

DC Inverter
Réversible

SDM COLONNE



+ PRODUITS

- Technologie DC Inverter.
- Application tertiaire.



RC09
(incluse)

CARACTÉRISTIQUES

TECHNOLOGIE:



DC INVERTER



FLUIDE R410A



DÉTENDEUR ÉLECTRONIQUE

QUALITÉ DE L'AIR:



FILTRE ANTIBACTÉRIEN



NETTOYAGE/SÉCHAGE AUTOMATIQUE

FONCTIONS INSTALLATEURS:



CODE DÉFAUT VIA UNITÉ INTÉRIEURE



AUTO-DIAGNOSTIC



- Haute efficacité (SEER supérieur à 5) ce qui apporte des économies d'énergie tout au long de l'année.
- Longue distance de soufflage (jusqu'à 15 m).
- Afficheur et écran de commande sur l'unité.

DONNÉES TECHNIQUES SDM

Unité intérieure		AW-SDM048-N11
Unité extérieure		AW-YSDM048-H11
Phase		Monophasé
REFROIDISSEMENT		
Puissance nominale (min./max.)	kW	12,5 (6,0-14,5)
Puissance absorbée nominale (min./max.)	kW	3,90 (2,0-6,0)
SEER/Classe énergétique		5,1/A
Limites de fonctionnement	°C	-10°/46° Bulbe sec
CHAUFFAGE		
Puissance nominale (min./max.)	kW	13,0 (6,0-16,5)
Puissance absorbée nominale (min./max.)	kW	4,05 (2,0-6,0)
SCOP/Classe énergétique		3,4/A
Limites de fonctionnement	°C	-15°/24° Bulbe sec
UNITÉ INTÉRIEURE		
Pression acoustique à 1,5 m (PV/MV/GV)	dB(A)	44/48/51
Puissance acoustique	dB(A)	69
Débit d'air (PV/MV/GV)	m³/h	1350/1500/1750
Déshumidification	l/h	5
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	1850x600x350
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	1986x691x415
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	57/65
Code		7SP011088
UNITÉ EXTÉRIEURE		
Pression acoustique à 1 m	dB(A)	59
Puissance acoustique	dB(A)	73
Débit d'air	m³/h	4200
Type de compresseur		Twin rotatif
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	1008x830x410
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	1142x1000x498
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	82/93
Code		7SP062971
ALIMENTATION		
Phase/Tension/Fréquence		1P/230V/50Hz
Côté d'alimentation		Extérieur
Câble d'alimentation	mm²	3x4
Protection électrique (courbe D)	A	25
Liaisons électriques	mm²	4x2,5
LIAISONS FRIGORIFIQUES		
Diamètre tube gaz	pouces	3/4"
Diamètre tube liquide	pouces	3/8"
Longueur max.	m	50
Dénivelé max.	m	30
Réfrigérant/PRP		R410A/2088
Charge (δm)	kg	2,85

COMBINAISONS

Unité intérieure	Compatible avec unité extérieure
Colonne	Monosplit
SDM 	YSDM 