

Airwell

■ *Just feel well*

CBF [ECODESIGN]*

Cassette monosplit
Vitesse fixe

NOUVEAU



Cassette 600x600



Cassette 900x900



RC08B

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

Airwell

■ Just feel well

CBF

Cassette monosplit / Vitesse fixe



FONCTIONS

- > Puissances disponibles de 3,4 à 14 kW.
- > Réversible.
- > Fonction "I Feel" : déport de la sonde de température dans la télécommande infrarouge.

AVANTAGES PRODUIT

- > Dimensions compactes, 600x600 pour faux-plafond (modèles 12-18).
- > Compact et mince : 205 mm (modèle 24).
- > Alimentation à 360° du flux d'air.
- > Boîte de contrôle électronique intégrée.
- > Apport d'air neuf (option).



[DONNÉES TECHNIQUES CBF 600x600]

Unités intérieures		AWSI-CBF012-N11	AWSI-CBF018-N11
Unités extérieures		AWAU-YOF012-H11	AWAU-YOF018-H11
FROID			
Capacité	kW	3,4	5,2
Puissance absorbée	kW	1,15	1,99
EER/Label énergétique		2,96/C	2,61/D
Limites de fonctionnement	°C	18°/43° Bulbe sec	
CHAUD			
Capacité	kW	3,6	5,6
Puissance absorbée	kW	1,15	1,79
COP/Label énergétique		3,13/D	3,13/D
Limites de fonctionnement	°C	-7°/24° Bulbe sec	
UNITÉ INTÉRIEURE			
Pression acoustique à 1 m (PV/MV/GV)	dB(A)	40/43/46	40/43/46
Puissance acoustique	dB(A)	56	56
Débit d'air (PV/MV/GV)	m³/h	560/710/800	560/710/800
Déshumidification	l/h	1,1	1,9
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	570x260x570	570x260x570
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	655x290x655	655x290x655
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	15/18	17,5/20
Code		7SP042229	7SP042230
FAÇADE (INCLUSE DANS L'UNITÉ INTÉRIEURE)			
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	650x50x650	650x50x650
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	715x123x715	715x123x715
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	2,5/4,5	2,5/4,5
Code façade		7ACVF0565	7ACVF0565
UNITÉ EXTÉRIEURE			
Pression acoustique à 1 m	dB(A)	55	58
Puissance acoustique	dB(A)	65	68
Débit d'air	m³/h	1800	2400
Type de compresseur		Rotatif	Rotatif
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	780x540x250	760x590x285
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	910x585x335	887x645x355
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	28/30	37/39
Code		7SP062842	7SP062843
ALIMENTATION 1~230V - 50 HZ			
Côté d'alimentation		Intérieur	Intérieur
Câble d'alimentation	mm²	3x1,5	3x1,5
Protection électrique	A	16	16
Liaisons électriques	mm²	3x1,5 + 2x1,0 + 2x0,5	3x1,5 + 2x1,0 + 2x0,5
LIAISONS FRIGORIFIQUES			
Diamètre tube gaz	pouces	1/2"	1/2"
Diamètre tube liquide	pouces	1/4"	1/4"
Longueur max	m	20	25
Dénivelé max	m	10	15

CBF

Cassette monosplit Vitesse fixe



RCW8
(option)



Centrale de
commande (option)

[DONNÉES TECHNIQUES CBF 900x900]

Unités intérieures		AWSI-CBF024-N11	AWSI-CBF036-N11	AWSI-CBF036-N11	AWSI-CBF048-N11	AWSI-CBF060-N11
Unités extérieures 1-230V - 50 Hz		AWAU-YOF024-H11	AWAU-YOF036-H11	-	-	-
Unités extérieures 3-400V - 50 Hz		-	-	AWAU-YOF036-H13	AWAU-YOF048-H13	AWAU-YOF060-H13
FROID						
Capacité	kW	6,8	10	10	12,8 [ECODESIGN]	14 [ECODESIGN]
Puissance absorbée	kW	2,61	3,97	3,97	4,77	5,57
EER/Label énergétique		2,61/D	2,52/E	2,52/E	2,68/D	2,51/E
Limites de fonctionnement	°C	18°/43° Bulbe sec				
CHAUD						
Capacité	kW	7,4	11	11	13,6	16
Puissance absorbée	kW	2,49	3,57	3,57	4,65	6,1
COP/Label énergétique		2,97/D	3,08/D	3,08/D	2,92/D	2,62/E
Limites de fonctionnement	°C	-7°/24° Bulbe sec				
UNITÉ INTÉRIEURE						
Pression acoustique à 1 m (PV/MV/GV)	dB(A)	42/45/48	43/47/51	43/47/51	46/49/54	47/50/55
Puissance acoustique	dB(A)	58	61	61	64	65
Débit d'air (PV/MV/GV)	m³/h	900/1050/1200	1400/1600/1800	1400/1600/1800	1400/1600/1900	1500/1700/2000
Déshumidification	l/h	2,4	2,9	2,9	4,3	5,0
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	840x205x840	840x245x840	840x245x840	840x245x840	840x287x840
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	900x225x900	900x265x900	900x265x900	900x265x900	900x292x900
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	23/27	25/28,5	25/28,5	26,5/30,2	28,3/32,5
Code		7SP042231	7SP042232	7SP042232	7SP042233	7SP042238
FAÇADE (INCLUSE DANS L'UNITÉ INTÉRIEURE)						
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	950x55x950	950x55x950	950x55x950	950x55x950	950x55x950
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	1035x90x1035	1035x90x1035	1035x90x1035	1035x90x1035	1035x90x1035
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
Code façade 950x950		7ACVF0564	7ACVF0564	7ACVF0564	7ACVF0564	7ACVF0564
UNITÉ EXTÉRIEURE						
Pression acoustique à 1 m	dB(A)	59	61	61	62	63
Puissance acoustique	dB(A)	69	71	71	72	73
Débit d'air	m³/h	2700	5500	5500	7200	7500
Type de compresseur		Rotatif	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	845x700x320	990x965x345	990x965x345	938x1369x392	938x1369x392
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	965x755x395	1120x1100x435	1120x1100x435	1095x1505x495	1095x1505x495
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	48/54,5	84,5/94,5	81/92	110/124	111,1/125,4
Code 1-230V - 50 Hz		7SP062844	7SP062846	-	-	-
Code 3-400V - 50 Hz		-	-	7SP062847	7SP062848	7SP062849
ALIMENTATION 1-230V - 50 HZ						
Côté d'alimentation		Intérieur	Intérieur	-	-	-
Câble d'alimentation	mm²	3x2,5	3x4,0	-	-	-
Protection électrique	A	25	30	-	-	-
Liaisons électriques	mm²	3x2,5 + 3x1,0 + 2x0,5	3x4,0 + 3x1,0 + 2x0,5	-	-	-
ALIMENTATION 3-400V - 50 HZ						
Côté d'alimentation		-	-	Intérieur	Intérieur & Extérieur	Intérieur & Extérieur
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	5/8"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Diamètre tube liquide	pouces	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Longueur max	m	25	30	30	50	50
Dénivelé max	m	15	20	20	25	25