730	5890	5040	4200	3740	3740	3740	3740
	W	2140	1860	1590	1330	1060	800	650	650	650	650
-5	Q	8440	7600	6760	5910	5060	4220	3760	3760	3760	3760
	W	2080	1810	1550	1300	1030	780	630	630	630	630
-10	Q	8470	7620	6780	5930	5080	4230	3770	3770	3770	3770
	W	2020	1760	1500	1260	1000	760	610	610	610	610

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	10810	9730	8650	7570	6490	5410	4320	3240	2160	1890
	W	2810	2510	2210	1920	1620	1320	1020	730	430	350
15	Q	9960	8960	7970	6970	5980	4980	3980	2990	1990	1740
	W	2710	2420	2140	1850	1560	1280	990	700	410	340
10	Q	9110	8200	7290	6380	5470	4560	3640	2730	1820	1590
	W	2610	2330	2060	1780	1500	1230	950	680	400	330
7	Q	8600	7740	6880	6020	5160	4300	3440	2580	1720	1500
	W	2550	2280	2010	1740	1470	1200	930	660	390	320
5.5	Q	7340	6600	5870	5140	4400	3670	2940	2200	1470	1280
	W	2380	2130	1870	1620	1370	1120	870	620	360	300
5	Q	7240	6510	5790	5070	4340	3620	2900	2170	1450	1260
	W	2360	2120	1860	1610	1360	1110	860	620	360	300
2	Q	6620	5950	5290	4640	3970	3310	2650	1980	1320	1150
	W	2270	2030	1780	1540	1300	1070	830	590	340	290
0	Q	6200	5580	4960	4350	3720	3100	2490	1860	1240	1080
	W	2200	1970	1730	1500	1270	1040	800	570	330	280
-5	Q	5170	4660	4140	3630	3110	2590	2070	1550	1030	900
	W	2040	1820	1600	1390	1170	960	750	530	310	260
-7	Q	4760	4290	3810	3340	2860	2380	1910	1430	950	830
	W	2420	2170	1910	1650	1400	1140	880	630	370	300
-10	Q	4360	3920	3490	3060	2620	2180	1750	1310	870	760
	W	2240	2010	1770	1530	1300	1060	820	590	340	280
-15	Q	3680	3310	2950	2580	2210	1840	1470	1100	740	640
	W	1950	1750	1540	1330	1130	920	710	510	300	250

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR

2-Indoor units operation (Type : 22+16)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3200	700	1500	320
RATING	7300	2400	8600	2550
MAXIMUM	8400	2550	10800	3250

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6270	5640	5020	4390	3760	3130	2750	2750	2750	2750
	W	2780	2430	2070	1720	1380	1030	810	810	810	810
43	Q	6550	5900	5240	4590	3930	3280	2870	2870	2870	2870
	W	2680	2340	2000	1660	1330	990	780	780	780	780
40	Q	6830	6150	5470	4780	4100	3420	2990	2990	2990	2990
	W	2570	2250	1920	1600	1280	950	750	750	750	750
35	Q	7300	6570	5840	5110	4380	3650	3200	3200	3200	3200
	W	2400	2100	1790	1490	1190	890	700	700	700	700
30	Q	7770	6990	6210	5440	4660	3880	3410	3410	3410	3410
	W	2230	1950	1660	1380	1100	830	650	650	650	650
25	Q	8240	7410	6590	5770	4940	4120	3610	3610	3610	3610
	W	2060	1800	1530	1280	1020	760	600	600	600	600
20	Q	8710	7830	6960	6090	5220	4350	3820	3820	3820	3820
	W	1880	1650	1410	1170	930	700	550	550	550	550
15	Q	8970	8060	7170	6270	5370	4480	3930	3930	3930	3930
	W	1760	1550	1320	1100	870	660	520	520	520	520
10	Q	9220	8290	7370	6450	5530	4610	4050	4050	4050	4050
	W	1650	1450	1240	1030	820	610	480	480	480	480
5	Q	9480	8520	7580	6630	5680	4730	4160	4160	4160	4160
	W	1530	1350	1150	960	760	570	450	450	450	450
0	Q	8530	7670	6820	5960	5110	4260	3740	3740	3740	3740
	W	2220	1950	1660	1380	1100	830	650	650	650	650
-5	Q	8560	7700	6850	5980	5130	4280	3760	3760	3760	3760
	W	2160	1900	1620	1340	1070	810	630	630	630	630
-10	Q	8590	7720	6870	6000	5150	4290	3770	3770	3770	3770
	W	2100	1840	1570	1300	1040	780	610	610	610	610

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	10810	9730	8650	7570	6490	5410	4320	3240	2160	1890
	W	2810	2510	2210	1920	1620	1320	1020	730	430	350
15	Q	9960	8960	7970	6970	5980	4980	3980	2990	1990	1740
	W	2710	2420	2140	1850	1560	1280	990	700	410	340
10	Q	9110	8200	7290	6380	5470	4560	3640	2730	1820	1590
	W	2610	2330	2060	1780	1500	1230	950	680	400	330
7	Q	8600	7740	6880	6020	5160	4300	3440	2580	1720	1500
	W	2550	2280	2010	1740	1470	1200	930	660	390	320
5.5	Q	7340	6600	5870	5140	4400	3670	2940	2200	1470	1280
	W	2380	2130	1870	1620	1370	1120	870	620	360	300
5	Q	7240	6510	5790	5070	4340	3620	2900	2170	1450	1260
	W	2360	2120	1860	1610	1360	1110	860	620	360	300
2	Q	6620	5950	5290	4640	3970	3310	2650	1980	1320	1150
	W	2270	2030	1780	1540	1300	1070	830	590	340	290
0	Q	6200	5580	4960	4350	3720	3100	2490	1860	1240	1080
	W	2200	1970	1730	1500	1270	1040	800	570	330	280
-5	Q	5170	4660	4140	3630	3110	2590	2070	1550	1030	900
	W	2040	1820	1600	1390	1170	960	750	530	310	260
-7	Q	4760	4290	3810	3340	2860	2380	1910	1430	950	830
	W	2420	2170	1910	1650	1400	1140	880	630	370	300
-10	Q	4360	3920	3490	3060	2620	2180	1750	1310	870	760
	W	2240	2010	1770	1530	1300	1060	820	590	340	280
-15	Q	3680	3310	2950	2580	2210	1840	1470	1100	740	640
	W	1950	1750	1540	1330	1130	920	710	510	300	250

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR

2-Indoor units operation (Type : 24+16)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3200	700	1500	320
RATING	7300	2400	8600	2550
MAXIMUM	8400	2550	10800	3250

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6270	5640	5020	4390	3760	3130	2750	2750	2750	2750
	W	2780	2430	2070	1720	1380	1030	810	810	810	810
43	Q	6550	5900	5240	4590	3930	3280	2870	2870	2870	2870
	W	2680	2340	2000	1660	1330	990	780	780	780	780
40	Q	6830	6150	5470	4780	4100	3420	2990	2990	2990	2990
	W	2570	2250	1920	1600	1280	950	750	750	750	750
35	Q	7300	6570	5840	5110	4380	3650	3200	3200	3200	3200
	W	2400	2100	1790	1490	1190	890	700	700	700	700
30	Q	7770	6990	6210	5440	4660	3880	3410	3410	3410	3410
	W	2230	1950	1660	1380	1100	830	650	650	650	650
25	Q	8240	7410	6590	5770	4940	4120	3610	3610	3610	3610
	W	2060	1800	1530	1280	1020	760	600	600	600	600
20	Q	8710	7830	6960	6090	5220	4350	3820	3820	3820	3820
	W	1880	1650	1410	1170	930	700	550	550	550	550
15	Q	8970	8060	7170	6270	5370	4480	3930	3930	3930	3930
	W	1760	1550	1320	1100	870	660	520	520	520	520
10	Q	9220	8290	7370	6450	5530	4610	4050	4050	4050	4050
	W	1650	1450	1240	1030	820	610	480	480	480	480
5	Q	9480	8520	7580	6630	5680	4730	4160	4160	4160	4160
	W	1530	1350	1150	960	760	570	450	450	450	450
0	Q	8530	7670	6820	5960	5110	4260	3740	3740	3740	3740
	W	2220	1950	1660	1380	1100	830	650	650	650	650
-5	Q	8560	7700	6850	5980	5130	4280	3760	3760	3760	3760
	W	2160	1900	1620	1340	1070	810	630	630	630	630
-10	Q	8590	7720	6870	6000	5150	4290	3770	3770	3770	3770
	W	2100	1840	1570	1300	1040	780	610	610	610	610

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	10810	9730	8650	7570	6490	5410	4320	3240	2160	1890
	W	2810	2510	2210	1920	1620	1320	1020	730	430	350
15	Q	9960	8960	7970	6970	5980	4980	3980	2990	1990	1740
	W	2710	2420	2140	1850	1560	1280	990	700	410	340
10	Q	9110	8200	7290	6380	5470	4560	3640	2730	1820	1590
	W	2610	2330	2060	1780	1500	1230	950	680	400	330
7	Q	8600	7740	6880	6020	5160	4300	3440	2580	1720	1500
	W	2550	2280	2010	1740	1470	1200	930	660	390	320
5.5	Q	7340	6600	5870	5140	4400	3670	2940	2200	1470	1280
	W	2380	2130	1870	1620	1370	1120	870	620	360	300
5	Q	7240	6510	5790	5070	4340	3620	2900	2170	1450	1260
	W	2360	2120	1860	1610	1360	1110	860	620	360	300
2	Q	6620	5950	5290	4640	3970	3310	2650	1980	1320	1150
	W	2270	2030	1780	1540	1300	1070	830	590	340	290
0	Q	6200	5580	4960	4350	3720	3100	2490	1860	1240	1080
	W	2200	1970	1730	1500	1270	1040	800	570	330	280
-5	Q	5170	4660	4140	3630	3110	2590	2070	1550	1030	900
	W	2040	1820	1600	1390	1170	960	750	530	310	260
-7	Q	4760	4290	3810	3340	2860	2380	1910	1430	950	830
	W	2420	2170	1910	1650	1400	1140	880	630	370	300
-10	Q	4360	3920	3490	3060	2620	2180	1750	1310	870	760
	W	2240	2010	1770	1530	1300	1060	820	590	340	280
-15	Q	3680	3310	2950	2580	2210	1840	1470	1100	740	640
	W	1950	1750	1540	1330	1130	920	710	510	300	250

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR

2-Indoor units operation (Type : 18+18)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3200	700	1500	320
RATING	7200	2300	8600	2550
MAXIMUM	8400	2550	10800	3250

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6180	5570	4950	4330	3710	3090	2750	2750	2750	2750
	W	2660	2330	1990	1670	1330	1000	810	810	810	810
43	Q	6460	5810	5170	4520	3880	3230	2870	2870	2870	2870
	W	2560	2240	1920	1610	1280	960	780	780	780	780
40	Q	6740	6060	5390	4720	4040	3370	2990	2990	2990	2990
	W	2460	2150	1840	1540	1230	920	750	750	750	750
35	Q	7200	6480	5760	5040	4320	3600	3200	3200	3200	3200
	W	2300	2010	1720	1440	1150	860	700	700	700	700
30	Q	7660	6900	6130	5360	4600	3830	3410	3410	3410	3410
	W	2140	1870	1600	1340	1070	800	650	650	650	650
25	Q	8120	7310	6500	5690	4870	4060	3610	3610	3610	3610
	W	1970	1720	1470	1230	990	740	600	600	600	600
20	Q	8590	7730	6870	6010	5150	4290	3820	3820	3820	3820
	W	1810	1580	1350	1130	900	680	550	550	550	550
15	Q	8840	7960	7070	6190	5300	4420	3930	3930	3930	3930
	W	1700	1480	1270	1060	840	640	520	520	520	520
10	Q	9100	8190	7280	6360	5450	4540	4050	4050	4050	4050
	W	1590	1390	1180	990	790	600	480	480	480	480
5	Q	9350	8410	7480	6540	5610	4670	4160	4160	4160	4160
	W	1480	1290	1100	920	730	560	450	450	450	450
0	Q	8410	7570	6730	5890	5040	4200	3740	3740	3740	3740
	W	2140	1860	1590	1330	1060	800	650	650	650	650
-5	Q	8440	7600	6760	5910	5060	4220	3760	3760	3760	3760
	W	2080	1810	1550	1300	1030	780	630	630	630	630
-10	Q	8470	7620	6780	5930	5080	4230	3770	3770	3770	3770
	W	2020	1760	1500	1260	1000	760	610	610	610	610

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	10810	9730	8650	7570	6490	5410	4320	3240	2160	1890
	W	2810	2510	2210	1920	1620	1320	1020	730	430	350
15	Q	9960	8960	7970	6970	5980	4980	3980	2990	1990	1740
	W	2710	2420	2140	1850	1560	1280	990	700	410	340
10	Q	9110	8200	7290	6380	5470	4560	3640	2730	1820	1590
	W	2610	2330	2060	1780	1500	1230	950	680	400	330
7	Q	8600	7740	6880	6020	5160	4300	3440	2580	1720	1500
	W	2550	2280	2010	1740	1470	1200	930	660	390	320
5.5	Q	7340	6600	5870	5140	4400	3670	2940	2200	1470	1280
	W	2380	2130	1870	1620	1370	1120	870	620	360	300
5	Q	7240	6510	5790	5070	4340	3620	2900	2170	1450	1260
	W	2360	2120	1860	1610	1360	1110	860	620	360	300
2	Q	6620	5950	5290	4640	3970	3310	2650	1980	1320	1150
	W	2270	2030	1780	1540	1300	1070	830	590	340	290
0	Q	6200	5580	4960	4350	3720	3100	2490	1860	1240	1080
	W	2200	1970	1730	1500	1270	1040	800	570	330	280
-5	Q	5170	4660	4140	3630	3110	2590	2070	1550	1030	900
	W	2040	1820	1600	1390	1170	960	750	530	310	260
-7	Q	4760	4290	3810	3340	2860	2380	1910	1430	950	830
	W	2420	2170	1910	1650	1400	1140	880	630	370	300
-10	Q	4360	3920	3490	3060	2620	2180	1750	1310	870	760
	W	2240	2010	1770	1530	1300	1060	820	590	340	280
-15	Q	3680	3310	2950	2580	2210	1840	1470	1100	740	640
	W	1950	1750	1540	1330	1130	920	710	510	300	250

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR

2-Indoor units operation (Type : 22+18)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3200	700	1500	320
RATING	7400	2400	8600	2550
MAXIMUM	8400	2550	10800	3250

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3180	2750	2750	2750	2750
	W	2780	2430	2080	1740	1390	1040	810	810	810	810
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3320	2870	2870	2870	2870
	W	2680	2340	2010	1670	1340	1000	780	780	780	780
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3460	2990	2990	2990	2990
	W	2570	2250	1930	1610	1290	960	750	750	750	750
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	3700	3200	3200	3200	3200
	W	2400	2100	1800	1500	1200	900	700	700	700	700
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	3940	3410	3410	3410	3410
	W	2230	1950	1670	1390	1110	840	650	650	650	650
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4170	3610	3610	3610	3610
	W	2060	1800	1540	1290	1030	770	600	600	600	600
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4410	3820	3820	3820	3820
	W	1880	1650	1410	1180	940	710	550	550	550	550
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4540	3930	3930	3930	3930
	W	1760	1550	1320	1110	880	670	520	520	520	520
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	4670	4050	4050	4050	4050
	W	1650	1450	1240	1040	820	620	480	480	480	480
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	4800	4160	4160	4160	4160
	W	1530	1350	1150	960	770	580	450	450	450	450
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4320	3740	3740	3740	3740
	W	2220	1950	1660	1390	1110	840	650	650	650	650
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4340	3760	3760	3760	3760
	W	2160	1900	1620	1350	1080	820	630	630	630	630
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4350	3770	3770	3770	3770
	W	2100	1840	1570	1310	1050	790	610	610	610	610

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	10810	9730	8650	7570	6490	5410	4320	3240	2160	1890
	W	2810	2510	2210	1920	1620	1320	1020	730	430	350
15	Q	9960	8960	7970	6970	5980	4980	3980	2990	1990	1740
	W	2710	2420	2140	1850	1560	1280	990	700	410	340
10	Q	9110	8200	7290	6380	5470	4560	3640	2730	1820	1590
	W	2610	2330	2060	1780	1500	1230	950	680	400	330
7	Q	8600	7740	6880	6020	5160	4300	3440	2580	1720	1500
	W	2550	2280	2010	1740	1470	1200	930	660	390	320
5.5	Q	7340	6600	5870	5140	4400	3670	2940	2200	1470	1280
	W	2380	2130	1870	1620	1370	1120	870	620	360	300
5	Q	7240	6510	5790	5070	4340	3620	2900	2170	1450	1260
	W	2360	2120	1860	1610	1360	1110	860	620	360	300
2	Q	6620	5950	5290	4640	3970	3310	2650	1980	1320	1150
	W	2270	2030	1780	1540	1300	1070	830	590	340	290
0	Q	6200	5580	4960	4350	3720	3100	2490	1860	1240	1080
	W	2200	1970	1730	1500	1270	1040	800	570	330	280
-5	Q	5170	4660	4140	3630	3110	2590	2070	1550	1030	900
	W	2040	1820	1600	1390	1170	960	750	530	310	260
-7	Q	4760	4290	3810	3340	2860	2380	1910	1430	950	830
	W	2420	2170	1910	1650	1400	1140	880	630	370	300
-10	Q	4360	3920	3490	3060	2620	2180	1750	1310	870	760
	W	2240	2010	1770	1530	1300	1060	820	590	340	280
-15	Q	3680	3310	2950	2580	2210	1840	1470	1100	740	640
	W	1950	1750	1540	1330	1130	920	710	510	300	250

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR

2-Indoor units operation (Type : 24+18)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3200	700	1500	320
RATING	7400	2400	8600	2550
MAXIMUM	8400	2550	10800	3250

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3180	2750	2750	2750	2750
	W	2780	2430	2080	1740	1390	1040	810	810	810	810
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3320	2870	2870	2870	2870
	W	2680	2340	2010	1670	1340	1000	780	780	780	780
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3460	2990	2990	2990	2990
	W	2570	2250	1930	1610	1290	960	750	750	750	750
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	3700	3200	3200	3200	3200
	W	2400	2100	1800	1500	1200	900	700	700	700	700
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	3940	3410	3410	3410	3410
	W	2230	1950	1670	1390	1110	840	650	650	650	650
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4170	3610	3610	3610	3610
	W	2060	1800	1540	1290	1030	770	600	600	600	600
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4410	3820	3820	3820	3820
	W	1880	1650	1410	1180	940	710	550	550	550	550
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4540	3930	3930	3930	3930
	W	1760	1550	1320	1110	880	670	520	520	520	520
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	4670	4050	4050	4050	4050
	W	1650	1450	1240	1040	820	620	480	480	480	480
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	4800	4160	4160	4160	4160
	W	1530	1350	1150	960	770	580	450	450	450	450
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4320	3740	3740	3740	3740
	W	2220	1950	1660	1390	1110	840	650	650	650	650
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4340	3760	3760	3760	3760
	W	2160	1900	1620	1350	1080	820	630	630	630	630
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4350	3770	3770	3770	3770
	W	2100	1840	1570	1310	1050	790	610	610	610	610

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	10810	9730	8650	7570	6490	5410	4320	3240	2160	1890
	W	2810	2510	2210	1920	1620	1320	1020	730	430	350
15	Q	9960	8960	7970	6970	5980	4980	3980	2990	1990	1740
	W	2710	2420	2140	1850	1560	1280	990	700	410	340
10	Q	9110	8200	7290	6380	5470	4560	3640	2730	1820	1590
	W	2610	2330	2060	1780	1500	1230	950	680	400	330
7	Q	8600	7740	6880	6020	5160	4300	3440	2580	1720	1500
	W	2550	2280	2010	1740	1470	1200	930	660	390	320
5.5	Q	7340	6600	5870	5140	4400	3670	2940	2200	1470	1280
	W	2380	2130	1870	1620	1370	1120	870	620	360	300
5	Q	7240	6510	5790	5070	4340	3620	2900	2170	1450	1260
	W	2360	2120	1860	1610	1360	1110	860	620	360	300
2	Q	6620	5950	5290	4640	3970	3310	2650	1980	1320	1150
	W	2270	2030	1780	1540	1300	1070	830	590	340	290
0	Q	6200	5580	4960	4350	3720	3100	2490	1860	1240	1080
	W	2200	1970	1730	1500	1270	1040	800	570	330	280
-5	Q	5170	4660	4140	3630	3110	2590	2070	1550	1030	900
	W	2040	1820	1600	1390	1170	960	750	530	310	260
-7	Q	4760	4290	3810	3340	2860	2380	1910	1430	950	830
	W	2420	2170	1910	1650	1400	1140	880	630	370	300
-10	Q	4360	3920	3490	3060	2620	2180	1750	1310	870	760
	W	2240	2010	1770	1530	1300	1060	820	590	340	280
-15	Q	3680	3310	2950	2580	2210	1840	1470	1100	740	640
	W	1950	1750	1540	1330	1130	920	710	510	300	250

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 05+05+05)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3800	950	2000	380
RATING	4500	1070	6000	1220
MAXIMUM	5500	1390	9500	1400

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	3860	3480	3260	3260	3260	3260	3260	3260	3260	3260
	W	1240	1150	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100
43	Q	4040	3630	3410	3410	3410	3410	3410	3410	3410	3410
	W	1190	1100	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060
40	Q	4210	3790	3560	3560	3560	3560	3560	3560	3560	3560
	W	1150	1060	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020
35	Q	4500	4050	3800	3800	3800	3800	3800	3800	3800	3800
	W	1070	990	950	950	950	950	950	950	950	950
30	Q	4790	4310	4040	4040	4040	4040	4040	4040	4040	4040
	W	990	920	880	880	880	880	880	880	880	880
25	Q	5080	4570	4290	4290	4290	4290	4290	4290	4290	4290
	W	920	850	810	810	810	810	810	810	810	810
20	Q	5370	4830	4530	4530	4530	4530	4530	4530	4530	4530
	W	840	780	750	750	750	750	750	750	750	750
15	Q	5530	4970	4660	4660	4660	4660	4660	4660	4660	4660
	W	790	730	700	700	700	700	700	700	700	700
10	Q	5690	5110	4800	4800	4800	4800	4800	4800	4800	4800
	W	740	680	660	660	660	660	660	660	660	660
5	Q	5850	5260	4930	4930	4930	4930	4930	4930	4930	4930
	W	690	640	610	610	610	610	610	610	610	610
0	Q	5260	4730	4440	4440	4440	4440	4440	4440	4440	4440
	W	990	920	890	890	890	890	890	890	890	890
-5	Q	5280	4750	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460
	W	960	900	870	870	870	870	870	870	870	870
-10	Q	5300	4760	4470	4470	4470	4470	4470	4470	4470	4470
	W	930	870	840	840	840	840	840	840	840	840

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	7540	6790	6030	5280	4530	3770	3020	2510	2510	2510
	W	1340	1200	1070	930	790	650	510	420	420	420
15	Q	6950	6250	5560	4860	4170	3470	2780	2320	2320	2320
	W	1300	1160	1030	890	770	630	490	400	400	400
10	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3180	2540	2120	2120	2120
	W	1250	1120	990	860	740	600	470	390	390	390
7	Q	6000	5400	4800	4200	3600	3000	2400	2000	2000	2000
	W	1220	1090	970	840	720	590	460	380	380	380
5.5	Q	5120	4610	4100	3580	3070	2560	2050	1710	1710	1710
	W	1140	1020	900	780	670	550	430	350	350	350
5	Q	5050	4550	4040	3530	3030	2520	2020	1690	1690	1690
	W	1130	1010	890	770	670	550	430	350	350	350
2	Q	4620	4160	3700	3230	2770	2310	1850	1540	1540	1540
	W	1090	970	860	740	640	520	410	330	330	330
0	Q	4330	3900	3470	3030	2590	2160	1730	1450	1450	1450
	W	1050	940	830	720	620	510	400	320	320	320
-5	Q	3610	3250	2890	2530	2160	1800	1450	1210	1210	1210
	W	980	870	770	670	570	470	370	300	300	300
-7	Q	3320	2990	2660	2330	1990	1660	1330	1110	1110	1110
	W	1160	1040	920	800	680	560	440	360	360	360
-10	Q	3040	2740	2430	2130	1820	1520	1220	1020	1020	1020
	W	1080	970	850	740	630	520	410	330	330	330
-15	Q	2570	2310	2050	1800	1540	1280	1030	860	860	860
	W	940	840	740	640	550	450	350	290	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 07+05+05)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3800	950	2000	380
RATING	5000	1180	6700	1400
MAXIMUM	5958	1620	10000	1540

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	4290	3860	3440	3260	3260	3260	3260	3260	3260	3260
	W	1370	1250	1150	1100	1100	1100	1100	1100	1100	1100
43	Q	4490	4040	3590	3410	3410	3410	3410	3410	3410	3410
	W	1320	1200	1100	1060	1060	1060	1060	1060	1060	1060
40	Q	4680	4210	3740	3560	3560	3560	3560	3560	3560	3560
	W	1260	1160	1060	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020
35	Q	5000	4500	4000	3800	3800	3800	3800	3800	3800	3800
	W	1180	1080	990	950	950	950	950	950	950	950
30	Q	5320	4790	4260	4040	4040	4040	4040	4040	4040	4040
	W	1100	1000	920	880	880	880	880	880	880	880
25	Q	5640	5080	4510	4290	4290	4290	4290	4290	4290	4290
	W	1010	930	850	810	810	810	810	810	810	810
20	Q	5960	5370	4770	4530	4530	4530	4530	4530	4530	4530
	W	930	850	780	750	750	750	750	750	750	750
15	Q	6140	5530	4910	4660	4660	4660	4660	4660	4660	4660
	W	870	800	730	700	700	700	700	700	700	700
10	Q	6310	5690	5050	4800	4800	4800	4800	4800	4800	4800
	W	820	750	680	660	660	660	660	660	660	660
5	Q	6490	5850	5190	4930	4930	4930	4930	4930	4930	4930
	W	760	690	640	610	610	610	610	610	610	610
0	Q	5840	5260	4670	4440	4440	4440	4440	4440	4440	4440
	W	1100	1000	920	890	890	890	890	890	890	890
-5	Q	5860	5280	4690	4460	4460	4460	4460	4460	4460	4460
	W	1070	970	900	870	870	870	870	870	870	870
-10	Q	5880	5300	4700	4470	4470	4470	4470	4470	4470	4470
	W	1040	940	870	840	840	840	840	840	840	840

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	8420	7580	6740	5900	5050	4210	3370	2530	2510	2510
	W	1540	1380	1220	1060	900	740	580	420	420	420
15	Q	7760	6980	6210	5430	4660	3880	3100	2330	2320	2320
	W	1490	1330	1180	1020	870	710	560	400	400	400
10	Q	7100	6390	5680	4970	4260	3550	2840	2130	2120	2120
	W	1430	1280	1140	980	840	690	540	390	390	390
7	Q	6700	6030	5360	4690	4020	3350	2680	2010	2000	2000
	W	1400	1250	1110	960	820	670	530	380	380	380
5.5	Q	5720	5150	4570	4000	3430	2860	2290	1720	1710	1710
	W	1310	1170	1030	900	760	620	490	350	350	350
5	Q	5640	5080	4510	3940	3380	2820	2260	1700	1690	1690
	W	1300	1160	1020	890	750	620	490	350	350	350
2	Q	5160	4640	4120	3610	3090	2580	2060	1550	1540	1540
	W	1250	1110	980	860	720	590	470	330	330	330
0	Q	4840	4350	3870	3380	2900	2420	1930	1450	1450	1450
	W	1210	1080	950	830	700	570	450	320	320	320
-5	Q	4030	3630	3230	2820	2420	2020	1610	1210	1210	1210
	W	1120	1000	880	770	650	530	420	300	300	300
-7	Q	3710	3340	2970	2600	2230	1860	1480	1110	1110	1110
	W	1330	1190	1050	910	780	640	500	360	360	360
-10	Q	3400	3060	2720	2380	2040	1700	1360	1020	1020	1020
	W	1230	1100	980	850	720	590	470	330	330	330
-15	Q	2870	2580	2290	2010	1720	1430	1150	860	860	860
	W	1070	960	850	740	630	510	410	290	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 10+05+05)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3800	950	2000	380
RATING	5700	1480	8000	1850
MAXIMUM	6700	1940	10800	1680

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	4900	4410	3920	3430	3260	3260	3260	3260	3260	3260
	W	1710	1530	1340	1160	1100	1100	1100	1100	1100	1100
43	Q	5110	4600	4090	3580	3410	3410	3410	3410	3410	3410
	W	1650	1470	1290	1110	1060	1060	1060	1060	1060	1060
40	Q	5330	4800	4270	3730	3560	3560	3560	3560	3560	3560
	W	1590	1410	1240	1070	1020	1020	1020	1020	1020	1020
35	Q	5700	5130	4560	3990	3800	3800	3800	3800	3800	3800
	W	1480	1320	1160	1000	950	950	950	950	950	950
30	Q	6070	5460	4850	4250	4040	4040	4040	4040	4040	4040
	W	1370	1230	1080	930	880	880	880	880	880	880
25	Q	6430	5790	5150	4500	4290	4290	4290	4290	4290	4290
	W	1270	1130	990	860	810	810	810	810	810	810
20	Q	6800	6120	5440	4760	4530	4530	4530	4530	4530	4530
	W	1160	1040	910	790	750	750	750	750	750	750
15	Q	7000	6300	5600	4900	4660	4660	4660	4660	4660	4660
	W	1090	980	850	740	700	700	700	700	700	700
10	Q	7200	6480	5760	5040	4800	4800	4800	4800	4800	4800
	W	1020	910	800	690	660	660	660	660	660	660
5	Q	7400	6660	5920	5180	4930	4930	4930	4930	4930	4930
	W	950	850	740	640	610	610	610	610	610	610
0	Q	6660	5990	5330	4660	4440	4440	4440	4440	4440	4440
	W	1370	1230	1070	930	890	890	890	890	890	890
-5	Q	6690	6010	5350	4680	4460	4460	4460	4460	4460	4460
	W	1330	1200	1040	910	870	870	870	870	870	870
-10	Q	6710	6030	5370	4690	4470	4470	4470	4470	4470	4470
	W	1290	1160	1010	880	840	840	840	840	840	840

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	10060	9050	8040	7040	6030	5030	4020	3020	2510	2510
	W	2040	1820	1610	1390	1180	960	740	530	420	420
15	Q	9270	8340	7410	6490	5560	4630	3710	2780	2320	2320
	W	1970	1750	1550	1340	1140	920	710	510	400	400
10	Q	8470	7630	6780	5930	5080	4240	3390	2540	2120	2120
	W	1890	1690	1490	1290	1100	890	690	490	390	390
7	Q	8000	7200	6400	5600	4800	4000	3200	2400	2000	2000
	W	1850	1650	1460	1260	1070	870	670	480	380	380
5.5	Q	6830	6140	5460	4780	4100	3410	2730	2050	1710	1710
	W	1720	1540	1360	1170	1000	810	620	450	350	350
5	Q	6730	6050	5380	4710	4040	3360	2690	2020	1690	1690
	W	1710	1530	1350	1160	990	800	620	450	350	350
2	Q	6160	5540	4930	4310	3700	3080	2460	1850	1540	1540
	W	1640	1470	1290	1110	950	770	590	430	330	330
0	Q	5770	5190	4620	4040	3470	2890	2310	1730	1450	1450
	W	1590	1420	1260	1080	920	750	570	420	320	320
-5	Q	4810	4330	3860	3370	2890	2410	1920	1450	1210	1210
	W	1470	1320	1160	1000	860	690	530	390	300	300
-7	Q	4430	3990	3550	3100	2660	2220	1770	1330	1110	1110
	W	1760	1570	1390	1200	1020	830	640	460	360	360
-10	Q	4050	3650	3250	2840	2430	2030	1620	1220	1020	1020
	W	1630	1450	1290	1110	950	770	590	430	330	330
-15	Q	3420	3080	2740	2400	2050	1710	1370	1030	860	860
	W	1420	1260	1120	970	820	670	510	370	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 13+05+05)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3800	950	2000	380
RATING	6500	1585	8900	2180
MAXIMUM	8000	2540	11200	1790

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	5580	5020	4470	3910	3350	3260	3260	3260	3260	3260
	W	1830	1660	1480	1310	1120	1100	1100	1100	1100	1100
43	Q	5830	5250	4670	4080	3500	3410	3410	3410	3410	3410
	W	1770	1590	1430	1260	1080	1060	1060	1060	1060	1060
40	Q	6080	5470	4870	4260	3650	3560	3560	3560	3560	3560
	W	1700	1530	1370	1210	1040	1020	1020	1020	1020	1020
35	Q	6500	5850	5200	4550	3900	3800	3800	3800	3800	3800
	W	1585	1430	1280	1130	970	950	950	950	950	950
30	Q	6920	6230	5530	4840	4150	4040	4040	4040	4040	4040
	W	1470	1330	1190	1050	900	880	880	880	880	880
25	Q	7330	6600	5870	5130	4400	4290	4290	4290	4290	4290
	W	1360	1230	1100	970	830	810	810	810	810	810
20	Q	7750	6980	6200	5430	4650	4530	4530	4530	4530	4530
	W	1240	1120	1000	890	760	750	750	750	750	750
15	Q	7980	7190	6380	5590	4790	4660	4660	4660	4660	4660
	W	1160	1050	940	840	710	700	700	700	700	700
10	Q	8210	7390	6570	5750	4920	4800	4800	4800	4800	4800
	W	1090	980	880	780	670	660	660	660	660	660
5	Q	8440	7600	6750	5910	5060	4930	4930	4930	4930	4930
	W	1010	910	820	730	620	610	610	610	610	610
0	Q	7590	6840	6070	5320	4550	4440	4440	4440	4440	4440
	W	1460	1320	1180	1050	900	890	890	890	890	890
-5	Q	7620	6870	6090	5340	4570	4460	4460	4460	4460	4460
	W	1420	1290	1150	1020	880	870	870	870	870	870
-10	Q	7640	6890	6110	5360	4580	4470	4470	4470	4470	4470
	W	1380	1250	1110	990	850	840	840	840	840	840

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2150	1890	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2320	2070	1830	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	2000	1760	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2180	1950	1720	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1820	1600	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1810	1590	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1730	1520	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1680	1480	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1560	1370	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1850	1630	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1720	1510	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1320	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 16+05+05)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3800	950	2000	380
RATING	7200	1885	8900	2180
MAXIMUM	8400	2720	11200	2400

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6180	5570	4950	4330	3710	3260	3260	3260	3260	3260
	W	2180	1960	1720	1490	1260	1100	1100	1100	1100	1100
43	Q	6460	5810	5170	4520	3880	3410	3410	3410	3410	3410
	W	2100	1880	1660	1440	1210	1060	1060	1060	1060	1060
40	Q	6740	6060	5390	4720	4040	3560	3560	3560	3560	3560
	W	2020	1810	1600	1380	1170	1020	1020	1020	1020	1020
35	Q	7200	6480	5760	5040	4320	3800	3800	3800	3800	3800
	W	1885	1690	1490	1290	1090	950	950	950	950	950
30	Q	7660	6900	6130	5360	4600	4040	4040	4040	4040	4040
	W	1750	1570	1380	1200	1010	880	880	880	880	880
25	Q	8120	7310	6500	5690	4870	4290	4290	4290	4290	4290
	W	1610	1450	1280	1110	930	810	810	810	810	810
20	Q	8590	7730	6870	6010	5150	4530	4530	4530	4530	4530
	W	1480	1330	1170	1010	860	750	750	750	750	750
15	Q	8840	7960	7070	6190	5300	4660	4660	4660	4660	4660
	W	1390	1250	1100	950	810	700	700	700	700	700
10	Q	9100	8190	7280	6360	5450	4800	4800	4800	4800	4800
	W	1300	1170	1030	890	750	660	660	660	660	660
5	Q	9350	8410	7480	6540	5610	4930	4930	4930	4930	4930
	W	1210	1090	960	820	700	610	610	610	610	610
0	Q	8410	7570	6730	5890	5040	4440	4440	4440	4440	4440
	W	1750	1570	1380	1190	1010	890	890	890	890	890
-5	Q	8440	7600	6760	5910	5060	4460	4460	4460	4460	4460
	W	1700	1530	1340	1160	980	870	870	870	870	870
-10	Q	8470	7620	6780	5930	5080	4470	4470	4470	4470	4470
	W	1650	1480	1300	1120	950	840	840	840	840	840

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2150	1890	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2320	2070	1830	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	2000	1760	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2180	1950	1720	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1820	1600	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1810	1590	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1730	1520	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1680	1480	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1560	1370	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1850	1630	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1720	1510	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1320	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 18+05+05)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3800	950	2000	380
RATING	7400	1975	8000	1850
MAXIMUM	8600	2750	10800	2730

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3260	3260	3260	3260	3260
	W	2290	2040	1790	1550	1310	1100	1100	1100	1100	1100
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3410	3410	3410	3410	3410
	W	2200	1960	1730	1490	1260	1060	1060	1060	1060	1060
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3560	3560	3560	3560	3560
	W	2120	1890	1660	1440	1210	1020	1020	1020	1020	1020
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	3800	3800	3800	3800	3800
	W	1975	1760	1550	1340	1130	950	950	950	950	950
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4040	4040	4040	4040	4040
	W	1830	1630	1440	1240	1050	880	880	880	880	880
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4290	4290	4290	4290	4290
	W	1690	1510	1330	1150	970	810	810	810	810	810
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4530	4530	4530	4530	4530
	W	1550	1380	1220	1050	890	750	750	750	750	750
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4660	4660	4660	4660	4660
	W	1460	1300	1150	990	840	700	700	700	700	700
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	4800	4800	4800	4800	4800
	W	1360	1210	1070	920	780	660	660	660	660	660
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	4930	4930	4930	4930	4930
	W	1270	1130	1000	860	730	610	610	610	610	610
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4440	4440	4440	4440	4440
	W	1830	1630	1440	1240	1050	890	890	890	890	890
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4460	4460	4460	4460	4460
	W	1780	1590	1400	1210	1020	870	870	870	870	870
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4470	4470	4470	4470	4470
	W	1730	1540	1360	1170	990	840	840	840	840	840

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	10060	9050	8040	7040	6030	5030	4020	3020	2510	2510
	W	2040	1820	1610	1390	1180	960	740	530	420	420
15	Q	9270	8340	7410	6490	5560	4630	3710	2780	2320	2320
	W	1970	1750	1550	1340	1140	920	710	510	400	400
10	Q	8470	7630	6780	5930	5080	4240	3390	2540	2120	2120
	W	1890	1690	1490	1290	1100	890	690	490	390	390
7	Q	8000	7200	6400	5600	4800	4000	3200	2400	2000	2000
	W	1850	1650	1460	1260	1070	870	670	480	380	380
5.5	Q	6830	6140	5460	4780	4100	3410	2730	2050	1710	1710
	W	1720	1540	1360	1170	1000	810	620	450	350	350
5	Q	6730	6050	5380	4710	4040	3360	2690	2020	1690	1690
	W	1710	1530	1350	1160	990	800	620	450	350	350
2	Q	6160	5540	4930	4310	3700	3080	2460	1850	1540	1540
	W	1640	1470	1290	1110	950	770	590	430	330	330
0	Q	5770	5190	4620	4040	3470	2890	2310	1730	1450	1450
	W	1590	1420	1260	1080	920	750	570	420	320	320
-5	Q	4810	4330	3860	3370	2890	2410	1920	1450	1210	1210
	W	1470	1320	1160	1000	860	690	530	390	300	300
-7	Q	4430	3990	3550	3100	2660	2220	1770	1330	1110	1110
	W	1760	1570	1390	1200	1020	830	640	460	360	360
-10	Q	4050	3650	3250	2840	2430	2030	1620	1220	1020	1020
	W	1630	1450	1290	1110	950	770	590	430	330	330
-15	Q	3420	3080	2740	2400	2050	1710	1370	1030	860	860
	W	1420	1260	1120	970	820	670	510	370	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
 3-Indoor units operation (Type : 22+05+05)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3800	950	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2180
MAXIMUM	8600	2750	11200	2870

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3260	3260	3260	3260	3260
	W	2290	2040	1790	1550	1310	1100	1100	1100	1100	1100
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3410	3410	3410	3410	3410
	W	2200	1960	1730	1490	1260	1060	1060	1060	1060	1060
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3560	3560	3560	3560	3560
	W	2120	1890	1660	1440	1210	1020	1020	1020	1020	1020
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	3800	3800	3800	3800	3800
	W	1975	1760	1550	1340	1130	950	950	950	950	950
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4040	4040	4040	4040	4040
	W	1830	1630	1440	1240	1050	880	880	880	880	880
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4290	4290	4290	4290	4290
	W	1690	1510	1330	1150	970	810	810	810	810	810
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4530	4530	4530	4530	4530
	W	1550	1380	1220	1050	890	750	750	750	750	750
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4660	4660	4660	4660	4660
	W	1460	1300	1150	990	840	700	700	700	700	700
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	4800	4800	4800	4800	4800
	W	1360	1210	1070	920	780	660	660	660	660	660
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	4930	4930	4930	4930	4930
	W	1270	1130	1000	860	730	610	610	610	610	610
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4440	4440	4440	4440	4440
	W	1830	1630	1440	1240	1050	890	890	890	890	890
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4460	4460	4460	4460	4460
	W	1780	1590	1400	1210	1020	870	870	870	870	870
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4470	4470	4470	4470	4470
	W	1730	1540	1360	1170	990	840	840	840	840	840

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2150	1890	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2320	2070	1830	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	2000	1760	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2180	1950	1720	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1820	1600	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1810	1590	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1730	1520	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1680	1480	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1560	1370	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1850	1630	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1720	1510	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1320	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 24+05+05)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3800	950	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2180
MAXIMUM	8600	2750	11200	2770

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3260	3260	3260	3260	3260
	W	2290	2040	1790	1550	1310	1100	1100	1100	1100	1100
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3410	3410	3410	3410	3410
	W	2200	1960	1730	1490	1260	1060	1060	1060	1060	1060
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3560	3560	3560	3560	3560
	W	2120	1890	1660	1440	1210	1020	1020	1020	1020	1020
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	3800	3800	3800	3800	3800
	W	1975	1760	1550	1340	1130	950	950	950	950	950
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4040	4040	4040	4040	4040
	W	1830	1630	1440	1240	1050	880	880	880	880	880
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4290	4290	4290	4290	4290
	W	1690	1510	1330	1150	970	810	810	810	810	810
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4530	4530	4530	4530	4530
	W	1550	1380	1220	1050	890	750	750	750	750	750
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4660	4660	4660	4660	4660
	W	1460	1300	1150	990	840	700	700	700	700	700
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	4800	4800	4800	4800	4800
	W	1360	1210	1070	920	780	660	660	660	660	660
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	4930	4930	4930	4930	4930
	W	1270	1130	1000	860	730	610	610	610	610	610
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4440	4440	4440	4440	4440
	W	1830	1630	1440	1240	1050	890	890	890	890	890
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4460	4460	4460	4460	4460
	W	1780	1590	1400	1210	1020	870	870	870	870	870
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4470	4470	4470	4470	4470
	W	1730	1540	1360	1170	990	840	840	840	840	840

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2150	1890	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2320	2070	1830	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	2000	1760	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2180	1950	1720	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1820	1600	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1810	1590	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1730	1520	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1680	1480	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1560	1370	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1850	1630	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1720	1510	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1320	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 07+07+05)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3800	950	2000	380
RATING	5500	1290	7400	1600
MAXIMUM	6500	1850	10800	1680

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	4720	4250	3780	3310	3260	3260	3260	3260	3260	3260
	W	1490	1370	1240	1110	1100	1100	1100	1100	1100	1100
43	Q	4940	4440	3950	3450	3410	3410	3410	3410	3410	3410
	W	1440	1320	1190	1070	1060	1060	1060	1060	1060	1060
40	Q	5150	4630	4120	3600	3560	3560	3560	3560	3560	3560
	W	1380	1260	1150	1030	1020	1020	1020	1020	1020	1020
35	Q	5500	4950	4400	3850	3800	3800	3800	3800	3800	3800
	W	1290	1180	1070	960	950	950	950	950	950	950
30	Q	5850	5270	4680	4100	4040	4040	4040	4040	4040	4040
	W	1200	1100	990	890	880	880	880	880	880	880
25	Q	6210	5590	4960	4340	4290	4290	4290	4290	4290	4290
	W	1110	1010	920	820	810	810	810	810	810	810
20	Q	6560	5900	5250	4590	4530	4530	4530	4530	4530	4530
	W	1010	930	840	750	750	750	750	750	750	750
15	Q	6750	6070	5400	4730	4660	4660	4660	4660	4660	4660
	W	950	870	790	700	700	700	700	700	700	700
10	Q	6950	6250	5560	4860	4800	4800	4800	4800	4800	4800
	W	890	820	740	660	660	660	660	660	660	660
5	Q	7140	6420	5710	5000	4930	4930	4930	4930	4930	4930
	W	820	760	690	610	610	610	610	610	610	610
0	Q	6420	5780	5140	4500	4440	4440	4440	4440	4440	4440
	W	1190	1100	990	890	890	890	890	890	890	890
-5	Q	6440	5800	5160	4520	4460	4460	4460	4460	4460	4460
	W	1160	1070	960	870	870	870	870	870	870	870
-10	Q	6460	5820	5180	4530	4470	4470	4470	4470	4470	4470
	W	1120	1040	930	840	840	840	840	840	840	840

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	9300	8370	7440	6510	5580	4650	3720	2790	2510	2510
	W	1760	1580	1400	1210	1020	840	660	470	420	420
15	Q	8570	7710	6860	6000	5140	4290	3430	2570	2320	2320
	W	1700	1520	1350	1170	990	810	640	460	400	400
10	Q	7840	7050	6270	5490	4700	3920	3140	2350	2120	2120
	W	1640	1460	1300	1130	950	780	610	440	390	390
7	Q	7400	6660	5920	5180	4440	3700	2960	2220	2000	2000
	W	1600	1430	1270	1100	930	760	600	430	380	380
5.5	Q	6310	5680	5050	4420	3790	3160	2530	1890	1710	1710
	W	1490	1330	1180	1030	870	710	560	400	350	350
5	Q	6220	5600	4980	4360	3740	3120	2490	1860	1690	1690
	W	1480	1320	1170	1020	860	710	560	400	350	350
2	Q	5690	5120	4550	3990	3420	2850	2280	1710	1540	1540
	W	1420	1270	1120	980	830	680	530	380	330	330
0	Q	5340	4800	4270	3740	3200	2670	2140	1600	1450	1450
	W	1380	1230	1090	950	800	660	520	370	320	320
-5	Q	4450	4010	3560	3120	2670	2230	1780	1340	1210	1210
	W	1280	1140	1010	880	750	610	480	340	300	300
-7	Q	4100	3690	3280	2870	2460	2050	1640	1230	1110	1110
	W	1520	1360	1210	1050	880	720	570	410	360	360
-10	Q	3750	3380	3000	2630	2250	1870	1500	1130	1020	1020
	W	1410	1260	1120	970	820	670	530	380	330	330
-15	Q	3170	2850	2530	2220	1900	1580	1270	950	860	860
	W	1230	1100	970	840	710	580	460	330	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 10+07+05)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3800	950	2000	380
RATING	6200	1480	8700	2180
MAXIMUM	7300	2220	11200	2120

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	5320	4790	4260	3730	3260	3260	3260	3260	3260	3260
	W	1710	1550	1400	1240	1100	1100	1100	1100	1100	1100
43	Q	5560	5010	4450	3890	3410	3410	3410	3410	3410	3410
	W	1650	1490	1350	1190	1060	1060	1060	1060	1060	1060
40	Q	5800	5220	4640	4060	3560	3560	3560	3560	3560	3560
	W	1590	1440	1300	1150	1020	1020	1020	1020	1020	1020
35	Q	6200	5580	4960	4340	3800	3800	3800	3800	3800	3800
	W	1480	1340	1210	1070	950	950	950	950	950	950
30	Q	6600	5940	5280	4620	4040	4040	4040	4040	4040	4040
	W	1370	1240	1120	990	880	880	880	880	880	880
25	Q	7000	6300	5600	4900	4290	4290	4290	4290	4290	4290
	W	1270	1150	1040	920	810	810	810	810	810	810
20	Q	7390	6650	5910	5180	4530	4530	4530	4530	4530	4530
	W	1160	1050	950	840	750	750	750	750	750	750
15	Q	7610	6850	6080	5330	4660	4660	4660	4660	4660	4660
	W	1090	990	890	790	700	700	700	700	700	700
10	Q	7830	7040	6260	5490	4800	4800	4800	4800	4800	4800
	W	1020	920	830	740	660	660	660	660	660	660
5	Q	8040	7240	6430	5640	4930	4930	4930	4930	4930	4930
	W	950	860	780	690	610	610	610	610	610	610
0	Q	7240	6510	5790	5070	4440	4440	4440	4440	4440	4440
	W	1370	1240	1120	990	890	890	890	890	890	890
-5	Q	7270	6540	5810	5090	4460	4460	4460	4460	4460	4460
	W	1330	1210	1090	960	870	870	870	870	870	870
-10	Q	7290	6560	5830	5110	4470	4470	4470	4470	4470	4470
	W	1290	1170	1060	930	840	840	840	840	840	840

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	10940	9840	8750	7660	6560	5470	4370	3280	2510	2510
	W	2400	2150	1880	1630	1380	1110	860	590	420	420
15	Q	10080	9070	8060	7050	6050	5040	4030	3020	2320	2320
	W	2320	2070	1820	1570	1330	1070	830	570	400	400
10	Q	9220	8290	7370	6450	5530	4610	3690	2760	2120	2120
	W	2230	2000	1750	1510	1280	1030	800	550	390	390
7	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4350	3480	2610	2000	2000
	W	2180	1950	1710	1480	1250	1010	780	540	380	380
5.5	Q	7420	6680	5940	5200	4450	3710	2970	2230	1710	1710
	W	2030	1820	1590	1380	1170	940	730	500	350	350
5	Q	7320	6590	5860	5130	4390	3660	2930	2200	1690	1690
	W	2020	1810	1580	1370	1160	930	730	500	350	350
2	Q	6690	6020	5360	4690	4010	3350	2680	2010	1540	1540
	W	1930	1730	1510	1310	1110	900	700	480	330	330
0	Q	6280	5650	5020	4390	3760	3140	2510	1890	1450	1450
	W	1880	1680	1470	1280	1080	870	680	460	320	320
-5	Q	5240	4710	4190	3660	3140	2620	2100	1570	1210	1210
	W	1740	1560	1360	1180	1000	810	630	430	300	300
-7	Q	4820	4340	3860	3370	2890	2410	1930	1450	1110	1110
	W	2070	1850	1620	1410	1190	960	740	510	360	360
-10	Q	4410	3970	3530	3090	2640	2200	1770	1330	1020	1020
	W	1920	1720	1500	1310	1100	890	690	470	330	330
-15	Q	3720	3350	2980	2610	2230	1860	1490	1120	860	860
	W	1670	1490	1310	1130	960	770	600	410	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 13+07+05)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3800	950	2000	380
RATING	6900	1750	8900	2180
MAXIMUM	8400	2720	11200	2400

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	5930	5330	4740	4150	3560	3260	3260	3260	3260	3260
	W	2030	1820	1610	1410	1200	1100	1100	1100	1100	1100
43	Q	6190	5570	4950	4330	3710	3410	3410	3410	3410	3410
	W	1950	1750	1550	1360	1160	1060	1060	1060	1060	1060
40	Q	6460	5810	5170	4520	3870	3560	3560	3560	3560	3560
	W	1880	1680	1490	1310	1110	1020	1020	1020	1020	1020
35	Q	6900	6210	5520	4830	4140	3800	3800	3800	3800	3800
	W	1750	1570	1390	1220	1040	950	950	950	950	950
30	Q	7340	6610	5870	5140	4410	4040	4040	4040	4040	4040
	W	1620	1460	1290	1130	970	880	880	880	880	880
25	Q	7790	7010	6230	5450	4670	4290	4290	4290	4290	4290
	W	1500	1340	1190	1050	890	810	810	810	810	810
20	Q	8230	7410	6580	5760	4940	4530	4530	4530	4530	4530
	W	1370	1230	1090	960	820	750	750	750	750	750
15	Q	8470	7630	6770	5930	5090	4660	4660	4660	4660	4660
	W	1290	1150	1020	900	770	700	700	700	700	700
10	Q	8720	7850	6970	6100	5230	4800	4800	4800	4800	4800
	W	1200	1080	960	840	720	660	660	660	660	660
5	Q	8960	8070	7160	6270	5380	4930	4930	4930	4930	4930
	W	1120	1000	890	780	670	610	610	610	610	610
0	Q	8060	7260	6440	5640	4840	4440	4440	4440	4440	4440
	W	1620	1450	1290	1130	970	890	890	890	890	890
-5	Q	8090	7290	6470	5660	4860	4460	4460	4460	4460	4460
	W	1580	1410	1260	1100	950	870	870	870	870	870
-10	Q	8120	7310	6490	5680	4870	4470	4470	4470	4470	4470
	W	1530	1370	1220	1070	920	840	840	840	840	840

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2150	1890	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2320	2070	1830	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	2000	1760	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2180	1950	1720	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1820	1600	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1810	1590	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1730	1520	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1680	1480	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1560	1370	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1850	1630	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1720	1510	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1320	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 16+07+05)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3800	950	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2180
MAXIMUM	8600	2750	11200	2730

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3260	3260	3260	3260	3260
	W	2290	2040	1790	1550	1310	1100	1100	1100	1100	1100
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3410	3410	3410	3410	3410
	W	2200	1960	1730	1490	1260	1060	1060	1060	1060	1060
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3560	3560	3560	3560	3560
	W	2120	1890	1660	1440	1210	1020	1020	1020	1020	1020
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	3800	3800	3800	3800	3800
	W	1975	1760	1550	1340	1130	950	950	950	950	950
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4040	4040	4040	4040	4040
	W	1830	1630	1440	1240	1050	880	880	880	880	880
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4290	4290	4290	4290	4290
	W	1690	1510	1330	1150	970	810	810	810	810	810
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4530	4530	4530	4530	4530
	W	1550	1380	1220	1050	890	750	750	750	750	750
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4660	4660	4660	4660	4660
	W	1460	1300	1150	990	840	700	700	700	700	700
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	4800	4800	4800	4800	4800
	W	1360	1210	1070	920	780	660	660	660	660	660
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	4930	4930	4930	4930	4930
	W	1270	1130	1000	860	730	610	610	610	610	610
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4440	4440	4440	4440	4440
	W	1830	1630	1440	1240	1050	890	890	890	890	890
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4460	4460	4460	4460	4460
	W	1780	1590	1400	1210	1020	870	870	870	870	870
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4470	4470	4470	4470	4470
	W	1730	1540	1360	1170	990	840	840	840	840	840

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2150	1890	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2320	2070	1830	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	2000	1760	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2180	1950	1720	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1820	1600	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1810	1590	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1730	1520	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1680	1480	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1560	1370	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1850	1630	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1720	1510	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1320	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 18+07+05)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3800	950	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2180
MAXIMUM	8600	2750	11200	2730

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3260	3260	3260	3260	3260
	W	2290	2040	1790	1550	1310	1100	1100	1100	1100	1100
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3410	3410	3410	3410	3410
	W	2200	1960	1730	1490	1260	1060	1060	1060	1060	1060
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3560	3560	3560	3560	3560
	W	2120	1890	1660	1440	1210	1020	1020	1020	1020	1020
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	3800	3800	3800	3800	3800
	W	1975	1760	1550	1340	1130	950	950	950	950	950
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4040	4040	4040	4040	4040
	W	1830	1630	1440	1240	1050	880	880	880	880	880
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4290	4290	4290	4290	4290
	W	1690	1510	1330	1150	970	810	810	810	810	810
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4530	4530	4530	4530	4530
	W	1550	1380	1220	1050	890	750	750	750	750	750
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4660	4660	4660	4660	4660
	W	1460	1300	1150	990	840	700	700	700	700	700
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	4800	4800	4800	4800	4800
	W	1360	1210	1070	920	780	660	660	660	660	660
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	4930	4930	4930	4930	4930
	W	1270	1130	1000	860	730	610	610	610	610	610
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4440	4440	4440	4440	4440
	W	1830	1630	1440	1240	1050	890	890	890	890	890
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4460	4460	4460	4460	4460
	W	1780	1590	1400	1210	1020	870	870	870	870	870
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4470	4470	4470	4470	4470
	W	1730	1540	1360	1170	990	840	840	840	840	840

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2150	1890	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2320	2070	1830	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	2000	1760	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2180	1950	1720	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1820	1600	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1810	1590	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1730	1520	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1680	1480	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1560	1370	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1850	1630	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1720	1510	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1320	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 22+07+05)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3800	950	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2180
MAXIMUM	8800	2770	11200	2770

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3260	3260	3260	3260	3260
	W	2290	2040	1790	1550	1310	1100	1100	1100	1100	1100
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3410	3410	3410	3410	3410
	W	2200	1960	1730	1490	1260	1060	1060	1060	1060	1060
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3560	3560	3560	3560	3560
	W	2120	1890	1660	1440	1210	1020	1020	1020	1020	1020
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	3800	3800	3800	3800	3800
	W	1975	1760	1550	1340	1130	950	950	950	950	950
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4040	4040	4040	4040	4040
	W	1830	1630	1440	1240	1050	880	880	880	880	880
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4290	4290	4290	4290	4290
	W	1690	1510	1330	1150	970	810	810	810	810	810
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4530	4530	4530	4530	4530
	W	1550	1380	1220	1050	890	750	750	750	750	750
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4660	4660	4660	4660	4660
	W	1460	1300	1150	990	840	700	700	700	700	700
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	4800	4800	4800	4800	4800
	W	1360	1210	1070	920	780	660	660	660	660	660
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	4930	4930	4930	4930	4930
	W	1270	1130	1000	860	730	610	610	610	610	610
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4440	4440	4440	4440	4440
	W	1830	1630	1440	1240	1050	890	890	890	890	890
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4460	4460	4460	4460	4460
	W	1780	1590	1400	1210	1020	870	870	870	870	870
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4470	4470	4470	4470	4470
	W	1730	1540	1360	1170	990	840	840	840	840	840

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2150	1890	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2320	2070	1830	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	2000	1760	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2180	1950	1720	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1820	1600	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1810	1590	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1730	1520	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1680	1480	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1560	1370	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1850	1630	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1720	1510	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1320	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 24+07+05)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3800	950	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2180
MAXIMUM	8800	2770	11200	2780

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3260	3260	3260	3260	3260
	W	2290	2040	1790	1550	1310	1100	1100	1100	1100	1100
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3410	3410	3410	3410	3410
	W	2200	1960	1730	1490	1260	1060	1060	1060	1060	1060
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3560	3560	3560	3560	3560
	W	2120	1890	1660	1440	1210	1020	1020	1020	1020	1020
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	3800	3800	3800	3800	3800
	W	1975	1760	1550	1340	1130	950	950	950	950	950
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4040	4040	4040	4040	4040
	W	1830	1630	1440	1240	1050	880	880	880	880	880
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4290	4290	4290	4290	4290
	W	1690	1510	1330	1150	970	810	810	810	810	810
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4530	4530	4530	4530	4530
	W	1550	1380	1220	1050	890	750	750	750	750	750
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4660	4660	4660	4660	4660
	W	1460	1300	1150	990	840	700	700	700	700	700
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	4800	4800	4800	4800	4800
	W	1360	1210	1070	920	780	660	660	660	660	660
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	4930	4930	4930	4930	4930
	W	1270	1130	1000	860	730	610	610	610	610	610
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4440	4440	4440	4440	4440
	W	1830	1630	1440	1240	1050	890	890	890	890	890
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4460	4460	4460	4460	4460
	W	1780	1590	1400	1210	1020	870	870	870	870	870
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4470	4470	4470	4470	4470
	W	1730	1540	1360	1170	990	840	840	840	840	840

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2150	1890	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2320	2070	1830	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	2000	1760	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2180	1950	1720	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1820	1600	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1810	1590	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1730	1520	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1680	1480	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1560	1370	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1850	1630	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1720	1510	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1320	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 10+10+05)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3800	950	2000	380
RATING	6900	1750	8900	2180
MAXIMUM	8400	2720	11200	2730

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	5930	5330	4740	4150	3560	3260	3260	3260	3260	3260
	W	2030	1820	1610	1410	1200	1100	1100	1100	1100	1100
43	Q	6190	5570	4950	4330	3710	3410	3410	3410	3410	3410
	W	1950	1750	1550	1360	1160	1060	1060	1060	1060	1060
40	Q	6460	5810	5170	4520	3870	3560	3560	3560	3560	3560
	W	1880	1680	1490	1310	1110	1020	1020	1020	1020	1020
35	Q	6900	6210	5520	4830	4140	3800	3800	3800	3800	3800
	W	1750	1570	1390	1220	1040	950	950	950	950	950
30	Q	7340	6610	5870	5140	4410	4040	4040	4040	4040	4040
	W	1620	1460	1290	1130	970	880	880	880	880	880
25	Q	7790	7010	6230	5450	4670	4290	4290	4290	4290	4290
	W	1500	1340	1190	1050	890	810	810	810	810	810
20	Q	8230	7410	6580	5760	4940	4530	4530	4530	4530	4530
	W	1370	1230	1090	960	820	750	750	750	750	750
15	Q	8470	7630	6770	5930	5090	4660	4660	4660	4660	4660
	W	1290	1150	1020	900	770	700	700	700	700	700
10	Q	8720	7850	6970	6100	5230	4800	4800	4800	4800	4800
	W	1200	1080	960	840	720	660	660	660	660	660
5	Q	8960	8070	7160	6270	5380	4930	4930	4930	4930	4930
	W	1120	1000	890	780	670	610	610	610	610	610
0	Q	8060	7260	6440	5640	4840	4440	4440	4440	4440	4440
	W	1620	1450	1290	1130	970	890	890	890	890	890
-5	Q	8090	7290	6470	5660	4860	4460	4460	4460	4460	4460
	W	1580	1410	1260	1100	950	870	870	870	870	870
-10	Q	8120	7310	6490	5680	4870	4470	4470	4470	4470	4470
	W	1530	1370	1220	1070	920	840	840	840	840	840

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2150	1890	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2320	2070	1830	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	2000	1760	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2180	1950	1720	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1820	1600	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1810	1590	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1730	1520	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1680	1480	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1560	1370	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1850	1630	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1720	1510	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1320	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 13+10+05)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3800	950	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2180
MAXIMUM	8600	2750	11200	2870

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3260	3260	3260	3260	3260
	W	2290	2040	1790	1550	1310	1100	1100	1100	1100	1100
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3410	3410	3410	3410	3410
	W	2200	1960	1730	1490	1260	1060	1060	1060	1060	1060
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3560	3560	3560	3560	3560
	W	2120	1890	1660	1440	1210	1020	1020	1020	1020	1020
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	3800	3800	3800	3800	3800
	W	1975	1760	1550	1340	1130	950	950	950	950	950
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4040	4040	4040	4040	4040
	W	1830	1630	1440	1240	1050	880	880	880	880	880
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4290	4290	4290	4290	4290
	W	1690	1510	1330	1150	970	810	810	810	810	810
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4530	4530	4530	4530	4530
	W	1550	1380	1220	1050	890	750	750	750	750	750
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4660	4660	4660	4660	4660
	W	1460	1300	1150	990	840	700	700	700	700	700
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	4800	4800	4800	4800	4800
	W	1360	1210	1070	920	780	660	660	660	660	660
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	4930	4930	4930	4930	4930
	W	1270	1130	1000	860	730	610	610	610	610	610
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4440	4440	4440	4440	4440
	W	1830	1630	1440	1240	1050	890	890	890	890	890
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4460	4460	4460	4460	4460
	W	1780	1590	1400	1210	1020	870	870	870	870	870
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4470	4470	4470	4470	4470
	W	1730	1540	1360	1170	990	840	840	840	840	840

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2150	1890	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2320	2070	1830	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	2000	1760	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2180	1950	1720	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1820	1600	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1810	1590	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1730	1520	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1680	1480	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1560	1370	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1850	1630	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1720	1510	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1320	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 16+10+05)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3800	950	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2180
MAXIMUM	8600	2750	11200	2770

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3260	3260	3260	3260	3260
	W	2290	2040	1790	1550	1310	1100	1100	1100	1100	1100
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3410	3410	3410	3410	3410
	W	2200	1960	1730	1490	1260	1060	1060	1060	1060	1060
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3560	3560	3560	3560	3560
	W	2120	1890	1660	1440	1210	1020	1020	1020	1020	1020
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	3800	3800	3800	3800	3800
	W	1975	1760	1550	1340	1130	950	950	950	950	950
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4040	4040	4040	4040	4040
	W	1830	1630	1440	1240	1050	880	880	880	880	880
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4290	4290	4290	4290	4290
	W	1690	1510	1330	1150	970	810	810	810	810	810
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4530	4530	4530	4530	4530
	W	1550	1380	1220	1050	890	750	750	750	750	750
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4660	4660	4660	4660	4660
	W	1460	1300	1150	990	840	700	700	700	700	700
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	4800	4800	4800	4800	4800
	W	1360	1210	1070	920	780	660	660	660	660	660
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	4930	4930	4930	4930	4930
	W	1270	1130	1000	860	730	610	610	610	610	610
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4440	4440	4440	4440	4440
	W	1830	1630	1440	1240	1050	890	890	890	890	890
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4460	4460	4460	4460	4460
	W	1780	1590	1400	1210	1020	870	870	870	870	870
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4470	4470	4470	4470	4470
	W	1730	1540	1360	1170	990	840	840	840	840	840

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2150	1890	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2320	2070	1830	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	2000	1760	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2180	1950	1720	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1820	1600	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1810	1590	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1730	1520	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1680	1480	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1560	1370	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1850	1630	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1720	1510	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1320	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 18+10+05)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3800	950	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2180
MAXIMUM	8800	2770	11200	2770

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3260	3260	3260	3260	3260
	W	2290	2040	1790	1550	1310	1100	1100	1100	1100	1100
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3410	3410	3410	3410	3410
	W	2200	1960	1730	1490	1260	1060	1060	1060	1060	1060
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3560	3560	3560	3560	3560
	W	2120	1890	1660	1440	1210	1020	1020	1020	1020	1020
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	3800	3800	3800	3800	3800
	W	1975	1760	1550	1340	1130	950	950	950	950	950
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4040	4040	4040	4040	4040
	W	1830	1630	1440	1240	1050	880	880	880	880	880
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4290	4290	4290	4290	4290
	W	1690	1510	1330	1150	970	810	810	810	810	810
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4530	4530	4530	4530	4530
	W	1550	1380	1220	1050	890	750	750	750	750	750
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4660	4660	4660	4660	4660
	W	1460	1300	1150	990	840	700	700	700	700	700
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	4800	4800	4800	4800	4800
	W	1360	1210	1070	920	780	660	660	660	660	660
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	4930	4930	4930	4930	4930
	W	1270	1130	1000	860	730	610	610	610	610	610
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4440	4440	4440	4440	4440
	W	1830	1630	1440	1240	1050	890	890	890	890	890
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4460	4460	4460	4460	4460
	W	1780	1590	1400	1210	1020	870	870	870	870	870
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4470	4470	4470	4470	4470
	W	1730	1540	1360	1170	990	840	840	840	840	840

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2150	1890	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2320	2070	1830	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	2000	1760	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2180	1950	1720	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1820	1600	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1810	1590	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1730	1520	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1680	1480	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1560	1370	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1850	1630	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1720	1510	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1320	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 22+10+05)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3800	950	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2180
MAXIMUM	8800	2770	11200	2780

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3260	3260	3260	3260	3260
	W	2290	2040	1790	1550	1310	1100	1100	1100	1100	1100
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3410	3410	3410	3410	3410
	W	2200	1960	1730	1490	1260	1060	1060	1060	1060	1060
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3560	3560	3560	3560	3560
	W	2120	1890	1660	1440	1210	1020	1020	1020	1020	1020
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	3800	3800	3800	3800	3800
	W	1975	1760	1550	1340	1130	950	950	950	950	950
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4040	4040	4040	4040	4040
	W	1830	1630	1440	1240	1050	880	880	880	880	880
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4290	4290	4290	4290	4290
	W	1690	1510	1330	1150	970	810	810	810	810	810
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4530	4530	4530	4530	4530
	W	1550	1380	1220	1050	890	750	750	750	750	750
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4660	4660	4660	4660	4660
	W	1460	1300	1150	990	840	700	700	700	700	700
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	4800	4800	4800	4800	4800
	W	1360	1210	1070	920	780	660	660	660	660	660
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	4930	4930	4930	4930	4930
	W	1270	1130	1000	860	730	610	610	610	610	610
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4440	4440	4440	4440	4440
	W	1830	1630	1440	1240	1050	890	890	890	890	890
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4460	4460	4460	4460	4460
	W	1780	1590	1400	1210	1020	870	870	870	870	870
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4470	4470	4470	4470	4470
	W	1730	1540	1360	1170	990	840	840	840	840	840

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2150	1890	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2320	2070	1830	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	2000	1760	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2180	1950	1720	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1820	1600	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1810	1590	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1730	1520	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1680	1480	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1560	1370	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1850	1630	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1720	1510	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1320	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 24+10+05)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3800	950	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2180
MAXIMUM	8800	2770	11200	2790

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3260	3260	3260	3260	3260
	W	2290	2040	1790	1550	1310	1100	1100	1100	1100	1100
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3410	3410	3410	3410	3410
	W	2200	1960	1730	1490	1260	1060	1060	1060	1060	1060
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3560	3560	3560	3560	3560
	W	2120	1890	1660	1440	1210	1020	1020	1020	1020	1020
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	3800	3800	3800	3800	3800
	W	1975	1760	1550	1340	1130	950	950	950	950	950
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4040	4040	4040	4040	4040
	W	1830	1630	1440	1240	1050	880	880	880	880	880
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4290	4290	4290	4290	4290
	W	1690	1510	1330	1150	970	810	810	810	810	810
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4530	4530	4530	4530	4530
	W	1550	1380	1220	1050	890	750	750	750	750	750
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4660	4660	4660	4660	4660
	W	1460	1300	1150	990	840	700	700	700	700	700
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	4800	4800	4800	4800	4800
	W	1360	1210	1070	920	780	660	660	660	660	660
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	4930	4930	4930	4930	4930
	W	1270	1130	1000	860	730	610	610	610	610	610
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4440	4440	4440	4440	4440
	W	1830	1630	1440	1240	1050	890	890	890	890	890
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4460	4460	4460	4460	4460
	W	1780	1590	1400	1210	1020	870	870	870	870	870
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4470	4470	4470	4470	4470
	W	1730	1540	1360	1170	990	840	840	840	840	840

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2150	1890	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2320	2070	1830	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	2000	1760	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2180	1950	1720	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1820	1600	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1810	1590	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1730	1520	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1680	1480	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1560	1370	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1850	1630	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1720	1510	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1320	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 13+13+05)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3800	950	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2180
MAXIMUM	8600	2750	11200	2770

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3260	3260	3260	3260	3260
	W	2290	2040	1790	1550	1310	1100	1100	1100	1100	1100
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3410	3410	3410	3410	3410
	W	2200	1960	1730	1490	1260	1060	1060	1060	1060	1060
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3560	3560	3560	3560	3560
	W	2120	1890	1660	1440	1210	1020	1020	1020	1020	1020
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	3800	3800	3800	3800	3800
	W	1975	1760	1550	1340	1130	950	950	950	950	950
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4040	4040	4040	4040	4040
	W	1830	1630	1440	1240	1050	880	880	880	880	880
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4290	4290	4290	4290	4290
	W	1690	1510	1330	1150	970	810	810	810	810	810
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4530	4530	4530	4530	4530
	W	1550	1380	1220	1050	890	750	750	750	750	750
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4660	4660	4660	4660	4660
	W	1460	1300	1150	990	840	700	700	700	700	700
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	4800	4800	4800	4800	4800
	W	1360	1210	1070	920	780	660	660	660	660	660
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	4930	4930	4930	4930	4930
	W	1270	1130	1000	860	730	610	610	610	610	610
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4440	4440	4440	4440	4440
	W	1830	1630	1440	1240	1050	890	890	890	890	890
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4460	4460	4460	4460	4460
	W	1780	1590	1400	1210	1020	870	870	870	870	870
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4470	4470	4470	4470	4470
	W	1730	1540	1360	1170	990	840	840	840	840	840

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2150	1890	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2320	2070	1830	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	2000	1760	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2180	1950	1720	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1820	1600	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1810	1590	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1730	1520	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1680	1480	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1560	1370	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1850	1630	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1720	1510	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1320	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 16+13+05)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3800	950	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2180
MAXIMUM	8800	2770	11200	2780

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3260	3260	3260	3260	3260
	W	2290	2040	1790	1550	1310	1100	1100	1100	1100	1100
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3410	3410	3410	3410	3410
	W	2200	1960	1730	1490	1260	1060	1060	1060	1060	1060
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3560	3560	3560	3560	3560
	W	2120	1890	1660	1440	1210	1020	1020	1020	1020	1020
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	3800	3800	3800	3800	3800
	W	1975	1760	1550	1340	1130	950	950	950	950	950
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4040	4040	4040	4040	4040
	W	1830	1630	1440	1240	1050	880	880	880	880	880
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4290	4290	4290	4290	4290
	W	1690	1510	1330	1150	970	810	810	810	810	810
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4530	4530	4530	4530	4530
	W	1550	1380	1220	1050	890	750	750	750	750	750
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4660	4660	4660	4660	4660
	W	1460	1300	1150	990	840	700	700	700	700	700
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	4800	4800	4800	4800	4800
	W	1360	1210	1070	920	780	660	660	660	660	660
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	4930	4930	4930	4930	4930
	W	1270	1130	1000	860	730	610	610	610	610	610
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4440	4440	4440	4440	4440
	W	1830	1630	1440	1240	1050	890	890	890	890	890
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4460	4460	4460	4460	4460
	W	1780	1590	1400	1210	1020	870	870	870	870	870
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4470	4470	4470	4470	4470
	W	1730	1540	1360	1170	990	840	840	840	840	840

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2150	1890	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2320	2070	1830	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	2000	1760	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2180	1950	1720	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1820	1600	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1810	1590	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1730	1520	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1680	1480	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1560	1370	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1850	1630	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1720	1510	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1320	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 18+13+05)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3800	950	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2180
MAXIMUM	8800	2770	11200	2780

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3260	3260	3260	3260	3260
	W	2290	2040	1790	1550	1310	1100	1100	1100	1100	1100
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3410	3410	3410	3410	3410
	W	2200	1960	1730	1490	1260	1060	1060	1060	1060	1060
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3560	3560	3560	3560	3560
	W	2120	1890	1660	1440	1210	1020	1020	1020	1020	1020
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	3800	3800	3800	3800	3800
	W	1975	1760	1550	1340	1130	950	950	950	950	950
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4040	4040	4040	4040	4040
	W	1830	1630	1440	1240	1050	880	880	880	880	880
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4290	4290	4290	4290	4290
	W	1690	1510	1330	1150	970	810	810	810	810	810
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4530	4530	4530	4530	4530
	W	1550	1380	1220	1050	890	750	750	750	750	750
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4660	4660	4660	4660	4660
	W	1460	1300	1150	990	840	700	700	700	700	700
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	4800	4800	4800	4800	4800
	W	1360	1210	1070	920	780	660	660	660	660	660
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	4930	4930	4930	4930	4930
	W	1270	1130	1000	860	730	610	610	610	610	610
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4440	4440	4440	4440	4440
	W	1830	1630	1440	1240	1050	890	890	890	890	890
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4460	4460	4460	4460	4460
	W	1780	1590	1400	1210	1020	870	870	870	870	870
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4470	4470	4470	4470	4470
	W	1730	1540	1360	1170	990	840	840	840	840	840

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2150	1890	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2320	2070	1830	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	2000	1760	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2180	1950	1720	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1820	1600	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1810	1590	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1730	1520	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1680	1480	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1560	1370	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1850	1630	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1720	1510	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1320	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 22+13+05)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3800	950	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2180
MAXIMUM	8800	2770	11200	2790

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3260	3260	3260	3260	3260
	W	2290	2040	1790	1550	1310	1100	1100	1100	1100	1100
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3410	3410	3410	3410	3410
	W	2200	1960	1730	1490	1260	1060	1060	1060	1060	1060
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3560	3560	3560	3560	3560
	W	2120	1890	1660	1440	1210	1020	1020	1020	1020	1020
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	3800	3800	3800	3800	3800
	W	1975	1760	1550	1340	1130	950	950	950	950	950
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4040	4040	4040	4040	4040
	W	1830	1630	1440	1240	1050	880	880	880	880	880
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4290	4290	4290	4290	4290
	W	1690	1510	1330	1150	970	810	810	810	810	810
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4530	4530	4530	4530	4530
	W	1550	1380	1220	1050	890	750	750	750	750	750
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4660	4660	4660	4660	4660
	W	1460	1300	1150	990	840	700	700	700	700	700
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	4800	4800	4800	4800	4800
	W	1360	1210	1070	920	780	660	660	660	660	660
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	4930	4930	4930	4930	4930
	W	1270	1130	1000	860	730	610	610	610	610	610
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4440	4440	4440	4440	4440
	W	1830	1630	1440	1240	1050	890	890	890	890	890
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4460	4460	4460	4460	4460
	W	1780	1590	1400	1210	1020	870	870	870	870	870
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4470	4470	4470	4470	4470
	W	1730	1540	1360	1170	990	840	840	840	840	840

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2150	1890	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2320	2070	1830	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	2000	1760	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2180	1950	1720	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1820	1600	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1810	1590	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1730	1520	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1680	1480	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1560	1370	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1850	1630	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1720	1510	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1320	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 24+13+05)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3800	950	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2180
MAXIMUM	8800	2770	11200	2800

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3260	3260	3260	3260	3260
	W	2290	2040	1790	1550	1310	1100	1100	1100	1100	1100
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3410	3410	3410	3410	3410
	W	2200	1960	1730	1490	1260	1060	1060	1060	1060	1060
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3560	3560	3560	3560	3560
	W	2120	1890	1660	1440	1210	1020	1020	1020	1020	1020
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	3800	3800	3800	3800	3800
	W	1975	1760	1550	1340	1130	950	950	950	950	950
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4040	4040	4040	4040	4040
	W	1830	1630	1440	1240	1050	880	880	880	880	880
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4290	4290	4290	4290	4290
	W	1690	1510	1330	1150	970	810	810	810	810	810
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4530	4530	4530	4530	4530
	W	1550	1380	1220	1050	890	750	750	750	750	750
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4660	4660	4660	4660	4660
	W	1460	1300	1150	990	840	700	700	700	700	700
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	4800	4800	4800	4800	4800
	W	1360	1210	1070	920	780	660	660	660	660	660
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	4930	4930	4930	4930	4930
	W	1270	1130	1000	860	730	610	610	610	610	610
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4440	4440	4440	4440	4440
	W	1830	1630	1440	1240	1050	890	890	890	890	890
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4460	4460	4460	4460	4460
	W	1780	1590	1400	1210	1020	870	870	870	870	870
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4470	4470	4470	4470	4470
	W	1730	1540	1360	1170	990	840	840	840	840	840

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2150	1890	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2320	2070	1830	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	2000	1760	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2180	1950	1720	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1820	1600	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1810	1590	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1730	1520	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1680	1480	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1560	1370	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1850	1630	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1720	1510	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1320	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 16+16+05)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3800	950	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2180
MAXIMUM	8800	2770	11200	2780

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3260	3260	3260	3260	3260
	W	2290	2040	1790	1550	1310	1100	1100	1100	1100	1100
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3410	3410	3410	3410	3410
	W	2200	1960	1730	1490	1260	1060	1060	1060	1060	1060
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3560	3560	3560	3560	3560
	W	2120	1890	1660	1440	1210	1020	1020	1020	1020	1020
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	3800	3800	3800	3800	3800
	W	1975	1760	1550	1340	1130	950	950	950	950	950
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4040	4040	4040	4040	4040
	W	1830	1630	1440	1240	1050	880	880	880	880	880
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4290	4290	4290	4290	4290
	W	1690	1510	1330	1150	970	810	810	810	810	810
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4530	4530	4530	4530	4530
	W	1550	1380	1220	1050	890	750	750	750	750	750
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4660	4660	4660	4660	4660
	W	1460	1300	1150	990	840	700	700	700	700	700
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	4800	4800	4800	4800	4800
	W	1360	1210	1070	920	780	660	660	660	660	660
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	4930	4930	4930	4930	4930
	W	1270	1130	1000	860	730	610	610	610	610	610
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4440	4440	4440	4440	4440
	W	1830	1630	1440	1240	1050	890	890	890	890	890
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4460	4460	4460	4460	4460
	W	1780	1590	1400	1210	1020	870	870	870	870	870
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4470	4470	4470	4470	4470
	W	1730	1540	1360	1170	990	840	840	840	840	840

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2150	1890	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2320	2070	1830	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	2000	1760	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2180	1950	1720	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1820	1600	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1810	1590	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1730	1520	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1680	1480	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1560	1370	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1850	1630	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1720	1510	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1320	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 18+16+05)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3800	950	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2180
MAXIMUM	8800	2770	11200	2790

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3260	3260	3260	3260	3260
	W	2290	2040	1790	1550	1310	1100	1100	1100	1100	1100
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3410	3410	3410	3410	3410
	W	2200	1960	1730	1490	1260	1060	1060	1060	1060	1060
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3560	3560	3560	3560	3560
	W	2120	1890	1660	1440	1210	1020	1020	1020	1020	1020
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	3800	3800	3800	3800	3800
	W	1975	1760	1550	1340	1130	950	950	950	950	950
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4040	4040	4040	4040	4040
	W	1830	1630	1440	1240	1050	880	880	880	880	880
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4290	4290	4290	4290	4290
	W	1690	1510	1330	1150	970	810	810	810	810	810
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4530	4530	4530	4530	4530
	W	1550	1380	1220	1050	890	750	750	750	750	750
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4660	4660	4660	4660	4660
	W	1460	1300	1150	990	840	700	700	700	700	700
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	4800	4800	4800	4800	4800
	W	1360	1210	1070	920	780	660	660	660	660	660
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	4930	4930	4930	4930	4930
	W	1270	1130	1000	860	730	610	610	610	610	610
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4440	4440	4440	4440	4440
	W	1830	1630	1440	1240	1050	890	890	890	890	890
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4460	4460	4460	4460	4460
	W	1780	1590	1400	1210	1020	870	870	870	870	870
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4470	4470	4470	4470	4470
	W	1730	1540	1360	1170	990	840	840	840	840	840

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2150	1890	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2320	2070	1830	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	2000	1760	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2180	1950	1720	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1820	1600	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1810	1590	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1730	1520	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1680	1480	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1560	1370	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1850	1630	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1720	1510	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1320	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 22+16+05)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3800	950	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2180
MAXIMUM	8800	2770	11200	2790

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3260	3260	3260	3260	3260
	W	2290	2040	1790	1550	1310	1100	1100	1100	1100	1100
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3410	3410	3410	3410	3410
	W	2200	1960	1730	1490	1260	1060	1060	1060	1060	1060
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3560	3560	3560	3560	3560
	W	2120	1890	1660	1440	1210	1020	1020	1020	1020	1020
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	3800	3800	3800	3800	3800
	W	1975	1760	1550	1340	1130	950	950	950	950	950
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4040	4040	4040	4040	4040
	W	1830	1630	1440	1240	1050	880	880	880	880	880
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4290	4290	4290	4290	4290
	W	1690	1510	1330	1150	970	810	810	810	810	810
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4530	4530	4530	4530	4530
	W	1550	1380	1220	1050	890	750	750	750	750	750
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4660	4660	4660	4660	4660
	W	1460	1300	1150	990	840	700	700	700	700	700
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	4800	4800	4800	4800	4800
	W	1360	1210	1070	920	780	660	660	660	660	660
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	4930	4930	4930	4930	4930
	W	1270	1130	1000	860	730	610	610	610	610	610
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4440	4440	4440	4440	4440
	W	1830	1630	1440	1240	1050	890	890	890	890	890
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4460	4460	4460	4460	4460
	W	1780	1590	1400	1210	1020	870	870	870	870	870
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4470	4470	4470	4470	4470
	W	1730	1540	1360	1170	990	840	840	840	840	840

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2150	1890	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2320	2070	1830	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	2000	1760	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2180	1950	1720	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1820	1600	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1810	1590	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1730	1520	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1680	1480	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1560	1370	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1850	1630	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1720	1510	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1320	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 24+16+05)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3800	950	2000	380
RATING	7500	2000	9000	2200
MAXIMUM	9000	2800	11200	2800

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6440	5800	5150	4510	3860	3260	3260	3260	3260	3260
	W	2320	2070	1820	1570	1330	1100	1100	1100	1100	1100
43	Q	6730	6060	5380	4710	4040	3410	3410	3410	3410	3410
	W	2230	2000	1750	1520	1280	1060	1060	1060	1060	1060
40	Q	7020	6320	5620	4910	4210	3560	3560	3560	3560	3560
	W	2140	1920	1680	1460	1230	1020	1020	1020	1020	1020
35	Q	7500	6750	6000	5250	4500	3800	3800	3800	3800	3800
	W	2000	1790	1570	1360	1150	950	950	950	950	950
30	Q	7980	7180	6390	5590	4790	4040	4040	4040	4040	4040
	W	1860	1660	1460	1260	1070	880	880	880	880	880
25	Q	8460	7620	6770	5920	5080	4290	4290	4290	4290	4290
	W	1710	1530	1340	1170	990	810	810	810	810	810
20	Q	8940	8050	7160	6260	5370	4530	4530	4530	4530	4530
	W	1570	1410	1230	1070	900	750	750	750	750	750
15	Q	9200	8290	7370	6440	5530	4660	4660	4660	4660	4660
	W	1470	1320	1150	1000	840	700	700	700	700	700
10	Q	9470	8520	7580	6630	5690	4800	4800	4800	4800	4800
	W	1380	1240	1080	940	790	660	660	660	660	660
5	Q	9730	8760	7790	6810	5850	4930	4930	4930	4930	4930
	W	1280	1150	1000	870	730	610	610	610	610	610
0	Q	8760	7880	7010	6130	5260	4440	4440	4440	4440	4440
	W	1850	1660	1450	1260	1060	890	890	890	890	890
-5	Q	8790	7910	7040	6150	5280	4460	4460	4460	4460	4460
	W	1800	1620	1410	1230	1030	870	870	870	870	870
-10	Q	8820	7940	7060	6170	5300	4470	4470	4470	4470	4470
	W	1750	1570	1370	1190	1000	840	840	840	840	840

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11310	10180	9050	7920	6790	5660	4530	3390	2510	2510
	W	2420	2170	1910	1650	1390	1130	880	620	420	420
15	Q	10420	9380	8340	7300	6250	5210	4170	3130	2320	2320
	W	2340	2090	1840	1590	1340	1090	850	600	400	400
10	Q	9530	8580	7630	6670	5720	4770	3810	2860	2120	2120
	W	2250	2020	1770	1540	1290	1050	820	570	390	390
7	Q	9000	8100	7200	6300	5400	4500	3600	2700	2000	2000
	W	2200	1970	1730	1500	1260	1030	800	560	380	380
5.5	Q	7680	6910	6140	5380	4610	3840	3070	2300	1710	1710
	W	2050	1840	1610	1400	1170	960	750	520	350	350
5	Q	7570	6810	6050	5300	4550	3790	3030	2270	1690	1690
	W	2040	1830	1600	1390	1160	950	740	520	350	350
2	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3460	2770	2080	1540	1540
	W	1950	1750	1530	1330	1110	910	710	500	330	330
0	Q	6500	5850	5190	4550	3900	3250	2590	1950	1450	1450
	W	1900	1700	1490	1290	1080	890	690	480	320	320
-5	Q	5420	4880	4330	3790	3250	2710	2160	1630	1210	1210
	W	1760	1580	1380	1200	1000	820	640	450	300	300
-7	Q	4990	4490	3990	3490	2990	2490	1990	1500	1110	1110
	W	2090	1870	1640	1430	1200	980	760	530	360	360
-10	Q	4560	4110	3650	3190	2740	2280	1820	1370	1020	1020
	W	1940	1740	1520	1330	1110	910	700	490	330	330
-15	Q	3850	3470	3080	2700	2310	1930	1540	1160	860	860
	W	1690	1510	1330	1150	970	790	610	430	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 07+07+07)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3800	950	2000	380
RATING	6000	1400	8100	1800
MAXIMUM	8400	2720	10800	2750

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	5150	4640	4120	3610	3260	3260	3260	3260	3260	3260
	W	1620	1480	1330	1190	1100	1100	1100	1100	1100	1100
43	Q	5380	4850	4310	3770	3410	3410	3410	3410	3410	3410
	W	1560	1430	1280	1150	1060	1060	1060	1060	1060	1060
40	Q	5620	5050	4490	3930	3560	3560	3560	3560	3560	3560
	W	1500	1370	1230	1100	1020	1020	1020	1020	1020	1020
35	Q	6000	5400	4800	4200	3800	3800	3800	3800	3800	3800
	W	1400	1280	1150	1030	950	950	950	950	950	950
30	Q	6390	5750	5110	4470	4040	4040	4040	4040	4040	4040
	W	1300	1190	1070	960	880	880	880	880	880	880
25	Q	6770	6090	5420	4740	4290	4290	4290	4290	4290	4290
	W	1200	1100	990	880	810	810	810	810	810	810
20	Q	7160	6440	5720	5010	4530	4530	4530	4530	4530	4530
	W	1100	1000	900	810	750	750	750	750	750	750
15	Q	7370	6630	5890	5160	4660	4660	4660	4660	4660	4660
	W	1030	940	840	760	700	700	700	700	700	700
10	Q	7580	6820	6060	5310	4800	4800	4800	4800	4800	4800
	W	970	880	790	710	660	660	660	660	660	660
5	Q	7790	7010	6230	5450	4930	4930	4930	4930	4930	4930
	W	900	820	730	660	610	610	610	610	610	610
0	Q	7010	6310	5600	4910	4440	4440	4440	4440	4440	4440
	W	1300	1180	1060	960	890	890	890	890	890	890
-5	Q	7040	6330	5620	4930	4460	4460	4460	4460	4460	4460
	W	1270	1150	1030	940	870	870	870	870	870	870
-10	Q	7060	6350	5640	4940	4470	4470	4470	4470	4470	4470
	W	1230	1110	1000	910	840	840	840	840	840	840

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	10180	9160	8150	7130	6110	5090	4070	3050	2510	2510
	W	1980	1770	1560	1360	1160	950	740	530	420	420
15	Q	9380	8440	7500	6570	5630	4690	3750	2810	2320	2320
	W	1910	1710	1510	1310	1120	910	710	510	400	400
10	Q	8580	7720	6860	6010	5150	4290	3430	2570	2120	2120
	W	1840	1650	1450	1260	1070	880	690	490	390	390
7	Q	8100	7290	6480	5670	4860	4050	3240	2430	2000	2000
	W	1800	1610	1420	1230	1050	860	670	480	380	380
5.5	Q	6910	6220	5530	4840	4150	3460	2760	2070	1710	1710
	W	1680	1500	1320	1150	980	800	620	450	350	350
5	Q	6810	6130	5450	4770	4090	3410	2720	2040	1690	1690
	W	1670	1490	1310	1140	970	790	620	450	350	350
2	Q	6230	5610	4990	4360	3740	3120	2490	1870	1540	1540
	W	1600	1430	1260	1090	930	760	590	430	330	330
0	Q	5850	5260	4680	4090	3510	2920	2330	1750	1450	1450
	W	1550	1390	1220	1060	910	740	570	420	320	320
-5	Q	4880	4390	3900	3410	2920	2440	1950	1470	1210	1210
	W	1440	1280	1130	980	840	690	530	390	300	300
-7	Q	4490	4040	3590	3140	2690	2240	1790	1350	1110	1110
	W	1710	1530	1350	1170	1000	820	640	460	360	360
-10	Q	4110	3700	3280	2870	2460	2050	1640	1230	1020	1020
	W	1590	1420	1250	1080	930	760	590	430	330	330
-15	Q	3470	3120	2770	2430	2080	1730	1390	1040	860	860
	W	1380	1230	1090	940	800	660	510	370	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 10+07+07)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3800	950	2000	380
RATING	6700	1660	8300	1900
MAXIMUM	8400	2720	10800	2750

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	5750	5180	4600	4030	3450	3260	3260	3260	3260	3260
	W	1920	1740	1540	1350	1160	1100	1100	1100	1100	1100
43	Q	6010	5410	4810	4210	3610	3410	3410	3410	3410	3410
	W	1850	1670	1480	1300	1110	1060	1060	1060	1060	1060
40	Q	6270	5640	5020	4390	3760	3560	3560	3560	3560	3560
	W	1780	1610	1430	1250	1070	1020	1020	1020	1020	1020
35	Q	6700	6030	5360	4690	4020	3800	3800	3800	3800	3800
	W	1660	1500	1330	1170	1000	950	950	950	950	950
30	Q	7130	6420	5700	4990	4280	4040	4040	4040	4040	4040
	W	1540	1390	1230	1090	930	880	880	880	880	880
25	Q	7560	6800	6050	5290	4540	4290	4290	4290	4290	4290
	W	1420	1290	1140	1000	860	810	810	810	810	810
20	Q	7990	7190	6390	5590	4790	4530	4530	4530	4530	4530
	W	1300	1180	1040	920	790	750	750	750	750	750
15	Q	8230	7400	6580	5750	4930	4660	4660	4660	4660	4660
	W	1220	1110	980	860	740	700	700	700	700	700
10	Q	8460	7610	6770	5920	5070	4800	4800	4800	4800	4800
	W	1140	1040	910	810	690	660	660	660	660	660
5	Q	8700	7830	6960	6080	5210	4930	4930	4930	4930	4930
	W	1060	960	850	750	640	610	610	610	610	610
0	Q	7830	7040	6260	5470	4690	4440	4440	4440	4440	4440
	W	1530	1390	1230	1090	930	890	890	890	890	890
-5	Q	7860	7070	6280	5490	4710	4460	4460	4460	4460	4460
	W	1490	1350	1200	1060	910	870	870	870	870	870
-10	Q	7880	7090	6300	5510	4720	4470	4470	4470	4470	4470
	W	1440	1310	1160	1030	880	840	840	840	840	840

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	10430	9390	8350	7300	6260	5220	4170	3130	2510	2510
	W	2090	1870	1650	1430	1210	990	770	550	420	420
15	Q	9610	8650	7690	6730	5770	4810	3850	2880	2320	2320
	W	2020	1810	1590	1380	1170	960	740	530	400	400
10	Q	8790	7910	7030	6150	5280	4400	3520	2640	2120	2120
	W	1940	1740	1540	1330	1130	920	720	510	390	390
7	Q	8300	7470	6640	5810	4980	4150	3320	2490	2000	2000
	W	1900	1700	1500	1300	1100	900	700	500	380	380
5.5	Q	7080	6370	5670	4960	4250	3540	2830	2120	1710	1710
	W	1770	1580	1400	1210	1030	840	650	470	350	350
5	Q	6980	6280	5590	4890	4190	3490	2790	2090	1690	1690
	W	1760	1570	1390	1200	1020	830	650	470	350	350
2	Q	6390	5750	5110	4470	3830	3190	2550	1910	1540	1540
	W	1690	1500	1330	1150	980	800	620	450	330	330
0	Q	5990	5390	4790	4190	3590	2990	2390	1790	1450	1450
	W	1640	1460	1290	1120	950	780	600	430	320	320
-5	Q	5000	4500	4000	3500	3000	2500	2000	1500	1210	1210
	W	1520	1350	1200	1040	880	720	560	400	300	300
-7	Q	4600	4140	3680	3220	2760	2300	1840	1380	1110	1110
	W	1810	1620	1430	1240	1050	860	670	480	360	360
-10	Q	4210	3790	3370	2950	2520	2110	1680	1260	1020	1020
	W	1680	1500	1330	1150	970	800	620	440	330	330
-15	Q	3550	3200	2840	2490	2130	1780	1420	1070	860	860
	W	1460	1300	1150	1000	840	690	540	380	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 13+07+07)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3900	960	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2175
MAXIMUM	8600	2750	10800	2750

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3350	3350	3350	3350	3350
	W	2290	2040	1790	1540	1300	1110	1110	1110	1110	1110
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3500	3500	3500	3500	3500
	W	2200	1960	1730	1480	1250	1070	1070	1070	1070	1070
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3650	3650	3650	3650	3650
	W	2120	1890	1660	1430	1200	1030	1030	1030	1030	1030
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	3900	3900	3900	3900	3900
	W	1975	1760	1550	1330	1120	960	960	960	960	960
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4150	4150	4150	4150	4150
	W	1830	1630	1440	1230	1040	890	890	890	890	890
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4400	4400	4400	4400	4400
	W	1690	1510	1330	1140	960	820	820	820	820	820
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4650	4650	4650	4650	4650
	W	1550	1380	1220	1040	880	750	750	750	750	750
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4790	4790	4790	4790	4790
	W	1460	1300	1150	980	830	700	700	700	700	700
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	4920	4920	4920	4920	4920
	W	1360	1210	1070	910	770	660	660	660	660	660
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	5060	5060	5060	5060	5060
	W	1270	1130	1000	850	720	610	610	610	610	610
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4550	4550	4550	4550	4550
	W	1830	1630	1440	1230	1040	890	890	890	890	890
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4570	4570	4570	4570	4570
	W	1780	1590	1400	1200	1010	870	870	870	870	870
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4580	4580	4580	4580	4580
	W	1730	1540	1360	1160	980	840	840	840	840	840

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2140	1880	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2310	2060	1820	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	1990	1750	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2175	1940	1710	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1810	1590	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1800	1580	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1720	1510	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1670	1470	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1550	1360	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1840	1620	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1710	1500	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1310	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 16+07+07)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3900	960	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2175
MAXIMUM	8600	2750	10800	2750

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3350	3350	3350	3350	3350
	W	2290	2040	1790	1540	1300	1110	1110	1110	1110	1110
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3500	3500	3500	3500	3500
	W	2200	1960	1730	1480	1250	1070	1070	1070	1070	1070
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3650	3650	3650	3650	3650
	W	2120	1890	1660	1430	1200	1030	1030	1030	1030	1030
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	3900	3900	3900	3900	3900
	W	1975	1760	1550	1330	1120	960	960	960	960	960
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4150	4150	4150	4150	4150
	W	1830	1630	1440	1230	1040	890	890	890	890	890
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4400	4400	4400	4400	4400
	W	1690	1510	1330	1140	960	820	820	820	820	820
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4650	4650	4650	4650	4650
	W	1550	1380	1220	1040	880	750	750	750	750	750
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4790	4790	4790	4790	4790
	W	1460	1300	1150	980	830	700	700	700	700	700
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	4920	4920	4920	4920	4920
	W	1360	1210	1070	910	770	660	660	660	660	660
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	5060	5060	5060	5060	5060
	W	1270	1130	1000	850	720	610	610	610	610	610
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4550	4550	4550	4550	4550
	W	1830	1630	1440	1230	1040	890	890	890	890	890
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4570	4570	4570	4570	4570
	W	1780	1590	1400	1200	1010	870	870	870	870	870
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4580	4580	4580	4580	4580
	W	1730	1540	1360	1160	980	840	840	840	840	840

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2140	1880	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2310	2060	1820	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	1990	1750	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2175	1940	1710	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1810	1590	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1800	1580	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1720	1510	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1670	1470	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1550	1360	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1840	1620	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1710	1500	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1310	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 18+07+07)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	4000	970	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2175
MAXIMUM	8800	2770	11000	2830

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3440	3440	3440	3440	3440
	W	2290	2040	1780	1530	1270	1120	1120	1120	1120	1120
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3590	3590	3590	3590	3590
	W	2200	1960	1720	1470	1230	1080	1080	1080	1080	1080
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3740	3740	3740	3740	3740
	W	2120	1890	1650	1410	1180	1040	1040	1040	1040	1040
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	4000	4000	4000	4000	4000
	W	1975	1760	1540	1320	1100	970	970	970	970	970
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4260	4260	4260	4260	4260
	W	1830	1630	1430	1230	1020	900	900	900	900	900
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4510	4510	4510	4510	4510
	W	1690	1510	1320	1130	940	830	830	830	830	830
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4770	4770	4770	4770	4770
	W	1550	1380	1210	1040	860	760	760	760	760	760
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4910	4910	4910	4910	4910
	W	1460	1300	1140	980	810	710	710	710	710	710
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	5050	5050	5050	5050	5050
	W	1360	1210	1060	910	750	670	670	670	670	670
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	5190	5190	5190	5190	5190
	W	1270	1130	990	850	700	620	620	620	620	620
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4670	4670	4670	4670	4670
	W	1830	1630	1430	1230	1010	900	900	900	900	900
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4690	4690	4690	4690	4690
	W	1780	1590	1390	1200	980	880	880	880	880	880
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4700	4700	4700	4700	4700
	W	1730	1540	1350	1160	950	850	850	850	850	850

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2140	1880	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2310	2060	1820	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	1990	1750	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2175	1940	1710	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1810	1590	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1800	1580	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1720	1510	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1670	1470	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1550	1360	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1840	1620	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1710	1500	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1310	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 22+07+07)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	4000	970	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2175
MAXIMUM	8800	2770	11000	2830

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3440	3440	3440	3440	3440
	W	2290	2040	1780	1530	1270	1120	1120	1120	1120	1120
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3590	3590	3590	3590	3590
	W	2200	1960	1720	1470	1230	1080	1080	1080	1080	1080
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3740	3740	3740	3740	3740
	W	2120	1890	1650	1410	1180	1040	1040	1040	1040	1040
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	4000	4000	4000	4000	4000
	W	1975	1760	1540	1320	1100	970	970	970	970	970
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4260	4260	4260	4260	4260
	W	1830	1630	1430	1230	1020	900	900	900	900	900
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4510	4510	4510	4510	4510
	W	1690	1510	1320	1130	940	830	830	830	830	830
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4770	4770	4770	4770	4770
	W	1550	1380	1210	1040	860	760	760	760	760	760
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4910	4910	4910	4910	4910
	W	1460	1300	1140	980	810	710	710	710	710	710
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	5050	5050	5050	5050	5050
	W	1360	1210	1060	910	750	670	670	670	670	670
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	5190	5190	5190	5190	5190
	W	1270	1130	990	850	700	620	620	620	620	620
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4670	4670	4670	4670	4670
	W	1830	1630	1430	1230	1010	900	900	900	900	900
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4690	4690	4690	4690	4690
	W	1780	1590	1390	1200	980	880	880	880	880	880
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4700	4700	4700	4700	4700
	W	1730	1540	1350	1160	950	850	850	850	850	850

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2140	1880	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2310	2060	1820	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	1990	1750	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2175	1940	1710	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1810	1590	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1800	1580	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1720	1510	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1670	1470	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1550	1360	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1840	1620	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1710	1500	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1310	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 24+07+07)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	4000	970	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2175
MAXIMUM	8800	2770	11000	2830

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3440	3440	3440	3440	3440
	W	2290	2040	1780	1530	1270	1120	1120	1120	1120	1120
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3590	3590	3590	3590	3590
	W	2200	1960	1720	1470	1230	1080	1080	1080	1080	1080
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3740	3740	3740	3740	3740
	W	2120	1890	1650	1410	1180	1040	1040	1040	1040	1040
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	4000	4000	4000	4000	4000
	W	1975	1760	1540	1320	1100	970	970	970	970	970
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4260	4260	4260	4260	4260
	W	1830	1630	1430	1230	1020	900	900	900	900	900
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4510	4510	4510	4510	4510
	W	1690	1510	1320	1130	940	830	830	830	830	830
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4770	4770	4770	4770	4770
	W	1550	1380	1210	1040	860	760	760	760	760	760
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4910	4910	4910	4910	4910
	W	1460	1300	1140	980	810	710	710	710	710	710
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	5050	5050	5050	5050	5050
	W	1360	1210	1060	910	750	670	670	670	670	670
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	5190	5190	5190	5190	5190
	W	1270	1130	990	850	700	620	620	620	620	620
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4670	4670	4670	4670	4670
	W	1830	1630	1430	1230	1010	900	900	900	900	900
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4690	4690	4690	4690	4690
	W	1780	1590	1390	1200	980	880	880	880	880	880
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4700	4700	4700	4700	4700
	W	1730	1540	1350	1160	950	850	850	850	850	850

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2140	1880	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2310	2060	1820	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	1990	1750	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2175	1940	1710	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1810	1590	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1800	1580	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1720	1510	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1670	1470	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1550	1360	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1840	1620	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1710	1500	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1310	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 10+10+07)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3800	950	2000	380
RATING	7400	1850	8500	2000
MAXIMUM	8400	2720	10800	2750

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3260	3260	3260	3260	3260
	W	2140	1930	1710	1500	1290	1100	1100	1100	1100	1100
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3410	3410	3410	3410	3410
	W	2060	1860	1650	1450	1240	1060	1060	1060	1060	1060
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3560	3560	3560	3560	3560
	W	1980	1790	1590	1390	1190	1020	1020	1020	1020	1020
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	3800	3800	3800	3800	3800
	W	1850	1670	1480	1300	1110	950	950	950	950	950
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4040	4040	4040	4040	4040
	W	1720	1550	1370	1210	1030	880	880	880	880	880
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4290	4290	4290	4290	4290
	W	1580	1430	1270	1110	950	810	810	810	810	810
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4530	4530	4530	4530	4530
	W	1450	1310	1160	1020	870	750	750	750	750	750
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4660	4660	4660	4660	4660
	W	1360	1230	1090	960	820	700	700	700	700	700
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	4800	4800	4800	4800	4800
	W	1270	1150	1020	900	760	660	660	660	660	660
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	4930	4930	4930	4930	4930
	W	1180	1070	950	830	710	610	610	610	610	610
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4440	4440	4440	4440	4440
	W	1710	1550	1370	1200	1030	890	890	890	890	890
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4460	4460	4460	4460	4460
	W	1660	1510	1330	1170	1000	870	870	870	870	870
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4470	4470	4470	4470	4470
	W	1610	1460	1290	1130	970	840	840	840	840	840

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	10680	9620	8550	7480	6410	5340	4270	3210	2510	2510
	W	2200	1970	1740	1500	1270	1040	800	570	420	420
15	Q	9840	8860	7880	6890	5910	4920	3940	2950	2320	2320
	W	2130	1900	1680	1450	1220	1000	780	550	400	400
10	Q	9000	8100	7200	6300	5400	4500	3600	2700	2120	2120
	W	2050	1830	1620	1390	1180	960	750	530	390	390
7	Q	8500	7650	6800	5950	5100	4250	3400	2550	2000	2000
	W	2000	1790	1580	1360	1150	940	730	520	380	380
5.5	Q	7250	6530	5800	5080	4350	3630	2900	2180	1710	1710
	W	1860	1670	1470	1270	1070	880	680	480	350	350
5	Q	7150	6440	5720	5010	4290	3580	2860	2150	1690	1690
	W	1850	1660	1460	1260	1060	870	680	480	350	350
2	Q	6540	5890	5230	4580	3920	3270	2610	1960	1540	1540
	W	1770	1590	1400	1210	1020	840	650	460	330	330
0	Q	6130	5520	4910	4300	3680	3070	2450	1840	1450	1450
	W	1720	1540	1360	1170	990	810	630	440	320	320
-5	Q	5120	4610	4090	3580	3070	2550	2040	1530	1210	1210
	W	1590	1430	1260	1090	920	750	580	410	300	300
-7	Q	4710	4240	3770	3300	2830	2350	1880	1410	1110	1110
	W	1900	1700	1500	1290	1090	890	690	490	360	360
-10	Q	4310	3880	3450	3020	2590	2150	1720	1290	1020	1020
	W	1760	1580	1390	1200	1010	830	640	460	330	330
-15	Q	3640	3270	2910	2550	2180	1820	1460	1090	860	860
	W	1530	1370	1210	1040	880	720	560	400	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 13+10+07)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3900	960	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2175
MAXIMUM	8600	2750	10800	2750

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3350	3350	3350	3350	3350
	W	2290	2040	1790	1540	1300	1110	1110	1110	1110	1110
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3500	3500	3500	3500	3500
	W	2200	1960	1730	1480	1250	1070	1070	1070	1070	1070
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3650	3650	3650	3650	3650
	W	2120	1890	1660	1430	1200	1030	1030	1030	1030	1030
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	3900	3900	3900	3900	3900
	W	1975	1760	1550	1330	1120	960	960	960	960	960
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4150	4150	4150	4150	4150
	W	1830	1630	1440	1230	1040	890	890	890	890	890
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4400	4400	4400	4400	4400
	W	1690	1510	1330	1140	960	820	820	820	820	820
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4650	4650	4650	4650	4650
	W	1550	1380	1220	1040	880	750	750	750	750	750
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4790	4790	4790	4790	4790
	W	1460	1300	1150	980	830	700	700	700	700	700
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	4920	4920	4920	4920	4920
	W	1360	1210	1070	910	770	660	660	660	660	660
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	5060	5060	5060	5060	5060
	W	1270	1130	1000	850	720	610	610	610	610	610
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4550	4550	4550	4550	4550
	W	1830	1630	1440	1230	1040	890	890	890	890	890
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4570	4570	4570	4570	4570
	W	1780	1590	1400	1200	1010	870	870	870	870	870
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4580	4580	4580	4580	4580
	W	1730	1540	1360	1160	980	840	840	840	840	840

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2140	1880	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2310	2060	1820	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	1990	1750	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2175	1940	1710	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1810	1590	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1800	1580	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1720	1510	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1670	1470	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1550	1360	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1840	1620	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1710	1500	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1310	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 16+10+07)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	4000	970	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2175
MAXIMUM	8800	2770	11000	2830

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3440	3440	3440	3440	3440
	W	2290	2040	1780	1530	1270	1120	1120	1120	1120	1120
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3590	3590	3590	3590	3590
	W	2200	1960	1720	1470	1230	1080	1080	1080	1080	1080
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3740	3740	3740	3740	3740
	W	2120	1890	1650	1410	1180	1040	1040	1040	1040	1040
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	4000	4000	4000	4000	4000
	W	1975	1760	1540	1320	1100	970	970	970	970	970
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4260	4260	4260	4260	4260
	W	1830	1630	1430	1230	1020	900	900	900	900	900
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4510	4510	4510	4510	4510
	W	1690	1510	1320	1130	940	830	830	830	830	830
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4770	4770	4770	4770	4770
	W	1550	1380	1210	1040	860	760	760	760	760	760
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4910	4910	4910	4910	4910
	W	1460	1300	1140	980	810	710	710	710	710	710
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	5050	5050	5050	5050	5050
	W	1360	1210	1060	910	750	670	670	670	670	670
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	5190	5190	5190	5190	5190
	W	1270	1130	990	850	700	620	620	620	620	620
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4670	4670	4670	4670	4670
	W	1830	1630	1430	1230	1010	900	900	900	900	900
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4690	4690	4690	4690	4690
	W	1780	1590	1390	1200	980	880	880	880	880	880
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4700	4700	4700	4700	4700
	W	1730	1540	1350	1160	950	850	850	850	850	850

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2140	1880	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2310	2060	1820	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	1990	1750	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2175	1940	1710	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1810	1590	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1800	1580	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1720	1510	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1670	1470	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1550	1360	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1840	1620	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1710	1500	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1310	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 18+10+07)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	4000	970	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2175
MAXIMUM	8800	2770	11000	2830

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3440	3440	3440	3440	3440
	W	2290	2040	1780	1530	1270	1120	1120	1120	1120	1120
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3590	3590	3590	3590	3590
	W	2200	1960	1720	1470	1230	1080	1080	1080	1080	1080
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3740	3740	3740	3740	3740
	W	2120	1890	1650	1410	1180	1040	1040	1040	1040	1040
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	4000	4000	4000	4000	4000
	W	1975	1760	1540	1320	1100	970	970	970	970	970
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4260	4260	4260	4260	4260
	W	1830	1630	1430	1230	1020	900	900	900	900	900
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4510	4510	4510	4510	4510
	W	1690	1510	1320	1130	940	830	830	830	830	830
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4770	4770	4770	4770	4770
	W	1550	1380	1210	1040	860	760	760	760	760	760
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4910	4910	4910	4910	4910
	W	1460	1300	1140	980	810	710	710	710	710	710
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	5050	5050	5050	5050	5050
	W	1360	1210	1060	910	750	670	670	670	670	670
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	5190	5190	5190	5190	5190
	W	1270	1130	990	850	700	620	620	620	620	620
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4670	4670	4670	4670	4670
	W	1830	1630	1430	1230	1010	900	900	900	900	900
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4690	4690	4690	4690	4690
	W	1780	1590	1390	1200	980	880	880	880	880	880
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4700	4700	4700	4700	4700
	W	1730	1540	1350	1160	950	850	850	850	850	850

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2140	1880	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2310	2060	1820	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	1990	1750	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2175	1940	1710	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1810	1590	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1800	1580	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1720	1510	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1670	1470	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1550	1360	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1840	1620	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1710	1500	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1310	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 22+10+07)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	4000	970	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2175
MAXIMUM	8800	2770	11000	2830

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3440	3440	3440	3440	3440
	W	2290	2040	1780	1530	1270	1120	1120	1120	1120	1120
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3590	3590	3590	3590	3590
	W	2200	1960	1720	1470	1230	1080	1080	1080	1080	1080
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3740	3740	3740	3740	3740
	W	2120	1890	1650	1410	1180	1040	1040	1040	1040	1040
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	4000	4000	4000	4000	4000
	W	1975	1760	1540	1320	1100	970	970	970	970	970
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4260	4260	4260	4260	4260
	W	1830	1630	1430	1230	1020	900	900	900	900	900
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4510	4510	4510	4510	4510
	W	1690	1510	1320	1130	940	830	830	830	830	830
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4770	4770	4770	4770	4770
	W	1550	1380	1210	1040	860	760	760	760	760	760
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4910	4910	4910	4910	4910
	W	1460	1300	1140	980	810	710	710	710	710	710
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	5050	5050	5050	5050	5050
	W	1360	1210	1060	910	750	670	670	670	670	670
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	5190	5190	5190	5190	5190
	W	1270	1130	990	850	700	620	620	620	620	620
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4670	4670	4670	4670	4670
	W	1830	1630	1430	1230	1010	900	900	900	900	900
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4690	4690	4690	4690	4690
	W	1780	1590	1390	1200	980	880	880	880	880	880
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4700	4700	4700	4700	4700
	W	1730	1540	1350	1160	950	850	850	850	850	850

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2140	1880	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2310	2060	1820	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	1990	1750	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2175	1940	1710	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1810	1590	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1800	1580	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1720	1510	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1670	1470	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1550	1360	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1840	1620	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1710	1500	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1310	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 24+10+07)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	4000	970	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2175
MAXIMUM	8800	2770	11000	2830

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3440	3440	3440	3440	3440
	W	2290	2040	1780	1530	1270	1120	1120	1120	1120	1120
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3590	3590	3590	3590	3590
	W	2200	1960	1720	1470	1230	1080	1080	1080	1080	1080
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3740	3740	3740	3740	3740
	W	2120	1890	1650	1410	1180	1040	1040	1040	1040	1040
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	4000	4000	4000	4000	4000
	W	1975	1760	1540	1320	1100	970	970	970	970	970
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4260	4260	4260	4260	4260
	W	1830	1630	1430	1230	1020	900	900	900	900	900
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4510	4510	4510	4510	4510
	W	1690	1510	1320	1130	940	830	830	830	830	830
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4770	4770	4770	4770	4770
	W	1550	1380	1210	1040	860	760	760	760	760	760
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4910	4910	4910	4910	4910
	W	1460	1300	1140	980	810	710	710	710	710	710
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	5050	5050	5050	5050	5050
	W	1360	1210	1060	910	750	670	670	670	670	670
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	5190	5190	5190	5190	5190
	W	1270	1130	990	850	700	620	620	620	620	620
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4670	4670	4670	4670	4670
	W	1830	1630	1430	1230	1010	900	900	900	900	900
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4690	4690	4690	4690	4690
	W	1780	1590	1390	1200	980	880	880	880	880	880
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4700	4700	4700	4700	4700
	W	1730	1540	1350	1160	950	850	850	850	850	850

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2140	1880	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2310	2060	1820	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	1990	1750	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2175	1940	1710	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1810	1590	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1800	1580	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1720	1510	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1670	1470	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1550	1360	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1840	1620	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1710	1500	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1310	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 13+13+07)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	4000	970	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2175
MAXIMUM	8800	2770	11000	2830

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3440	3440	3440	3440	3440
	W	2290	2040	1780	1530	1270	1120	1120	1120	1120	1120
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3590	3590	3590	3590	3590
	W	2200	1960	1720	1470	1230	1080	1080	1080	1080	1080
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3740	3740	3740	3740	3740
	W	2120	1890	1650	1410	1180	1040	1040	1040	1040	1040
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	4000	4000	4000	4000	4000
	W	1975	1760	1540	1320	1100	970	970	970	970	970
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4260	4260	4260	4260	4260
	W	1830	1630	1430	1230	1020	900	900	900	900	900
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4510	4510	4510	4510	4510
	W	1690	1510	1320	1130	940	830	830	830	830	830
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4770	4770	4770	4770	4770
	W	1550	1380	1210	1040	860	760	760	760	760	760
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4910	4910	4910	4910	4910
	W	1460	1300	1140	980	810	710	710	710	710	710
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	5050	5050	5050	5050	5050
	W	1360	1210	1060	910	750	670	670	670	670	670
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	5190	5190	5190	5190	5190
	W	1270	1130	990	850	700	620	620	620	620	620
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4670	4670	4670	4670	4670
	W	1830	1630	1430	1230	1010	900	900	900	900	900
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4690	4690	4690	4690	4690
	W	1780	1590	1390	1200	980	880	880	880	880	880
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4700	4700	4700	4700	4700
	W	1730	1540	1350	1160	950	850	850	850	850	850

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2140	1880	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2310	2060	1820	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	1990	1750	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2175	1940	1710	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1810	1590	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1800	1580	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1720	1510	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1670	1470	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1550	1360	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1840	1620	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1710	1500	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1310	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 16+13+07)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	4000	970	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2175
MAXIMUM	8800	2770	11000	2830

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3440	3440	3440	3440	3440
	W	2290	2040	1780	1530	1270	1120	1120	1120	1120	1120
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3590	3590	3590	3590	3590
	W	2200	1960	1720	1470	1230	1080	1080	1080	1080	1080
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3740	3740	3740	3740	3740
	W	2120	1890	1650	1410	1180	1040	1040	1040	1040	1040
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	4000	4000	4000	4000	4000
	W	1975	1760	1540	1320	1100	970	970	970	970	970
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4260	4260	4260	4260	4260
	W	1830	1630	1430	1230	1020	900	900	900	900	900
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4510	4510	4510	4510	4510
	W	1690	1510	1320	1130	940	830	830	830	830	830
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4770	4770	4770	4770	4770
	W	1550	1380	1210	1040	860	760	760	760	760	760
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4910	4910	4910	4910	4910
	W	1460	1300	1140	980	810	710	710	710	710	710
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	5050	5050	5050	5050	5050
	W	1360	1210	1060	910	750	670	670	670	670	670
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	5190	5190	5190	5190	5190
	W	1270	1130	990	850	700	620	620	620	620	620
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4670	4670	4670	4670	4670
	W	1830	1630	1430	1230	1010	900	900	900	900	900
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4690	4690	4690	4690	4690
	W	1780	1590	1390	1200	980	880	880	880	880	880
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4700	4700	4700	4700	4700
	W	1730	1540	1350	1160	950	850	850	850	850	850

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2140	1880	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2310	2060	1820	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	1990	1750	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2175	1940	1710	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1810	1590	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1800	1580	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1720	1510	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1670	1470	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1550	1360	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1840	1620	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1710	1500	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1310	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 18+13+07)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	4000	970	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2175
MAXIMUM	8800	2770	11000	2830

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3440	3440	3440	3440	3440
	W	2290	2040	1780	1530	1270	1120	1120	1120	1120	1120
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3590	3590	3590	3590	3590
	W	2200	1960	1720	1470	1230	1080	1080	1080	1080	1080
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3740	3740	3740	3740	3740
	W	2120	1890	1650	1410	1180	1040	1040	1040	1040	1040
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	4000	4000	4000	4000	4000
	W	1975	1760	1540	1320	1100	970	970	970	970	970
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4260	4260	4260	4260	4260
	W	1830	1630	1430	1230	1020	900	900	900	900	900
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4510	4510	4510	4510	4510
	W	1690	1510	1320	1130	940	830	830	830	830	830
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4770	4770	4770	4770	4770
	W	1550	1380	1210	1040	860	760	760	760	760	760
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4910	4910	4910	4910	4910
	W	1460	1300	1140	980	810	710	710	710	710	710
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	5050	5050	5050	5050	5050
	W	1360	1210	1060	910	750	670	670	670	670	670
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	5190	5190	5190	5190	5190
	W	1270	1130	990	850	700	620	620	620	620	620
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4670	4670	4670	4670	4670
	W	1830	1630	1430	1230	1010	900	900	900	900	900
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4690	4690	4690	4690	4690
	W	1780	1590	1390	1200	980	880	880	880	880	880
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4700	4700	4700	4700	4700
	W	1730	1540	1350	1160	950	850	850	850	850	850

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2140	1880	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2310	2060	1820	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	1990	1750	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2175	1940	1710	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1810	1590	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1800	1580	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1720	1510	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1670	1470	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1550	1360	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1840	1620	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1710	1500	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1310	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 22+13+07)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	4000	970	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2175
MAXIMUM	8800	2770	11000	2830

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3440	3440	3440	3440	3440
	W	2290	2040	1780	1530	1270	1120	1120	1120	1120	1120
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3590	3590	3590	3590	3590
	W	2200	1960	1720	1470	1230	1080	1080	1080	1080	1080
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3740	3740	3740	3740	3740
	W	2120	1890	1650	1410	1180	1040	1040	1040	1040	1040
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	4000	4000	4000	4000	4000
	W	1975	1760	1540	1320	1100	970	970	970	970	970
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4260	4260	4260	4260	4260
	W	1830	1630	1430	1230	1020	900	900	900	900	900
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4510	4510	4510	4510	4510
	W	1690	1510	1320	1130	940	830	830	830	830	830
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4770	4770	4770	4770	4770
	W	1550	1380	1210	1040	860	760	760	760	760	760
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4910	4910	4910	4910	4910
	W	1460	1300	1140	980	810	710	710	710	710	710
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	5050	5050	5050	5050	5050
	W	1360	1210	1060	910	750	670	670	670	670	670
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	5190	5190	5190	5190	5190
	W	1270	1130	990	850	700	620	620	620	620	620
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4670	4670	4670	4670	4670
	W	1830	1630	1430	1230	1010	900	900	900	900	900
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4690	4690	4690	4690	4690
	W	1780	1590	1390	1200	980	880	880	880	880	880
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4700	4700	4700	4700	4700
	W	1730	1540	1350	1160	950	850	850	850	850	850

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2140	1880	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2310	2060	1820	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	1990	1750	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2175	1940	1710	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1810	1590	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1800	1580	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1720	1510	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1670	1470	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1550	1360	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1840	1620	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1710	1500	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1310	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 24+13+07)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	4000	970	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2175
MAXIMUM	8800	2770	11000	2830

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3440	3440	3440	3440	3440
	W	2290	2040	1780	1530	1270	1120	1120	1120	1120	1120
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3590	3590	3590	3590	3590
	W	2200	1960	1720	1470	1230	1080	1080	1080	1080	1080
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3740	3740	3740	3740	3740
	W	2120	1890	1650	1410	1180	1040	1040	1040	1040	1040
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	4000	4000	4000	4000	4000
	W	1975	1760	1540	1320	1100	970	970	970	970	970
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4260	4260	4260	4260	4260
	W	1830	1630	1430	1230	1020	900	900	900	900	900
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4510	4510	4510	4510	4510
	W	1690	1510	1320	1130	940	830	830	830	830	830
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4770	4770	4770	4770	4770
	W	1550	1380	1210	1040	860	760	760	760	760	760
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4910	4910	4910	4910	4910
	W	1460	1300	1140	980	810	710	710	710	710	710
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	5050	5050	5050	5050	5050
	W	1360	1210	1060	910	750	670	670	670	670	670
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	5190	5190	5190	5190	5190
	W	1270	1130	990	850	700	620	620	620	620	620
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4670	4670	4670	4670	4670
	W	1830	1630	1430	1230	1010	900	900	900	900	900
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4690	4690	4690	4690	4690
	W	1780	1590	1390	1200	980	880	880	880	880	880
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4700	4700	4700	4700	4700
	W	1730	1540	1350	1160	950	850	850	850	850	850

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2140	1880	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2310	2060	1820	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	1990	1750	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2175	1940	1710	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1810	1590	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1800	1580	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1720	1510	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1670	1470	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1550	1360	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1840	1620	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1710	1500	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1310	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 16+16+07)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	4000	970	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2175
MAXIMUM	8800	2770	11000	2830

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3440	3440	3440	3440	3440
	W	2290	2040	1780	1530	1270	1120	1120	1120	1120	1120
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3590	3590	3590	3590	3590
	W	2200	1960	1720	1470	1230	1080	1080	1080	1080	1080
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3740	3740	3740	3740	3740
	W	2120	1890	1650	1410	1180	1040	1040	1040	1040	1040
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	4000	4000	4000	4000	4000
	W	1975	1760	1540	1320	1100	970	970	970	970	970
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4260	4260	4260	4260	4260
	W	1830	1630	1430	1230	1020	900	900	900	900	900
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4510	4510	4510	4510	4510
	W	1690	1510	1320	1130	940	830	830	830	830	830
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4770	4770	4770	4770	4770
	W	1550	1380	1210	1040	860	760	760	760	760	760
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4910	4910	4910	4910	4910
	W	1460	1300	1140	980	810	710	710	710	710	710
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	5050	5050	5050	5050	5050
	W	1360	1210	1060	910	750	670	670	670	670	670
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	5190	5190	5190	5190	5190
	W	1270	1130	990	850	700	620	620	620	620	620
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4670	4670	4670	4670	4670
	W	1830	1630	1430	1230	1010	900	900	900	900	900
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4690	4690	4690	4690	4690
	W	1780	1590	1390	1200	980	880	880	880	880	880
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4700	4700	4700	4700	4700
	W	1730	1540	1350	1160	950	850	850	850	850	850

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2140	1880	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2310	2060	1820	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	1990	1750	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2175	1940	1710	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1810	1590	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1800	1580	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1720	1510	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1670	1470	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1550	1360	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1840	1620	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1710	1500	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1310	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 18+16+07)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	4000	970	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2175
MAXIMUM	8800	2770	11000	2830

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3440	3440	3440	3440	3440
	W	2290	2040	1780	1530	1270	1120	1120	1120	1120	1120
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3590	3590	3590	3590	3590
	W	2200	1960	1720	1470	1230	1080	1080	1080	1080	1080
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3740	3740	3740	3740	3740
	W	2120	1890	1650	1410	1180	1040	1040	1040	1040	1040
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	4000	4000	4000	4000	4000
	W	1975	1760	1540	1320	1100	970	970	970	970	970
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4260	4260	4260	4260	4260
	W	1830	1630	1430	1230	1020	900	900	900	900	900
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4510	4510	4510	4510	4510
	W	1690	1510	1320	1130	940	830	830	830	830	830
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4770	4770	4770	4770	4770
	W	1550	1380	1210	1040	860	760	760	760	760	760
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4910	4910	4910	4910	4910
	W	1460	1300	1140	980	810	710	710	710	710	710
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	5050	5050	5050	5050	5050
	W	1360	1210	1060	910	750	670	670	670	670	670
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	5190	5190	5190	5190	5190
	W	1270	1130	990	850	700	620	620	620	620	620
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4670	4670	4670	4670	4670
	W	1830	1630	1430	1230	1010	900	900	900	900	900
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4690	4690	4690	4690	4690
	W	1780	1590	1390	1200	980	880	880	880	880	880
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4700	4700	4700	4700	4700
	W	1730	1540	1350	1160	950	850	850	850	850	850

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2140	1880	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2310	2060	1820	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	1990	1750	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2175	1940	1710	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1810	1590	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1800	1580	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1720	1510	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1670	1470	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1550	1360	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1840	1620	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1710	1500	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1310	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 22+16+07)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	4100	980	2000	380
RATING	7500	2000	9000	2200
MAXIMUM	9000	2800	11200	2900

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6440	5800	5150	4510	3860	3520	3520	3520	3520	3520
	W	2320	2060	1790	1540	1270	1130	1130	1130	1130	1130
43	Q	6730	6060	5380	4710	4040	3680	3680	3680	3680	3680
	W	2230	1980	1730	1480	1230	1090	1090	1090	1090	1090
40	Q	7020	6320	5620	4910	4210	3840	3840	3840	3840	3840
	W	2140	1910	1660	1430	1180	1050	1050	1050	1050	1050
35	Q	7500	6750	6000	5250	4500	4100	4100	4100	4100	4100
	W	2000	1780	1550	1330	1100	980	980	980	980	980
30	Q	7980	7180	6390	5590	4790	4360	4360	4360	4360	4360
	W	1860	1650	1440	1230	1020	910	910	910	910	910
25	Q	8460	7620	6770	5920	5080	4630	4630	4630	4630	4630
	W	1710	1520	1330	1140	940	840	840	840	840	840
20	Q	8940	8050	7160	6260	5370	4890	4890	4890	4890	4890
	W	1570	1400	1220	1040	860	770	770	770	770	770
15	Q	9200	8290	7370	6440	5530	5030	5030	5030	5030	5030
	W	1470	1310	1150	980	810	720	720	720	720	720
10	Q	9470	8520	7580	6630	5690	5180	5180	5180	5180	5180
	W	1380	1230	1070	910	750	680	680	680	680	680
5	Q	9730	8760	7790	6810	5850	5320	5320	5320	5320	5320
	W	1280	1140	1000	850	700	630	630	630	630	630
0	Q	8760	7880	7010	6130	5260	4790	4790	4790	4790	4790
	W	1850	1650	1440	1230	1010	910	910	910	910	910
-5	Q	8790	7910	7040	6150	5280	4810	4810	4810	4810	4810
	W	1800	1610	1400	1200	980	890	890	890	890	890
-10	Q	8820	7940	7060	6170	5300	4820	4820	4820	4820	4820
	W	1750	1560	1360	1160	950	860	860	860	860	860

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11310	10180	9050	7920	6790	5660	4530	3390	2510	2510
	W	2420	2170	1910	1650	1390	1130	880	620	420	420
15	Q	10420	9380	8340	7300	6250	5210	4170	3130	2320	2320
	W	2340	2090	1840	1590	1340	1090	850	600	400	400
10	Q	9530	8580	7630	6670	5720	4770	3810	2860	2120	2120
	W	2250	2020	1770	1540	1290	1050	820	570	390	390
7	Q	9000	8100	7200	6300	5400	4500	3600	2700	2000	2000
	W	2200	1970	1730	1500	1260	1030	800	560	380	380
5.5	Q	7680	6910	6140	5380	4610	3840	3070	2300	1710	1710
	W	2050	1840	1610	1400	1170	960	750	520	350	350
5	Q	7570	6810	6050	5300	4550	3790	3030	2270	1690	1690
	W	2040	1830	1600	1390	1160	950	740	520	350	350
2	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3460	2770	2080	1540	1540
	W	1950	1750	1530	1330	1110	910	710	500	330	330
0	Q	6500	5850	5190	4550	3900	3250	2590	1950	1450	1450
	W	1900	1700	1490	1290	1080	890	690	480	320	320
-5	Q	5420	4880	4330	3790	3250	2710	2160	1630	1210	1210
	W	1760	1580	1380	1200	1000	820	640	450	300	300
-7	Q	4990	4490	3990	3490	2990	2490	1990	1500	1110	1110
	W	2090	1870	1640	1430	1200	980	760	530	360	360
-10	Q	4560	4110	3650	3190	2740	2280	1820	1370	1020	1020
	W	1940	1740	1520	1330	1110	910	700	490	330	330
-15	Q	3850	3470	3080	2700	2310	1930	1540	1160	860	860
	W	1690	1510	1330	1150	970	790	610	430	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 24+16+07)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	4100	980	2000	380
RATING	7500	2000	9000	2200
MAXIMUM	9000	2800	11200	2900

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6440	5800	5150	4510	3860	3520	3520	3520	3520	3520
	W	2320	2060	1790	1540	1270	1130	1130	1130	1130	1130
43	Q	6730	6060	5380	4710	4040	3680	3680	3680	3680	3680
	W	2230	1980	1730	1480	1230	1090	1090	1090	1090	1090
40	Q	7020	6320	5620	4910	4210	3840	3840	3840	3840	3840
	W	2140	1910	1660	1430	1180	1050	1050	1050	1050	1050
35	Q	7500	6750	6000	5250	4500	4100	4100	4100	4100	4100
	W	2000	1780	1550	1330	1100	980	980	980	980	980
30	Q	7980	7180	6390	5590	4790	4360	4360	4360	4360	4360
	W	1860	1650	1440	1230	1020	910	910	910	910	910
25	Q	8460	7620	6770	5920	5080	4630	4630	4630	4630	4630
	W	1710	1520	1330	1140	940	840	840	840	840	840
20	Q	8940	8050	7160	6260	5370	4890	4890	4890	4890	4890
	W	1570	1400	1220	1040	860	770	770	770	770	770
15	Q	9200	8290	7370	6440	5530	5030	5030	5030	5030	5030
	W	1470	1310	1150	980	810	720	720	720	720	720
10	Q	9470	8520	7580	6630	5690	5180	5180	5180	5180	5180
	W	1380	1230	1070	910	750	680	680	680	680	680
5	Q	9730	8760	7790	6810	5850	5320	5320	5320	5320	5320
	W	1280	1140	1000	850	700	630	630	630	630	630
0	Q	8760	7880	7010	6130	5260	4790	4790	4790	4790	4790
	W	1850	1650	1440	1230	1010	910	910	910	910	910
-5	Q	8790	7910	7040	6150	5280	4810	4810	4810	4810	4810
	W	1800	1610	1400	1200	980	890	890	890	890	890
-10	Q	8820	7940	7060	6170	5300	4820	4820	4820	4820	4820
	W	1750	1560	1360	1160	950	860	860	860	860	860

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11310	10180	9050	7920	6790	5660	4530	3390	2510	2510
	W	2420	2170	1910	1650	1390	1130	880	620	420	420
15	Q	10420	9380	8340	7300	6250	5210	4170	3130	2320	2320
	W	2340	2090	1840	1590	1340	1090	850	600	400	400
10	Q	9530	8580	7630	6670	5720	4770	3810	2860	2120	2120
	W	2250	2020	1770	1540	1290	1050	820	570	390	390
7	Q	9000	8100	7200	6300	5400	4500	3600	2700	2000	2000
	W	2200	1970	1730	1500	1260	1030	800	560	380	380
5.5	Q	7680	6910	6140	5380	4610	3840	3070	2300	1710	1710
	W	2050	1840	1610	1400	1170	960	750	520	350	350
5	Q	7570	6810	6050	5300	4550	3790	3030	2270	1690	1690
	W	2040	1830	1600	1390	1160	950	740	520	350	350
2	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3460	2770	2080	1540	1540
	W	1950	1750	1530	1330	1110	910	710	500	330	330
0	Q	6500	5850	5190	4550	3900	3250	2590	1950	1450	1450
	W	1900	1700	1490	1290	1080	890	690	480	320	320
-5	Q	5420	4880	4330	3790	3250	2710	2160	1630	1210	1210
	W	1760	1580	1380	1200	1000	820	640	450	300	300
-7	Q	4990	4490	3990	3490	2990	2490	1990	1500	1110	1110
	W	2090	1870	1640	1430	1200	980	760	530	360	360
-10	Q	4560	4110	3650	3190	2740	2280	1820	1370	1020	1020
	W	1940	1740	1520	1330	1110	910	700	490	330	330
-15	Q	3850	3470	3080	2700	2310	1930	1540	1160	860	860
	W	1690	1510	1330	1150	970	790	610	430	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 10+10+10)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	3900	960	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2175
MAXIMUM	8600	2750	10800	2750

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3350	3350	3350	3350	3350
	W	2290	2040	1790	1540	1300	1110	1110	1110	1110	1110
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3500	3500	3500	3500	3500
	W	2200	1960	1730	1480	1250	1070	1070	1070	1070	1070
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3650	3650	3650	3650	3650
	W	2120	1890	1660	1430	1200	1030	1030	1030	1030	1030
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	3900	3900	3900	3900	3900
	W	1975	1760	1550	1330	1120	960	960	960	960	960
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4150	4150	4150	4150	4150
	W	1830	1630	1440	1230	1040	890	890	890	890	890
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4400	4400	4400	4400	4400
	W	1690	1510	1330	1140	960	820	820	820	820	820
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4650	4650	4650	4650	4650
	W	1550	1380	1220	1040	880	750	750	750	750	750
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4790	4790	4790	4790	4790
	W	1460	1300	1150	980	830	700	700	700	700	700
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	4920	4920	4920	4920	4920
	W	1360	1210	1070	910	770	660	660	660	660	660
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	5060	5060	5060	5060	5060
	W	1270	1130	1000	850	720	610	610	610	610	610
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4550	4550	4550	4550	4550
	W	1830	1630	1440	1230	1040	890	890	890	890	890
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4570	4570	4570	4570	4570
	W	1780	1590	1400	1200	1010	870	870	870	870	870
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4580	4580	4580	4580	4580
	W	1730	1540	1360	1160	980	840	840	840	840	840

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2140	1880	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2310	2060	1820	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	1990	1750	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2175	1940	1710	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1810	1590	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1800	1580	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1720	1510	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1670	1470	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1550	1360	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1840	1620	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1710	1500	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1310	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 13+10+10)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	4000	970	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2175
MAXIMUM	8800	2770	11000	2830

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3440	3440	3440	3440	3440
	W	2290	2040	1780	1530	1270	1120	1120	1120	1120	1120
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3590	3590	3590	3590	3590
	W	2200	1960	1720	1470	1230	1080	1080	1080	1080	1080
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3740	3740	3740	3740	3740
	W	2120	1890	1650	1410	1180	1040	1040	1040	1040	1040
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	4000	4000	4000	4000	4000
	W	1975	1760	1540	1320	1100	970	970	970	970	970
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4260	4260	4260	4260	4260
	W	1830	1630	1430	1230	1020	900	900	900	900	900
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4510	4510	4510	4510	4510
	W	1690	1510	1320	1130	940	830	830	830	830	830
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4770	4770	4770	4770	4770
	W	1550	1380	1210	1040	860	760	760	760	760	760
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4910	4910	4910	4910	4910
	W	1460	1300	1140	980	810	710	710	710	710	710
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	5050	5050	5050	5050	5050
	W	1360	1210	1060	910	750	670	670	670	670	670
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	5190	5190	5190	5190	5190
	W	1270	1130	990	850	700	620	620	620	620	620
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4670	4670	4670	4670	4670
	W	1830	1630	1430	1230	1010	900	900	900	900	900
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4690	4690	4690	4690	4690
	W	1780	1590	1390	1200	980	880	880	880	880	880
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4700	4700	4700	4700	4700
	W	1730	1540	1350	1160	950	850	850	850	850	850

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2140	1880	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2310	2060	1820	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	1990	1750	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2175	1940	1710	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1810	1590	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1800	1580	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1720	1510	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1670	1470	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1550	1360	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1840	1620	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1710	1500	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1310	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 16+10+10)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	4000	970	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2175
MAXIMUM	8800	2770	11000	2830

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3440	3440	3440	3440	3440
	W	2290	2040	1780	1530	1270	1120	1120	1120	1120	1120
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3590	3590	3590	3590	3590
	W	2200	1960	1720	1470	1230	1080	1080	1080	1080	1080
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3740	3740	3740	3740	3740
	W	2120	1890	1650	1410	1180	1040	1040	1040	1040	1040
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	4000	4000	4000	4000	4000
	W	1975	1760	1540	1320	1100	970	970	970	970	970
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4260	4260	4260	4260	4260
	W	1830	1630	1430	1230	1020	900	900	900	900	900
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4510	4510	4510	4510	4510
	W	1690	1510	1320	1130	940	830	830	830	830	830
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4770	4770	4770	4770	4770
	W	1550	1380	1210	1040	860	760	760	760	760	760
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4910	4910	4910	4910	4910
	W	1460	1300	1140	980	810	710	710	710	710	710
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	5050	5050	5050	5050	5050
	W	1360	1210	1060	910	750	670	670	670	670	670
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	5190	5190	5190	5190	5190
	W	1270	1130	990	850	700	620	620	620	620	620
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4670	4670	4670	4670	4670
	W	1830	1630	1430	1230	1010	900	900	900	900	900
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4690	4690	4690	4690	4690
	W	1780	1590	1390	1200	980	880	880	880	880	880
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4700	4700	4700	4700	4700
	W	1730	1540	1350	1160	950	850	850	850	850	850

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2140	1880	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2310	2060	1820	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	1990	1750	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2175	1940	1710	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1810	1590	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1800	1580	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1720	1510	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1670	1470	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1550	1360	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1840	1620	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1710	1500	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1310	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 18+10+10)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	4000	970	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2175
MAXIMUM	8800	2770	11000	2830

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3440	3440	3440	3440	3440
	W	2290	2040	1780	1530	1270	1120	1120	1120	1120	1120
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3590	3590	3590	3590	3590
	W	2200	1960	1720	1470	1230	1080	1080	1080	1080	1080
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3740	3740	3740	3740	3740
	W	2120	1890	1650	1410	1180	1040	1040	1040	1040	1040
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	4000	4000	4000	4000	4000
	W	1975	1760	1540	1320	1100	970	970	970	970	970
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4260	4260	4260	4260	4260
	W	1830	1630	1430	1230	1020	900	900	900	900	900
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4510	4510	4510	4510	4510
	W	1690	1510	1320	1130	940	830	830	830	830	830
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4770	4770	4770	4770	4770
	W	1550	1380	1210	1040	860	760	760	760	760	760
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4910	4910	4910	4910	4910
	W	1460	1300	1140	980	810	710	710	710	710	710
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	5050	5050	5050	5050	5050
	W	1360	1210	1060	910	750	670	670	670	670	670
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	5190	5190	5190	5190	5190
	W	1270	1130	990	850	700	620	620	620	620	620
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4670	4670	4670	4670	4670
	W	1830	1630	1430	1230	1010	900	900	900	900	900
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4690	4690	4690	4690	4690
	W	1780	1590	1390	1200	980	880	880	880	880	880
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4700	4700	4700	4700	4700
	W	1730	1540	1350	1160	950	850	850	850	850	850

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2140	1880	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2310	2060	1820	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	1990	1750	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2175	1940	1710	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1810	1590	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1800	1580	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1720	1510	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1670	1470	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1550	1360	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1840	1620	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1710	1500	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1310	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 22+10+10)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	4000	970	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2175
MAXIMUM	8800	2770	11000	2830

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3440	3440	3440	3440	3440
	W	2290	2040	1780	1530	1270	1120	1120	1120	1120	1120
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3590	3590	3590	3590	3590
	W	2200	1960	1720	1470	1230	1080	1080	1080	1080	1080
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3740	3740	3740	3740	3740
	W	2120	1890	1650	1410	1180	1040	1040	1040	1040	1040
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	4000	4000	4000	4000	4000
	W	1975	1760	1540	1320	1100	970	970	970	970	970
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4260	4260	4260	4260	4260
	W	1830	1630	1430	1230	1020	900	900	900	900	900
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4510	4510	4510	4510	4510
	W	1690	1510	1320	1130	940	830	830	830	830	830
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4770	4770	4770	4770	4770
	W	1550	1380	1210	1040	860	760	760	760	760	760
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4910	4910	4910	4910	4910
	W	1460	1300	1140	980	810	710	710	710	710	710
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	5050	5050	5050	5050	5050
	W	1360	1210	1060	910	750	670	670	670	670	670
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	5190	5190	5190	5190	5190
	W	1270	1130	990	850	700	620	620	620	620	620
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4670	4670	4670	4670	4670
	W	1830	1630	1430	1230	1010	900	900	900	900	900
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4690	4690	4690	4690	4690
	W	1780	1590	1390	1200	980	880	880	880	880	880
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4700	4700	4700	4700	4700
	W	1730	1540	1350	1160	950	850	850	850	850	850

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2140	1880	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2310	2060	1820	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	1990	1750	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2175	1940	1710	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1810	1590	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1800	1580	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1720	1510	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1670	1470	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1550	1360	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1840	1620	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1710	1500	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1310	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 24+10+10)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	4000	970	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2175
MAXIMUM	8800	2770	11000	2830

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3440	3440	3440	3440	3440
	W	2290	2040	1780	1530	1270	1120	1120	1120	1120	1120
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3590	3590	3590	3590	3590
	W	2200	1960	1720	1470	1230	1080	1080	1080	1080	1080
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3740	3740	3740	3740	3740
	W	2120	1890	1650	1410	1180	1040	1040	1040	1040	1040
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	4000	4000	4000	4000	4000
	W	1975	1760	1540	1320	1100	970	970	970	970	970
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4260	4260	4260	4260	4260
	W	1830	1630	1430	1230	1020	900	900	900	900	900
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4510	4510	4510	4510	4510
	W	1690	1510	1320	1130	940	830	830	830	830	830
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4770	4770	4770	4770	4770
	W	1550	1380	1210	1040	860	760	760	760	760	760
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4910	4910	4910	4910	4910
	W	1460	1300	1140	980	810	710	710	710	710	710
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	5050	5050	5050	5050	5050
	W	1360	1210	1060	910	750	670	670	670	670	670
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	5190	5190	5190	5190	5190
	W	1270	1130	990	850	700	620	620	620	620	620
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4670	4670	4670	4670	4670
	W	1830	1630	1430	1230	1010	900	900	900	900	900
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4690	4690	4690	4690	4690
	W	1780	1590	1390	1200	980	880	880	880	880	880
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4700	4700	4700	4700	4700
	W	1730	1540	1350	1160	950	850	850	850	850	850

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2140	1880	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2310	2060	1820	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	1990	1750	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2175	1940	1710	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1810	1590	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1800	1580	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1720	1510	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1670	1470	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1550	1360	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1840	1620	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1710	1500	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1310	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 13+13+10)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	4000	970	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2175
MAXIMUM	8800	2770	11000	2830

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3440	3440	3440	3440	3440
	W	2290	2040	1780	1530	1270	1120	1120	1120	1120	1120
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3590	3590	3590	3590	3590
	W	2200	1960	1720	1470	1230	1080	1080	1080	1080	1080
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3740	3740	3740	3740	3740
	W	2120	1890	1650	1410	1180	1040	1040	1040	1040	1040
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	4000	4000	4000	4000	4000
	W	1975	1760	1540	1320	1100	970	970	970	970	970
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4260	4260	4260	4260	4260
	W	1830	1630	1430	1230	1020	900	900	900	900	900
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4510	4510	4510	4510	4510
	W	1690	1510	1320	1130	940	830	830	830	830	830
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4770	4770	4770	4770	4770
	W	1550	1380	1210	1040	860	760	760	760	760	760
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4910	4910	4910	4910	4910
	W	1460	1300	1140	980	810	710	710	710	710	710
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	5050	5050	5050	5050	5050
	W	1360	1210	1060	910	750	670	670	670	670	670
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	5190	5190	5190	5190	5190
	W	1270	1130	990	850	700	620	620	620	620	620
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4670	4670	4670	4670	4670
	W	1830	1630	1430	1230	1010	900	900	900	900	900
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4690	4690	4690	4690	4690
	W	1780	1590	1390	1200	980	880	880	880	880	880
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4700	4700	4700	4700	4700
	W	1730	1540	1350	1160	950	850	850	850	850	850

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2140	1880	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2310	2060	1820	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	1990	1750	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2175	1940	1710	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1810	1590	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1800	1580	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1720	1510	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1670	1470	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1550	1360	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1840	1620	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1710	1500	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1310	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 16+13+10)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	4000	970	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2175
MAXIMUM	8800	2770	11000	2830

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3440	3440	3440	3440	3440
	W	2290	2040	1780	1530	1270	1120	1120	1120	1120	1120
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3590	3590	3590	3590	3590
	W	2200	1960	1720	1470	1230	1080	1080	1080	1080	1080
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3740	3740	3740	3740	3740
	W	2120	1890	1650	1410	1180	1040	1040	1040	1040	1040
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	4000	4000	4000	4000	4000
	W	1975	1760	1540	1320	1100	970	970	970	970	970
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4260	4260	4260	4260	4260
	W	1830	1630	1430	1230	1020	900	900	900	900	900
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4510	4510	4510	4510	4510
	W	1690	1510	1320	1130	940	830	830	830	830	830
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4770	4770	4770	4770	4770
	W	1550	1380	1210	1040	860	760	760	760	760	760
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4910	4910	4910	4910	4910
	W	1460	1300	1140	980	810	710	710	710	710	710
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	5050	5050	5050	5050	5050
	W	1360	1210	1060	910	750	670	670	670	670	670
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	5190	5190	5190	5190	5190
	W	1270	1130	990	850	700	620	620	620	620	620
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4670	4670	4670	4670	4670
	W	1830	1630	1430	1230	1010	900	900	900	900	900
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4690	4690	4690	4690	4690
	W	1780	1590	1390	1200	980	880	880	880	880	880
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4700	4700	4700	4700	4700
	W	1730	1540	1350	1160	950	850	850	850	850	850

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2140	1880	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2310	2060	1820	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	1990	1750	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2175	1940	1710	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1810	1590	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1800	1580	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1720	1510	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1670	1470	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1550	1360	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1840	1620	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1710	1500	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1310	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 18+13+10)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	4000	970	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2175
MAXIMUM	8800	2770	11000	2830

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3440	3440	3440	3440	3440
	W	2290	2040	1780	1530	1270	1120	1120	1120	1120	1120
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3590	3590	3590	3590	3590
	W	2200	1960	1720	1470	1230	1080	1080	1080	1080	1080
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3740	3740	3740	3740	3740
	W	2120	1890	1650	1410	1180	1040	1040	1040	1040	1040
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	4000	4000	4000	4000	4000
	W	1975	1760	1540	1320	1100	970	970	970	970	970
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4260	4260	4260	4260	4260
	W	1830	1630	1430	1230	1020	900	900	900	900	900
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4510	4510	4510	4510	4510
	W	1690	1510	1320	1130	940	830	830	830	830	830
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4770	4770	4770	4770	4770
	W	1550	1380	1210	1040	860	760	760	760	760	760
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4910	4910	4910	4910	4910
	W	1460	1300	1140	980	810	710	710	710	710	710
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	5050	5050	5050	5050	5050
	W	1360	1210	1060	910	750	670	670	670	670	670
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	5190	5190	5190	5190	5190
	W	1270	1130	990	850	700	620	620	620	620	620
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4670	4670	4670	4670	4670
	W	1830	1630	1430	1230	1010	900	900	900	900	900
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4690	4690	4690	4690	4690
	W	1780	1590	1390	1200	980	880	880	880	880	880
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4700	4700	4700	4700	4700
	W	1730	1540	1350	1160	950	850	850	850	850	850

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2140	1880	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2310	2060	1820	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	1990	1750	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2175	1940	1710	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1810	1590	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1800	1580	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1720	1510	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1670	1470	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1550	1360	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1840	1620	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1710	1500	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1310	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 22+13+10)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	4100	980	2000	380
RATING	7500	2000	9000	2200
MAXIMUM	9000	2800	11200	2900

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6440	5800	5150	4510	3860	3520	3520	3520	3520	3520
	W	2320	2060	1790	1540	1270	1130	1130	1130	1130	1130
43	Q	6730	6060	5380	4710	4040	3680	3680	3680	3680	3680
	W	2230	1980	1730	1480	1230	1090	1090	1090	1090	1090
40	Q	7020	6320	5620	4910	4210	3840	3840	3840	3840	3840
	W	2140	1910	1660	1430	1180	1050	1050	1050	1050	1050
35	Q	7500	6750	6000	5250	4500	4100	4100	4100	4100	4100
	W	2000	1780	1550	1330	1100	980	980	980	980	980
30	Q	7980	7180	6390	5590	4790	4360	4360	4360	4360	4360
	W	1860	1650	1440	1230	1020	910	910	910	910	910
25	Q	8460	7620	6770	5920	5080	4630	4630	4630	4630	4630
	W	1710	1520	1330	1140	940	840	840	840	840	840
20	Q	8940	8050	7160	6260	5370	4890	4890	4890	4890	4890
	W	1570	1400	1220	1040	860	770	770	770	770	770
15	Q	9200	8290	7370	6440	5530	5030	5030	5030	5030	5030
	W	1470	1310	1150	980	810	720	720	720	720	720
10	Q	9470	8520	7580	6630	5690	5180	5180	5180	5180	5180
	W	1380	1230	1070	910	750	680	680	680	680	680
5	Q	9730	8760	7790	6810	5850	5320	5320	5320	5320	5320
	W	1280	1140	1000	850	700	630	630	630	630	630
0	Q	8760	7880	7010	6130	5260	4790	4790	4790	4790	4790
	W	1850	1650	1440	1230	1010	910	910	910	910	910
-5	Q	8790	7910	7040	6150	5280	4810	4810	4810	4810	4810
	W	1800	1610	1400	1200	980	890	890	890	890	890
-10	Q	8820	7940	7060	6170	5300	4820	4820	4820	4820	4820
	W	1750	1560	1360	1160	950	860	860	860	860	860

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11310	10180	9050	7920	6790	5660	4530	3390	2510	2510
	W	2420	2170	1910	1650	1390	1130	880	620	420	420
15	Q	10420	9380	8340	7300	6250	5210	4170	3130	2320	2320
	W	2340	2090	1840	1590	1340	1090	850	600	400	400
10	Q	9530	8580	7630	6670	5720	4770	3810	2860	2120	2120
	W	2250	2020	1770	1540	1290	1050	820	570	390	390
7	Q	9000	8100	7200	6300	5400	4500	3600	2700	2000	2000
	W	2200	1970	1730	1500	1260	1030	800	560	380	380
5.5	Q	7680	6910	6140	5380	4610	3840	3070	2300	1710	1710
	W	2050	1840	1610	1400	1170	960	750	520	350	350
5	Q	7570	6810	6050	5300	4550	3790	3030	2270	1690	1690
	W	2040	1830	1600	1390	1160	950	740	520	350	350
2	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3460	2770	2080	1540	1540
	W	1950	1750	1530	1330	1110	910	710	500	330	330
0	Q	6500	5850	5190	4550	3900	3250	2590	1950	1450	1450
	W	1900	1700	1490	1290	1080	890	690	480	320	320
-5	Q	5420	4880	4330	3790	3250	2710	2160	1630	1210	1210
	W	1760	1580	1380	1200	1000	820	640	450	300	300
-7	Q	4990	4490	3990	3490	2990	2490	1990	1500	1110	1110
	W	2090	1870	1640	1430	1200	980	760	530	360	360
-10	Q	4560	4110	3650	3190	2740	2280	1820	1370	1020	1020
	W	1940	1740	1520	1330	1110	910	700	490	330	330
-15	Q	3850	3470	3080	2700	2310	1930	1540	1160	860	860
	W	1690	1510	1330	1150	970	790	610	430	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 24+13+10)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	4100	980	2000	380
RATING	7500	2000	9000	2200
MAXIMUM	9000	2800	11200	2900

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6440	5800	5150	4510	3860	3520	3520	3520	3520	3520
	W	2320	2060	1790	1540	1270	1130	1130	1130	1130	1130
43	Q	6730	6060	5380	4710	4040	3680	3680	3680	3680	3680
	W	2230	1980	1730	1480	1230	1090	1090	1090	1090	1090
40	Q	7020	6320	5620	4910	4210	3840	3840	3840	3840	3840
	W	2140	1910	1660	1430	1180	1050	1050	1050	1050	1050
35	Q	7500	6750	6000	5250	4500	4100	4100	4100	4100	4100
	W	2000	1780	1550	1330	1100	980	980	980	980	980
30	Q	7980	7180	6390	5590	4790	4360	4360	4360	4360	4360
	W	1860	1650	1440	1230	1020	910	910	910	910	910
25	Q	8460	7620	6770	5920	5080	4630	4630	4630	4630	4630
	W	1710	1520	1330	1140	940	840	840	840	840	840
20	Q	8940	8050	7160	6260	5370	4890	4890	4890	4890	4890
	W	1570	1400	1220	1040	860	770	770	770	770	770
15	Q	9200	8290	7370	6440	5530	5030	5030	5030	5030	5030
	W	1470	1310	1150	980	810	720	720	720	720	720
10	Q	9470	8520	7580	6630	5690	5180	5180	5180	5180	5180
	W	1380	1230	1070	910	750	680	680	680	680	680
5	Q	9730	8760	7790	6810	5850	5320	5320	5320	5320	5320
	W	1280	1140	1000	850	700	630	630	630	630	630
0	Q	8760	7880	7010	6130	5260	4790	4790	4790	4790	4790
	W	1850	1650	1440	1230	1010	910	910	910	910	910
-5	Q	8790	7910	7040	6150	5280	4810	4810	4810	4810	4810
	W	1800	1610	1400	1200	980	890	890	890	890	890
-10	Q	8820	7940	7060	6170	5300	4820	4820	4820	4820	4820
	W	1750	1560	1360	1160	950	860	860	860	860	860

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11310	10180	9050	7920	6790	5660	4530	3390	2510	2510
	W	2420	2170	1910	1650	1390	1130	880	620	420	420
15	Q	10420	9380	8340	7300	6250	5210	4170	3130	2320	2320
	W	2340	2090	1840	1590	1340	1090	850	600	400	400
10	Q	9530	8580	7630	6670	5720	4770	3810	2860	2120	2120
	W	2250	2020	1770	1540	1290	1050	820	570	390	390
7	Q	9000	8100	7200	6300	5400	4500	3600	2700	2000	2000
	W	2200	1970	1730	1500	1260	1030	800	560	380	380
5.5	Q	7680	6910	6140	5380	4610	3840	3070	2300	1710	1710
	W	2050	1840	1610	1400	1170	960	750	520	350	350
5	Q	7570	6810	6050	5300	4550	3790	3030	2270	1690	1690
	W	2040	1830	1600	1390	1160	950	740	520	350	350
2	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3460	2770	2080	1540	1540
	W	1950	1750	1530	1330	1110	910	710	500	330	330
0	Q	6500	5850	5190	4550	3900	3250	2590	1950	1450	1450
	W	1900	1700	1490	1290	1080	890	690	480	320	320
-5	Q	5420	4880	4330	3790	3250	2710	2160	1630	1210	1210
	W	1760	1580	1380	1200	1000	820	640	450	300	300
-7	Q	4990	4490	3990	3490	2990	2490	1990	1500	1110	1110
	W	2090	1870	1640	1430	1200	980	760	530	360	360
-10	Q	4560	4110	3650	3190	2740	2280	1820	1370	1020	1020
	W	1940	1740	1520	1330	1110	910	700	490	330	330
-15	Q	3850	3470	3080	2700	2310	1930	1540	1160	860	860
	W	1690	1510	1330	1150	970	790	610	430	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 16+16+10)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	4000	970	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2175
MAXIMUM	8800	2770	11000	2830

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3440	3440	3440	3440	3440
	W	2290	2040	1780	1530	1270	1120	1120	1120	1120	1120
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3590	3590	3590	3590	3590
	W	2200	1960	1720	1470	1230	1080	1080	1080	1080	1080
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3740	3740	3740	3740	3740
	W	2120	1890	1650	1410	1180	1040	1040	1040	1040	1040
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	4000	4000	4000	4000	4000
	W	1975	1760	1540	1320	1100	970	970	970	970	970
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4260	4260	4260	4260	4260
	W	1830	1630	1430	1230	1020	900	900	900	900	900
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4510	4510	4510	4510	4510
	W	1690	1510	1320	1130	940	830	830	830	830	830
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4770	4770	4770	4770	4770
	W	1550	1380	1210	1040	860	760	760	760	760	760
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4910	4910	4910	4910	4910
	W	1460	1300	1140	980	810	710	710	710	710	710
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	5050	5050	5050	5050	5050
	W	1360	1210	1060	910	750	670	670	670	670	670
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	5190	5190	5190	5190	5190
	W	1270	1130	990	850	700	620	620	620	620	620
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4670	4670	4670	4670	4670
	W	1830	1630	1430	1230	1010	900	900	900	900	900
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4690	4690	4690	4690	4690
	W	1780	1590	1390	1200	980	880	880	880	880	880
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4700	4700	4700	4700	4700
	W	1730	1540	1350	1160	950	850	850	850	850	850

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2140	1880	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2310	2060	1820	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	1990	1750	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2175	1940	1710	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1810	1590	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1800	1580	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1720	1510	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1670	1470	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1550	1360	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1840	1620	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1710	1500	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1310	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 18+16+10)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	4000	970	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2175
MAXIMUM	8800	2770	11000	2830

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3440	3440	3440	3440	3440
	W	2290	2040	1780	1530	1270	1120	1120	1120	1120	1120
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3590	3590	3590	3590	3590
	W	2200	1960	1720	1470	1230	1080	1080	1080	1080	1080
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3740	3740	3740	3740	3740
	W	2120	1890	1650	1410	1180	1040	1040	1040	1040	1040
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	4000	4000	4000	4000	4000
	W	1975	1760	1540	1320	1100	970	970	970	970	970
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4260	4260	4260	4260	4260
	W	1830	1630	1430	1230	1020	900	900	900	900	900
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4510	4510	4510	4510	4510
	W	1690	1510	1320	1130	940	830	830	830	830	830
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4770	4770	4770	4770	4770
	W	1550	1380	1210	1040	860	760	760	760	760	760
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4910	4910	4910	4910	4910
	W	1460	1300	1140	980	810	710	710	710	710	710
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	5050	5050	5050	5050	5050
	W	1360	1210	1060	910	750	670	670	670	670	670
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	5190	5190	5190	5190	5190
	W	1270	1130	990	850	700	620	620	620	620	620
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4670	4670	4670	4670	4670
	W	1830	1630	1430	1230	1010	900	900	900	900	900
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4690	4690	4690	4690	4690
	W	1780	1590	1390	1200	980	880	880	880	880	880
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4700	4700	4700	4700	4700
	W	1730	1540	1350	1160	950	850	850	850	850	850

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2140	1880	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2310	2060	1820	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	1990	1750	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2175	1940	1710	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1810	1590	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1800	1580	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1720	1510	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1670	1470	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1550	1360	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1840	1620	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1710	1500	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1310	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 22+16+10)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	4100	980	2000	380
RATING	7500	2000	9000	2200
MAXIMUM	9000	2800	11200	2900

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6440	5800	5150	4510	3860	3520	3520	3520	3520	3520
	W	2320	2060	1790	1540	1270	1130	1130	1130	1130	1130
43	Q	6730	6060	5380	4710	4040	3680	3680	3680	3680	3680
	W	2230	1980	1730	1480	1230	1090	1090	1090	1090	1090
40	Q	7020	6320	5620	4910	4210	3840	3840	3840	3840	3840
	W	2140	1910	1660	1430	1180	1050	1050	1050	1050	1050
35	Q	7500	6750	6000	5250	4500	4100	4100	4100	4100	4100
	W	2000	1780	1550	1330	1100	980	980	980	980	980
30	Q	7980	7180	6390	5590	4790	4360	4360	4360	4360	4360
	W	1860	1650	1440	1230	1020	910	910	910	910	910
25	Q	8460	7620	6770	5920	5080	4630	4630	4630	4630	4630
	W	1710	1520	1330	1140	940	840	840	840	840	840
20	Q	8940	8050	7160	6260	5370	4890	4890	4890	4890	4890
	W	1570	1400	1220	1040	860	770	770	770	770	770
15	Q	9200	8290	7370	6440	5530	5030	5030	5030	5030	5030
	W	1470	1310	1150	980	810	720	720	720	720	720
10	Q	9470	8520	7580	6630	5690	5180	5180	5180	5180	5180
	W	1380	1230	1070	910	750	680	680	680	680	680
5	Q	9730	8760	7790	6810	5850	5320	5320	5320	5320	5320
	W	1280	1140	1000	850	700	630	630	630	630	630
0	Q	8760	7880	7010	6130	5260	4790	4790	4790	4790	4790
	W	1850	1650	1440	1230	1010	910	910	910	910	910
-5	Q	8790	7910	7040	6150	5280	4810	4810	4810	4810	4810
	W	1800	1610	1400	1200	980	890	890	890	890	890
-10	Q	8820	7940	7060	6170	5300	4820	4820	4820	4820	4820
	W	1750	1560	1360	1160	950	860	860	860	860	860

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11310	10180	9050	7920	6790	5660	4530	3390	2510	2510
	W	2420	2170	1910	1650	1390	1130	880	620	420	420
15	Q	10420	9380	8340	7300	6250	5210	4170	3130	2320	2320
	W	2340	2090	1840	1590	1340	1090	850	600	400	400
10	Q	9530	8580	7630	6670	5720	4770	3810	2860	2120	2120
	W	2250	2020	1770	1540	1290	1050	820	570	390	390
7	Q	9000	8100	7200	6300	5400	4500	3600	2700	2000	2000
	W	2200	1970	1730	1500	1260	1030	800	560	380	380
5.5	Q	7680	6910	6140	5380	4610	3840	3070	2300	1710	1710
	W	2050	1840	1610	1400	1170	960	750	520	350	350
5	Q	7570	6810	6050	5300	4550	3790	3030	2270	1690	1690
	W	2040	1830	1600	1390	1160	950	740	520	350	350
2	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3460	2770	2080	1540	1540
	W	1950	1750	1530	1330	1110	910	710	500	330	330
0	Q	6500	5850	5190	4550	3900	3250	2590	1950	1450	1450
	W	1900	1700	1490	1290	1080	890	690	480	320	320
-5	Q	5420	4880	4330	3790	3250	2710	2160	1630	1210	1210
	W	1760	1580	1380	1200	1000	820	640	450	300	300
-7	Q	4990	4490	3990	3490	2990	2490	1990	1500	1110	1110
	W	2090	1870	1640	1430	1200	980	760	530	360	360
-10	Q	4560	4110	3650	3190	2740	2280	1820	1370	1020	1020
	W	1940	1740	1520	1330	1110	910	700	490	330	330
-15	Q	3850	3470	3080	2700	2310	1930	1540	1160	860	860
	W	1690	1510	1330	1150	970	790	610	430	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 24+16+10)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	4100	980	2000	380
RATING	7500	2000	9000	2200
MAXIMUM	9000	2800	11200	2900

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6440	5800	5150	4510	3860	3520	3520	3520	3520	3520
	W	2320	2060	1790	1540	1270	1130	1130	1130	1130	1130
43	Q	6730	6060	5380	4710	4040	3680	3680	3680	3680	3680
	W	2230	1980	1730	1480	1230	1090	1090	1090	1090	1090
40	Q	7020	6320	5620	4910	4210	3840	3840	3840	3840	3840
	W	2140	1910	1660	1430	1180	1050	1050	1050	1050	1050
35	Q	7500	6750	6000	5250	4500	4100	4100	4100	4100	4100
	W	2000	1780	1550	1330	1100	980	980	980	980	980
30	Q	7980	7180	6390	5590	4790	4360	4360	4360	4360	4360
	W	1860	1650	1440	1230	1020	910	910	910	910	910
25	Q	8460	7620	6770	5920	5080	4630	4630	4630	4630	4630
	W	1710	1520	1330	1140	940	840	840	840	840	840
20	Q	8940	8050	7160	6260	5370	4890	4890	4890	4890	4890
	W	1570	1400	1220	1040	860	770	770	770	770	770
15	Q	9200	8290	7370	6440	5530	5030	5030	5030	5030	5030
	W	1470	1310	1150	980	810	720	720	720	720	720
10	Q	9470	8520	7580	6630	5690	5180	5180	5180	5180	5180
	W	1380	1230	1070	910	750	680	680	680	680	680
5	Q	9730	8760	7790	6810	5850	5320	5320	5320	5320	5320
	W	1280	1140	1000	850	700	630	630	630	630	630
0	Q	8760	7880	7010	6130	5260	4790	4790	4790	4790	4790
	W	1850	1650	1440	1230	1010	910	910	910	910	910
-5	Q	8790	7910	7040	6150	5280	4810	4810	4810	4810	4810
	W	1800	1610	1400	1200	980	890	890	890	890	890
-10	Q	8820	7940	7060	6170	5300	4820	4820	4820	4820	4820
	W	1750	1560	1360	1160	950	860	860	860	860	860

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11310	10180	9050	7920	6790	5660	4530	3390	2510	2510
	W	2420	2170	1910	1650	1390	1130	880	620	420	420
15	Q	10420	9380	8340	7300	6250	5210	4170	3130	2320	2320
	W	2340	2090	1840	1590	1340	1090	850	600	400	400
10	Q	9530	8580	7630	6670	5720	4770	3810	2860	2120	2120
	W	2250	2020	1770	1540	1290	1050	820	570	390	390
7	Q	9000	8100	7200	6300	5400	4500	3600	2700	2000	2000
	W	2200	1970	1730	1500	1260	1030	800	560	380	380
5.5	Q	7680	6910	6140	5380	4610	3840	3070	2300	1710	1710
	W	2050	1840	1610	1400	1170	960	750	520	350	350
5	Q	7570	6810	6050	5300	4550	3790	3030	2270	1690	1690
	W	2040	1830	1600	1390	1160	950	740	520	350	350
2	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3460	2770	2080	1540	1540
	W	1950	1750	1530	1330	1110	910	710	500	330	330
0	Q	6500	5850	5190	4550	3900	3250	2590	1950	1450	1450
	W	1900	1700	1490	1290	1080	890	690	480	320	320
-5	Q	5420	4880	4330	3790	3250	2710	2160	1630	1210	1210
	W	1760	1580	1380	1200	1000	820	640	450	300	300
-7	Q	4990	4490	3990	3490	2990	2490	1990	1500	1110	1110
	W	2090	1870	1640	1430	1200	980	760	530	360	360
-10	Q	4560	4110	3650	3190	2740	2280	1820	1370	1020	1020
	W	1940	1740	1520	1330	1110	910	700	490	330	330
-15	Q	3850	3470	3080	2700	2310	1930	1540	1160	860	860
	W	1690	1510	1330	1150	970	790	610	430	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 13+13+13)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	4000	970	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2175
MAXIMUM	8800	2770	11000	2830

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3440	3440	3440	3440	3440
	W	2290	2040	1780	1530	1270	1120	1120	1120	1120	1120
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3590	3590	3590	3590	3590
	W	2200	1960	1720	1470	1230	1080	1080	1080	1080	1080
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3740	3740	3740	3740	3740
	W	2120	1890	1650	1410	1180	1040	1040	1040	1040	1040
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	4000	4000	4000	4000	4000
	W	1975	1760	1540	1320	1100	970	970	970	970	970
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4260	4260	4260	4260	4260
	W	1830	1630	1430	1230	1020	900	900	900	900	900
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4510	4510	4510	4510	4510
	W	1690	1510	1320	1130	940	830	830	830	830	830
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4770	4770	4770	4770	4770
	W	1550	1380	1210	1040	860	760	760	760	760	760
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4910	4910	4910	4910	4910
	W	1460	1300	1140	980	810	710	710	710	710	710
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	5050	5050	5050	5050	5050
	W	1360	1210	1060	910	750	670	670	670	670	670
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	5190	5190	5190	5190	5190
	W	1270	1130	990	850	700	620	620	620	620	620
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4670	4670	4670	4670	4670
	W	1830	1630	1430	1230	1010	900	900	900	900	900
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4690	4690	4690	4690	4690
	W	1780	1590	1390	1200	980	880	880	880	880	880
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4700	4700	4700	4700	4700
	W	1730	1540	1350	1160	950	850	850	850	850	850

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2140	1880	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2310	2060	1820	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	1990	1750	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2175	1940	1710	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1810	1590	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1800	1580	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1720	1510	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1670	1470	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1550	1360	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1840	1620	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1710	1500	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1310	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 16+13+13)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	4000	970	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2175
MAXIMUM	8800	2770	11000	2830

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3440	3440	3440	3440	3440
	W	2290	2040	1780	1530	1270	1120	1120	1120	1120	1120
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3590	3590	3590	3590	3590
	W	2200	1960	1720	1470	1230	1080	1080	1080	1080	1080
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3740	3740	3740	3740	3740
	W	2120	1890	1650	1410	1180	1040	1040	1040	1040	1040
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	4000	4000	4000	4000	4000
	W	1975	1760	1540	1320	1100	970	970	970	970	970
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4260	4260	4260	4260	4260
	W	1830	1630	1430	1230	1020	900	900	900	900	900
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4510	4510	4510	4510	4510
	W	1690	1510	1320	1130	940	830	830	830	830	830
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4770	4770	4770	4770	4770
	W	1550	1380	1210	1040	860	760	760	760	760	760
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4910	4910	4910	4910	4910
	W	1460	1300	1140	980	810	710	710	710	710	710
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	5050	5050	5050	5050	5050
	W	1360	1210	1060	910	750	670	670	670	670	670
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	5190	5190	5190	5190	5190
	W	1270	1130	990	850	700	620	620	620	620	620
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4670	4670	4670	4670	4670
	W	1830	1630	1430	1230	1010	900	900	900	900	900
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4690	4690	4690	4690	4690
	W	1780	1590	1390	1200	980	880	880	880	880	880
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4700	4700	4700	4700	4700
	W	1730	1540	1350	1160	950	850	850	850	850	850

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2140	1880	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2310	2060	1820	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	1990	1750	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2175	1940	1710	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1810	1590	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1800	1580	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1720	1510	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1670	1470	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1550	1360	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1840	1620	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1710	1500	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1310	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 18+13+13)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	4000	970	2000	380
RATING	7400	1975	8900	2175
MAXIMUM	8800	2770	11000	2830

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6360	5720	5080	4450	3810	3440	3440	3440	3440	3440
	W	2290	2040	1780	1530	1270	1120	1120	1120	1120	1120
43	Q	6640	5980	5310	4650	3980	3590	3590	3590	3590	3590
	W	2200	1960	1720	1470	1230	1080	1080	1080	1080	1080
40	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3740	3740	3740	3740	3740
	W	2120	1890	1650	1410	1180	1040	1040	1040	1040	1040
35	Q	7400	6660	5920	5180	4440	4000	4000	4000	4000	4000
	W	1975	1760	1540	1320	1100	970	970	970	970	970
30	Q	7870	7090	6300	5510	4720	4260	4260	4260	4260	4260
	W	1830	1630	1430	1230	1020	900	900	900	900	900
25	Q	8350	7510	6680	5840	5010	4510	4510	4510	4510	4510
	W	1690	1510	1320	1130	940	830	830	830	830	830
20	Q	8820	7940	7060	6180	5290	4770	4770	4770	4770	4770
	W	1550	1380	1210	1040	860	760	760	760	760	760
15	Q	9080	8170	7270	6360	5450	4910	4910	4910	4910	4910
	W	1460	1300	1140	980	810	710	710	710	710	710
10	Q	9340	8410	7480	6540	5600	5050	5050	5050	5050	5050
	W	1360	1210	1060	910	750	670	670	670	670	670
5	Q	9600	8640	7680	6730	5760	5190	5190	5190	5190	5190
	W	1270	1130	990	850	700	620	620	620	620	620
0	Q	8640	7780	6910	6050	5180	4670	4670	4670	4670	4670
	W	1830	1630	1430	1230	1010	900	900	900	900	900
-5	Q	8670	7810	6940	6070	5200	4690	4690	4690	4690	4690
	W	1780	1590	1390	1200	980	880	880	880	880	880
-10	Q	8700	7830	6960	6090	5220	4700	4700	4700	4700	4700
	W	1730	1540	1350	1160	950	850	850	850	850	850

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11190	10070	8950	7830	6710	5590	4470	3360	2510	2510
	W	2400	2140	1880	1630	1380	1120	870	610	420	420
15	Q	10310	9280	8250	7220	6180	5150	4120	3090	2320	2320
	W	2310	2060	1820	1570	1330	1080	840	580	400	400
10	Q	9430	8490	7540	6600	5660	4710	3770	2830	2120	2120
	W	2230	1990	1750	1510	1280	1040	810	560	390	390
7	Q	8900	8010	7120	6230	5340	4450	3560	2670	2000	2000
	W	2175	1940	1710	1480	1250	1020	790	550	380	380
5.5	Q	7590	6830	6080	5320	4560	3800	3040	2280	1710	1710
	W	2030	1810	1590	1380	1170	950	740	510	350	350
5	Q	7480	6730	5990	5250	4500	3750	3000	2250	1690	1690
	W	2020	1800	1580	1370	1160	940	730	510	350	350
2	Q	6850	6160	5480	4800	4110	3430	2740	2060	1540	1540
	W	1930	1720	1510	1310	1110	900	700	490	330	330
0	Q	6420	5780	5140	4500	3860	3210	2570	1930	1450	1450
	W	1880	1670	1470	1280	1080	880	680	470	320	320
-5	Q	5360	4820	4280	3750	3220	2680	2140	1610	1210	1210
	W	1740	1550	1360	1180	1000	810	630	440	300	300
-7	Q	4930	4440	3940	3450	2960	2470	1970	1480	1110	1110
	W	2070	1840	1620	1410	1190	970	750	520	360	360
-10	Q	4510	4060	3610	3160	2710	2260	1800	1350	1020	1020
	W	1920	1710	1500	1310	1100	900	700	480	330	330
-15	Q	3810	3430	3050	2670	2290	1900	1520	1140	860	860
	W	1670	1490	1310	1130	960	780	610	420	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 22+13+13)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	4100	980	2000	380
RATING	7500	2000	9000	2200
MAXIMUM	9000	2800	11200	2900

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6440	5800	5150	4510	3860	3520	3520	3520	3520	3520
	W	2320	2060	1790	1540	1270	1130	1130	1130	1130	1130
43	Q	6730	6060	5380	4710	4040	3680	3680	3680	3680	3680
	W	2230	1980	1730	1480	1230	1090	1090	1090	1090	1090
40	Q	7020	6320	5620	4910	4210	3840	3840	3840	3840	3840
	W	2140	1910	1660	1430	1180	1050	1050	1050	1050	1050
35	Q	7500	6750	6000	5250	4500	4100	4100	4100	4100	4100
	W	2000	1780	1550	1330	1100	980	980	980	980	980
30	Q	7980	7180	6390	5590	4790	4360	4360	4360	4360	4360
	W	1860	1650	1440	1230	1020	910	910	910	910	910
25	Q	8460	7620	6770	5920	5080	4630	4630	4630	4630	4630
	W	1710	1520	1330	1140	940	840	840	840	840	840
20	Q	8940	8050	7160	6260	5370	4890	4890	4890	4890	4890
	W	1570	1400	1220	1040	860	770	770	770	770	770
15	Q	9200	8290	7370	6440	5530	5030	5030	5030	5030	5030
	W	1470	1310	1150	980	810	720	720	720	720	720
10	Q	9470	8520	7580	6630	5690	5180	5180	5180	5180	5180
	W	1380	1230	1070	910	750	680	680	680	680	680
5	Q	9730	8760	7790	6810	5850	5320	5320	5320	5320	5320
	W	1280	1140	1000	850	700	630	630	630	630	630
0	Q	8760	7880	7010	6130	5260	4790	4790	4790	4790	4790
	W	1850	1650	1440	1230	1010	910	910	910	910	910
-5	Q	8790	7910	7040	6150	5280	4810	4810	4810	4810	4810
	W	1800	1610	1400	1200	980	890	890	890	890	890
-10	Q	8820	7940	7060	6170	5300	4820	4820	4820	4820	4820
	W	1750	1560	1360	1160	950	860	860	860	860	860

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11310	10180	9050	7920	6790	5660	4530	3390	2510	2510
	W	2420	2170	1910	1650	1390	1130	880	620	420	420
15	Q	10420	9380	8340	7300	6250	5210	4170	3130	2320	2320
	W	2340	2090	1840	1590	1340	1090	850	600	400	400
10	Q	9530	8580	7630	6670	5720	4770	3810	2860	2120	2120
	W	2250	2020	1770	1540	1290	1050	820	570	390	390
7	Q	9000	8100	7200	6300	5400	4500	3600	2700	2000	2000
	W	2200	1970	1730	1500	1260	1030	800	560	380	380
5.5	Q	7680	6910	6140	5380	4610	3840	3070	2300	1710	1710
	W	2050	1840	1610	1400	1170	960	750	520	350	350
5	Q	7570	6810	6050	5300	4550	3790	3030	2270	1690	1690
	W	2040	1830	1600	1390	1160	950	740	520	350	350
2	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3460	2770	2080	1540	1540
	W	1950	1750	1530	1330	1110	910	710	500	330	330
0	Q	6500	5850	5190	4550	3900	3250	2590	1950	1450	1450
	W	1900	1700	1490	1290	1080	890	690	480	320	320
-5	Q	5420	4880	4330	3790	3250	2710	2160	1630	1210	1210
	W	1760	1580	1380	1200	1000	820	640	450	300	300
-7	Q	4990	4490	3990	3490	2990	2490	1990	1500	1110	1110
	W	2090	1870	1640	1430	1200	980	760	530	360	360
-10	Q	4560	4110	3650	3190	2740	2280	1820	1370	1020	1020
	W	1940	1740	1520	1330	1110	910	700	490	330	330
-15	Q	3850	3470	3080	2700	2310	1930	1540	1160	860	860
	W	1690	1510	1330	1150	970	790	610	430	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 24+13+13)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	4100	980	2000	380
RATING	7500	2000	9000	2200
MAXIMUM	9000	2800	11200	2900

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6440	5800	5150	4510	3860	3520	3520	3520	3520	3520
	W	2320	2060	1790	1540	1270	1130	1130	1130	1130	1130
43	Q	6730	6060	5380	4710	4040	3680	3680	3680	3680	3680
	W	2230	1980	1730	1480	1230	1090	1090	1090	1090	1090
40	Q	7020	6320	5620	4910	4210	3840	3840	3840	3840	3840
	W	2140	1910	1660	1430	1180	1050	1050	1050	1050	1050
35	Q	7500	6750	6000	5250	4500	4100	4100	4100	4100	4100
	W	2000	1780	1550	1330	1100	980	980	980	980	980
30	Q	7980	7180	6390	5590	4790	4360	4360	4360	4360	4360
	W	1860	1650	1440	1230	1020	910	910	910	910	910
25	Q	8460	7620	6770	5920	5080	4630	4630	4630	4630	4630
	W	1710	1520	1330	1140	940	840	840	840	840	840
20	Q	8940	8050	7160	6260	5370	4890	4890	4890	4890	4890
	W	1570	1400	1220	1040	860	770	770	770	770	770
15	Q	9200	8290	7370	6440	5530	5030	5030	5030	5030	5030
	W	1470	1310	1150	980	810	720	720	720	720	720
10	Q	9470	8520	7580	6630	5690	5180	5180	5180	5180	5180
	W	1380	1230	1070	910	750	680	680	680	680	680
5	Q	9730	8760	7790	6810	5850	5320	5320	5320	5320	5320
	W	1280	1140	1000	850	700	630	630	630	630	630
0	Q	8760	7880	7010	6130	5260	4790	4790	4790	4790	4790
	W	1850	1650	1440	1230	1010	910	910	910	910	910
-5	Q	8790	7910	7040	6150	5280	4810	4810	4810	4810	4810
	W	1800	1610	1400	1200	980	890	890	890	890	890
-10	Q	8820	7940	7060	6170	5300	4820	4820	4820	4820	4820
	W	1750	1560	1360	1160	950	860	860	860	860	860

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11310	10180	9050	7920	6790	5660	4530	3390	2510	2510
	W	2420	2170	1910	1650	1390	1130	880	620	420	420
15	Q	10420	9380	8340	7300	6250	5210	4170	3130	2320	2320
	W	2340	2090	1840	1590	1340	1090	850	600	400	400
10	Q	9530	8580	7630	6670	5720	4770	3810	2860	2120	2120
	W	2250	2020	1770	1540	1290	1050	820	570	390	390
7	Q	9000	8100	7200	6300	5400	4500	3600	2700	2000	2000
	W	2200	1970	1730	1500	1260	1030	800	560	380	380
5.5	Q	7680	6910	6140	5380	4610	3840	3070	2300	1710	1710
	W	2050	1840	1610	1400	1170	960	750	520	350	350
5	Q	7570	6810	6050	5300	4550	3790	3030	2270	1690	1690
	W	2040	1830	1600	1390	1160	950	740	520	350	350
2	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3460	2770	2080	1540	1540
	W	1950	1750	1530	1330	1110	910	710	500	330	330
0	Q	6500	5850	5190	4550	3900	3250	2590	1950	1450	1450
	W	1900	1700	1490	1290	1080	890	690	480	320	320
-5	Q	5420	4880	4330	3790	3250	2710	2160	1630	1210	1210
	W	1760	1580	1380	1200	1000	820	640	450	300	300
-7	Q	4990	4490	3990	3490	2990	2490	1990	1500	1110	1110
	W	2090	1870	1640	1430	1200	980	760	530	360	360
-10	Q	4560	4110	3650	3190	2740	2280	1820	1370	1020	1020
	W	1940	1740	1520	1330	1110	910	700	490	330	330
-15	Q	3850	3470	3080	2700	2310	1930	1540	1160	860	860
	W	1690	1510	1330	1150	970	790	610	430	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 16+16+13)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	4100	980	2000	380
RATING	7500	2000	9000	2200
MAXIMUM	9000	2800	11200	2900

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6440	5800	5150	4510	3860	3520	3520	3520	3520	3520
	W	2320	2060	1790	1540	1270	1130	1130	1130	1130	1130
43	Q	6730	6060	5380	4710	4040	3680	3680	3680	3680	3680
	W	2230	1980	1730	1480	1230	1090	1090	1090	1090	1090
40	Q	7020	6320	5620	4910	4210	3840	3840	3840	3840	3840
	W	2140	1910	1660	1430	1180	1050	1050	1050	1050	1050
35	Q	7500	6750	6000	5250	4500	4100	4100	4100	4100	4100
	W	2000	1780	1550	1330	1100	980	980	980	980	980
30	Q	7980	7180	6390	5590	4790	4360	4360	4360	4360	4360
	W	1860	1650	1440	1230	1020	910	910	910	910	910
25	Q	8460	7620	6770	5920	5080	4630	4630	4630	4630	4630
	W	1710	1520	1330	1140	940	840	840	840	840	840
20	Q	8940	8050	7160	6260	5370	4890	4890	4890	4890	4890
	W	1570	1400	1220	1040	860	770	770	770	770	770
15	Q	9200	8290	7370	6440	5530	5030	5030	5030	5030	5030
	W	1470	1310	1150	980	810	720	720	720	720	720
10	Q	9470	8520	7580	6630	5690	5180	5180	5180	5180	5180
	W	1380	1230	1070	910	750	680	680	680	680	680
5	Q	9730	8760	7790	6810	5850	5320	5320	5320	5320	5320
	W	1280	1140	1000	850	700	630	630	630	630	630
0	Q	8760	7880	7010	6130	5260	4790	4790	4790	4790	4790
	W	1850	1650	1440	1230	1010	910	910	910	910	910
-5	Q	8790	7910	7040	6150	5280	4810	4810	4810	4810	4810
	W	1800	1610	1400	1200	980	890	890	890	890	890
-10	Q	8820	7940	7060	6170	5300	4820	4820	4820	4820	4820
	W	1750	1560	1360	1160	950	860	860	860	860	860

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11310	10180	9050	7920	6790	5660	4530	3390	2510	2510
	W	2420	2170	1910	1650	1390	1130	880	620	420	420
15	Q	10420	9380	8340	7300	6250	5210	4170	3130	2320	2320
	W	2340	2090	1840	1590	1340	1090	850	600	400	400
10	Q	9530	8580	7630	6670	5720	4770	3810	2860	2120	2120
	W	2250	2020	1770	1540	1290	1050	820	570	390	390
7	Q	9000	8100	7200	6300	5400	4500	3600	2700	2000	2000
	W	2200	1970	1730	1500	1260	1030	800	560	380	380
5.5	Q	7680	6910	6140	5380	4610	3840	3070	2300	1710	1710
	W	2050	1840	1610	1400	1170	960	750	520	350	350
5	Q	7570	6810	6050	5300	4550	3790	3030	2270	1690	1690
	W	2040	1830	1600	1390	1160	950	740	520	350	350
2	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3460	2770	2080	1540	1540
	W	1950	1750	1530	1330	1110	910	710	500	330	330
0	Q	6500	5850	5190	4550	3900	3250	2590	1950	1450	1450
	W	1900	1700	1490	1290	1080	890	690	480	320	320
-5	Q	5420	4880	4330	3790	3250	2710	2160	1630	1210	1210
	W	1760	1580	1380	1200	1000	820	640	450	300	300
-7	Q	4990	4490	3990	3490	2990	2490	1990	1500	1110	1110
	W	2090	1870	1640	1430	1200	980	760	530	360	360
-10	Q	4560	4110	3650	3190	2740	2280	1820	1370	1020	1020
	W	1940	1740	1520	1330	1110	910	700	490	330	330
-15	Q	3850	3470	3080	2700	2310	1930	1540	1160	860	860
	W	1690	1510	1330	1150	970	790	610	430	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 18+16+13)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	4100	980	2000	380
RATING	7500	2000	9000	2200
MAXIMUM	9000	2800	11200	2900

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6440	5800	5150	4510	3860	3520	3520	3520	3520	3520
	W	2320	2060	1790	1540	1270	1130	1130	1130	1130	1130
43	Q	6730	6060	5380	4710	4040	3680	3680	3680	3680	3680
	W	2230	1980	1730	1480	1230	1090	1090	1090	1090	1090
40	Q	7020	6320	5620	4910	4210	3840	3840	3840	3840	3840
	W	2140	1910	1660	1430	1180	1050	1050	1050	1050	1050
35	Q	7500	6750	6000	5250	4500	4100	4100	4100	4100	4100
	W	2000	1780	1550	1330	1100	980	980	980	980	980
30	Q	7980	7180	6390	5590	4790	4360	4360	4360	4360	4360
	W	1860	1650	1440	1230	1020	910	910	910	910	910
25	Q	8460	7620	6770	5920	5080	4630	4630	4630	4630	4630
	W	1710	1520	1330	1140	940	840	840	840	840	840
20	Q	8940	8050	7160	6260	5370	4890	4890	4890	4890	4890
	W	1570	1400	1220	1040	860	770	770	770	770	770
15	Q	9200	8290	7370	6440	5530	5030	5030	5030	5030	5030
	W	1470	1310	1150	980	810	720	720	720	720	720
10	Q	9470	8520	7580	6630	5690	5180	5180	5180	5180	5180
	W	1380	1230	1070	910	750	680	680	680	680	680
5	Q	9730	8760	7790	6810	5850	5320	5320	5320	5320	5320
	W	1280	1140	1000	850	700	630	630	630	630	630
0	Q	8760	7880	7010	6130	5260	4790	4790	4790	4790	4790
	W	1850	1650	1440	1230	1010	910	910	910	910	910
-5	Q	8790	7910	7040	6150	5280	4810	4810	4810	4810	4810
	W	1800	1610	1400	1200	980	890	890	890	890	890
-10	Q	8820	7940	7060	6170	5300	4820	4820	4820	4820	4820
	W	1750	1560	1360	1160	950	860	860	860	860	860

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11310	10180	9050	7920	6790	5660	4530	3390	2510	2510
	W	2420	2170	1910	1650	1390	1130	880	620	420	420
15	Q	10420	9380	8340	7300	6250	5210	4170	3130	2320	2320
	W	2340	2090	1840	1590	1340	1090	850	600	400	400
10	Q	9530	8580	7630	6670	5720	4770	3810	2860	2120	2120
	W	2250	2020	1770	1540	1290	1050	820	570	390	390
7	Q	9000	8100	7200	6300	5400	4500	3600	2700	2000	2000
	W	2200	1970	1730	1500	1260	1030	800	560	380	380
5.5	Q	7680	6910	6140	5380	4610	3840	3070	2300	1710	1710
	W	2050	1840	1610	1400	1170	960	750	520	350	350
5	Q	7570	6810	6050	5300	4550	3790	3030	2270	1690	1690
	W	2040	1830	1600	1390	1160	950	740	520	350	350
2	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3460	2770	2080	1540	1540
	W	1950	1750	1530	1330	1110	910	710	500	330	330
0	Q	6500	5850	5190	4550	3900	3250	2590	1950	1450	1450
	W	1900	1700	1490	1290	1080	890	690	480	320	320
-5	Q	5420	4880	4330	3790	3250	2710	2160	1630	1210	1210
	W	1760	1580	1380	1200	1000	820	640	450	300	300
-7	Q	4990	4490	3990	3490	2990	2490	1990	1500	1110	1110
	W	2090	1870	1640	1430	1200	980	760	530	360	360
-10	Q	4560	4110	3650	3190	2740	2280	1820	1370	1020	1020
	W	1940	1740	1520	1330	1110	910	700	490	330	330
-15	Q	3850	3470	3080	2700	2310	1930	1540	1160	860	860
	W	1690	1510	1330	1150	970	790	610	430	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 22+16+13)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	4100	980	2000	380
RATING	7500	2000	9000	2200
MAXIMUM	9000	2800	11200	2900

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6440	5800	5150	4510	3860	3520	3520	3520	3520	3520
	W	2320	2060	1790	1540	1270	1130	1130	1130	1130	1130
43	Q	6730	6060	5380	4710	4040	3680	3680	3680	3680	3680
	W	2230	1980	1730	1480	1230	1090	1090	1090	1090	1090
40	Q	7020	6320	5620	4910	4210	3840	3840	3840	3840	3840
	W	2140	1910	1660	1430	1180	1050	1050	1050	1050	1050
35	Q	7500	6750	6000	5250	4500	4100	4100	4100	4100	4100
	W	2000	1780	1550	1330	1100	980	980	980	980	980
30	Q	7980	7180	6390	5590	4790	4360	4360	4360	4360	4360
	W	1860	1650	1440	1230	1020	910	910	910	910	910
25	Q	8460	7620	6770	5920	5080	4630	4630	4630	4630	4630
	W	1710	1520	1330	1140	940	840	840	840	840	840
20	Q	8940	8050	7160	6260	5370	4890	4890	4890	4890	4890
	W	1570	1400	1220	1040	860	770	770	770	770	770
15	Q	9200	8290	7370	6440	5530	5030	5030	5030	5030	5030
	W	1470	1310	1150	980	810	720	720	720	720	720
10	Q	9470	8520	7580	6630	5690	5180	5180	5180	5180	5180
	W	1380	1230	1070	910	750	680	680	680	680	680
5	Q	9730	8760	7790	6810	5850	5320	5320	5320	5320	5320
	W	1280	1140	1000	850	700	630	630	630	630	630
0	Q	8760	7880	7010	6130	5260	4790	4790	4790	4790	4790
	W	1850	1650	1440	1230	1010	910	910	910	910	910
-5	Q	8790	7910	7040	6150	5280	4810	4810	4810	4810	4810
	W	1800	1610	1400	1200	980	890	890	890	890	890
-10	Q	8820	7940	7060	6170	5300	4820	4820	4820	4820	4820
	W	1750	1560	1360	1160	950	860	860	860	860	860

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11310	10180	9050	7920	6790	5660	4530	3390	2510	2510
	W	2420	2170	1910	1650	1390	1130	880	620	420	420
15	Q	10420	9380	8340	7300	6250	5210	4170	3130	2320	2320
	W	2340	2090	1840	1590	1340	1090	850	600	400	400
10	Q	9530	8580	7630	6670	5720	4770	3810	2860	2120	2120
	W	2250	2020	1770	1540	1290	1050	820	570	390	390
7	Q	9000	8100	7200	6300	5400	4500	3600	2700	2000	2000
	W	2200	1970	1730	1500	1260	1030	800	560	380	380
5.5	Q	7680	6910	6140	5380	4610	3840	3070	2300	1710	1710
	W	2050	1840	1610	1400	1170	960	750	520	350	350
5	Q	7570	6810	6050	5300	4550	3790	3030	2270	1690	1690
	W	2040	1830	1600	1390	1160	950	740	520	350	350
2	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3460	2770	2080	1540	1540
	W	1950	1750	1530	1330	1110	910	710	500	330	330
0	Q	6500	5850	5190	4550	3900	3250	2590	1950	1450	1450
	W	1900	1700	1490	1290	1080	890	690	480	320	320
-5	Q	5420	4880	4330	3790	3250	2710	2160	1630	1210	1210
	W	1760	1580	1380	1200	1000	820	640	450	300	300
-7	Q	4990	4490	3990	3490	2990	2490	1990	1500	1110	1110
	W	2090	1870	1640	1430	1200	980	760	530	360	360
-10	Q	4560	4110	3650	3190	2740	2280	1820	1370	1020	1020
	W	1940	1740	1520	1330	1110	910	700	490	330	330
-15	Q	3850	3470	3080	2700	2310	1930	1540	1160	860	860
	W	1690	1510	1330	1150	970	790	610	430	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 24+16+13)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	4100	980	2000	380
RATING	7500	2000	9000	2200
MAXIMUM	9000	2800	11200	2900

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6440	5800	5150	4510	3860	3520	3520	3520	3520	3520
	W	2320	2060	1790	1540	1270	1130	1130	1130	1130	1130
43	Q	6730	6060	5380	4710	4040	3680	3680	3680	3680	3680
	W	2230	1980	1730	1480	1230	1090	1090	1090	1090	1090
40	Q	7020	6320	5620	4910	4210	3840	3840	3840	3840	3840
	W	2140	1910	1660	1430	1180	1050	1050	1050	1050	1050
35	Q	7500	6750	6000	5250	4500	4100	4100	4100	4100	4100
	W	2000	1780	1550	1330	1100	980	980	980	980	980
30	Q	7980	7180	6390	5590	4790	4360	4360	4360	4360	4360
	W	1860	1650	1440	1230	1020	910	910	910	910	910
25	Q	8460	7620	6770	5920	5080	4630	4630	4630	4630	4630
	W	1710	1520	1330	1140	940	840	840	840	840	840
20	Q	8940	8050	7160	6260	5370	4890	4890	4890	4890	4890
	W	1570	1400	1220	1040	860	770	770	770	770	770
15	Q	9200	8290	7370	6440	5530	5030	5030	5030	5030	5030
	W	1470	1310	1150	980	810	720	720	720	720	720
10	Q	9470	8520	7580	6630	5690	5180	5180	5180	5180	5180
	W	1380	1230	1070	910	750	680	680	680	680	680
5	Q	9730	8760	7790	6810	5850	5320	5320	5320	5320	5320
	W	1280	1140	1000	850	700	630	630	630	630	630
0	Q	8760	7880	7010	6130	5260	4790	4790	4790	4790	4790
	W	1850	1650	1440	1230	1010	910	910	910	910	910
-5	Q	8790	7910	7040	6150	5280	4810	4810	4810	4810	4810
	W	1800	1610	1400	1200	980	890	890	890	890	890
-10	Q	8820	7940	7060	6170	5300	4820	4820	4820	4820	4820
	W	1750	1560	1360	1160	950	860	860	860	860	860

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11310	10180	9050	7920	6790	5660	4530	3390	2510	2510
	W	2420	2170	1910	1650	1390	1130	880	620	420	420
15	Q	10420	9380	8340	7300	6250	5210	4170	3130	2320	2320
	W	2340	2090	1840	1590	1340	1090	850	600	400	400
10	Q	9530	8580	7630	6670	5720	4770	3810	2860	2120	2120
	W	2250	2020	1770	1540	1290	1050	820	570	390	390
7	Q	9000	8100	7200	6300	5400	4500	3600	2700	2000	2000
	W	2200	1970	1730	1500	1260	1030	800	560	380	380
5.5	Q	7680	6910	6140	5380	4610	3840	3070	2300	1710	1710
	W	2050	1840	1610	1400	1170	960	750	520	350	350
5	Q	7570	6810	6050	5300	4550	3790	3030	2270	1690	1690
	W	2040	1830	1600	1390	1160	950	740	520	350	350
2	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3460	2770	2080	1540	1540
	W	1950	1750	1530	1330	1110	910	710	500	330	330
0	Q	6500	5850	5190	4550	3900	3250	2590	1950	1450	1450
	W	1900	1700	1490	1290	1080	890	690	480	320	320
-5	Q	5420	4880	4330	3790	3250	2710	2160	1630	1210	1210
	W	1760	1580	1380	1200	1000	820	640	450	300	300
-7	Q	4990	4490	3990	3490	2990	2490	1990	1500	1110	1110
	W	2090	1870	1640	1430	1200	980	760	530	360	360
-10	Q	4560	4110	3650	3190	2740	2280	1820	1370	1020	1020
	W	1940	1740	1520	1330	1110	910	700	490	330	330
-15	Q	3850	3470	3080	2700	2310	1930	1540	1160	860	860
	W	1690	1510	1330	1150	970	790	610	430	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 16+16+16)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	4100	980	2000	380
RATING	7500	2000	9000	2200
MAXIMUM	9000	2800	11200	2900

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6440	5800	5150	4510	3860	3520	3520	3520	3520	3520
	W	2320	2060	1790	1540	1270	1130	1130	1130	1130	1130
43	Q	6730	6060	5380	4710	4040	3680	3680	3680	3680	3680
	W	2230	1980	1730	1480	1230	1090	1090	1090	1090	1090
40	Q	7020	6320	5620	4910	4210	3840	3840	3840	3840	3840
	W	2140	1910	1660	1430	1180	1050	1050	1050	1050	1050
35	Q	7500	6750	6000	5250	4500	4100	4100	4100	4100	4100
	W	2000	1780	1550	1330	1100	980	980	980	980	980
30	Q	7980	7180	6390	5590	4790	4360	4360	4360	4360	4360
	W	1860	1650	1440	1230	1020	910	910	910	910	910
25	Q	8460	7620	6770	5920	5080	4630	4630	4630	4630	4630
	W	1710	1520	1330	1140	940	840	840	840	840	840
20	Q	8940	8050	7160	6260	5370	4890	4890	4890	4890	4890
	W	1570	1400	1220	1040	860	770	770	770	770	770
15	Q	9200	8290	7370	6440	5530	5030	5030	5030	5030	5030
	W	1470	1310	1150	980	810	720	720	720	720	720
10	Q	9470	8520	7580	6630	5690	5180	5180	5180	5180	5180
	W	1380	1230	1070	910	750	680	680	680	680	680
5	Q	9730	8760	7790	6810	5850	5320	5320	5320	5320	5320
	W	1280	1140	1000	850	700	630	630	630	630	630
0	Q	8760	7880	7010	6130	5260	4790	4790	4790	4790	4790
	W	1850	1650	1440	1230	1010	910	910	910	910	910
-5	Q	8790	7910	7040	6150	5280	4810	4810	4810	4810	4810
	W	1800	1610	1400	1200	980	890	890	890	890	890
-10	Q	8820	7940	7060	6170	5300	4820	4820	4820	4820	4820
	W	1750	1560	1360	1160	950	860	860	860	860	860

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11310	10180	9050	7920	6790	5660	4530	3390	2510	2510
	W	2420	2170	1910	1650	1390	1130	880	620	420	420
15	Q	10420	9380	8340	7300	6250	5210	4170	3130	2320	2320
	W	2340	2090	1840	1590	1340	1090	850	600	400	400
10	Q	9530	8580	7630	6670	5720	4770	3810	2860	2120	2120
	W	2250	2020	1770	1540	1290	1050	820	570	390	390
7	Q	9000	8100	7200	6300	5400	4500	3600	2700	2000	2000
	W	2200	1970	1730	1500	1260	1030	800	560	380	380
5.5	Q	7680	6910	6140	5380	4610	3840	3070	2300	1710	1710
	W	2050	1840	1610	1400	1170	960	750	520	350	350
5	Q	7570	6810	6050	5300	4550	3790	3030	2270	1690	1690
	W	2040	1830	1600	1390	1160	950	740	520	350	350
2	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3460	2770	2080	1540	1540
	W	1950	1750	1530	1330	1110	910	710	500	330	330
0	Q	6500	5850	5190	4550	3900	3250	2590	1950	1450	1450
	W	1900	1700	1490	1290	1080	890	690	480	320	320
-5	Q	5420	4880	4330	3790	3250	2710	2160	1630	1210	1210
	W	1760	1580	1380	1200	1000	820	640	450	300	300
-7	Q	4990	4490	3990	3490	2990	2490	1990	1500	1110	1110
	W	2090	1870	1640	1430	1200	980	760	530	360	360
-10	Q	4560	4110	3650	3190	2740	2280	1820	1370	1020	1020
	W	1940	1740	1520	1330	1110	910	700	490	330	330
-15	Q	3850	3470	3080	2700	2310	1930	1540	1160	860	860
	W	1690	1510	1330	1150	970	790	610	430	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 18+16+16)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	4100	980	2000	380
RATING	7500	2000	9000	2200
MAXIMUM	9000	2800	11200	2900

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6440	5800	5150	4510	3860	3520	3520	3520	3520	3520
	W	2320	2060	1790	1540	1270	1130	1130	1130	1130	1130
43	Q	6730	6060	5380	4710	4040	3680	3680	3680	3680	3680
	W	2230	1980	1730	1480	1230	1090	1090	1090	1090	1090
40	Q	7020	6320	5620	4910	4210	3840	3840	3840	3840	3840
	W	2140	1910	1660	1430	1180	1050	1050	1050	1050	1050
35	Q	7500	6750	6000	5250	4500	4100	4100	4100	4100	4100
	W	2000	1780	1550	1330	1100	980	980	980	980	980
30	Q	7980	7180	6390	5590	4790	4360	4360	4360	4360	4360
	W	1860	1650	1440	1230	1020	910	910	910	910	910
25	Q	8460	7620	6770	5920	5080	4630	4630	4630	4630	4630
	W	1710	1520	1330	1140	940	840	840	840	840	840
20	Q	8940	8050	7160	6260	5370	4890	4890	4890	4890	4890
	W	1570	1400	1220	1040	860	770	770	770	770	770
15	Q	9200	8290	7370	6440	5530	5030	5030	5030	5030	5030
	W	1470	1310	1150	980	810	720	720	720	720	720
10	Q	9470	8520	7580	6630	5690	5180	5180	5180	5180	5180
	W	1380	1230	1070	910	750	680	680	680	680	680
5	Q	9730	8760	7790	6810	5850	5320	5320	5320	5320	5320
	W	1280	1140	1000	850	700	630	630	630	630	630
0	Q	8760	7880	7010	6130	5260	4790	4790	4790	4790	4790
	W	1850	1650	1440	1230	1010	910	910	910	910	910
-5	Q	8790	7910	7040	6150	5280	4810	4810	4810	4810	4810
	W	1800	1610	1400	1200	980	890	890	890	890	890
-10	Q	8820	7940	7060	6170	5300	4820	4820	4820	4820	4820
	W	1750	1560	1360	1160	950	860	860	860	860	860

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11310	10180	9050	7920	6790	5660	4530	3390	2510	2510
	W	2420	2170	1910	1650	1390	1130	880	620	420	420
15	Q	10420	9380	8340	7300	6250	5210	4170	3130	2320	2320
	W	2340	2090	1840	1590	1340	1090	850	600	400	400
10	Q	9530	8580	7630	6670	5720	4770	3810	2860	2120	2120
	W	2250	2020	1770	1540	1290	1050	820	570	390	390
7	Q	9000	8100	7200	6300	5400	4500	3600	2700	2000	2000
	W	2200	1970	1730	1500	1260	1030	800	560	380	380
5.5	Q	7680	6910	6140	5380	4610	3840	3070	2300	1710	1710
	W	2050	1840	1610	1400	1170	960	750	520	350	350
5	Q	7570	6810	6050	5300	4550	3790	3030	2270	1690	1690
	W	2040	1830	1600	1390	1160	950	740	520	350	350
2	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3460	2770	2080	1540	1540
	W	1950	1750	1530	1330	1110	910	710	500	330	330
0	Q	6500	5850	5190	4550	3900	3250	2590	1950	1450	1450
	W	1900	1700	1490	1290	1080	890	690	480	320	320
-5	Q	5420	4880	4330	3790	3250	2710	2160	1630	1210	1210
	W	1760	1580	1380	1200	1000	820	640	450	300	300
-7	Q	4990	4490	3990	3490	2990	2490	1990	1500	1110	1110
	W	2090	1870	1640	1430	1200	980	760	530	360	360
-10	Q	4560	4110	3650	3190	2740	2280	1820	1370	1020	1020
	W	1940	1740	1520	1330	1110	910	700	490	330	330
-15	Q	3850	3470	3080	2700	2310	1930	1540	1160	860	860
	W	1690	1510	1330	1150	970	790	610	430	290	290

Outdoor unit : RAS-3M26U2AVG-E, RAS-3M26U2AVG-TR
3-Indoor units operation (Type : 22+16+16)

Compressor Speed	Cooling		Heating	
	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)	Capacity Q(W)	Power consumption W(W)
MINIMUM	4100	980	2000	380
RATING	7500	2000	9000	2200
MAXIMUM	9000	2800	11200	2900

Cooling Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
46	Q	6440	5800	5150	4510	3860	3520	3520	3520	3520	3520
	W	2320	2060	1790	1540	1270	1130	1130	1130	1130	1130
43	Q	6730	6060	5380	4710	4040	3680	3680	3680	3680	3680
	W	2230	1980	1730	1480	1230	1090	1090	1090	1090	1090
40	Q	7020	6320	5620	4910	4210	3840	3840	3840	3840	3840
	W	2140	1910	1660	1430	1180	1050	1050	1050	1050	1050
35	Q	7500	6750	6000	5250	4500	4100	4100	4100	4100	4100
	W	2000	1780	1550	1330	1100	980	980	980	980	980
30	Q	7980	7180	6390	5590	4790	4360	4360	4360	4360	4360
	W	1860	1650	1440	1230	1020	910	910	910	910	910
25	Q	8460	7620	6770	5920	5080	4630	4630	4630	4630	4630
	W	1710	1520	1330	1140	940	840	840	840	840	840
20	Q	8940	8050	7160	6260	5370	4890	4890	4890	4890	4890
	W	1570	1400	1220	1040	860	770	770	770	770	770
15	Q	9200	8290	7370	6440	5530	5030	5030	5030	5030	5030
	W	1470	1310	1150	980	810	720	720	720	720	720
10	Q	9470	8520	7580	6630	5690	5180	5180	5180	5180	5180
	W	1380	1230	1070	910	750	680	680	680	680	680
5	Q	9730	8760	7790	6810	5850	5320	5320	5320	5320	5320
	W	1280	1140	1000	850	700	630	630	630	630	630
0	Q	8760	7880	7010	6130	5260	4790	4790	4790	4790	4790
	W	1850	1650	1440	1230	1010	910	910	910	910	910
-5	Q	8790	7910	7040	6150	5280	4810	4810	4810	4810	4810
	W	1800	1610	1400	1200	980	890	890	890	890	890
-10	Q	8820	7940	7060	6170	5300	4820	4820	4820	4820	4820
	W	1750	1560	1360	1160	950	860	860	860	860	860

Heating Rating

Outdoor temperature(°C)	-	Load(%)									
		100	90	80	70	60	50	40	30	20	10
20	Q	11310	10180	9050	7920	6790	5660	4530	3390	2510	2510
	W	2420	2170	1910	1650	1390	1130	880	620	420	420
15	Q	10420	9380	8340	7300	6250	5210	4170	3130	2320	2320
	W	2340	2090	1840	1590	1340	1090	850	600	400	400
10	Q	9530	8580	7630	6670	5720	4770	3810	2860	2120	2120
	W	2250	2020	1770	1540	1290	1050	820	570	390	390
7	Q	9000	8100	7200	6300	5400	4500	3600	2700	2000	2000
	W	2200	1970	1730	1500	1260	1030	800	560	380	380
5.5	Q	7680	6910	6140	5380	4610	3840	3070	2300	1710	1710
	W	2050	1840	1610	1400	1170	960	750	520	350	350
5	Q	7570	6810	6050	5300	4550	3790	3030	2270	1690	1690
	W	2040	1830	1600	1390	1160	950	740	520	350	350
2	Q	6930	6230	5540	4850	4160	3460	2770	2080	1540	1540
	W	1950	1750	1530	1330	1110	910	710	500	330	330
0	Q	6500	5850	5190	4550	3900	3250	2590	1950	1450	1450
	W	1900	1700	1490	1290	1080	890	690	480	320	320
-5	Q	5420	4880	4330	3790	3250	2710	2160	1630	1210	1210
	W	1760	1580	1380	1200	1000	820	640	450	300	300
-7	Q	4990	4490	3990	3490	2990	2490	1990	1500	1110	1110
	W	2090	1870	1640	1430	1200	980	760	530	360	360
-10	Q	4560	4110	3650	3190	2740	2280	1820	1370	1020	1020
	W	1940	1740	1520	1330	1110	910	700	490	330	330
-15	Q	3850	3470	3080	2700	2310	1930	1540	1160	860	860
	W	1690	1510	1330	1150	970	790	610	430	290	290

TOSHIBA CARRIER (THAILAND) CO.,LTD.

144/9 Moo 5, Bangkadi Industrial Park, Tivanon Road, Tambol Bangkadi,
Amphur Muang, Pathumthani 12000, Thailand

Copyright © 2015 TOSHIBA CARRIER (THAILAND), All Rights Reserved

Notice : Toshiba is committed to continuously improving its products to ensure the highest quality and reliability standard, and to meet local regulations and market requirements. All features and specifications are subject to change without prior notice.
