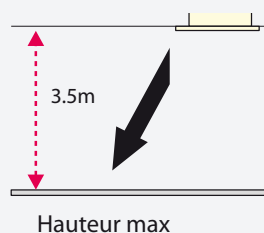


SUPER
DIGITAL INVERTER

DIGITAL INVERTER

Hauteur de diffusion



La cassette 4-voies compacte offre une diffusion optimale même dans les espaces avec une importante hauteur sous plafond.



Ces cassettes 4-voies 600x600 s'intègrent avec discrétion en lieu et place d'une dalle de faux-plafond et sont particulièrement adaptées aux locaux petits tertiaires.

Diffusion de l'air optimale : sous-face unique avec 4 volets de soufflage motorisés.

Facilité d'installation : pour des locaux ayant une hauteur de faux-plafond réduite (H = 268 mm).

Pompe de relevage des condensats à hauteur d'élévation importante (850 mm à partir de la sous-face).

Possibilité de soufflage annexe et amenée d'air neuf.

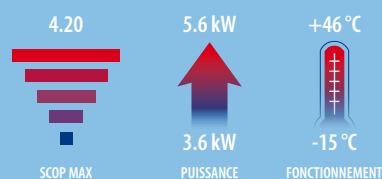
Compresseur DC Twin-Rotary : réduction des consommations énergétiques à faible charge.

Filtre nettoiyable inclus.

Possibilité de blocage en mode chauffage.

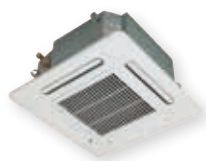
RETROUVEZ LES PERFORMANCES SAISONNIÈRES SUR
ECODESIGN.TOSHIBA-AIRCONDITIONING.EU/FR

compatible
TWIN



CASSETTE 4-VOIES 600x600

DIGITAL & SUPER DIGITAL INVERTER



UNITÉS INTÉRIEURES

RAV-SM404MUT-E
RAV-SM454MUT-E
RAV-SM564MUT-E



UNITÉS EXTÉRIEURES

RAV-SP404ATP-E
RAV-SP454ATP-E
RAV-SP564ATP-E

RAV-SM564ATP-E



COMMANDES

Télécommande infrarouge (en option)
TCB-AX32E2

Commande filaire (en option)
RBC-AMS51E-ES
RBC-AMS41E
RBC-AMT32E

SYSTÈME SM_MUT + SP/SM_ATP		Caractéristiques techniques			
Unité extérieure		RAV-SP404ATP-E (SDI)	RAV-SP454ATP-E (SDI)	RAV-SP564ATP-E (SDI)	RAV-SM564ATP-E (DI)
Unité intérieure		RAV-SM404MUT-E	RAV-SM454MUT-E	RAV-SM564MUT-E	RAV-SM564MUT-E
Puissance froid	kW	3,6	4,0	5,0	5,0
Plage de puissance froid (min-max)	kW	1,5 - 4,0	1,5 - 4,5	1,2 - 5,6	1,5 - 5,6
Puissance absorbée (min-nom-max)	kW Froid	0,36 - 1,00 - 1,49	0,36 - 1,19 - 1,49	0,21 - 1,56 - 2,29	0,30 - 1,65 - 1,86
Pdesignc	kW Froid	3,6	4,0	5,0	5,0
EER	W/W	3,60	3,36	3,21	3,03
SEER	W/W	5,38	5,3	5,61	5,48
Label énergétique	Froid	A	A	A*	A
Consommation annuelle	kWh/an Froid	234	264	312	319
Puissance chaud à +7°C	kW	4,0	4,5	5,6	5,3
Puissance chaud à -7°C	kW	2,46	2,76	3,44	3,73
Pdesignh	kW Chaud	4,4	4,4	5,4	4,4
COP à +7°C	W/W	4,12	3,88	3,64	3,49
COP à -7°C	W/W	3,19	3,0	2,82	3,03
SCOP	W/W	4,17	4,17	4,20	4,16
Label énergétique	Chaud	A*	A*	A*	A*
Consommation annuelle	kWh/an Chaud	1477	1477	1801	1480
Plage de puissance chaud (min-max)	kW	1,5 - 5,0	1,5 - 5,6	0,9 - 7,4	1,5 - 6,3
Puissance absorbée (min-nom-max)	kW Chaud	0,36 - 0,97 - 2,20	0,36 - 1,16 - 2,30	0,17 - 1,54 - 2,37	0,30 - 1,52 - 2,40

UNITÉ INTÉRIEURE SM_MUT		Caractéristiques techniques		
Référence		RAV-SM404MUT-E	RAV-SM454MUT-E	RAV-SM564MUT-E
Débit d'air (GV/PV)	m³/h	660/468	660/468	798/546
Niveau de pression sonore (PV)*	dB(A)	27	27	30
Niveau de puissance sonore (GV/PV)	dB(A)	55/46	55/46	58/49
Dimensions (HxLxP)	mm	268 x 575 x 575	268 x 575 x 575	268 x 575 x 575
Poids	kg	16	16	16
Dimensions de la sous-face (HxLxP)	mm	27 x 700 x 700	27 x 700 x 700	27 x 700 x 700
Poids de la sous-face	kg	3	3	3
Référence de la sous-face		RBC-UM11PGW-E		

UNITÉ EXTÉRIEURE SP/SM_ATP		Caractéristiques techniques			
Référence		RAV-SP404ATP-E (SDI)*	RAV-SP454ATP-E (SDI)*	RAV-SP564ATP-E (SDI)*	RAV-SM564ATP-E (DI)
		1,5 CV	1,7 CV	2 CV	2 CV
Débit d'air (GV)	m³/h	2400	2400	2400	2400
Niveau de pression sonore (GV)*	dB(A) Froid	45	45	47	46
Niveau de puissance sonore (GV)	dB(A) Froid	62	62	63	63
Plage de fonctionnement	°C Froid	-15 à +43°C	-15 à +43°C	-15 à +43°C	-15 à +46°C
Niveau de pression sonore (GV)*	dB(A) Chaud	47	47	48	48
Niveau de puissance sonore (GV)	dB(A) Chaud	64	64	64	65
Plage de fonctionnement	°C Chaud	-15 à +15°C	-15 à +15°C	-20 à +15°C	-15 à +15°C
Dimensions (HxLxP)	mm	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290
Poids	kg	40	40	44	40
Type de compresseur		DC Twin-Rotary	DC Twin-Rotary	DC Twin-Rotary	DC Twin-Rotary
Liaisons frigorifiques					
Gaz	pouce	1/2	1/2	1/2	1/2
Liquide	pouce	1/4	1/4	1/4	1/4
Longueur de liaison frigo. mini./maxi.	m	5/30	5/30	5/50	5/30
Dénivelé maxi. groupe au dessus/au dessous	m	30	30	30	30
Longueur sans appoint	m	20	20	20	20
Alimentation électrique	V-ph-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
Section alimentation mini. U.E.	mm²	3G1,5	3G1,5	3G1,5	3G1,5
Protection électrique	A	16	16	16	16
Section connection U.E./U.I.	mm²	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5

* Niveau de pression sonore à 1 m de distance de l'unité extérieure et à 3,5 m de distance de l'unité intérieure.