

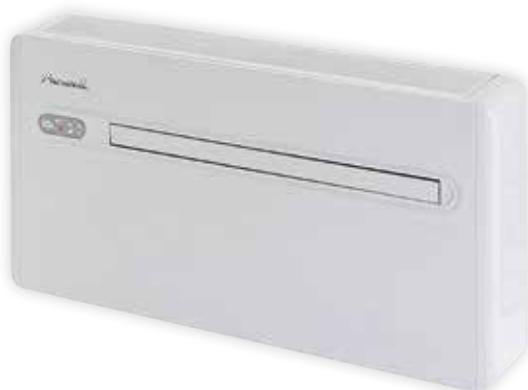


DC Inverter
Réversible



XDOW

Console à eau



Confort optimal:
solution réversible

+ PRODUITS

- Solution sans unité extérieure
- Monobloc
- Design épuré
- Silencieux (25 dB)

LE + « DÉVELOPPEMENT DURABLE »

> Consommation d'eau réduite, grâce à la vanne modulante intégrée.

LE + « UTILISATEUR »

- > Compact.
- > Silencieux.
- > Solution idéale pour bâtiment historique (monobloc).

LE + « INSTALLATEUR »

> Plug & Play: raccordement hydraulique uniquement.

LE + « TECHNOLOGIE »

> Compatible sur boucle d'eau et eau de ville.

DONNÉES TECHNIQUES

UNITÉ INTÉRIEURE		XDOW-025R-01M25	XDOW-035R-01M25
Code		7MB070001	7MB070002
Phase		Monophasé	Monophasé
REFROIDISSEMENT			
Puissance nominale (1)	kW	2,50	3,50
Pdesignc	kW	2,30	3,20
Puissance absorbée nominale	kW	0,38	0,76
EER/Classe énergétique		4,08/A++	4,05/A++
Limites de fonctionnement	°C	18°/35° Bulbe sec	
Température maxi de l'eau	°C	40°C	
CHAUFFAGE			
Puissance nominale (2)	kW	2,70	3,80
Pdesignh	kW	2,50	3,40
Puissance absorbée nominale	kW	0,71	1,09
COP/Classe énergétique		4,33/A++	4,31/A++
Limites de fonctionnement	°C	5°/27° Bulbe sec	
Température mini de l'eau	°C	7°C	
UNITÉ INTÉRIEURE			
Pression acoustique à 2 m	dB(A)	25	27
Puissance acoustique (PV/MV/GV)	dB(A)	41/46/52	43/48/54
Débit d'air (PV/MV/GV)	m³/h	250/310/385	310/410/435
Débit d'eau recyclée	l/h	430	600
Débit d'eau perdue (15°C)	l/h	107	150
Déshumidification	l/h	1,10	1,30
Type de compresseur		Rotatif DCI	Rotatif DCI
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	1030x555x165	1030x555x165
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	1100x660x260	1100x660x260
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	48,5/50,5	49,5/51,5
ALIMENTATION			
Phase/Tension/Fréquence		1P/220-240V/50Hz	1P/220-240V/50Hz
Côté d'alimentation		Intérieur	Intérieur
Câble d'alimentation	mm²	3x1,5	3x1,5
Protection électrique (courbe D)	A	6	6
LIAISONS FRIGORIFIQUES			
Réfrigérant/PRP		R410A/2088	R410A/2088
Charge	kg	0,65	0,65

(1) Conditions: Bulbe sec 27°C - Bulbe humide 19°C - Eau à 30°C ΔT 5K.

(2) Conditions: Bulbe sec 20°C - Bulbe humide 15°C - Eau à 15°C ΔT 5K.

Voir dessins techniques page 166