

Airwell

■ Just feel well

HJD [ECODESIGN]

Mural mono & multisplit premium / DC Inverter

2014 [EC COMPLY]

Solutions uniques



- Puissances disponibles de 2,5 à 7,5 kW.
- Finition "brillant".
- Télécommande infrarouge incluse, télécommande filaire en option.
- Technologie DC Inverter et entraînement du compresseur à onde sinusoïdale.
- Fonctionnement à -15°C en mode chauffage.
- Réversible.
- Fonction "I feel" : déport de la sonde de température dans la télécommande infrarouge.
- Mode chauffage uniquement en option.



Toutes tailles



AVANTAGES PRODUIT

- > Système de purification de l'air associant une première filtration haute efficacité (<0,01 µm), une seconde anti-bactéries et un générateur d'ions énergisants.
- > Balayage horizontal et vertical automatique.
- > Possibilité de report d'alarme, de marche/arrêt à distance, de connexion détecteur de présence, de commande via gestion centralisée.
- > Option mode forcé chauffage seulement.



RC08W

[EC COMPLY] Compatible avec la réglementation ECO Design

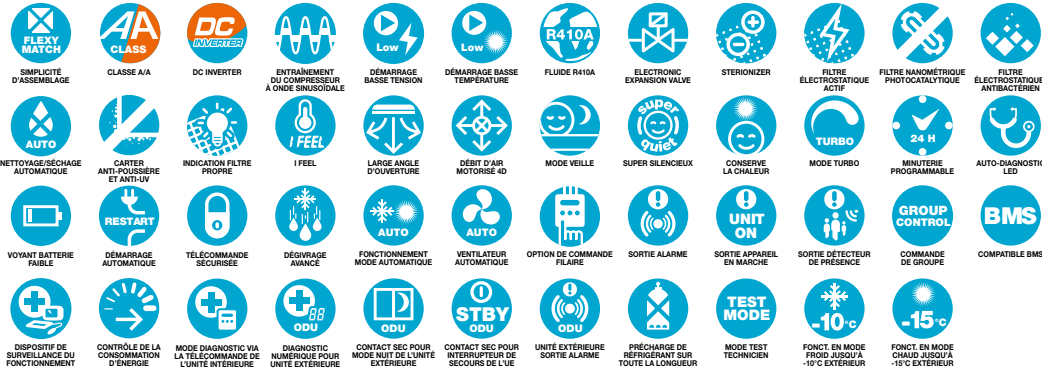
Airwell Residential

AIRWELL ■ ELECTRA ■ JOHNSON

HJD

Mural mono & multisplit premium / DC Inverter

2014 [EC COMPLY]



RCW2 (option)



[DONNÉES TECHNIQUES]

Unités intérieures		AWSI-HJD009-N11	AWSI-HJD012-N11	AWSI-HJD018-N11	AWSI-HJD024-N11	AWSI-HJD030-N11
Unités extérieures		AWAU-YBDE009-H11	AWAU-YBDE012-H11	AWAU-YBDE018-H11	AWAU-YBDE024-H11	AWAU-YBDE030-H11
FROID						
Capacité	kW	2,5 (1,4-3,6)	3,5 (1,4-4,3)	5,0 (1,5-6)	6,8 (1,5-7,5)	7,5 (2,0-9,0)
Pdesignc	kW	2,5	3,5	5,0	6,8	7,5
Puissance absorbée	kW	0,5	0,87	1,17	2,25	2,08
SEER/Label énergétique		5,70/A+	5,61/A+	5,61/A+	5,11/A	4,9/B
Limites de fonctionnement	°C	-10°/46° Bulbe sec				
CHAUD						
Capacité	kW	3 (1,5-5)	4 (1,5-5,8)	5,6 (1,3-6,8)	7,6 (1,5-8,8)	8,6 (2,0-9,5)
Pdesignh	kW	2,5	3,5	4,8	6,3	8,6
Puissance absorbée	kW	0,6	1	1,12	2,35	2,6
SCOP/Label énergétique		4,00/A+	4,00/A+	3,80/A	3,80/A	3,41/A
Limites de fonctionnement	°C	-15°/24° Bulbe sec				
UNITÉ INTÉRIEURE						
Pression acoustique à 1 m (PV/MV/GV)	dB(A)	21/26/34/39	22/26/34/40	30/34/39/43	34/38/43/47	43/47/53
Puissance acoustique (PV/MV/GV)	dB(A)	34/39/47/51	35/39/47/52	43/47/51/58	47/51/56/60	51/55/61
Débit d'air (PV/MV/GV)	m³/h	330/430/530	350/450/550	550/700/850	670/800/960	950/1100/1300
Déshumidification	l/h	1	1,5	2	2,5	3,5
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	810x285x210	810x285x210	1060x295x221	1060x295x221	1310x322x240
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	870x356x282	870x356x282	1125x360x295	1125x360x295	1420x440x380
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	11,5/14	11,5/14	15/18	15/18	20/23
Code		7SP022903	7SP022917	7SP022918	7SP022919	7SP022920
UNITÉ EXTÉRIEURE						
Pression acoustique à 1 m	dB(A)	51	52	53	59	56
Puissance acoustique	dB(A)	61	62	63	69	68
Débit d'air	m³/h	1780	1780	2160	3600	3400
Type de compresseur		Rotatif DC Inverter	Rotatif DC Inverter	Rotatif DC Inverter	Twin Rotatif DCI	Twin Rotatif DCI
Dimensions de l'unité (LxHxP)		795x610x290	795x610x290	795x610x290	950x864x340	900x860x340
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	970x650x394	970x650x394	970x650x394	1140x930x510	985x905x435
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	38/42	38,5/42,5	38/41	65,5/73	66/68,5
Code		7SP061819	7SP061820	7SP061884	7SP061885	7SP061888
ALIMENTATION 1~230V - 50 HZ						
Côté d'alimentation		Intérieur	Intérieur	Intérieur	Extérieur	Extérieur
Câble d'alimentation	mm²	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5
Protection électrique	A	16	16	20	25	20
Liaisons électriques	mm²	4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x1,5	4x1,5
LIAISONS FRIGORIFIQUES						
Diamètre tube gaz	pouces	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"	5/8"
Diamètre tube liquide	pouces	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"
Longueur max	m	20	20	20	30	30
Dénivelé max	m	10	10	10	15	15