

Sol / Plafond ORLANDO

Gamme Commercial



Principais Características

- Filtre hepa, capture les petites particules de poussière, bactéries et microbes qui se trouvent dans l'air
- Mode économique et mode nocturne
- Fonctionnement et oscillation horizontal et vertical automatique, permet un débit d'air plus homogène et confortable
- Le nouvel air peut être acheminé dans l'espace à climatiser à travers un conduit de connexion, permettant ainsi un renouvellement d'air, et pas conséquent, un environnement plus sain
- Contact sec pour allumer / éteindre et alarme
- Traitement anti-corrosion
- Compresseur Super DC Inverter
- Détection de fuites
- Fonctionnement ambiant froid
- Fonction anti-air froid
- 2 Sorties de drainage
- Air frais

Descrição do Produto

Les unités sol/plafond peuvent être installées verticalement sur le mur près du sol (comme un radiateur) ou horizontalement près du plafond.

DISTRIBUTION D'AIR : Le débit d'air directionnel minimise la résistance l'air et éparpille efficacement l'air à la verticale. La décharger horizontal d'air est distribuée dans tout le compartimende indépendamment de l'endroit où il est situé, maintenant une distribution d'air confortable.

INSTALATION FACILITÉ : L'unité de plafond peut être installée n'importe où sur le plafond, même dans des endroits étroits ou dans les coins. Ceci facilite l'installation dû à la présence d'obstacles.

Modelos e Preços

Código	Modelo
2503-1406	Unité intérieure - Sol / Plafond Orlando 18 (R32)
2503-1410	Unité Extérieur - Sol / Plafond Orlando 18 (R32)
2503-1407	Unité intérieure - Sol / Plafond Orlando 24 (R32)
2503-1411	Unité Extérieur - Sol / Plafond Orlando 24 (R32)
2503-1408	Unité intérieure - Sol / Plafond Orlando 36 (R32)
2503-1412	Unité Extérieur - Sol / Plafond Orlando 36 (R32)
2503-1409	Unité intérieure - Sol / Plafond Orlando 48 (R32)
2503-1413	Unité Extérieur - Sol / Plafond Orlando 48 (R32)



DONNÉES TECHNIQUES	ORLANDO 18	ORLANDO 24	ORLANDO 36	ORLANDO 48
Puissance de sortie refroidissement (Btu/h / kW)	18000 / 5,28	24000 / 7,03	36000 / 10,55	48000 / 14,07
Puissance de sortie chauffage (Btu/h / kW)	19000 / 5,57	26000 / 7,62	40000 / 11,72	55000 / 16,12
Alimentation électrique (V/Hz/~)	230/50/1	230/50/1	400/50/3	400/50/3
Puissance électrique Absorbée - refroidissement / chauffage (W)	1450 / 1500	2320 / 1900	4000 / 3000	4650 / 4580
Consommation Courant - refroidissement / Chauffage (A)	6,0 / 6,6	10,5 / 8,5	6,5 / 5	8,1 / 8
SEER / Classe Énergétique	6,2 / A++	6,1 / A++	6,4 / A++	6,1 / A++
SCOP / Classe Énergétique	5,1 / A+++	5,1 / A+++	5,1 / A+++	5,1 / A+++
UNITÉ INTÉRIEURE				
Débit d'air - Min/Moy/Max (m³/h)	723 / 839 / 958	853 / 1023 / 1192	1504 / 1728 / 1955	1600 / 1850 / 2100
Niveau de bruit - Sil./Min/Moy/Max (dB(A))	24 / 36,5 / 41 / 43,5	32 / 43 / 46 / 49	39 / 44,5 / 47,5 / 51	36 / 45 / 50 / 53
Dimensions - Unité LxHxL (mm)	1068 x 235 x 675	1068 x 235 x 675	1650 x 235 x 675	1650 x 235 x 675
Dimensions - Emballage Unité LxHxL (mm)	28	28	41,5	41,7
Poids Brut / Net - Unité (kg)	1145 x 318 x 755	1145 x 318 x 755	1725 x 318 x 755	1725 x 318 x 755
UNITÉ EXTÉRIEUR				
Débit d'air (m³/h)	2100	3500	4000	7500
Niveau de bruit (dB(A))	56	60	63	63,5
Dimensões - Unidade LxAxP (mm)	805 x 554 x 330	890 x 673 x 342	946 x 810 x 410	952 x 1333 x 415
Dimensions - Emballage LxHxL (mm)	915 x 615 x 370	995 x 740 x 398	1090 x 885 x 500	1095 x 1480 x 495
Poids Brut / Net (kg)	35,2 / 32,5	46,9 / 43,9	85 / 80,5	118,3 / 103,7
CIRCUIT FRIGORIFIQUE				
Diamètre Tubage - L. Net / L. Aspiration (mm)	1/4" / 1/2"	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"
Tube de Drainage (mm)	25	25	25	25
Longueur Max. Tubage (m)	30	50	75	75
Écart Max. entre Unités (m)	20	25	30	30
Protection (A)	16	16 (20)	Tétrapolaire 16	Tétrapolaire 16
Charge additionnelle (g)	5 > 15g-m	5 > 30g-m	5 > 30g-m	5 > 30g-m
Alimentation / Localisation (mm)	3 x 2.5 U.E.	3 x 2.5 U.E.	5 x 2.5 U.E.	5 x 2.5 U.E.
Cable Inter-Unités (mm)	4 x 1.5	4 x 1.5	4 x 1.5	4 x 1.5
Limites de Fonctionnement (°C)	-15 ~ 50 / -15 ~ 24	-15 ~ 50 / -15 ~ 24	-15 ~ 50 / -15 ~ 24	-15 ~ 50 / -15 ~ 24
Charges de Gaz d'usine (kg)	1,15	1,5	2,4	2,9

