

CASSETTE 4-VOIES 840X840 STANDARD R32/R410A

Systèmes DI & SDI



Ces cassettes 4-voies offrent un rendement exceptionnel et une répartition de l'air optimale. Elles s'intègrent avec discrétion dans tous les styles ou tous les types de locaux, et représentent la solution idéale pour les petites applications commerciales.

CONFORT SUR-MESURE



Cette cassette intègre une sous-face qui permet une diffusion de l'air optimale jusqu'à 4,6 m de hauteur sous le plafond et en 8 directions grâce à la conception unique de sa sous-face. Elle possède 4 volets de soufflage motorisés indépendants et trois modes de balayage automatiques sont disponibles : simultané, alterné et circulaire.

FACILITÉ D'INSTALLATION



Ces cassettes sont idéales pour des locaux ayant une hauteur de faux-plafond réduite avec seulement 256 mm de hauteur (tailles 56 et 80). Elles intègrent une pompe de à condensats d'une hauteur de relevage de 850 mm à partir de la sous-face. Son système de fixation permet enfin un gain de temps conséquent durant l'installation.

MAINTENANCE SIMPLIFIÉE



La fonction autonettoyante et le traitement à l'argent du bac à condensats permettent de maintenir l'unité propre.



CONFORT À PORTÉE DE MAIN

Les cassettes UTP sont compatibles avec une large gamme de commandes infrarouges (récepteur infrarouge intégrable à la sous-face) ou filaires programmables (en option).



TCB-AX32UW-E RBC-AMS55E-ES

Classe énergétique A+++ / A+++	SEER 8,80
6 systèmes DI et 4 SDI de puissances Froid : de 5,0 à 12,5 kW Chaud : de 5,3 à 14,0 kW	SCOP 5,22
	Monosplit & TWIN+
4 tailles d'unités intérieures	Mono & triphasé
Compatibilité avec les groupes R32 & R410A, DI & SDI	
Dimensions : 256 x 840 x 840 mm (taille 2 & 3 CV)	

Unité intérieure R32/R410A	RAV-	RM561UTP-E	RM801UTP-E	RM1101UTP-E	RM1401UTP-E
Débit d'air (GV/PV)	m³/h	1050/780	1230/810	2010/1170	2100/1230
Niveau de pression sonore (GV/PV)*	dB(A)	32/28	35/28	43/33	44/34
Niveau de puissance sonore (GV/PV)	dB(A)	47/43	50/43	58/48	59/49
Dimensions (HxLxP)	mm	256 x 840 x 840	256 x 840 x 840	319 x 840 x 840	319 x 840 x 840
Poids	kg	20	20	24	24
Dimensions de la sous-face (HxLxP)	mm	30 x 950 x 950	30 x 950 x 950	30 x 950 x 950	30 x 950 x 950
Poids de la sous-face	kg	4,2	4,2	4,2	4,2

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

SYSTÈME DI | R32

Unité extérieure R32 Unité intérieure R32/R410A	RAV- RAV-	DI MONOPHASÉ				DI TRIPHASÉ	
		GM561ATP-E RM561UTP-E	GM801ATP-E RM801UTP-E	GM1101ATP-E RM1101UTP-E	GM1401ATP-E RM1401UTP-E	GM1101AT8P-E RM1101UTP-E	GM1401AT8P-E RM1401UTP-E
Puissance froid	kW	2,5	6,7	9,5	12	9,5	12
Plage de puissance froid (min.-max.)	kW	1,5 - 5,6	1,5 - 8,0	3,0 - 11,2	3,0 - 13,2	3,0 - 11,2	3,0 - 13,2
Puissance absorbée (min.-nom.-max.)	kW Froid	0,26 - 1,56 - 1,86	0,26 - 2,22 - 2,60	0,60 - 2,87 - 4,10	0,60 - 4,29 - 4,71	0,60 - 2,87 - 4,10	0,60 - 4,29 - 4,71
Pdesignc	kW Froid	5,0	6,7	9,5	12,0	9,5	12
EER	W/W	3,21	3,02	3,31	2,8	3,31	2,8
SEER		6,14	5,81	5,87	5,36	5,87	5,36
Label énergétique	Froid	A++	A+	A+	A	A+	A
Consommation annuelle	kWh/a Froid	285	404	597	783	597	783
Puissance chaud à +7°C	kW	5,3	7,7	11,2	12,8	11,2	12,8
Puissance chaud à -7°C (nom./max.)	kW	3,73/4,43	5,42/6,34	7,89/9,16	9,02/11,28	7,89/9,16	9,16/11,28
Plage de puissance chaud (min.-max.)	kW	1,5 - 6,3	1,5 - 9,0	3,0 - 12,0	3,0 - 16,0	3,0 - 13,0	3,0 - 16,0
Puissance absorbée (min.-nom.-max.)	kW Chaud	0,26 - 1,36 - 2,08	0,26 - 2,13 - 3,03	0,60 - 2,93 - 4,30	0,60 - 3,40 - 4,50	0,60 - 2,93 - 4,30	0,60 - 3,40 - 4,50
Pdesignh	kW Chaud	2,8	5,1	8,0	8,0	8,0	8
COP à +7°C	W/W	3,90	3,62	3,82	3,76	3,82	3,76
COP à -7°C	W/W	3,39	3,13	3,33	3,28	3,33	3,27
SCOP		4,51	4,05	4,28	4,19	4,28	4,19
Label énergétique	Chaud	A+	A+	A+	A+	A+	A+
Consommation annuelle	kWh/a Chaud	1459	2349	2616	2672	2616	2672

SYSTÈME SDI MONOPHASÉ | R32

Unité extérieure R32 Unité intérieure R32/R410A	RAV- RAV-	GP561ATP-E RM561UTP-E	GP801AT-E RM801UTP-E	GP1101AT-E RM1101UTP-E	GP1401AT-E RM1401UTP-E
Puissance froid	kW	5,0	7,1	10,0	12,5
Plage de puissance froid (min.-max.)	kW	1,2 - 5,6	1,9 - 8,0	3,1 - 12,0	3,1 - 14,0
Puissance absorbée (min.-nom.-max.)	kW Froid	-- 1,31 --	0,26 - 1,58 - 3,15	0,53 - 2,13 - 3,05	0,53 - 3,16 - 3,55
Pdesignc	kW Froid	5,0	7,1	10,0	12,5
EER	W/W	3,82	4,49	4,68	3,96
SEER		7,67	8,80	8,65	8,15
Label énergétique	Froid	A++	A+++	A+++	-
Consommation annuelle	kWh/a Froid	-	282	405	920
Puissance chaud à +7°C	kW	5,6	8,0	11,2	14,0
Puissance chaud à -7°C (nom./max.)	kW	- / -	5,15 / -	7,50 / -	9,03 / -
Plage de puissance chaud (min.-max.)	kW	0,9 - 8,1	1,3 - 11,3	2,6 - 13,0	2,6 - 16,5
Puissance absorbée (min.-nom.-max.)	kW Chaud	-- 1,33 --	0,20 - 1,77 - 3,47	0,40 - 2,34 - 3,08	0,40 - 3,21 - 4,38
Pdesignh	kW Chaud	-	-	-	-
COP à +7°C	W/W	4,24	4,52	4,79	4,36
COP à -7°C	W/W	-	3,22	3,81	3,33
SCOP		4,30	5,22	4,73	4,72
Label énergétique	Chaud	A+	A+++	A++	-
Consommation annuelle	kWh/a Chaud	-	1367	2719	2844

TOSHIBA AIRCONDITIONING - TFD SNC
Rue Aimé Cotton - Parc Technoland
2 Allée Toscane - F-69800 Saint-Priest

0 810 723 723

Service 0,05 € / min
+ prix appel

