

Cassette 4 voies ORLANDO

Gamme commerciale



Principais Características

- Flux de distribution d'air à 360° permettant une climatisation plus homogène et complète
- Matrice avec 10 800 microperforations offrant un flux d'air plus fluide et un environnement plus confortable
- Flux d'air plus complet avec un niveau sonore plus faible
- Mode économie
- Panneau amovible facilitant le nettoyage et l'entretien
- Prise d'air frais
- Pompe à condensats intégrée
- Hauteur de relevage des condensats de 75 cm
- Permet le raccordement latéral aux conduits
- Contact sec pour marche/arrêt et alarme
- Traitement anticorrosion

Descrição do Produto

Ces unités sont placées dans un faux plafond où la majeure partie de l'unité est cachée à la vue. Les cassettes à 4 voies aspirent l'air par la grille centrale et l'expulsent (chaud ou froid) dans toute la pièce par le biais de 4 sorties. La température de confort est atteinte aussi rapidement dans toute la pièce grâce aux 4 bouches. L'afflux d'air frais rend l'environnement plus agréable et plus sain.

Modelos e Preços

Código	Modelo
2503-1401	Unité intérieure - Cassette Orlando 24 (R32)
2503-1411	Unité extérieure - Orlando 24 Cassette (R32)
2503-1402	Unité intérieure - Cassette Orlando 36 (R32)
2503-1412	Unité extérieure - Cassette Orlando 36 (R32)
2503-1403	Unité intérieure - Cassette Orlando 48 (R32)
2503-1413	Unité extérieure - Orlando 48 Cassette (R32)
2503-1414	Grille pour ORLANDO 4-Way Cassette Models 24, 36 and 48 (x1 Required)



DICE TECHNIQUE	ORLANDO 24	ORLANDO 36	ORLANDO 48
Puissance de refroidissement (Btu/h / kW)	24000 / 7,03	36000 / 10,55	48000 / 14,07
Puissance de chauffage (Btu/h / kW)	26000 / 7,62	38000 / 11,14	55000 / 16,12
Alimentation (V/Hz/~)	230/50/1	400/50/3	400/50/3
Puissance électrique absorbée - Refroidissement / Chauffage (W)	2320 / 1900	4000 / 3000	4650 / 4580
Consommation de courant - Refroidissement / Chauffage(A)	10,5 / 8,5	6,5 / 5	8,1 / 8
SEER / Classe énergétique	6,2 / A++	6,3 / A++	6,1 / A++
SCOP / Classe énergétique	5,1 / A+++	5,1 / A+++	5,0 / A++
UNITÉ INTÉRIEURE			
Caudal de Ar - Mín/Med/Máx (m³/h)	1000 / 1140 / 1300	1400 / 1600 / 1800	1580 / 1780 / 1970
Niveau sonore - Sil./Min/Med/Max (dB(A))	27 / 39,5 / 42,5 / 45,5	39 / 44,5 / 47,5 / 50	37,5 / 46,5 / 48,5 / 51
Dimensions - Unité WxHxD (mm)	830 x 205 x 830	830 x 245 x 830	830 x 287 x 830
Dimensions - Unité d'emballage LxHxP (mm)	910 x 250 x 910	910 x 290 x 910	910 x 330 x 910
Dimensions - Panneau WxHxD (mm)	950 x 55 x 950	950 x 55 x 950	950 x 55 x 950
Dimensions - Panneau d'emballage WxHxD (mm)	1035 x 90 x 1035	1035 x 90 x 1035	1035 x 90 x 1035
Poids brut / net - Unité (kg)	25,4 / 21,6	31,2 / 27,2	33,5 / 29,3
Poids brut / net - panneau (kg)	9 / 6	9 / 6	9 / 6
UNITÉ EXTÉRIEURE			
Débit d'air (m³/h)	3500	4000	7500
Niveau de bruit (dB(A))	60	63	63,5
Dimensions - Unité WxHxD (mm)	890 x 673 x 342	946 x 810 x 410	952 x 1333 x 415
Profondeur du pied (mm)	350	403	404
Dimensions - Emballage WxHxD (mm)	995 x 740 x 398	1090 x 885 x 500	1095 x 1480 x 495
Poids brut / liquide (kg)	46,9 / 43,9	85 / 80,5	118,3 / 103,7
CIRCUIT FRIGORIFIQUE			
Diamètre du tuyau - L. liquide / L. aspiration Aspiration (mm)	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"
Tuyau de drainage (mm)	25	25	25
Longueur maximale du tuyau (m)	50	75	75
Pente maximale entre les unités (m)	25	30	30
Protection (A)	16 (20)	Tétrapolaire 16	Tétrapolaire 16
Charge supplémentaire (g)	5 > 30g-m	5 > 30g-m	5 > 30g-m
Alimentation / Localisation (mm)	3 x 2,5 U.E.	5 x 2,5 U.E.	5 x 2,5 U.E.
Câble inter-unités (mm)	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
Charge de gaz en usine (kg)	1,5	2,4	2,9

