



### + PRODUITS

- Classe A++. Consommation minimum d'énergie.
- Nettoyage et séchage interne du système automatiques.
- Auto-diagnostic par indication d'un code numérique de panne.



RC08A

- Technologie DC Inverter et entraînement du compresseur à onde sinusoïdale.
- Fonctionnement à -15°C en mode refroidissement et chauffage.
- Réversible.
- Fonction "I Feel" : déport de la sonde de température dans la télécommande infrarouge.

### CARACTÉRISTIQUES



### COMBINAISONS

Unité intérieure Mural	Compatible avec unité extérieure Monosplit
HHD 9-12 	YHD 9-12 
HHD 18 	YHD 18 
HHD 24 	YHD 24 

# HHD

## Mural monosplit / DC Inverter

### [ DONNÉES TECHNIQUES ]

Unités intérieures		AWSI-HHD009-N11	AWSI-HHD012-N11	AWSI-HHD018-N11	AWSI-HHD024-N11
Unités extérieures		AWAU-YHD009-H11	AWAU-YHD012-H11	AWAU-YHD018-H11	AWAU-YHD024-H11
<b>REFROIDISSEMENT</b>					
Capacité	kW	2,65 (0,45-3,23)	3,54 (0,6-3,96)	5,3 (1,2-6,2)	6,5 (2,53-6,9)
Pdesignc	kW	2,65	3,54	5,3	6,5
Puissance absorbée	kW	0,87	1,15	1,675	2,18
SEER/Label énergétique		6,1/A++	6,1/A++	6,1/A++	6,1/A++
Limites de fonctionnement	°C	-15°/48° Bulbe sec			
<b>CHAUFFAGE</b>					
Capacité	kW	2,8 (0,45-4,1)	3,8 (0,6-5,13)	5,6 (1,1-6,0)	7,0 (2,53-7,6)
Pdesignh (climat tempéré)	kW	2,60	2,70	4,80	5,80
Pdesignh (climat chaud)	kW	2,60	3,20	5,20	5,80
Pdesignh (climat froid)	kW	2,60	2,70	4,80	7,20
Puissance absorbée	kW	0,9	1,1	1,75	2,22
SCOP/Label énergétique (climat tempéré)		4/A+	4,0/A+	4,0/A+	4,0/A+
SCOP/Label énergétique (climat chaud)		4,6/A++	4,6/A++	4,6/A++	4,8/A++
SCOP/Label énergétique (climat froid)		3,2/A	3,2/A	3,2/A	3,2/A
Limites de fonctionnement	°C	-15°/24° Bulbe sec			
<b>UNITÉ INTÉRIEURE</b>					
Pression acoustique à 1 m (PV/MV/GV/SV)	dB(A)	24/30/38/41	25/31/39/42	32/37/40/45	34/42/47/51
Puissance acoustique (PV/MV/GV/SV)	dB(A)	55	56	60	63
Débit d'air (PV/MV/GV/SV)	m³/h	280/370/520/600	300/410/560/680	460/560/680/800	550/700/800/1000
Déshumidification	l/h	0,80	1,40	1,80	2,00
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	770x283x201	770x283x201	865x305x215	1007x315x219
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	847x276x345	847x276x345	948x310x383	1076x328x398
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	8/9,5	9/10,5	12/15	14/17
Code		7SP023065	7SP023066	7SP023067	7SP023068
<b>UNITÉ EXTÉRIEURE</b>					
Pression acoustique à 1 m	dB(A)	51	53	55	58
Puissance acoustique	dB(A)	62	63	65	68
Débit d'air	m³/h	1600	1600	3200	4000
Type de compresseur		Rotatif DC Inverter	Rotatif DC Inverter	Rotatif DC Inverter	Rotatif DC Inverter
Type de réfrigérant/Précharge	kg	R410a/0,7	R410a/0,85	R410a/1,3	R410a/1,8
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	776x540x320	776x540x320	955x700x396	980x790x427
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	851x595x363	851x595x363	1029x750x458	1083x855x488
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	28/31	29/32	46/50,5	55,5/60,5
Code		7SP062920	7SP062921	7SP062922	7SP062923
<b>ALIMENTATION 1~230V - 50 HZ</b>					
Côté d'alimentation		Extérieur	Extérieur	Extérieur	Extérieur
Câble d'alimentation	mm²	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x2,5
Protection électrique	A	10	10	16	16
Liaisons électriques	mm²	4x1,0	4x1,0	4x1,0	4x1,0
<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"	1/4"
Longueur max	m	15	20	25	25
Dénivelé max	m	10	10	10	10