

FCF [ECODESIGN]*

Allège-plafonnier
monosplit / Vitesse fixe

NOUVEAU

- Puissances disponibles de 3,50 à 15,60 kW.
- Réversible.
- Fonction "I Feel": déport de la sonde de température dans la télécommande infrarouge.
- Disponible en triphasé à partir de 9,80 kW.



AVANTAGES PRODUIT

- > 2 directions du débit d'air
- > Apport d'air neuf (option).
- > Installation verticale ou horizontale.

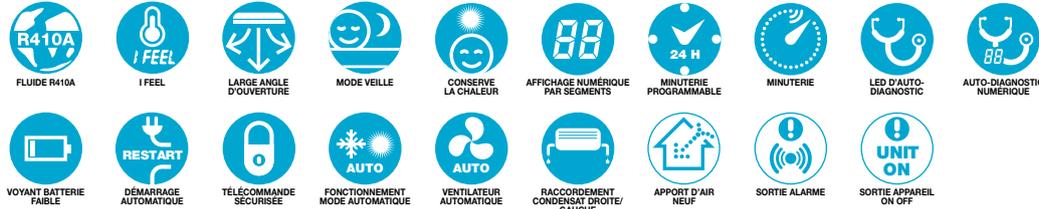


RC08B

* [ECODESIGN] Compatible avec la réglementation ECO Design à partir de la taille 48.

FCF

Allège-plafonnier monosplit / Vitesse fixe



RCW8 (option)



Centrale de commande (option)

[DONNÉES TECHNIQUES]

Unités intérieures		AWSI-FCF012-N11	AWSI-FCF018-N11	AWSI-FCF024-N11	AWSI-FCF030-N11	AWSI-FCF036-N11	AWSI-FCF036-N11	AWSI-FCF048-N11	AWSI-FCF060-N11
Unités extérieures 1-230V - 50 Hz		AWAU-YOF012-H11	AWAU-YOF018-H11	AWAU-YOF024-H11	AWAU-YOF030-H11	AWAU-YOF036-H11	-	-	-
Unités extérieures 3-400V - 50 Hz		-	-	-	-	-	AWAU-YOF036-H13	AWAU-YOF048-H13	AWAU-YOF060-H13
FROID									
Capacité	kW	3,5	5,6	7,1	8,9	9,4	9,8	12,8 ecoDESIGN	15,6 ecoDESIGN
Puissance absorbée	kW	1,20	2,14	2,68	3,07	3,88	3,74	4,7	5,51
EER/Label énergétique		2,9/C	2,61/D	2,65/D	2,9/C	2,42/E	2,62/D	2,72/D	2,83/C
Limites de fonctionnement	°C	18°/43° Bulbe sec							
CHAUD									
Capacité	kW	3,6	5,8	7,5	9,4	11,2	10,6	14,2	17
Puissance absorbée	kW	1,10	1,8	2,46	2,92	3,97	3,58	4,89	5,52
COP/Label énergétique		3,28/C	3,22/C	3,05/D	3,22/C	2,82/D	2,96/D	2,90/D	3,08/D
Limites de fonctionnement	°C	-7°/24° Bulbe sec							
UNITÉ INTÉRIEURE									
Pression acoustique à 1 m (PV/MV/GV)	dB(A)	41/46/52	41/46/52	42/48/53	45/49/54	45/49/54	45/49/54	50/53/56	51/54/57
Puissance acoustique	dB(A)	62	62	63	64	64	64	66	67
Débit d'air (PV/MV/GV)	m³/h	900/1050/1300	900/1050/1300	1000/1200/1400	1250/1400/1750	1250/1400/1750	1250/1400/1750	1650/1800/1950	1700/1900/2300
Déshumidification	l/h	1,2	1,9	2,3	2,5	2,9	2,9	4,3	5
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	1068x675x235	1068x675x235	1068x675x235	1285x675x235	1285x675x235	1285x675x235	1285x675x235	1650x675x235
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	1145x755x313	1145x755x313	1145x755x313	1360x755x313	1360x755x313	1360x755x313	1360x755x313	1725x755x313
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	23/28	24/29	24/29	29/36	29/36	29/36	30/35	40/46
Code		7SP012208	7SP012209	7SP012210	7SP012211	7SP012212	7SP012212	7SP012213	7SP012218
UNITÉ EXTÉRIEURE									
Pression acoustique à 1 m	dB(A)	55	58	59	61	61	61	62	63
Puissance acoustique	dB(A)	65	68	69	71	71	71	72	73
Débit d'air	m³/h	1800	2400	2700	5200	5500	5500	7200	7500
Type de compresseur		Rotatif	Rotatif	Rotatif	Rotatif	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	780x540x250	760x590x285	845x700x320	990x965x345	990x965x345	990x965x345	938x1369x392	938x1369x392
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	910x585x335	887x645x355	965x755x395	1120x1100x435	1120x1100x435	1120x1100x435	1095x1505x495	1095x1505x495
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	28/30	37/39	48/54,5	67,1/77,2	84,5/94,5	81/92	110/124	111,1/125,4
Code 1-230V - 50 Hz		7SP062842	7SP062843	7SP062844	7SP062845	7SP062846	-	-	-
Code 3-400V - 50 Hz		-	-	-	-	-	7SP062847	7SP062848	7SP062849
ALIMENTATION 1-230V - 50 HZ									
Côté d'alimentation		Intérieur	Intérieur	Intérieur	Intérieur	Intérieur	-	-	-
Câble d'alimentation	mm²	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x4,0	3x4,0	-	-	-
Protection électrique	A	16	16	25	30	30	-	-	-
Liaisons électriques	mm²	3x1,5 + 2x1,0 + 2x0,5	3x1,5 + 2x1,0 + 2x0,5	3x2,5 + 3x1,0 + 2x0,5	3x4,0 + 3x1,0 + 2x0,5	3x4,0 + 3x1,0 + 2x0,5	-	-	-
ALIMENTATION 3-400V - 50 HZ									
Côté d'alimentation		-	-	-	-	-	Intérieur	Int. & Ext.	Int. & Ext.
Câble d'alimentation	mm²	-	-	-	-	-	5x2,5	3x1,0+5x2,5	3x1,0+5x2,5
Protection électrique	A	-	-	-	-	-	20	16 + 20	16 + 20
Liaisons électriques	mm²	-	-	-	-	-	3x1,0 + 3x1,0	3x0,5	3x0,5
LIAISONS FRIGORIFIQUES									
Diamètre tube gaz	pouces	1/2"	1/2"	5/8"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Diamètre tube liquide	pouces	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Longueur max	m	20	25	25	25	30	30	50	50
Dénivelé max	m	10	15	15	15	20	20	25	25