



DC Inverter
Réversible

XDO CONSOLE À EAU



Confort optimal :
solution réversible

+ PRODUITS

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

CARACTÉRISTIQUES

FONCTIONS UTILISATEURS :



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 XDO

Unité intérieure		AW-XDO009-H11	AW-XDO012-H11
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 sur boucle d'eau	l/h	430	600
Déshumidification	l/h	1,1	1,3
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
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.