



Confort optimal :
solution réversible



+ PRODUITS

- Réversible.
- Technologie DC Inverter.
- Pompe à chaleur silencieuse.
- Solution connectée (WiFi).

CARACTÉRISTIQUES

TECHNOLOGIE :



FONCTIONS UTILISATEURS :



- Confort assuré toute l'année pour le chauffage et la climatisation.
- Design épuré.
- Vanne de régulation incluse limitant la consommation d'eau (application en eaux usées).
- Reprise d'air par le dessus.

DONNÉES TECHNIQUES XDO

Unité intérieure		AW-XDO009-H11	AW-XDO012-H11
Phase		Monophasé	Monophasé
REFROIDISSEMENT			
Puissance nominale ⁽¹⁾	kW	2,5	3,5
Pdesignc	kW	2,3	3,2
Puissance absorbée nominale	kW	0,61	0,86
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	2,7	3,8
Pdesignh	kW	2,5	3,4
Puissance absorbée nominale	kW	0,625	0,88
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)	32	34
Puissance acoustique (PV/MV/GV)	dB(A)	41/46/52	43/48/54
Débit d'air (PV/MV/GV)	m³/h	270/310/380	270/320/400
Débit d'eau	l/h	430	600
Déshumidification	l/h	1,1	1,3
Type de compresseur		Rotatif DC Inverter	Rotatif DC Inverter
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	1030x555x165	1030x555x165
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	1100x660x260	1100x660x260
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	49/50,5	49/51,5
Code		7CW011020	7CW011021
ALIMENTATION			
Phase/Tension/Fréquence		1P/230V/50Hz	1P/230V/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.