



Toutes tailles sauf
HND 007



+ PRODUITS

- Solution air ultra-pur.
- Option WiFi.
- Super silencieux.
- 4 flux d'air pour un maximum de confort.



RC08C

RCW8 (option)

CARACTÉRISTIQUES



- Fonctionnement à -15°C en mode refroidissement et chauffage.
- Fonction "I Feel": déport de la sonde de température dans la télécommande infrarouge.
- Même unité intérieure pour applications monosplit et multisplit (sauf taille 7).
- Ventilateur multi-vitesse dans l'unité intérieure.
- Alarme de détection de fuite de réfrigérant.



FILTRATION ET PURIFICATION DE L'AIR

Un air ultra-pur grâce aux 3 étages de filtration qui éliminent bactéries et poussière.

HND

Mural monosplit & multisplit



Toutes tailles sauf HND 007

DONNÉES TECHNIQUES HND

UNIQUEMENT
CONFIGURATION
MULTISPLIT

Unités intérieures		AWSI- HND007-N11	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
REFROIDISSEMENT						
Puissance nominale	kW	2,05 (1,0-2,7)	2,65 (1,2-3,3)	3,54 (1,3-4,4)	5,3 (1,8-6,1)	7,05 (2,7-7,8)
Pdesignc	kW		2,65	3,54	5,3	7,05
Puissance absorbée nominale	kW		0,66	1,095	1,64	2,181
SEER/Label énergétique			7,3/A++	7,3/A++	6,5/A++	7,0/A++
Limites de fonctionnement	°C		-15°/50° Bulbe sec			
CHAUFFAGE						
Puissance nominale	kW	2,34 (0,85-3,0)	2,8 (0,85-3,7)	3,7 (1,2-4,8)	5,5 (1,4-6,7)	7,3 (1,6-8,7)
Pdesignh (climat tempéré)	kW		2,6	2,8	4,4	5,7
Pdesignh (climat chaud)	kW		2,8	3,2	4,6	7,1
Pdesignh (climat froid)	kW		2,8	3,5	5,3	8,0
Puissance absorbée nominale	kW		0,7	0,88	1,48	1,97
SCOP/Label énergétique (climat tempéré)			4/A+	4,4/A+	4,2/A+	4/A+
SCOP/Label énergétique (climat chaud)			5,5/A+++	5,5/A+++	5,1/A+++	5,1/A+++
SCOP/Label énergétique (climat froid)			3,5/A	3,5/A	3,3/B	3,3/B
Limites de fonctionnement	°C		-15°/30° Bulbe sec			
Puissance à -10°C	kW		2,8	3,0	4,2	6,2
Puissance à -15°C	kW		2,5	2,6	3,9	5,5
UNITÉ INTÉRIEURE						
Pression acoustique à 1 m (TPV/PV/MV/GV)	dB(A)	21/25/31/35	21/25/31/35	21/26/32/36	23/30/36/42	28/34/41/46
Puissance acoustique	dB(A)	53	53	53	62	64
Débit d'air (PV/MV/GV)	m³/h	280/400/460	280/400/460	320/460/550	490/620/830	700/950/1050
Déshumidification	l/h	0,8	1,0	1,2	1,7	2,3
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	750x280x198	750x280x198	835x280x198	990x315x218	1186x343x258
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	830x355x270	830x355x270	910x355x270	1065x300x400	1265x420x340
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	7,7/9,9	7,8/9,9	8,7/11,2	11,8/15	15,6/20,6
Code		7SP023048	7SP023034	7SP023035	7SP023036	7SP023037
UNITÉ EXTÉRIEURE						
Pression acoustique à 1 m	dB(A)		50	50	53	59
Puissance acoustique	dB(A)		60	60	63	69
Débit d'air	m³/h		1900	2000	2100	2700
Type de compresseur			Rotatif DC Inverter			
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm		770x555x300	800x554x333	800x554x333	845x702x363
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm		900x585x345	920x615x390	920x615x390	965x755x395
Poids net/Poids avec l'emballage	kg		26,6/29	29,1/31,9	37,8/40,5	48,4/51,6
Code			7SP062878	7SP062879	7SP062880	7SP062881
ALIMENTATION 1~230V - 50 HZ						
Côté d'alimentation		Extérieur	Extérieur	Extérieur	Extérieur	Extérieur
Câble d'alimentation	mm²		3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x2,5
Fuse rating	A		10	10	16	25
Liaisons électriques	mm²	4x1,0	5x1,5	5x1,5	5x1,5	5x2,5
LIAISONS FRIGORIFIQUES						
Diamètre tube gaz	pouces	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Diamètre tube liquide	pouces	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
Longueur max.	m		25	25	30	50
Dénivelé max.	m		10	10	20	25

COMBINAISONS

Unité intérieure	Compatible avec unité extérieure	
	Mural	Multisplit
HND 7 		YCY 
HND 9 à 24 	YND 	YCY 