

# Airwell

■ Just feel well

## HND [ ECODESIGN ]

# Mural mono & multisplit/DC Inverter



**NOUVEAU**

- Puissances disponibles de 2,7 à 7 kW.
- Fonctionnement à -15°C en mode refroidissement et chauffage.
- Classe A<sup>++</sup>/A<sup>+</sup>. Consommation minimum d'énergie.
- Mode turbo.
- 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.
- > Une qualité d'air absolue grâce aux filtres électrostatiques, photocatalytiques et antibactériens inclus en standard.
- > 4 flux d'air pour un maximum de confort.
- > Ventilateur multivitesse dans l'unité intérieure.
- > Alarme de détection de fuite de fluide frigorigène.



RC08B

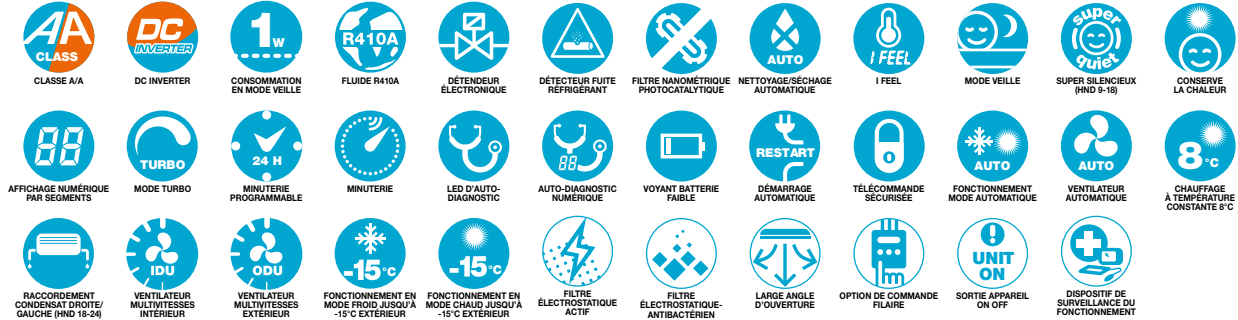
[ ECODESIGN ] Compatible avec la réglementation ECO Design

## HND

### Mural mono & multisplit/DC Inverter



RCW8  
(en option)



### [ DONNÉES TECHNIQUES ]

Unités intérieures		AWSI-HND009-N11	AWSI-HND012-N11	AWSI-HND018-N11	AWSI-HND024-N11
Unités extérieures		AWAU-YND009-H11	AWAU-YND012-H11	AWAU-YND018-H11	AWAU-YND024-H11
<b>FROID</b>					
Capacité	kW	2,7 (1,0-3,3)	3,5 (1,2-3,8)	5,0 (1,4-6,2)	7,0 (2,8-7,6)
Pdesignc	kW	2,7	3,5	5,0	7,0
Puissance absorbée	kW	0,69	1,09	1,56	2,32
SEER/Label énergétique		6,8/A++	6,8/A++	6,8/A++	5,8/A+
Limites de fonctionnement	°C	-15°/50° Bulbe sec			
<b>CHAUD</b>					
Capacité	kW	2,8 (1,0-3,5)	3,7 (1,2-4,0)	5,6 (1,4-6,5)	7,2 (2,8-7,8)
Pdesignh (climat moyen)	kW	2,8	3,6	5,1	6,4
Pdesignh (climat chaud)	kW	2,8	3,6	5,1	6,4
Puissance absorbée	kW	0,7	0,88	1,55	2,11
SCOP/Label énergétique (climat moyen)		3,9/A	3,9/A	3,9/A	3,8/A
SCOP/Label énergétique (climat chaud)		4,8/A++	5,0/A++	4,8/A++	4,6/A++
Limites de fonctionnement	°C	-15°/30° Bulbe sec			
Capacité à -10°C	kW	2,7	3,0	4,2	5,8
Capacité à -15°C	kW	2,5	2,6	3,9	5,5
<b>UNITÉ INTÉRIEURE</b>					
Pression acoustique à 1 m (TPV/PV/MV/GV)	dB(A)	25/28/37/40	26/28/37/41	31/34/40/47	42/45/48/51
Puissance acoustique	dB(A)	53	57	58	64
Débit d'air (TPV/PV/MV/GV)	m³/h	300/350/460/530	330/380/490/630	560/650/780/1000	980/1050/1280/1450
Déshumidification	l/h	1,0	1,3	1,7	2,6
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	750x280x198	835x280x198	990x315x218	1186x340x258
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	830x355x270	910x355x270	1065x400x300	1265x420x340
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	8/10,1	9/14	12,5/15,4	16,8/21,7
Code		7SP022994	7SP022995	7SP022996	7SP022997
<b>UNITÉ EXTÉRIEURE</b>					
Pression acoustique à 1 m	dB(A)	51	52	53	59
Puissance acoustique	dB(A)	60	62	63	69
Débit d'air	m³/h	1800	1800	2200	2700
Type de compresseur		Rotatif DC Inverter	Rotatif DC Inverter	Twin Rotatif DC Inverter	Twin Rotatif DC Inverter
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	760x590x285	760x590x285	760x590x285	845x700x320
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	887x645x355	887x645x355	887x645x355	965x755x395
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	32,8/35,2	32,9/35,2	36,4/38,8	51,2/54,5
Code		7SP062817	7SP062818	7SP062819	7SP062820
<b>ALIMENTATION 1~230V - 50 HZ</b>					
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
<b>LIAISONS FRIGORIFIQUES</b>					
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