



FAF 12



FAF 18-36



FAF 48-60

+ PRODUITS

- Télécommande infrarouge en standard et télécommande filaire en option.
- Fonctionnement jusqu'à -15°C en mode froid.
- Contrôleur centralisé jusqu'à 16 unités - Fonction minuterie hebdomadaire en option.



RC08A



RCWE (option)

CARACTÉRISTIQUES

DÉTENDEUR ÉLECTRONIQUE (FAF 18-60)	I FEEL	LARGE ANGLE D'OUVERTURE	MODE VEILLE
AFFICHAGE NUMÉRIQUE PAR SEGMENTS	24 H MINUTERIE PROGRAMMABLE	AUTO-DIAGNOSTIC	VOYANT BATTERIE FAIBLE
DÉMARRAGE AUTOMATIQUE	TÉLÉCOMMANDE SÉCURISÉE	FONCTIONNEMENT MODE AUTOMATIQUE	AUTO FAN
RACCORDÉMENT CONDENSATS DROITE/ GAUCHE	FONC. EN MODE FROID JUSQU'À -15°C EXTÉRIEUR (FAF 18-60)	SORTIE APPAREIL ON/OFF (FAF 18-60)	COMPATIBLE GTC

COMBINAISONS

Unité intérieure Allège-plafonnier	Compatible avec unité extérieure Monosplit
FAF 9-12-18 	YIF 9-12-18
FAF 24-30 	YIF 24-30
FAF 36 	YIF 36
FAF 48-60 	YIF 48-60

FAF

Allège-plafonnier / Vitesse fixe

DONNÉES TECHNIQUES FAF

Unités intérieures		AWSI-FAF012-N11	AWSI-FAF018-N11	AWSI-FAF024-N11	AWSI-FAF030-N11	AWSI-FAF036-N11	AWSI-FAF048-N11	AWSI-FAF060-N11
Unités extérieures 1-230V - 50 Hz		AWAU-YIF012-H11	AWAU-YIF018-H11	AWAU-YIF024-H11	AWAU-YIF030-H11	-	-	-
Unités extérieures 3-400V - 50 Hz		-	-	-	-	AWAU-YIF036-H13	AWAU-YIF048-H13	AWAU-YIF060-H13
REFROIDISSEMENT								
Puissance nominale	kW	3,6	5,5	7,2	8,5	10,6	14,2	15,8
Puissance absorbée nominale	kW	1,35	2	2,5	2,8	3,6	5	5,5
EER/Label énergétique		2,67/D	2,75/D	2,88/C	3,04/B	2,94/C	2,84/C	2,87/C
Limites de fonctionnement	°C	-15°/46° Bulbe sec						
CHAUFFAGE								
Puissance nominale	kW	3,7	5,7	8,2	9,8	11,8	16	18,2
Puissance absorbée nominale	kW	1,3	2	2,4	2,8	3,6	4,7	5,45
COP/Label énergétique		2,85/D	2,85/D	3,42/B	3,5/B	3,28/C	3,4/B	3,34/C
Limites de fonctionnement	°C	-7°/24° Bulbe sec		-10°/24° Bulbe sec				
UNITÉ INTÉRIEURE								
Pression acoustique à 1 m (PV/MV/GV)	dB(A)	35/37/39	33/35/37	40/44/46	43/46/48	40/50/51	52/53/55	52/53/55
Puissance acoustique (PV/MV/GV)	dB(A)	35/47/49	43/45/47	50/54/56	53/56/58	59/60/61	62/63/65	62/63/65
Débit d'air (PV/MV/GV)	m³/h	540/620/700	760/840/920	1070/1200/1310	1160/1280/1420	1350/1420/1500	2150/2240/2350	2150/2240/2350
Déshumidification	l/h	1,2	1,5	2	2,2	3,1	5	5,5
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	870x665x235	1200x665x235	1200x665x235	1200x665x235	1200x665x235	1570x665x235	1570x665x235
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	1033x777x288	1363x782x288	1363x782x288	1363x782x288	1363x782x288	1729x782x288	1729x782x288
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	26/33	31/38	32/39	32/39	36/43	46/53	46/53
Code		7SP012237	7SP012238	7SP012239	7SP012240	7SP012241	7SP012242	7SP012243
UNITÉ EXTÉRIEURE								
Pression acoustique à 1 m (HS/MS/LS)	dB(A)	52	56	54	59	60	60	61
Puissance acoustique (HS/MS/LS)	dB(A)	62	66	64	69	70	70	71
Débit d'air (HS/MS/LS)	m³/h	1700	3500	3500	4200	4200	5100	6600
Type de compresseur		Rotatif	Rotatif	Rotatif	Rotatif	Rotatif	Scroll	Scroll
Type de réfrigérant/Précharge	kg	R410a/0,85	R410a/1,3	R410a/1,5	R410a/1,8	R410a/2,2	R410a/3,7	R410a/4,1
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	848x540x320	955x700x395	955x700x395	980x790x425	980x790x425	1120x1100x440	980x1350x410
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	873x605x363	1029x750x458	1029x750x458	1083x875x488	1083x875x488	1158x1235x483	1027x1500x443
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	33,5/36	53/58	61/66	69/74	69/74	103/115	118/129
Code 1-230V - 50 Hz		7SP062907	7SP062901	7SP062902	7SP062903	-	-	-
Code 3-400V - 50 Hz		-	-	-	-	7SP062904	7SP062905	7SP062906
ALIMENTATION 1-230V - 50 HZ								
Côté d'alimentation		Int. & Ext.	Int. & Ext.	Int. & Ext.	Int. & Ext.	-	-	-
Câble d'alimentation	mm²	3x1,0+3x2,5	3x1,0+3x2,5	3x1,0+3x4,0	3x1,0+3x4,0	-	-	-
Protection électrique (UI + UE)	A	6+16	6+16	6+20	6+20	-	-	-
Liaisons électriques	mm²	2x0,75	2x0,75	2x0,75	2x0,75	-	-	-
ALIMENTATION 3-400V - 50 HZ								
Côté d'alimentation		-	-	-	-	Int. & Ext.	Int. & Ext.	Int. & Ext.
Câble d'alimentation	mm²	-	-	-	-	3x1,0+5x1,5	3x1,0+5x2,5	3x1,0+5x2,5
Protection électrique (UI + UE)	A	-	-	-	-	6+16	6+20	6+20
Liaisons électriques	mm²	-	-	-	-	2x0,75	2x0,75	2x0,75
LIAISONS FRIGORIFIQUES								
Diamètre tube gaz	pouces	1/2"	1/2"	5/8"	5/8"	3/4"	3/4"	3/4"
Diamètre tube liquide	pouces	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"
Longueur max.	m	20	25	30	30	30	50	50
Dénivelé max.	m	15	15	15	15	15	30	30