



DC Inverter  
Réversible



# XDM

## CONSOLE DOUBLE FLUX



### + PRODUITS

- Télécommande RC08C incluse
- Compact
- Soufflage double flux
- Compatible multisplit

### CARACTÉRISTIQUES

#### TECHNOLOGIE :



#### QUALITÉ DE L'AIR :



#### FONCTIONS UTILISATEURS :



#### FONCTIONS INSTALLATEURS :



### LE + « DÉVELOPPEMENT DURABLE »

→ Classe énergétique élevée A++ (mode froid) / A+ (mode chaud)

### LE + « UTILISATEUR »

→ Diffusion de l'air par deux sorties pour un meilleur confort

### LE + « INSTALLATEUR »

→ Adaptée aux pièces faible hauteur

### LE + « TECHNOLOGIE »

→ Haute résistance à la corrosion avec le Golden Fin

→ Détendeur électronique

2 SORTIES D'AIR



### OPTIONS

Accessoire	Code	Photo	Fonction
Commande filaire simple RCW8 (XDM012)	7ACEL1706		Mode, vitesse du ventilateur, minuterie Marche/Arrêt, température et balayage automatique.
Télécommande filaire RCW22 (XDM018)	7ACEL1778		Programmation hebdomadaire, mode, vitesse de ventilateur, minuterie Marche/Arrêt, fonction "I Feel", température.

### CERTIFICATION

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



Les modèles avec \* ne sont pas certifiés Eurovent

*Airwell*  
Just feel well

DONNÉES TECHNIQUES XDM		Uniquement configuration multisplit	
Unité intérieure		AW-XDM012X-N91*	AW-XDM018-N91
Unité extérieure R32		-	AW-YDFA018-H91
Phase		Monophasé	Monophasé
<b>REFROIDISSEMENT</b>			
Puissance nominale (min./max.)	kW	3,5 (0,8-3,8)	4,84 ( 2,64 - 4,98)
Pdesignc	kW		4,80
Puissance absorbée nominale	kW		1,51
SEER/Classe énergétique			6,5/A++
Limites de fonctionnement	°C	-15°/50° Bulbe sec	
<b>CHAUFFAGE</b>			
Puissance nominale (min./max.)	kW	3,8 (0,4-4,3)	4,95 ( 2,20 - 5,5 )
Pdesignc (climat tempéré)	kW		4,00
Pdesignc (climat chaud)	kW		4,50
Puissance absorbée nominale	kW		1,40
SCOP/Classe énergétique (climat tempéré)			4/A+
SCOP/Classe énergétique (climat chaud)			5,1/A+++
Limites de fonctionnement	°C	-15°/24° Bulbe sec	
Puissance à -10°C	kW		4,16
Puissance à -15°C	kW		3,89
<b>UNITÉ INTÉRIEURE</b>			
Pression acoustique à 1 m (PV/MV/GV)	dB(A)	35/41/43	35/39/42
Puissance acoustique	dB(A)	58	60
Débit d'air (PV/MV/GV)	m³/h	370/480/512	400/480/560
Déshumidification	l/h	1,5	2
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	700x210x600	700x210x600
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	810x305x710	810x305x710
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	14,8/19	14,8/19,1
Code		7SP071413X	7SP071414
<b>UNITÉ EXTÉRIEURE</b>			
Pression acoustique à 1 m	dB(A)		55
Puissance acoustique	dB(A)		63
Débit d'air	m³/h		2000
Type de compresseur			Rotatif DCI
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm		800x554x333
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm		920x615x390
Poids net/Poids avec l'emballage	kg		33,7/36,6
Code			7SP063051
<b>ALIMENTATION</b>			
Phase/Tension/Fréquence		1P/220-240V/50Hz	1P/220-240V/50Hz
Côté d'alimentation			Extérieur
Câble d'alimentation	mm²		3x1,5
Protection électrique (courbe D)	A		16
Liaisons électriques	mm²	4x1,5	4x1,5
<b>LIAISONS FRIGORIFIQUES</b>			
Diamètre tube gaz	pouces	3/8"	1/2"
Diamètre tube liquide	pouces	1/4"	1/4"
Longueur max.	m		30
Dénivelé max.	m		20
Réfrigérant/PRP			<b>R32/675</b>
Charge	kg		1,15
Charge additionnelle	g/m		12
Unité extérieure compatible YMD R410A*		-	AWAU-YMD018-H11
Code		-	7SP062972

\* Données techniques spécifiques - Voir documentation R410A.

COMBINAISONS		
Unité intérieure	Compatible avec unité extérieure	
	Monosplit	Multisplit
Console XDM 12X 		YDZC 
XDM 18 	YDFA 	YDZC 