

UTP

R32 - DI - Monophasé



R32
avec TOSHIBA

Cassette 4 voies 840 x 840

RAV-RM1401UTP-E + RAV-GM1401ATP-E

Système Cassette 4 voies 840 x 840	UE UI	R32	Monophasé
		RAV-GM1401ATP-E	
		RAV-RM1401UTP-E	
Puissance froid	kW	12,0	
Puissance froid min-max	kW	3,0 - 13,2	
Puissance absorbée min-nom-max	kW	0,60 - 4,29 - 4,71	
EER	W/W	2,8	
SEER		5,71	
Label énergétique froid		A+	
Puissance chaud +7°C (nominal)	kW	13,0	
Puissance chaud -7°C (nom/max)	kW		
Puissance chaud min-max	kW	3,0 - 16,0	
Puissance absorbée min-nom-max	kW	0,60 - 3,46 - 4,50	
COP	W/W	3,76	
SCOP		4,29	
Label énergétique chaud		A+	

Unité intérieure		RAV-RM1401UTP-E
Débits d'air (G/PV)	m3/h	2100/1230 - 583/341
Niveau de pression sonore (G/M/PV à 1,5m)	dB(A)	44-38-34
Niveau de puissance sonore (G/M/PV)	dB(A)	59-53-49
Dimensions (HxLxP)	mm	319 x 840 x 840
Poids	kg	24
Dimensions (HxLxP) sous face	mm	30x950x950
Poids sous face	kg	4,2

Unité extérieure		RAV-GM1401ATP-E
Débits d'air (G/PV)	m3/h	4200 - 1167
Niveau de pression sonore à 1m	dB(A)	55
Niveau de puissance sonore	dB(A)	70
Dimensions (HxLxP)	mm	890 x 900 x 320
Poids	kg	68
Plages de fonctionnement froid	°C	-15 / 46
Plages de fonctionnement chaud	°C	-15 / 46
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		
Appoint de charge	g/m	30
Alimentation électrique (V-ph-Hz)		220/240-1-50, 220-1-60
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.

UTP

R410A - DI - Monophasé



R410A
avec TOSHIBA

Cassette 4 voies 840 x 840

RAV-RM1401UTP-E + RAV-SM1404ATP-E

Système Cassette 4 voies 840 x 840	UE UI	R410A	Monophasé
		RAV-SM1404ATP-E	
		RAV-RM1401UTP-E	
Puissance froid	kW	12	
Puissance froid min-max	kW	3,0 - 13,2	
Puissance absorbée min-nom-max	kW	0,60 - 4,29 - 4,71	
EER	W/W	2,8	
SEER		5,36	
Label énergétique froid		A	
Puissance chaud +7°C (nominal)	kW	12,8	
Puissance chaud -7°C (nom/max)	kW	9,02/11,28	
Puissance chaud min-max	kW	3,0 - 16,0	
Puissance absorbée min-nom-max	kW	0,60 - 3,40 - 4,50	
COP	W/W	3,76	
SCOP		4,19	
Label énergétique chaud		A+	

Unité intérieure		RAV-RM1401UTP-E
Débits d'air (G/PV)	m3/h	2100/1230
Niveau de pression sonore (G/M/PV à 1,5m)	dB(A)	44-38-34
Niveau de puissance sonore (G/M/PV)	dB(A)	59-53-49
Dimensions (HxLxP)	mm	319 x 840 x 840
Poids	kg	24
Dimensions (HxLxP) sous face	mm	30x950x950
Poids sous face	kg	4,2

Unité extérieure		RAV-SM1404ATP-E
Débits d'air (G/PV)	m3/h	4200
Niveau de pression sonore à 1m	dB(A)	54
Niveau de puissance sonore	dB(A)	70
Dimensions (HxLxP)	mm	890 x 900 x 320
Poids	kg	68
Plages de fonctionnement froid	°C	-15 / 46
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		2,8 (5,85)
Appoint de charge	g/m	40
Alimentation électrique (V-ph-Hz)		220/240-1-50
Section alim. Mini UE/Protection		3G4 / 25A



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.

UTP

R32 - DI - Triphasé



R32
avec TOSHIBA

Cassette 4 voies 840 x 840

RAV-RM1401UTP-E + RAV-GM1401AT8P-E

Système Cassette 4 voies 840 x 840	UE	R32	Triphasé
		RAV-GM1401AT8P-E	
	UI	RAV-RM1401UTP-E	
Puissance froid	kW	12,0	
Puissance froid min-max	kW	3,0 - 13,2	
Puissance absorbée min-nom-max	kW	0,60 - 4,29 - 4,71	
EER	W/W	2,8	
SEER		5,71	
Label énergétique froid		A+	
Puissance chaud +7°C (nominal)	kW	13,0	
Puissance chaud -7°C (nom/max)	kW		
Puissance chaud min-max	kW	3,0 - 16,0	
Puissance absorbée min-nom-max	kW	0,60 - 3,46 - 4,50	
COP	W/W	3,76	
SCOP		4,29	
Label énergétique chaud		A+	

Unité intérieure		RAV-RM1401UTP-E
Débits d'air (G/PV)	m3/h	2100/1230 - 583/341
Niveau de pression sonore (G/M/PV à 1,5m)	dB(A)	44-38-34
Niveau de puissance sonore (G/M/PV)	dB(A)	59-53-49
Dimensions (HxLxP)	mm	319 x 840 x 840
Poids	kg	24
Dimensions (HxLxP) sous face	mm	30x950x950
Poids sous face	kg	4,2

Unité extérieure		RAV-GM1401AT8P-E
Débits d'air (G/PV)	m3/h	4200 - 1167
Niveau de pression sonore à 1m	dB(A)	55
Niveau de puissance sonore	dB(A)	70
Dimensions (HxLxP)	mm	890 x 900 x 320
Poids	kg	69
Plages de fonctionnement froid	°C	-15 / 46
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		
Appoint de charge	g/m	30
Alimentation électrique (V-ph-Hz)		380/415-3-50, 380-3-60
Section alim. Mini UE/Protection		



0810 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.

UTP

R410A - DI - Triphasé



R410A
avec TOSHIBA

Cassette 4 voies 840 x 840

RAV-RM1401UTP-E + RAV-SM1404AT8P-E

Système Cassette 4 voies 840 x 840	UE UI	R410A	Triphasé
		RAV-SM1404AT8P-E	
		RAV-RM1401UTP-E	
Puissance froid	kW	12	
Puissance froid min-max	kW	3,0 - 13,2	
Puissance absorbée min-nom-max	kW	0,60 - 4,29 - 4,71	
EER	W/W	2,8	
SEER		5,36	
Label énergétique froid		A	
Puissance chaud +7°C (nominal)	kW	12,8	
Puissance chaud -7°C (nom/max)	kW	9,02/11,28	
Puissance chaud min-max	kW	3,0 - 16,0	
Puissance absorbée min-nom-max	kW	0,60 - 3,40 - 4,50	
COP	W/W	3,76	
SCOP		4,19	
Label énergétique chaud		A+	

Unité intérieure		RAV-RM1401UTP-E
Débits d'air (G/PV)	m3/h	2100/1230
Niveau de pression sonore (G/M/PV à 1,5m)	dB(A)	44-38-34
Niveau de puissance sonore (G/M/PV)	dB(A)	59-53-49
Dimensions (HxLxP)	mm	319 x 840 x 840
Poids	kg	24
Dimensions (HxLxP) sous face	mm	30x950x950
Poids sous face	kg	4,2

Unité extérieure		RAV-SM1404AT8P-E
Débits d'air (G/PV)	m3/h	4200
Niveau de pression sonore à 1m	dB(A)	54
Niveau de puissance sonore	dB(A)	70
Dimensions (HxLxP)	mm	890 x 900 x 320
Poids	kg	69
Plages de fonctionnement froid	°C	-15 / 46
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		2,8 (5,85)
Appoint de charge	g/m	40
Alimentation électrique (V-ph-Hz)		380/415 - 3 - 50
Section alim. Mini UE/Protection		5G2,5 / 20A



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.

UTP

R32 - SDI - Monophasé



R32
avec TOSHIBA

Cassette 4 voies 840 x 840

RAV-RM1401UTP-E + RAV-GP1401AT-E

Système Cassette 4 voies 840 x 840	UE UI	R32	Monophasé
		RAV-GP1401AT-E RAV-RM1401UTP-E	
Puissance froid	kW	12,5	
Puissance froid min-max	kW	3,1 - 14,0	
Puissance absorbée min-nom-max	kW	0,53 - 3,16 - 3,55	
EER	W/W	3,96	
SEER		8,15	
Label énergétique froid		-	
Puissance chaud +7°C (nominal)	kW	14,0	
Puissance chaud -7°C (nom/max)	kW		
Puissance chaud min-max	kW	2,6 - 16,5	
Puissance absorbée min-nom-max	kW	0,40 - 3,21 - 4,38	
COP	W/W	4,36	
SCOP		4,72	
Label énergétique chaud		-	

Unité intérieure		RAV-RM1401UTP-E
Débits d'air (G/PV)	m3/h	2100/1230
Niveau de pression sonore (G/M/PV à 1,5m)	dB(A)	44-38-34
Niveau de puissance sonore (G/M/PV)	dB(A)	59-53-49
Dimensions (HxLxP)	mm	319 x 840 x 840
Poids	kg	24
Dimensions (HxLxP) sous face	mm	30x950x950
Poids sous face	kg	4,2

Unité extérieure		RAV-GP1401AT-E
Débits d'air (G/PV)	m3/h	6960
Niveau de pression sonore à 1m	dB(A)	50
Niveau de puissance sonore	dB(A)	67
Dimensions (HxLxP)	mm	1550 x 1010 x 370
Poids	kg	104
Plages de fonctionnement froid	°C	-15 / 52
Plages de fonctionnement chaud	°C	-27 / 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)		220/240-1-50
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.

UTP

R410A - SDI - Monophasé



R410A
avec TOSHIBA

Cassette 4 voies 840 x 840

RAV-RM1401UTP-E + RAV-SP1404AT-E1

Système Cassette 4 voies 840 x 840	UE UI	R410A	Monophasé
		RAV-SP1404AT-E1	
		RAV-RM1401UTP-E	
Puissance froid	kW	12,5	
Puissance froid min-max	kW	2,6 - 14,0	
Puissance absorbée min-nom-max	kW	0,64 - 3,16 - 4,40	
EER	W/W	3,96	
SEER		6,90	
Label énergétique froid		-	
Puissance chaud +7°C (nominal)	kW	14,0	
Puissance chaud -7°C (nom/max)	kW		
Puissance chaud min-max	kW	2,4 - 16,5	
Puissance absorbée min-nom-max	kW	0,52 - 3,21 - 4,50	
COP	W/W	4,36	
SCOP		4,21	
Label énergétique chaud		-	

Unité intérieure		RAV-RM1401UTP-E
Débits d'air (G/PV)	m3/h	2100/1230
Niveau de pression sonore (G/M/PV à 1,5m)	dB(A)	44-38-34
Niveau de puissance sonore (G/M/PV)	dB(A)	59-53-49
Dimensions (HxLxP)	mm	319 × 840 × 840
Poids	kg	24
Dimensions (HxLxP) sous face	mm	30×950×950
Poids sous face	kg	4,2

Unité extérieure		RAV-SP1404AT-E1
Débits d'air (G/PV)	m3/h	6180 - 1716
Niveau de pression sonore à 1m	dB(A)	51
Niveau de puissance sonore	dB(A)	68
Dimensions (HxLxP)	mm	1340 × 900 × 320
Poids	kg	93
Plages de fonctionnement froid	°C	-15 / 43
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)		220/240-1-50
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.

UTP

R32 - SDI - Triphasé



R32
avec TOSHIBA

Cassette 4 voies 840 x 840

RAV-RM1401UTP-E + RAV-GP1401AT8-E

Système Cassette 4 voies 840 x 840	UE	R32	Triphasé
		RAV-GP1401AT8-E	
		RAV-RM1401UTP-E	
Puissance froid	kW	12,5	
Puissance froid min-max	kW	2,6 - 14,0	
Puissance absorbée min-nom-max	kW	0,66 - 3,42 - 4,40	
EER	W/W	3,65	
SEER		7,01	
Label énergétique froid		-	
Puissance chaud +7°C (nominal)	kW	14,0	
Puissance chaud -7°C (nom/max)	kW		
Puissance chaud min-max	kW	2,4 - 18,0	
Puissance absorbée min-nom-max	kW	0,53 - 3,41 - 5,50	
COP	W/W	4,11	
SCOP		4,36	
Label énergétique chaud		-	

Unité intérieure		RAV-RM1401UTP-E
Débits d'air (G/PV)	m3/h	2100/1230
Niveau de pression sonore (G/M/PV à 1,5m)	dB(A)	44-38-34
Niveau de puissance sonore (G/M/PV)	dB(A)	59-53-49
Dimensions (HxLxP)	mm	319 x 840 x 840
Poids	kg	24
Dimensions (HxLxP) sous face	mm	30x950x950
Poids sous face	kg	4,2

Unité extérieure		RAV-GP1401AT8-E
Débits d'air (G/PV)	m3/h	6180 - 1717
Niveau de pression sonore à 1m	dB(A)	51
Niveau de puissance sonore	dB(A)	68
Dimensions (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.

UTP

R410A - SDI - Triphasé



R410A
avec TOSHIBA

Cassette 4 voies 840 x 840

RAV-RM1401UTP-E + RAV-SP1404AT8-E1

Système Cassette 4 voies 840 x 840	UE UI	R410A	Triphasé
		RAV-SP1404AT8-E1 RAV-RM1401UTP-E	
Puissance froid	kW	12,5	
Puissance froid min-max	kW	2,6 - 14,0	
Puissance absorbée min-nom-max	kW	0,66 - 3,46 - 4,40	
EER	W/W	3,61	
SEER		6,82	
Label énergétique froid		-	
Puissance chaud +7°C (nominal)	kW	14,0	
Puissance chaud -7°C (nom/max)	kW		
Puissance chaud min-max	kW	2,4 - 18,0	
Puissance absorbée min-nom-max	kW	0,53 - 3,42 - 5,50	
COP	W/W	4,09	
SCOP		4,29	
Label énergétique chaud		-	

Unité intérieure		RAV-RM1401UTP-E
Débits d'air (G/PV)	m3/h	2100/1230
Niveau de pression sonore (G/M/PV à 1,5m)	dB(A)	44-38-34
Niveau de puissance sonore (G/M/PV)	dB(A)	59-53-49
Dimensions (HxLxP)	mm	319 x 840 x 840
Poids	kg	24
Dimensions (HxLxP) sous face	mm	30x950x950
Poids sous face	kg	4,2

Unité extérieure		RAV-SP1404AT8-E1
Débits d'air (G/PV)	m3/h	6180 - 1717
Niveau de pression sonore à 1m	dB(A)	51
Niveau de puissance sonore	dB(A)	68
Dimensions (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.

