



DC Inverter
Réversible

HDLW AURA

MURAL - WIFI INTÉGRÉ



WiFi
inclus



+ PRODUITS

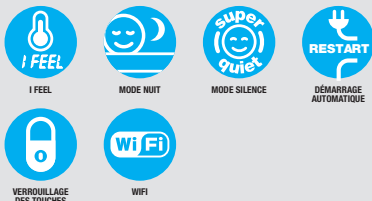
- Télécommande RC08A incluse
- Gamme étendue de 2 à 6 kW
- Compatible avec la gamme Multisplit YDZB
- Contact sec inclus, compatible avec la télécommande filaire RCW27
- Mode hors-gel (8 °C)

CARACTÉRISTIQUES

QUALITÉ DE L'AIR:



FONCTIONS UTILISATEURS:



FONCTIONS INSTALLATEURS:



CERTIFICATION

AIRWELL participe au programme AC1 de ECP.
Vérifier la validité du certificat sur:
www.eurovent-certification.com



* Certifié en configuration Monosplit



RC08A
incluse

LE + « DÉVELOPPEMENT DURABLE »

→ Éligible RT 2012 (mode chaud seul)

LE + « UTILISATEUR »

- Confort d'utilisation (WiFi intégré)
- Température adaptée ("I Feel")
- Mode nuit

LE + « INSTALLATEUR »

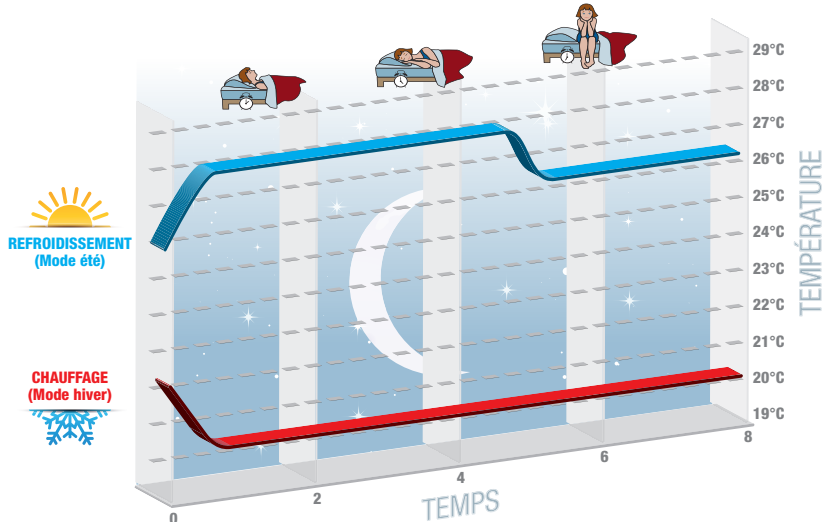
→ La plus grande fiabilité du marché

LE + « TECHNOLOGIE »

→ Moto-ventilateurs DC



MODE NUIT : MEILLEUR CONFORT ET ÉCONOMIES D'ÉNERGIE



OPTIONS

Accessoire	Code	Description	Fonction
Télécommande Filaire RCW27	7ACEL1874		Programmation hebdomadaire, réglage du mode, réglage de la température, vitesse du ventilateur, verrouillage des touches.

Airwell
Just feel well





DONNÉES TECHNIQUES HDLW AURA

Uniquement
configuration multisplit

Unité intérieure		AW-HDLW007-N91	AW-HDLW009-N91	AW-HDLW012-N91	AW-HDLW018-N91	AW-HDLW024-N91
Unité extérieure			AW-YHDL009-H91	AW-YHDL012-H91	AW-YHDL018-H91	AW-YHDL024-H91
Phase		Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé
REFROIDISSEMENT						
Puissance nominale (min./max.)	kW	2,1	2,69 (0,5-3,3)	3,22 (0,6-3,6)	4,65 (0,7-5,2)	6,11 (1,8-6,4)
Pdesignc	kW		2,5	3,2	4,6	6,1
Puissance nominale absorbée	kW		0,82	0,96	1,44	1,86
SEER/Classe énergétique (climat tempéré)			6,1/A++	6,1/A++	6,1/A++	6,1/A++
Plage de température extérieure (mode froid)	°C		-15°/43° Bulbe sec			
CHAUFFAGE						
Puissance nominale (min./max.)	kW	2,6	2,8 (0,5-3,5)	3,5 (0,6-3,8)	5,2 (0,7-5,4)	6,45 (1,6-6,6)
Pdesignh (climat tempéré)	kW		2,6	3,2	3,6	4,7
Pdesignh (climat chaud)	kW		2,8	3,4	3,6	4,7
Puissance nominale absorbée	kW		0,75	0,91	1,4	1,86
SCOP/Classe énergétique (climat tempéré)			4,0/A+	4,0/A+	4,0/A+	4,0/A+
SCOP/Classe énergétique (climat chaud)			5,1/A+++	5,1/A+++	5,1/A+++	5,1/A+++
Plage de température extérieure (mode chaud)	°C		-15°/24° Bulbe sec			
Puissance à -10°C	kW		2,12	2,71	2,88	4,03
Puissance à -15°C	kW		1,48	1,86	2,16	3,42
UNITÉ INTÉRIEURE						
Pression acoustique à 1 m (TPV/PV/MV/GV)	dB(A)	21/30/34/38	21/30/34/38	21/31/35/40	24/35/37/42	28/38/42/47
Puissance acoustique (TPV/PV/MV/GV)	dB(A)	38/42/46/49	38/44/52/55	38/44/47/55	44/49/54/58	44/50/54/59
Débit d'air (TPV/PV/MV/GV)	m³/h	330/430/490/560	330/430/490/560	290/410/480/560	520/610/720/850	520/610/720/850
Déshumidification	l/h	0,6	0,8	1,4	1,8	1,8
Dimension (LxHxP)	mm	790x275x200	790x275x200	790x275x200	970x300x225	970x300x225
Dimension de l'emballage (LxHxP)	mm	866x367x271	866x367x271	866x367x271	1041x383x320	1041x383x320
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	9/11	9/11	9/11	13,5/16,5	13,5/16,5
Code		7SP023200	7SP023201	7SP023202	7SP023203	7SP023204
UNITÉ EXTÉRIEURE						
Pression acoustique à 1 m	dB(A)		52	52	54	57
Puissance acoustique	dB(A)		61	62	63	67
Débit d'air	m³/h		1600	2200	2200	3200
Dimension (LxHxP)	mm		782x540x320	848x596x320	848x596x320	965x700x396
Dimension de l'emballage (LxHxP)	mm		823x595x358	881x645x363	881x645x363	1029x458x750
Poids net/Poids avec l'emballage	kg		29,5/32	31/34	34/37	46/50,5
Code			7SP062960	7SP062961	7SP062962	7SP062963
ALIMENTATION						
Phase/Tension/Fréquence		1P/230V/50Hz	1P/230V/50Hz	1P/230V/50Hz	1P/230V/50Hz	1P/230V/50Hz
Côté d'alimentation			Extérieur	Extérieur	Extérieur	Extérieur
Section câble d'alimentation	mm²		3G1,5	3G1,5	3G1,5	3G2,5
Section câble entre groupe extérieur	mm²		4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G2,5
Tension (min./max.)	V		198/264	198/264	198/264	198/264
Intensité max.	A		6,9	6,65	7,5	11,3
Protection électrique (courbe D)	A		10	13	16	16
LIAISON FRIGORIFIQUE						
Diamètre tube gaz	pouces	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	5/8"
Diamètre tube liquide	pouces	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Longueur max.	m		15	20	20	25
Dénivelé max.	m		10	10	10	10
Réfrigérant/PRP			R32/675	R32/675	R32/675	R32/675
Charge (5 m)	kg		0,6	0,59	0,77	1,3
Charge additionnelle	g/m		16	20	16	40

Attention : Appareil ne convenant pas aux pièces humides de types salle de bain, cuisine, buanderie.

COMBINAISONS

Unité intérieure	Compatible avec unité extérieure	
	Monosplit	Multisplit
Mural HDLW 7 		YDZB 
HDLW 9 à 24 	YHDL 	YDZB 