



DC Inverter
Réversible



MA MAISON
HYBRIDE
par Airwell



+ PRODUITS

- Télécommande RC08A incluse (voir page 130)
- Large gamme (9/12/18)
- Soufflage double flux
- Fonctionnement jusqu'à -22°C
- Compatible multisplit
- Filtre à charbon actif

CARACTÉRISTIQUES

TECHNOLOGIE



SIMPLICITÉ D'ASSEMBLAGE



DÉTENDEUR ÉLECTRONIQUE

QUALITÉ DE L'AIR



FILTRE NANOMÉTRIQUE PHOTOCATALYTIQUE



FILTRE ANTIBACTÉRIEN

FONCTIONS UTILISATEURS



I FEEL



MODE NUIT



SUPER SILENCIEUX



PROGRAMMATION JOURNALIÈRE



REDÉMARRAGE AUTOMATIQUE



VERROUILLAGE DES TOUCHES



WiFi

FONCTIONS INSTALLATEURS



AFFICHAGE DIGITAL VIA L'UNITÉ INTÉRIEURE



AUTO-DIAGNOSTIC

SUBVENTIONS



SE RÉFÉRER AUX FICHES: BAR-TH-129

CERTIFICATION

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



- Certifié en configuration Monosplit

XDLF

Console double flux



RC08A
incluse



LE + « DÉVELOPPEMENT DURABLE »

- > Éligible RT 2012 (mode chaud seul).

LE + « UTILISATEUR »

- > Confort d'utilisation ("I Feel", WiFi).
- > Mode nuit.

LE + « INSTALLATEUR »

- > La plus grande fiabilité du marché.

LE + « TECHNOLOGIE »

- > Moto-ventilateurs DC.
- > Mode installateur pour une lecture directe des sondes sur l'unité intérieure.
- > Mode technicien pour paramétrer les températures de fonctionnements.

OPTIONS

ACCESSOIRE	CODE	VISUEL	FONCTION
Télécommande Filaire RCW27 (voir page 140)	7ACEL1874		• Programmation hebdomadaire, réglage du mode, réglage de la température, vitesse du ventilateur, verrouillage des touches.

Voir dessins techniques page 154

DONNÉES TECHNIQUES

UNIQUEMENT
CONFIGURATION MULTISPLIT

XDLF

UNITÉ INTÉRIEURE		XDLF-025N-09M25	XDLF-035N-09M25	XDLF-050N-09M25
Code		7SP071440	7SP071441	7SP071442
Phase		Monophasé	Monophasé	Monophasé

REFROIDISSEMENT

Puissance nominale (min./max.)	kW	2,70 (0,7-3,4)	3,50 (0,8-4,4)	5,20 (1,3-6,6)
Pdesignc	kW	-	3,50	5,20
Puissance absorbée nominale	kW	-	1,00	1,55
SEER/Classe énergétique		-	7,0/A++	6,6/A++
Limites de fonctionnement	°C	-	-15°/43° Bulbe sec	

CHAUFFAGE

Puissance nominale (min./max.)	kW	2,90 (0,6-3,5)	3,80 (1,1-4,4)	5,33 (1,12-6,8)
Pdesignc (climat tempéré)	kW	-	3,20	5,00
Pdesignc (climat chaud)	kW	-	3,30	5,00
Puissance absorbée nominale	kW	-	0,96	1,50
SCOP/Classe énergétique (climat tempéré)		-	4,1/A+	4,1/A+
SCOP/Classe énergétique (climat chaud)		-	5,3/A+++	5,1/A+++
Limites de fonctionnement	°C	-	-22°/24° Bulbe sec	
Puissance à -10 °C	kW	-	3,34	4,69
Puissance à -15 °C	kW	-	2,28	3,20

UNITÉ INTÉRIEURE

Pression acoustique à 1 m (PV/MV/GV)	dB(A)	23/26/33/39	25/29/38/44	32/37/43/47
Puissance acoustique	dB(A)	34/38/45/50	35/39/48/54	42/47/53/57
Débit d'air (PV/MV/GV)	m³/h	250/280/410/500	280/360/480/600	320/410/580/700
Déshumidification	l/h	0,80	1,20	1,80
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	700x600x215	700x600x215	700x600x215
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	788x685x295	788x685x295	788x685x295
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	15,5/18,5	15,5/18,5	15,5/18,5

UNITÉ EXTÉRIEURE		-	YDAF-035R-09M25	YDAF-050R-09M25
Code		-	7SP063205	7SP063206
Pression acoustique à 1 m	dB(A)	-	52	57
Puissance acoustique	dB(A)	-	62	65
Débit d'air	m³/h	-	2200	3200
Type de compresseur		-	Rotatif DCI	Rotatif DCI
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	-	848x596x320	965x700x396
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	-	881x645x363	1029x750x458
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	-	30,5/33,5	46/50,5

ALIMENTATION

Phase/Tension/Fréquence		1P/220-240V/50Hz	1P/220-240V/50Hz	1P/220-240V/50Hz
Côté d'alimentation		Extérieur	Extérieur	Extérieur
Câble d'alimentation	mm²	-	3x1,5	3x1,5
Protection électrique (courbe D)	A	-	16	16
Liaisons électriques	mm²	4x1,5	4x1,5	4x1,5

LIAISONS FRIGORIFIQUES

Diamètre tube gaz	pouces	3/8"	3/8"	1/2"
Diamètre tube liquide	pouces	1/4"	1/4"	1/4"
Longueur max.	m	-	20	25
Dénivelé max.	m	-	10	10
Réfrigérant/PRP		-	R32/675	R32/675
Charge (5m)	kg	-	0,75	0,95
Charge additionnelle	g/m	-	16	16

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

COMBINAISONS

UNITÉ INTÉRIEURE	COMPATIBLE AVEC UNITÉ EXTÉRIEURE
CONSOLE	MULTISPLIT
	
XDLF 025	ZDAE

COMBINAISONS

UNITÉ INTÉRIEURE	COMPATIBLE AVEC UNITÉ EXTÉRIEURE	
CONSOLE	MONOSPLIT	MULTISPLIT
		
XDLF 035 & 050	YDAF	ZDAE