



+ PRODUITS

- Réversible.
- Classe A : Consommation d'énergie minimum.
- Traitement des échangeurs Blue fin.



Télécommande

- Mural doté d'un afficheur digital (mode, température...).
- Fonctionnement jusqu'à 48°C.
- Confort "I Feel" : sonde de température dans la télécommande.
- Installation flexible : raccordement des condensats à droite ou à gauche de l'unité intérieure.
- Protection de la carte électronique : longévité optimisée.
- Très résistant aux variations électriques.

CARACTÉRISTIQUES

TECHNOLOGIE :



FLUIDE R410A



TRAITEMENT BLUE FIN

QUALITÉ DE L'AIR :



NETTOYAGE/ SÈCHAGE AUTOMATIQUE

FONCTIONS UTILISATEURS :



I FEEL



MODE NUIT



MINUTERIE PROGRAMMABLE



DÉMARRAGE AUTOMATIQUE

FONCTIONS INSTALLATEURS :



CODE DÉFAUT VIA U.I.



RACCORDEMENT CONDENSAT DROITE/ GAUCHE

COMBINAISONS

Unité intérieure	Compatible avec unité extérieure
Mural	Monosplit
HFR	YHFR



HFR

Mural monosplit

DONNÉES TECHNIQUES HFR

Unité intérieure		AW-HFR009-N11	AW-HFR012-N11	AW-HFR018-N11	AW-HFR024-N11
Unité extérieure		AW-YHFR009-C11	AW-YHFR012-C11	AW-YHFR018-C11	AW-YHFR024-C11
Phase		Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé
REFROIDISSEMENT					
Puissance nominale	kW	2,5	3,4	5,2	6,8
Puissance absorbée nominale	kW	0,89	1,21	1,85	2,41
EER/Label énergétique		3,22/A	3,21/A	3,21/A	3,21/A
Limites de fonctionnement	°C	16/48°C Bulbe sec			
CHAUFFAGE					
Puissance nominale	kW	2,45	3,35	5,1	7,0
Puissance absorbée nominale	kW	0,76	1,03	1,59	2,17
COP/Classe énergétique		3,62/A	3,61/A	3,61/A	3,61/A
Limites de fonctionnement	°C	-7/30°C Bulbe sec			
UNITÉ INTÉRIEURE					
Pression acoustique à 1 m (GV)	dB(A)	40	44	45	47
Puissance acoustique (PV/MV/GV/SS)	dB(A)	36/40/44/48	40/44/48/52	41/45/49/53	43/47/51/55
Déshumidification	l/h	0,9	1,2	1,7	2
Débit d'air (PV/MV/GV/SS)	m³/h	350/390/430/480	500/560/620/690	690/770/850/940	730/810/900/1000
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	690x283x199	750x285x200	900x310x225	900x310x225
Poids net	kg	6,5	8	11	11,5
Code		7SP023165	7SP023166	7SP023167	7SP023168
UNITÉ EXTÉRIEURE					
Pression acoustique à 1 m	dB(A)	51	52	53	57
Puissance acoustique	dB(A)	59	60	61	65
Débit d'air	m³/h	1500	1800	2700	3200
Type de compresseur		Rotatif	Rotatif	Rotatif	Rotatif
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	665x420x280	660x500x240	800x545x315	825x655x310
Poids net	kg	21,5	25	35	46
Code		7SP063080	7SP063081	7SP063082	7SP063083
ALIMENTATION					
Phase/Tension/Fréquence		1P/230V/50Hz	1P/230V/50Hz	1P/230V/50Hz	1P/230V/50Hz
Côté d'alimentation		Intérieur	Intérieur	Intérieur	Intérieur
Câble d'alimentation	mm²	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5
Protection électrique	A	10	10	16	16
Liaisons électriques	mm²	5x1,0	5x1,0	3x1,5+2x0,75	3x2,5+3x0,75
LIAISONS FRIGORIFIQUES					
Diamètre tube gaz	pouces	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"
Diamètre tube liquide	pouces	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Longueur max	m	15	15	20	20
Dénivelé max	m	7	7	12	12
Réfrigérant / PRP		R410A/2088	R410A/2088	R410A/2088	R410A/2088
Charge (5m)	kg	0,53	0,60	1,20	1,45