

**CL5000MS42 OUE**

Principe de fonctionnement		refroidissement et chauffage
Fusible (lent) - disjoncteur	A	22
Courant de fonctionnement (refroidissement) nominal (Min/Max)	A	18,9(3,6-21,0)
Courant de fonctionnement (chauffage) nominal (Min/Max)	A	13.5(3.4-17.6)
Puissance nominale	kW	12,3
Puissance absorbée à puissance nominale	Btu/h	42000
Puissance (mini. - maxi.)	kW	2,7-12,3
Puissance absorbée (mini. - maxi.)	W	205-3800
Classe d'efficacité énergétique du refroidissement saisonnier		A++
Classe d'efficacité énergétique du chauffage (moyenne)		A+
Coefficient d'efficacité énergétique saisonnier	SEER	6,5
SCOP/A climat moyen -2°C		5,1
<b>Le décret Européen n° 517/2014 sur les gaz à effet de serre fluorés</b>		
Remarque sur la protection de l'environnement		contient des gaz à effet de serre fluorés
Type de réfrigérant		R32
Quantité des gaz fluorés	kg	2,40
Equivalent CO2 du gaz à effet de serre fluoré	tonne	
Potentiel de réchauffement global - PRG		675
Type de circuit frigorifique		circuit de réfrigérant non-hermétique

**Données générales**

Diamètre du tube extérieur pour fluide	mm (inch)	4x Ø6,35 (1/4 inch) 4x Ø9,52 (3/8 inch)
Diamètre de tube extérieur pour extraction	mm (inch)	+1x Ø12,7 (1/2 inch)
Raccordement d'évacuation du tube extérieur	mm (inch)	Ø21,5 (7/8 inch)
Longueur minimale/ maximale entre IDU	m	3/40
Longueur minimale/ maximale du tuyau de réfrigérant	mm	3/80
Différence de hauteur maximum (IDU-ODU)	m	15
Débit volumique d'air	m³/h	3850
Niveau de pression sonore	dB(A)	64
Niveau de puissance sonore	dB(A)	670
Réfrigérant (charge à 5,0 m)	g	2400
Réfrigérant (charge supplémentaire)	g	24
Type de compresseur	-	rotatif
Largeur/hauteur/ profondeur	mm	1034x810x410
Plage de température de service refroidissement min/max / chauffage min/ max	°C	15~50 / -15~24