

Airwell

■ Just feel well

HKD [ECODESIGN]

Mural mono & multisplit/DC Inverter



NOUVEAU

- Puissances disponibles de 2,7 à 6,25 kW.
- Fonctionnement à -15°C en mode refroidissement et chauffage.
- Classe A⁺⁺/A⁺ en mode froid. Consommation minimum d'énergie.
- Filtres photocatalytiques et antibactériens inclus en standard.
- Fonction "I Feel" : déport de la sonde de température dans la télécommande infrarouge.



Toutes tailles



→ - 3 dB(A)



AVANTAGES PRODUIT

- > Même unité intérieure pour applications multi & monosplit.
- > Alarme de détection de fuite de fluide frigorigène.
- > Ventilateur multivitesse dans l'unité intérieure.
- > Nettoyage/séchage automatique.



RC08B

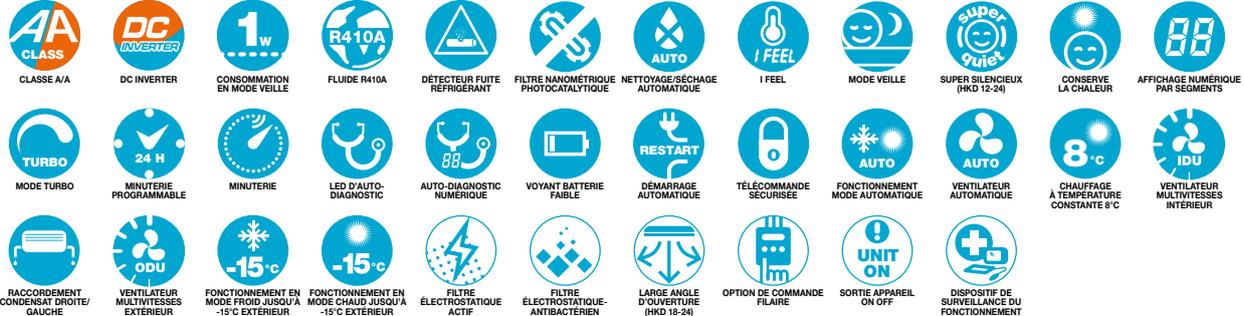
[ECODESIGN] Compatible avec la réglementation ECO Design

HKD

Mural mono & multisplit/DC Inverter



RCW8 (en option)



[DONNÉES TECHNIQUES]

Unités intérieures		AWSI-HKD009-N11	AWSI-HKD012-N11	AWSI-HKD018-N11	AWSI-HKD024-N11
Unités extérieures		AWAU-YKD009-H11	AWAU-YKD012-H11	AWAU-YKD018-H11	AWAU-YKD024-H11
FROID					
Capacité	kW	2,7 (1,0-3,2)	3,2 (1,2-3,8)	5,0 (1,4-6,2)	6,25 (2,5-7,2)
Pdesignc	kW	2,7	3,2	5,0	6,25
Puissance absorbée	kW	0,79	1,00	1,66	2,08
SEER/Label énergétique		5,8/A+	5,8/A+	6,5/A++	6,2/A++
Limites de fonctionnement	°C	-15°/50° Bulbe sec			
CHAUD					
Capacité	kW	2,8 (1,0-3,4)	3,5 (1,2-4,0)	5,1 (1,4-6,4)	7,0 (2,5-7,5)
Pdesignh (climat moyen)	kW	2,4	3,05	4,8	6,3
Pdesignh (climat chaud)	kW	2,7	3,8	5,1	7,0
Puissance absorbée	kW	0,72	0,97	1,41	2,18
SCOP/Label énergétique (climat moyen)		3,8/A	3,8/A	3,8/A	3,8/A
SCOP/Label énergétique (climat chaud)		4,8/A++	4,6/A++	4,8/A++	4,6/A++
Limites de fonctionnement	°C	-15°/30° Bulbe sec			
Capacité à -10°C	kW	2,3	2,8	3,6	4,8
Capacité à -15°C	kW	2,1	2,5	3,1	4,2
UNITÉ INTÉRIEURE					
Pression acoustique à 1 m (TPV/PV/MV/GV)	dB(A)	27/30/38/42	28/31/39/43	30/33/40/43	38/41/47/50
Puissance acoustique	dB(A)	58	58	58	64
Débit d'air (TPV/PV/MV/GV)	m³/h	390/440/540/620	400/450/550/630	460/500/580/730	730/900/1050/1150
Déshumidification	l/h	1,0	1,1	1,7	2,4
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	800x275x188	800x275x188	940x275x205	1045x315x235
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	865x350x265	865x350x265	1015x350x265	1135x315x395
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	6,5/9,5	7,5/9,5	9,5/12,5	12,2/15,3
Code		7SP022990	7SP022991	7SP022992	7SP022993
UNITÉ EXTÉRIEURE					
Pression acoustique à 1 m	dB(A)	52	53	55	58
Puissance acoustique	dB(A)	64	64	65	69
Débit d'air	m³/h	1800	1800	2200	2700
Type de compresseur		Rotatif DC Inverter	Rotatif DC Inverter	Rotatif DC Inverter	Twin Rotatif DC Inverter
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	780x540x250	780x540x250	760x590x285	845x700x320
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	910x585x335	910x585x335	887x645x355	965x755x395
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	27,5/30	27,5/29,5	35/37,5	46,7/50
Code		7SP062813	7SP062814	7SP062815	7SP062816
ALIMENTATION 1-230V - 50 HZ					
Côté d'alimentation		Intérieur	Intérieur	Intérieur	Extérieur
Câble d'alimentation	mm²	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x2,5
Protection électrique	A	10	10	16	25
Liaisons électriques	mm²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	5x2,5
LIAISONS FRIGORIFIQUES					
Diamètre tube gaz	pouces	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Diamètre tube liquide	pouces	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
Longueur max	m	20	20	20	25
Dénivelé max	m	8	8	8	10