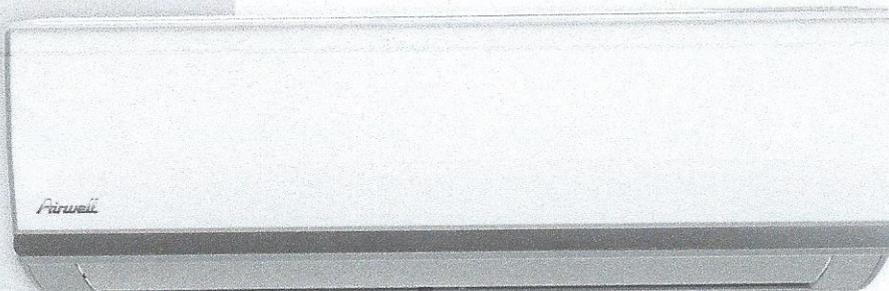




DC Inverter  
Réversible

# HDL avec ioniseur MURAL

EXCLUSIVITÉ  
Île de La Réunion\*



## + PRODUITS

- Télécommande RC08A incluse
- Ioniseur
- Gamme étendue de 2,5 à 6kW
- Confort "I Feel"
- Mode hors-gel (8°C)

## CARACTÉRISTIQUES

### QUALITÉ DE L'AIR :



FILTRE  
ANTIBACTÉRIEN

### FONCTIONS UTILISATEURS :



I FEEL



MODE NUIT



MODE SILENCE



DÉMARRAGE  
AUTOMATIQUE



VERROUILLAGE  
DES TOUCHES

### FONCTIONS INSTALLATEURS :



AFFICHAGE DIGITAL  
VIA L'UNITÉ  
INTERIEURE



AUTO-DIAGNOSTIC



RACCORDEMENT  
CONDENSATS  
DROITE/GAUCHE

## CERTIFICATION

AIRWELL participe au programme  
AC1 de ECP.

Vérifier la validité du certificat sur :

[www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com)



### LE + « DÉVELOPPEMENT DURABLE »

→ Éligible RT 2012 (mode chaud seul)

### LE + « UTILISATEUR »

→ Confort d'utilisation ("I Feel", WiFi en option)

→ Mode nuit

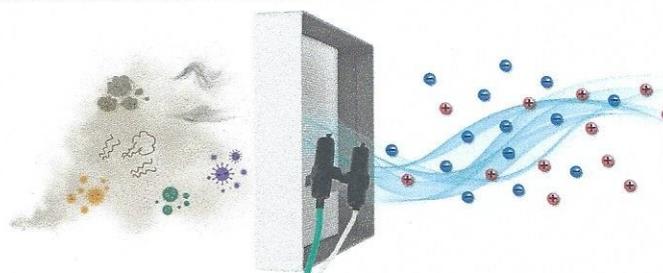
### LE + « INSTALLATEUR »

→ La plus grande fiabilité du marché

### LE + « TECHNOLOGIE »

→ Moto-ventilateurs DC

\*Jusqu'à épuisement des stocks



### UN AIR ULTRA-PUR, GRÂCE À :

Filtre haute densité : **anti-poussière.**

Ioniseur : **antibactérien.**

## OPTIONS

Accessoire	Code	Description	Fonction
Module WiFi AirNet	7ACEL1762	Pour les tailles 9 et 12	Contrôle des climatiseurs via téléphone mobile, tablette ou ordinateur avec un routeur sans fil et internet.
	7ACEL1763	Pour les tailles 18 et 24	

Airwell

Just feel well

## DONNÉES TECHNIQUES HDL

Unité intérieure		AW-HDL009-N91	AW-HDL012-N91	AW-HDL018-N91	AW-HDL024-N91
Unité extérieure		AW-YHDL009-H91	AW-YHDL012-H91	AW-YHDL018-H91	AW-YHDL024-H91
Phase		Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé
<b>REFROIDISSEMENT</b>					
Puissance nominale (min./max.)	kW	2,5 (0,5-3,3)	3,2 (0,6-3,6)	4,6 (0,7-5,2)	6,16 (1,8-6,4)
Pdesignc	kW	2,5	3,2	4,6	6,15
Puissance nominale absorbée	kW	0,80	0,99	1,43	1,76
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°/46° Bulbe sec			
<b>CHAUFFAGE</b>					
Puissance nominale (min./max.)	kW	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	0,76	0,97	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	1,82	2,28	3,38	4,20
Puissance à -15 °C	kW	1,48	1,86	2,76	3,42
<b>UNITÉ INTÉRIEURE</b>					
Pression acoustique à 1 m (TPV/PV/MV/GV)	dB(A)	21/30/34/38	21/31/35/40	24/35/37/42	28/38/42/47
Puissance acoustique (TPV/PV/MV/GV)	dB(A)	38/44/52/55	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	290/410/480/560	520/610/720/850	520/610/720/850
Déshumidification	l/h	0,8	1,4	1,8	1,8
Dimension (LxHxP)	mm	790x275x200	790x275x200	970x300x225	970x300x225
Dimension de l'emballage (LxHxP)	mm	866x367x271	866x367x271	1041x383x320	1041x383x320
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	9/11	9/11	13,5/16,5	13,5/16,5
Code		7SP023100	7SP023101	7SP023102	7SP023103
<b>UNITÉ EXTÉRIEURE</b>					
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	776x540x320	848x596x320	842x596x320	955x700x396
Dimension de l'emballage (LxHxP)	mm	823x595x358	881x645x363	881x645x363	1029x750x458
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	29,5/32	31/34	34/37	46/50,5
Code		7SP062960	7SP062961	7SP062962	7SP062963
<b>ALIMENTATION</b>					
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
Cable d'alimentation	mm²	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5
Protection électrique (courbe D)	A	10	13	16	16
Liaisons électriques	mm²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x2,5
<b>LIAISON FRIGORIFIQUE</b>					
Diamètre tube gaz	pouces	3/8"	3/8"	3/8"	5/8"
Diamètre tube liquide	pouces	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

## COMBINAISONS

Unité intérieure	Compatible avec unité extérieure
Mural	Monosplit
HDL 9 à 18	YHDL
HDL 24	YHDL