

BTP

R410A - DI - Monophasé

Gainable standard compact

RAV-RM1601BTP-E + RAV-SM1603AT-E1



R410A
avec TOSHIBA

Système Gainable standard compact	UE UI	R410A	Monophasé
		RAV-SM1603AT-E1	
		RAV-RM1601BTP-E	
Puissance froid	kW	14,0	
Puissance froid min-max	kW	3,0 - 16,0	
Puissance absorbée min-nom-max	kW	0,65 - 5,13 - 6,50	
EER	W/W	2,73	
SEER		4,60	
Label énergétique froid		-	
Puissance chaud +7°C (nominal)	kW	16,0	
Puissance chaud -7°C (nom/max)	kW	9,82/11,05	
Puissance chaud min-max	kW	3,0 - 18,0	
Puissance absorbée min-nom-max	kW	0,65 - 4,69 - 6,89	
COP	W/W	3,41	
SCOP		3,72	
Label énergétique chaud		-	

Unité intérieure		RAV-RM1601BTP-E
Débits d'air (G/PV)	m3/h	2100/1260
Niveau de pression sonore (G/M/PV à 1,5m)	dB(A)	40-36-33
Niveau de puissance sonore (G/M/PV)	dB(A)	55-51-48
Dimensions (HxLxP)	mm	275 x 1400 x 750
Poids	kg	40

Unité extérieure		RAV-SM1603AT-E1
Débits d'air (G/PV)	m3/h	6180
Niveau de pression sonore à 1m	dB(A)	40-36-33
Niveau de puissance sonore	dB(A)	68
Dimensions UE (HxLxP)	mm	1340 x 900 x 320
Poids	kg	99
Plages de fonctionnement froid	°C	-15 / 43
Plages de fonctionnement chaud	°C	-15 / 15
Type compresseur		DC Twin Rotary
Raccords frigo gaz/liquide		5/8 - 3/8
Longueur frigo min/max	m	5 / 50
Denivelé max	m	30
Charge initiale		3,1 (6,47)
Appoint de charge	g/m	40
Alimentation électrique (V-ph-Hz)		220/240-1-50
Section alim. Mini UE/Protection		3G6 / 32A



0 810 723 723 Service 0,05 € / appel
→ prix appel

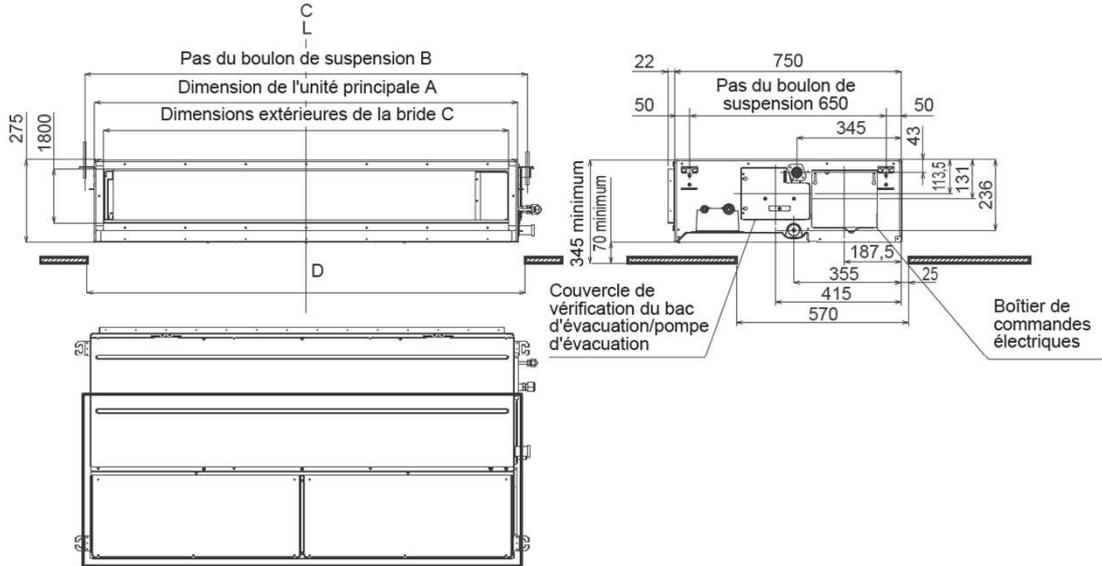
Toshiba Airconditionning (TFD SNC) ne peut engager sa responsabilité concernant les données de ce document qui peuvent être changées sans préavis.

BTP

DIGITAL INVERTER

Gainable standard RAV-SM1603AT-E1 + RAV-RM1601BTP-E

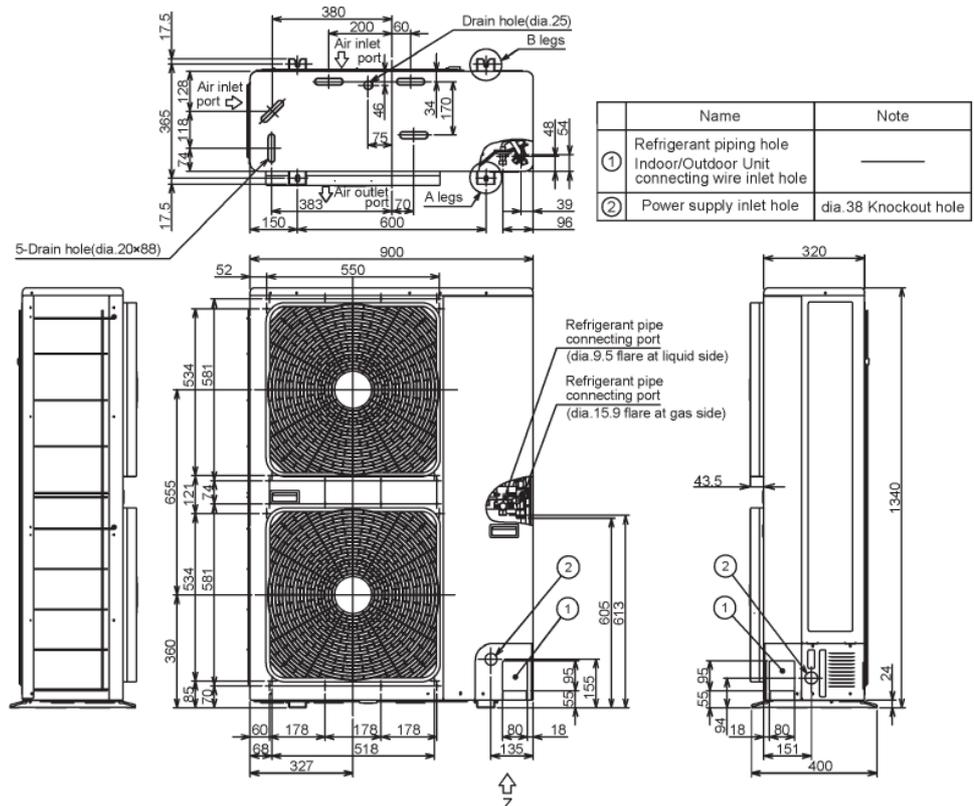
Unité intérieure



▼ Dimension

Modèle	A	B	C	D
RM160	1400	1465	1340	1450

Unité extérieure



R410A
avec TOSHIBA

BTP

R32 - SDI - Triphasé



R32
avec TOSHIBA

Gainable standard compact

RAV-RM1601BTP-E + RAV-GP1601AT8-E

		R32	Triphasé
Système Gainable standard compact	UE	RAV-GP1601AT8-E	
	UI	RAV-RM1601BTP-E	
Puissance froid	kW	14,0	
Puissance froid min-max	kW	2,6 - 16,0	
Puissance absorbée min-nom-max	kW	0,66 - 4,49 - 6,50	
EER	W/W	3,12	
SEER		5,36	
Label énergétique froid		-	
Puissance chaud +7°C (nominal)	kW	16	
Puissance chaud -7°C (nom/max)	kW		
Puissance chaud min-max	kW	2,4 - 19,0	
Puissance absorbée min-nom-max	kW	0,53 - 4,57 - 6,96	
COP	W/W	3,50	
SCOP		3,93	
Label énergétique chaud		-	

Unité intérieure		RAV-RM1601BTP-E
Débits d'air (G/PV)	m ³ /h	2100/1260 - 583/350
Niveau de pression sonore (G/M/PV à 1,5m)	dB(A)	40-36-33
Niveau de puissance sonore (G/M/PV)	dB(A)	55-51-48
Dimensions (HxLxP)	mm	275 x 1400 x 750
Poids	kg	40

Unité extérieure		RAV-GP1601AT8-E
Débits d'air (G/PV)	m ³ /h	6180
Niveau de pression sonore à 1m	dB(A)	40-36-33
Niveau de puissance sonore	dB(A)	68
Dimensions UE (HxLxP)	mm	1340 x 900 x 320
Poids	kg	95
Plages de fonctionnement froid	°C	-15 / 46
Plages de fonctionnement chaud	°C	-20 / 15
Type compresseur		DC Twin Rotary
Raccords frigo gaz/liquide		5/8 - 3/8
Longueur frigo min/max	m	3./75
Denivelé max	m	30
Charge initiale		
Appoint de charge		
Alimentation électrique (V-ph-Hz)		380/415-3N-50
Section alim. Mini UE/Protection		



0 810 723 723 Service 0,05 € / appel
→ prix appel

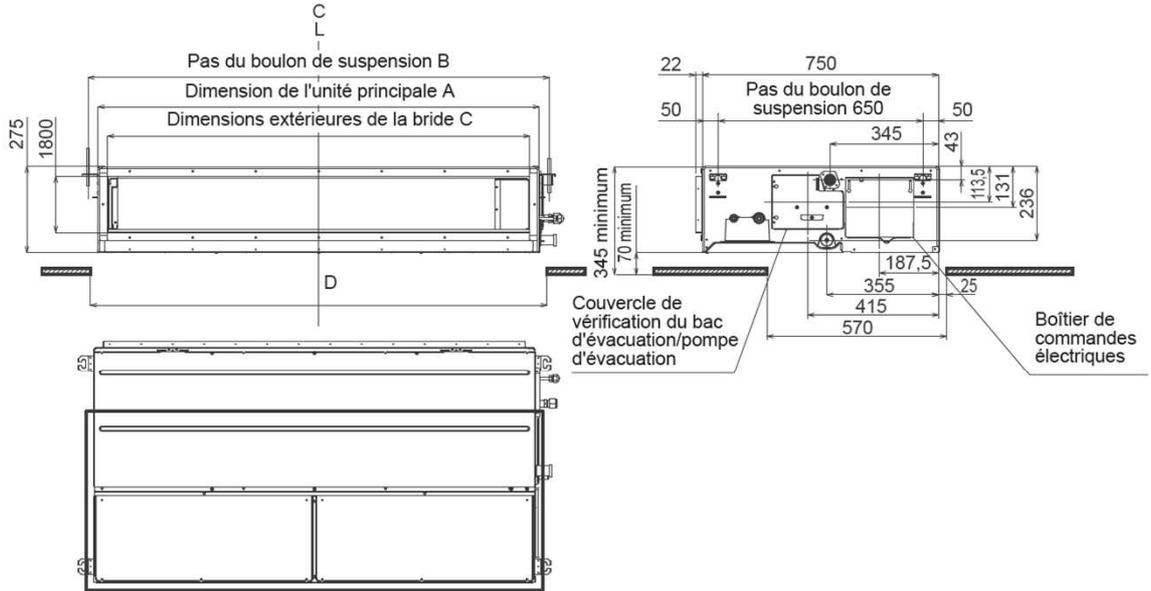
Toshiba Airconditionning (TFD SNC) ne peut engager sa responsabilité concernant les données de ce document qui peuvent être changées sans préavis.

BTP

SUPER
DIGITAL INVERTER

Gainable standard RAV-GP1601AT8-E + RAV-RM1601BTP-E

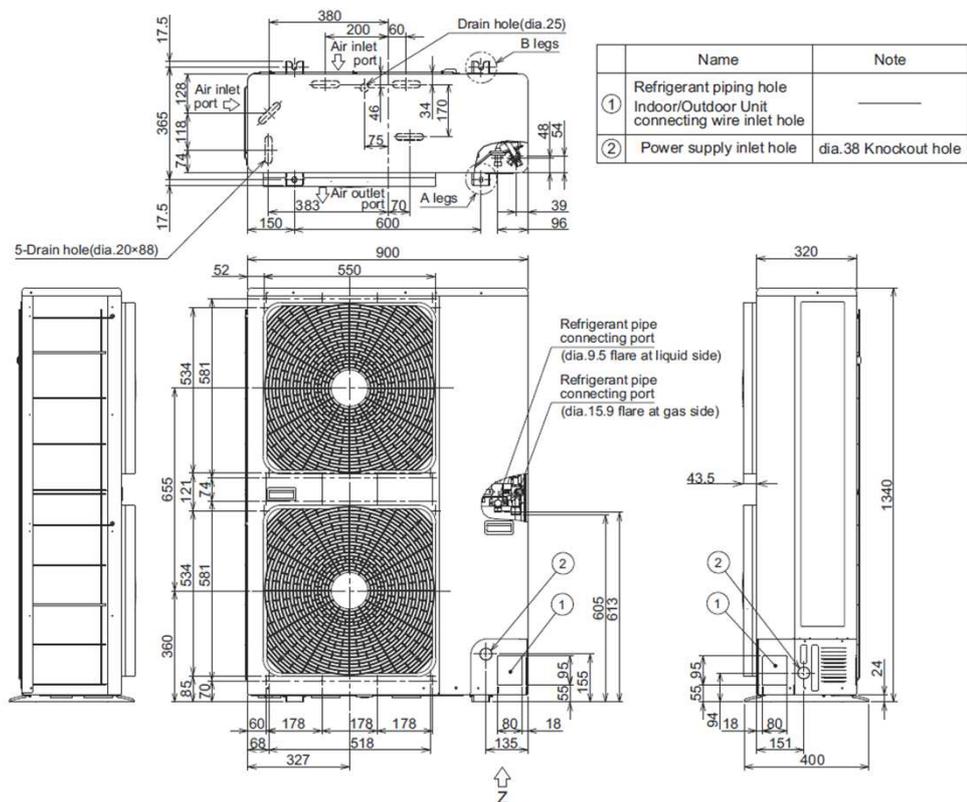
Unité intérieure



▼ Dimension

Modèle	A	B	C	D
RM160	1400	1465	1340	1450

Unité extérieure



	Name	Note
①	Refrigerant piping hole Indoor/Outdoor Unit connecting wire inlet hole	—
②	Power supply inlet hole	dia.38 Knockout hole

R32
avec TOSHIBA

BTP

R410A - SDI - Triphasé

Gainable standard compact

RAV-RM1601BTP-E + RAV-SP1604AT8-E1



R410A
avec TOSHIBA

		R410A	Triphasé
Système Gainable standard compact	UE	RAV-SP1604AT8-E1	
	UI	RAV-RM1601BTP-E	
Puissance froid	kW	14,0	
Puissance froid min-max	kW	2,6 - 16,0	
Puissance absorbée min-nom-max	kW	0,66 - 4,65 - 6,50	
EER	W/W	3,01	
SEER		5,31	
Label énergétique froid		-	
Puissance chaud +7°C (nominal)	kW	16	
Puissance chaud -7°C (nom/max)	kW		
Puissance chaud min-max	kW	2,4 - 19,0	
Puissance absorbée min-nom-max	kW	0,53 - 4,60 - 6,96	
COP	W/W	3,48	
SCOP		3,93	
Label énergétique chaud		-	

Unité intérieure		RAV-RM1601BTP-E
Débits d'air (G/PV)	m3/h	2100/1260
Niveau de pression sonore (G/M/PV à 1,5m)	dB(A)	40-36-33
Niveau de puissance sonore (G/M/PV)	dB(A)	55-51-48
Dimensions (HxLxP)	mm	275 x 1400 x 750
Poids	kg	40

Unité extérieure		RAV-SP1604AT8-E1
Débits d'air (G/PV)	m3/h	6 180
Niveau de pression sonore à 1m	dB(A)	40-36-33
Niveau de puissance sonore	dB(A)	68
Dimensions UE (HxLxP)	mm	1340 x 900 x 320
Poids	kg	95
Plages de fonctionnement froid	°C	-15 / 46
Plages de fonctionnement chaud	°C	-20 / 15
Type compresseur		DC Twin Rotary
Raccords frigo gaz/liquide		5/8 - 3/8
Longueur frigo min/max	m	3./75
Denivelé max	m	30
Charge initiale		
Appoint de charge	g/m	30
Alimentation électrique (V-ph-Hz)		380/415-3N-50
Section alim. Mini UE/Protection		



0 810 723 723

Service 0,05 € / appel
→ prix appel

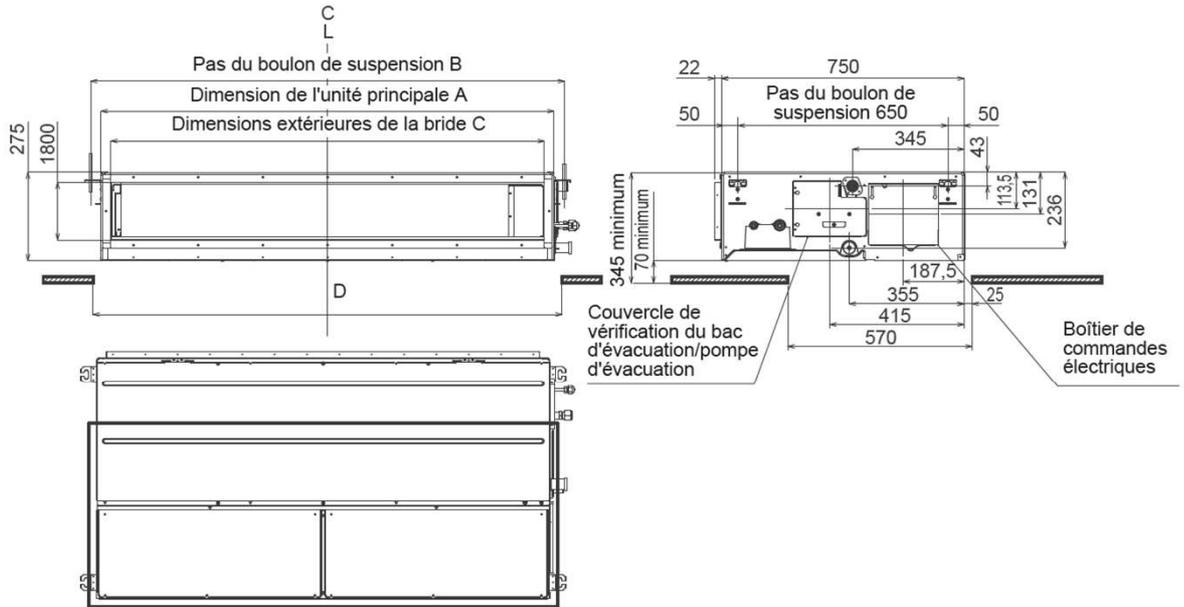
Toshiba Airconditionning (TFD SNC) ne peut engager sa responsabilité concernant les données de ce document qui peuvent être changées sans préavis.

BTP

Gainable standard
RAV-SP1604AT8-E1 + RAV-RM1601BTP-E

SUPER
 DIGITAL INVERTER

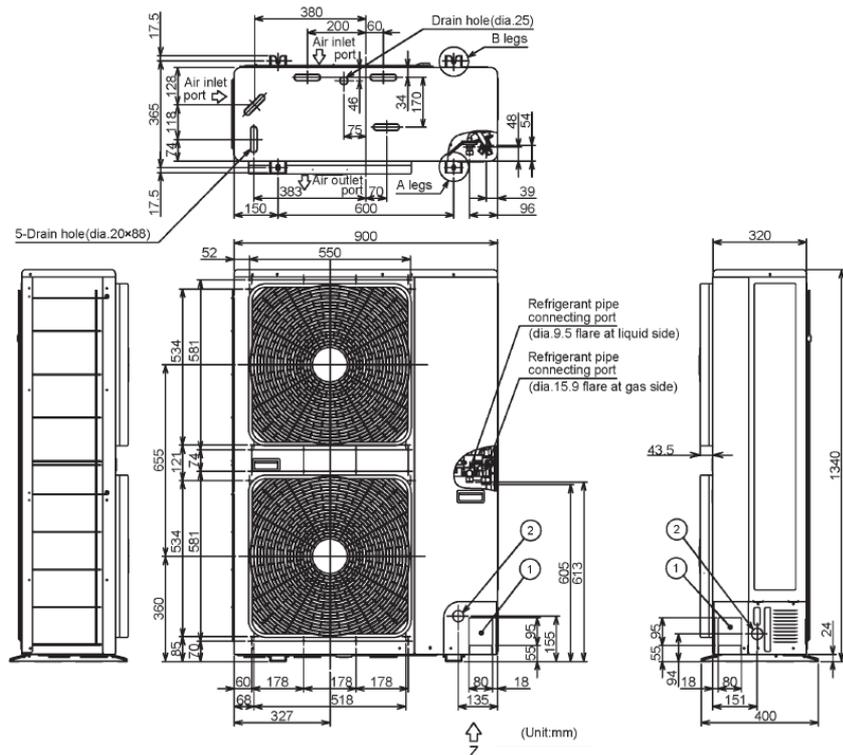
Unité intérieure



▼ Dimension

Modèle	A	B	C	D
RM160	1400	1465	1340	1450

Unité extérieure



R410A
 avec TOSHIBA