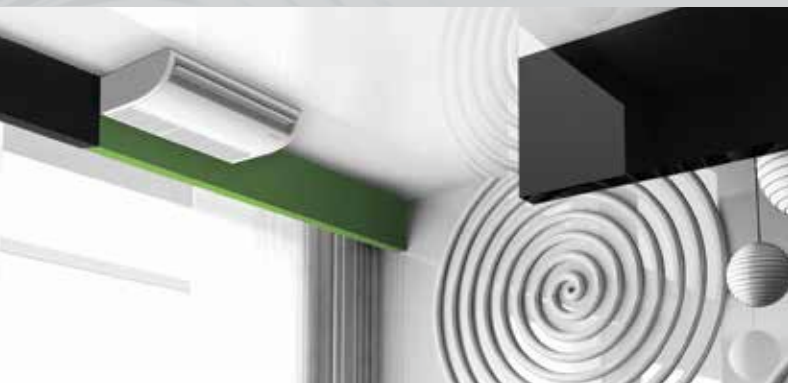


PLAFONNIER CTP R32/R410A

Systemes DI & SDI



Les plafonniers sont la solution idéale pour le chauffage et le rafraîchissement de grands volumes, comme les surfaces commerciales ou les zones de stockage.

FACILITÉ D'INSTALLATION & MAINTENANCE



Le plafonnier CTP est équipé d'un système de fixation démontable, et l'emplacement des raccords frigorifiques et électriques a été étudié pour faciliter l'installation.

HAUTEUR DE DIFFUSION 4,3 M



La conception du ventilateur du CTP permet une diffusion homogène et régulière du flux d'air. Ce plafonnier offre ainsi des débits d'air importants et des niveaux sonores limités. Même positionné à 4,3 mètres de hauteur, le plafonnier diffuse l'air jusqu'au sol. Il améliore ainsi le confort dans la zone d'occupation avec une température uniforme.

VOLET SOUFFLAGE OPTIMISÉ



L'angle d'ouverture du volet de 104 mm garantit un niveau sonore réduit tout en permettant d'assurer un débit d'air élevé. La largeur du passage de l'air est automatiquement ajustée selon le mode de fonctionnement : chauffage ou rafraîchissement pour une meilleure diffusion et répartition de l'air. Le mode balayage permet de garantir le traitement de l'ensemble du volume de la pièce, avec une portée atteignant 10 m.



CONFORT À PORTÉE DE MAIN

Les plafonniers CTP sont compatibles avec une large gamme de commandes infrarouges ou filaires programmables (en option).



RBC-AX33CE



RBC-AMS55E-ES

Classe énergétique **A++/A++**

SEER 8,23

7 systèmes DI et 4 SDI
de puissances

SCOP 5,70

Froid : de 3,6 à 12,5 kW
Chaud : de 4,0 à 14,0 kW

**Monosplit
& TWIN+**

5 tailles
d'unités intérieures

Mono & triphasé

**Compatibilité avec les groupes
R32 & R410A, DI & SDI**

Dimensions : 235 x 950 x 690 mm (tailles 1,5 & 2 CV)

Unité intérieure R32/R410A	RAV-	RM401CTP-E	RM561CTP-E	RM801CTP-E	RM1101CTP-E	RM1401CTP-E
Débit d'air (GV/PV)	m³/h	900/540	900/540	1410/750	1860/1020	2040/1200
Niveau de pression sonore (GV/PV)*	dB(A)	37/28	37/28	41/29	44/32	46/35
Niveau de puissance sonore (GV/PV)	dB(A)	52/43	52/43	56/44	59/47	61/50
Dimensions (HxLxP)	mm	235 x 950 x 690	235 x 950 x 690	235 x 1270 x 690	235 x 1586 x 690	235 x 1586 x 690
Poids	kg	23	23	29	37	37

* 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	
		GM401ATP-E RM401CTP-E	GM561ATP-E RM561CTP-E	GM801ATP-E RM801CTP-E	GM1101ATP-E RM1101CTP-E	GM1401ATP-E RM1401CTP-E	GM1101AT8P-E RM1101CTP-E	GM1401AT8P-E RM1401CTP-E
Puissance froid	kW	3,6	5,0	6,9	9,5	12,1	9,5	12,1
Plage de puissance froid (min.-max.)	kW	0,9 - 4,0	1,5 - 5,6	1,5 - 7,4	3,0 - 11,2	3,0 - 13,2	3,0 - 11,2	3,0 - 11,2
Puissance absorbée (min.-nom.-max.)	kW Froid	0,18 - 0,83 - 2,00	0,29 - 1,61 - 1,95	0,29 - 2,38 - 2,76	0,60 - 2,95 - 4,10	0,60 - 4,42 - 4,71	0,60 - 2,92 - 4,10	0,60 - 4,42 - 4,71
Pdesignc	kW Froid	3,6	5,0	6,9	9,5	12,1	9,5	12,1
EER	W/W	4,34	3,11	2,90	3,22	2,74	3,22	2,74
SEER		5,96	5,41	5,62	5,79	5,20	5,79	5,21
Label énergétique	Froid	A*	A	A+	A+	-	A+	-
Consommation annuelle	kWh/an Froid	211	324	429	604	-	604	-
Puissance chaud à +7°C	kW	4,0	5,3	7,7	11,2	12,8	11,2	12,8
Puissance chaud à -7°C (nom./max.)	kW	2,47/3,59	3,73/4,43	5,42/6,34	7,89/8,81	9,02/11,28	7,89/8,81	9,02/11,28
Plage de puissance chaud (min.-max.)	kW	0,8 - 5,0	1,5 - 6,3	1,5 - 9,0	3,0 - 12,5	3,0 - 16,0	3,0 - 12,5	3,0 - 16,0
Puissance absorbée (min.-nom.-max.)	kW Chaud	0,14 - 0,78 - 1,70	0,29 - 1,36 - 2,40	0,29 - 2,13 - 3,20	0,60 - 2,94 - 4,10	0,60 - 3,43 - 4,60	0,60 - 2,94 - 4,10	0,60 - 3,43 - 4,60
Pdesignh	kW Chaud	2,7	2,8	5,1	7,6	7,6	7,6	7,6
COP à +7°C	W/W	5,13	3,90	3,62	3,81	3,73	3,81	3,73
COP à -7°C	W/W	4,05	3,39	3,13	3,31	3,24	3,31	3,24
SCOP		4,98	4,21	4,01	4,27	4,21	4,27	4,20
Label énergétique	Chaud	A++	A+	A+	A+	-	A+	-
Consommation annuelle	kWh/an Chaud	1125	1562	2372	2489	-	2489	-

SYSTÈME SDI MONOPHASÉ | R32

Unité extérieure R32 Unité intérieure R32/R410A	RAV- RAV-	GP561ATP-E RM561CTP-E	GP801AT-E RM801CTP-E	GP1101AT-E RM1101CTP-E	GP1401AT-E RM1401CTP-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	0,19 - 1,37 - 1,98	0,26 - 1,60 - 3,17	0,55 - 2,23 - 3,45	0,55 - 3,58 - 3,97
Pdesignc	kW Froid	5,0	7,1	10,0	12,5
EER	W/W	3,65	4,44	4,48	3,49
SEER		4,06	7,95	8,23	7,58
Label énergétique	Froid	A+	A++	A++	-
Consommation annuelle	kWh/an Froid	259	312	425	989
Puissance chaud à +7°C	kW	5,6	8,0	11,2	14,0
Puissance chaud à -7°C (nom./max.)	kW	3,32/4,38	5,15/8,96	7,5/8,3	9,03/11,8
Plage de puissance chaud (min.-max.)	kW	0,9 - 7,4	1,3 - 11,3	2,6 - 13,0	2,6 - 16,5
Puissance absorbée (min.-nom.-max.)	kW Chaud	0,16 - 1,39 - 2,67	0,20 - 1,80 - 3,55	0,41 - 2,38 - 3,09	0,41 - 3,59 - 4,40
Pdesignh	kW Chaud	3,8	5,1	9,2	9,6
COP à +7°C	W/W	4,06	4,44	4,71	3,90
COP à -7°C	W/W	2,89	3,26	3,73	2,92
SCOP		5,70	5,05	4,72	4,71
Label énergétique	Chaud	A+	A++	A++	-
Consommation annuelle	kWh/an Chaud	1130	1412	2726	2852

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

