

GAINABLE EXTRA-PLAT

Unité compacte créée pour distribuer l'air dans les endroits exigus. Installée en faux-plafond, elle ne nécessite pas de réseau de gaines, mais seulement une grille de reprise et une grille de soufflage.

2 choix de reprise d'air : par le dessous ou derrière le produit.

Pompe de relevage des condensats intégrée (H= 850 mm).

Pré-filtres nettoyables intégrés.

Pré-découpe pour l'amenée d'air neuf.

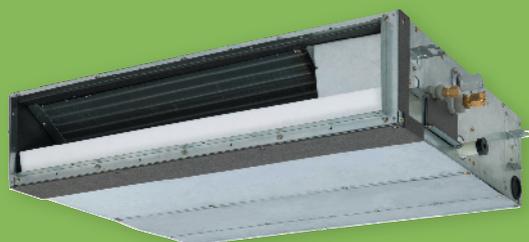
Pression disponible réglable de 10 à 50 Pa.

Compatible avec la majorité des diffuseurs du marché.

Possibilité de blocage en mode chauffage ou en mode refroidissement.



UNITÉS INTÉRIEURES



RAV-SM404SDT-E
RAV-SM454SDT-E
RAV-SM564SDT-E

UNITÉS EXTÉRIEURES



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

COMMANDES

Télécommande
infrarouge
(en option)
TCB-AX32E2

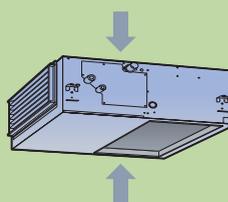


Commande filaire
(en option)
RBC-AMS4E-ES
RBC-AMS41E
RBC-AMT32E

100% QUALITÉ
TOSHIBA

✓ Profil extra-plat

Son profil de seulement 210 mm de hauteur est particulièrement adapté pour les installations nécessitant une faible hauteur sous plafond, type hôtel ou bureaux.



SYSTÈME SM_SDT + SP_ATP

Unité extérieure		RAV-SP404ATP-E	RAV-SP454ATP-E	RAV-SP564ATP-E
Unité intérieure		RAV-SM404SDT-E	RAV-SM454SDT-E	RAV-SM564SDT-E
Puissance froid	kW	3,6	4,0	5,0
Plage de puissance froid (min-max)	kW	1,5 - 4,0	1,5 - 4,5	1,2 - 5,6
Puissance absorbée (min-nom-max)	kW Froid	0,37 - 1,03 - 1,25	0,37 - 1,2 - 1,49	0,21 - 1,56 - 2,29
Pdesignnc	kW Froid	3,6	4,0	5,0
EER	W/W	3,50	3,33	3,21
SEER		5,11	5,01	5,1
Label énergétique	Froid	A	B	A
Consommation annuelle	kWh/an Froid	246	280	343
Puissance chaud à +7°C	kW	4,0	4,5	5,6
Puissance chaud à -7°C (nom/max)	kW	2,46/3,75	2,76/4,09	3,44/5,18
Plage de puissance chaud (min-max)	kW	1,5 - 5,0	1,5 - 5,6	0,9 - 7,4
Puissance absorbée (min-nom-max)	kW Chaud	0,37 - 1,0 - 2,20	0,37 - 1,15 - 2,30	0,17 - 1,44 - 2,37
Pdesignnh	kW Chaud	3,8	3,8	5,4
COP à +7°C	W/W	4,00	3,91	3,89
COP à -7°C	W/W	3,11	3,03	3,02
SCOP		3,9	3,9	3,83
Label énergétique	Chaud	A	A	A
Consommation annuelle	kWh/an Chaud	1364	1364	1975

SYSTÈME SM_SDT

Référence		RAV-SM404SDT-E	RAV-SM454SDT-E	RAV-SM564SDT-E
Débit d'air (GV/PV)	m ³ /h	690/522	690/522	780/582
Niveau de pression sonore (PV)*	dB(A)	29	29	32
Niveau de puissance sonore (GV/PV)	dB(A)	54/48	54/48	60/51
Dimensions (HxLxP)	mm	210 x 845 x 645	210 x 845 x 645	210 x 845 x 645
Poids	kg	22	22	22
Pression disponible standard**	Pa	10/20/35/50	10/20/35/50	10/20/35/50

SYSTÈME SM_SP_ATP

Référence		RAV-SP404ATP-E 1,5 CV	RAV-SP454ATP-E 1,7 CV	RAV-SP564ATP-E 2 CV
Débit d'air (GV)	m ³ /h	2400	2400	2400
Niveau de pression sonore (GV)*	dB(A) Froid	45	45	47
Niveau de puissance sonore (GV)	dB(A) Froid	62	62	63
Plage de fonctionnement	°C Froid	-15 à +43	-15 à +43	-15 à +43
Niveau de pression sonore (GV)*	dB(A) Chaud	47	47	48
Niveau de puissance sonore (GV)	dB(A) Chaud	64	64	64
Plage de fonctionnement	°C Chaud	-15 à +15	-15 à +15	-20 à +15
Dimensions (HxLxP)	mm	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290
Poids	kg	40	40	44
Type de compresseur		DC Twin-Rotary	DC Twin-Rotary	DC Twin-Rotary
Liaisons frigorifiques				
Gaz	pouce	1/2	1/2	1/2
Liquide	pouce	1/4	1/4	1/4
Longueur de liaison frigo. mini./maxi.	m	5/30	5/30	5/50
Dénivelé maxi.	m	30	30	30
Longueur sans appoint	m	20	20	20
Alimentation électrique	V-ph-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
Section alimentation mini. U.E.	mm ²	3G2,5	3G2,5	3G2,5
Protection électrique	A	16	16	16
Section connexion U.E./U.I.	mm ²	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.

** Réglage usine : 10 Pa.