

FICHE TECHNIQUE PRODUIT

Unité Extérieure : RAS-3M18G3AVG-E



Unité extérieure		RAS-3M18G3AVG-E	
Puissance froid	•	kW	5,2
Plage de puissance froid (min.-max.)	•	kW	2.0 - 7.5
Puissance absorbée	•	kW	1,00
Pdesignnc	•		-
EER	•	W/W	5,20
SEER	•		8,6
Label énergétique	•		A+++
Consommation annuelle	•		-
Puissance chaud +7°C (nom./max.)	•	kW	6,8/8,3
Puissance chaud -7°C (nom./max.)	•	kW	-
Plage de puissance chaud (min.-max.)	•	kW	1.90 - 8.30
Puissance absorbée	•	kW	1,45
Pdesignnh	•		-
COP	•	W/W	4.69
SCOP	•		4.8
Label énergétique	•		A++
Consommation annuelle	•	kWh/an	-
Débit d'air	•	m3/h	2600-722
Niveau de pression sonore	•	dB(A)	48/45
Niveau de puissance sonore	•	dB(A)	61
Plage de fonctionnement	•	°C	-10 à +46
Débit d'air	•	m3/h	2800-778
Niveau de pression sonore	•	dB(A)	52/48
Niveau de puissance sonore	•	dB(A)	65
Plage de fonctionnement	•	°C	-20 à +24
Dimensions (H x L x P)		mm	630x800x300
Poids		kg	44
Type de compresseur			DC Twin Rotary
Liaisons frigorifiques Gaz		pouce	3/8 x 2 +1/2 x 1*
Liaisons frigorifiques Liquide		pouce	1/4 x 3
Longueur liaison frigo max par unité/totale		m	25/50
Différence de hauteur max.		m	10
Longueur sans appoint		m	50
Charge initiale de R32		kg (TeqCO2)	1,25 (0,85)
Appoint de charge		g/m	0**
Alimentation électrique		V-ph-Hz	220/240-1-50
Section alimentation mini.		mm²	3G2,5
Protection électrique		A	16
Section connexion UE/UI		mm²	4G1,5
Catégorie DESP			I

Minimum 2 unités intérieures raccordées.

* Prévoir des raccords sur site pour ajuster les diamètres en fonction des combinaisons d'unités intérieures raccordées (UI tailles 05 à 13 en 3/8, UI tailles 16 à 24 en 1/2).
** Appoint de charge non requis : groupe pré-chargé pour sa longueur de liaisons maximum.



Le confort pour un futur éco-responsable

Dimensions :

RAS-3M18G3AVG-E

* Diameter of pipe connecting port	Unit C	Liquid side	Ø 6.35
		Gas side	Ø 9.52
	Unit B	Liquid side	Ø 6.35
		Gas side	Ø 9.52
	Unit A	Liquid side	Ø 6.35
		Gas side	Ø 12.7
Model name			RAS-3M18G3AVG-E RAS-3M18G3AVG-TR

