



DC Inverter  
Réversible

Airwell

# HDLA HORUS

Mural

A<sup>++</sup>

MA MAISON  
**HYBRIDE**  
par Airwell



RC08C  
incluse

## + PRODUITS

- Télécommande RC08C incluse
- Design
- Performance
- Compatible multisplits YDZC et ZDAA

## CARACTÉRISTIQUES

### TECHNOLOGIE :



TRAITEMENT  
GOLDEN FIN

### QUALITÉ DE L'AIR :



FILTRE  
ANTIBACTÉRIEN



AUTO  
NETTOYAGE/  
SÉCHAGE  
AUTOMATIQUE

### FONCTIONS UTILISATEURS :



24 H  
PROGRAMMATION  
JOURNALIÈRE



I FEEL



MODE NUIT



SUPER  
SILENCIEUX



VERROUILLAGE  
DES TOUCHES



DÉTECTEUR FUITE  
RÉFRIGÉRANT



REDEMARRAGE  
AUTOMATIQUE

### FONCTIONS INSTALLATEURS :



AFFICHAGE DIGITAL  
VIA L'UNITÉ  
INTÉRIEURE



AUTO-DIAGNOSTIC



RACCORDEMENT  
CONDENSATS  
DROITE/GAUCHE



MODE  
CHAUD  
SEUL  
MODE  
CHAUD  
SEUL

## CERTIFICATION

- AIRWELL participe au programme AC1 de ECP. Vérifier la validité du certificat sur : [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com)



- Certifié en configuration Monosplit

### LE + « DÉVELOPPEMENT DURABLE »

- > Classe énergétique A++ en mode refroidissement et A+ en mode chauffage selon modèle garantissant des économies d'énergie.
- > Réfrigérant au R32 respectueux de l'environnement.

### LE + « UTILISATEUR »

- > Design moderne et épuré.
- > Filtrés à hautes performances qui retiennent poussières et particules pour une meilleure qualité d'air.

### LE + « TECHNOLOGIE »

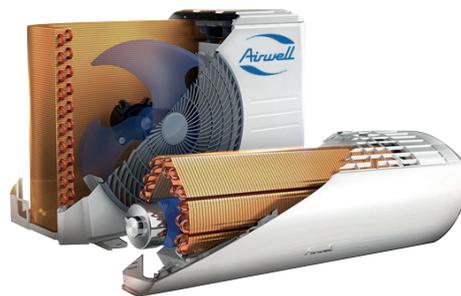
- > Sonde d'ambiance intégrée dans la télécommande pour un meilleur confort (mode "I Feel").
- > Nettoyage et séchage automatique de l'unité intérieure pour une meilleure hygiène.
- > Traitement Golden Fin sur les échangeurs (extérieurs et intérieurs) pour une protection contre la corrosion et une durabilité dans le temps.

### LE + « INSTALLATEUR »

- > Mode installateur pour une lecture directe des sondes sur l'unité intérieure.
- > Mode technicien pour paramétrer les températures de fonctionnements.
- > Évacuation des condensats à droite ou à gauche pour faciliter l'installation dans la pièce.



Connectivité AirHome



Longue durée de vie  
du produit, **GRÂCE À :**

- > Échangeur avec Golden Fin.
- > Traitement anti-corrosion de haute qualité sur les cartes électroniques.

## OPTIONS

ACCESSOIRE	CODE	VISUEL	FONCTION
Télécommande filaire RCW8	7ACEL1706		• Mode vitesse de ventilateur, minuterie, marche arrêt, température et balayage automatique.
Module WiFi AirHome	7ACEL1744		• Contrôle des climatiseurs via téléphone mobile, tablette ou ordinateur avec un routeur sans fil et internet.
Pompe à condensats FlowatchDesign (goulotte)	7ACTL0518		• Évacuation des condensats de l'unité intérieure.

## DONNÉES TECHNIQUES

UNITÉ INTÉRIEURE		HDLA-025N-09M25	HDLA-035N-09M25	HDLA-050N-09M25	HDLA-070N-09M25
Code		7SP023250	7SP023251	7SP023252	7SP023253
Phase		Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé

### REFROIDISSEMENT

Puissance nominale (min./max.)	kW	2,64 (0,91~3,40)	3,52 (1,11~4,16)	5,28 (1,82~6,16)	7,03 (2,08~7,91)
Pdesignc	kW	2,80	3,60	5,20	7,00
Puissance absorbée nominale	kW	0,73	1,21	1,55	2,60
SEER/Classe énergétique		6,30/A++	6,10/A++	7,40/A++	6,10/A++
Limites de fonctionnement	°C	-15~50° Bulbe sec			

### CHAUFFAGE

Puissance nominale (min./max.)	kW	2,93 (0,821~3,370)	3,81 (1,08~4,22)	5,57 (1,29~6,74)	7,33 (1,61~7,91)
Pdesignh (climat tempéré)	kW	2,60	2,70	4,10	4,80
Pdesignh (climat chaud)		2,60	2,50	4,40	5,80
Puissance absorbée nominale	kW	0,73	1,09	1,57	2,40
SCOP/Classe énergétique (climat tempéré)		4,00/A+	4,00/A+	4,00/A+	4,00/A+
SCOP/Classe énergétique (climat chaud)		5,10/A+++	5,10/A+++	5,10/A+++	4,80/A++
Limites de fonctionnement	°C	-15~30° Bulbe sec			
Puissance à -7°C	kW	2,29	2,39	3,68	4,25
Puissance à -10°C	kW	2,03	2,04	3,40	3,89
Puissance à -15°C	kW	1,63	1,64	2,72	3,11

### UNITÉ INTÉRIEURE

Pression acoustique à 1 m (TPV/PV/MV/GV)	dB(A)	21/25/32/38,5	21/25/34,5/40,5	20/26/36/42,5	36/40,5/45
Puissance acoustique	dB(A)	54	55	56	59
Débit d'air (PV/MV/GV)	m³/h	325/360/466	314/430/540	540/680/840	662/817/980
Déshumidification	l/h	0,9	1,2	1,8	2,4
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	805x285x194	805x285x194	957x302x213	1040x327x220
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	870x365x270	870x365x270	1035x385x295	1120x315x405
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	7,6/9,7	7,6/9,8	10,0/13,0	12,3/15,8

UNITÉ EXTÉRIEURE		YDAA-025H-09M25	YDAA-035H-09M25	YDAA-050H-09M25	YDAA-070H-09M25
Code		7SP063160	7SP063161	7SP063162	7SP063163
Pression acoustique à 1 m	dB(A)	55,5	56	56	59
Puissance acoustique	dB(A)	62	63	63	67
Débit d'air	m³/h	1750	1800	2100	3500
Type de compresseur		Rotatif	Rotatif	Rotatif	Rotatif
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	720x495x270	720x495x270	805x554x330	890x673x342
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	835x540x300	835x540x300	915x615x370	995x740x398
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	23,2/25	23,2/25	32,7/35,4	42,9/45,9

### ALIMENTATION

Phase/Tension/Fréquence		1P/220-240V/50Hz	1P/220-240V/50Hz	1P/220-240V/50Hz	1P/220-240V/50Hz
Côté d'alimentation		Extérieur	Extérieur	Extérieur	Extérieur
Câble d'alimentation	mm²	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x2,5
Protection électrique (courbe D)	A	10	10	16	20
Liaisons électriques blindées	mm²	1,5x5	1,5x5	1,5x5	2,5x5

### LIAISONS FRIGORIFIQUES

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	25	25	30	50
Dénivelé max.	m	10	10	20	25
Réfrigérant/PRP		R32/675	R32/675	R32/675	R32/675
Charge (5 m)	kg	0,55	0,55	1,08	1,42
Charge additionnelle	g/m	12	12	12	24

### COMBINAISONS

