

Groupe extérieur SHRMAdvance

MMY-SUG1001MT 8P-E/SHRMAdvance

DRV 3T / 2T R32 SHRMAdvance ; 28,0/31,5 kW

Date de création 08-2025 - Diffusion tout public



Caractéristiques techniques

Unité extérieure		MMY-SUG1001MT 8P-E
Puissance frigorifique nominale (Int. 27°C BS / 19°C BH, Ext. 35°C BS)	kW	28
Puissance absorbée nominale	kW	6.83
EER à +35°C, 100%	W/W	4.1
EER à +35°C, 50%	W/W	7.18
EthasC / SEER		3.446/8.69
Puissance calorifique (Int. 20°C BS, Ext. 7°C BS / 6°C BH)	kW	31.5 / 31.5
Puissance calorifique à -7°C Ext.	kW	24.9
Puissance absorbée nominale	kW	6.22
COP à +7°C, 100%	W/W	4.5
COP à +7°C, 50%	W/W	4.79
COP à -7°C, 100%	W/W	3.48
EthasH / SCOP		1.838/4.67
Débit d'air standard	m³/h	10500
Niveau de pression sonore à 1.0m (froid/chaud/réduit)	dB(A)	55.0/58.0 / 50.0
Niveau de puissance sonore (froid/chaud)	dB(A)	75.0/78.0
Pression statique disponible	Pa	0 - 80
Plage de fonctionnement froid (BS)	°C	-15/+50
Plage de fonctionnement chaud (BH)	°C	-25/+15.5
Dimensions (H x L x P)	mm	1690.0 x 990.0 x 780.0
Poids	kg	232
Type de compresseur / Nombre		Twin Rotary / 1
Charge initiale de réfrigérant R32	kg (teqCO2)	6.0 (4.0500000000000001)
Diamètre ligne gaz	pouce	7/8"
Diamètre ligne liquide	pouce	1/2"
Diamètre ligne gaz chaud	pouce	3/4"
Longueur de liaisons équivalent UE-U la plus importante *	m	215
Longueur de liaisons totales maximales *	m	500
Différence de hauteur max (U au-dessus / en-dessous)	m	40.0 / 90.0
Alimentation électrique	V-ph-Hz	380/415 - 3P+N+T - 50
Section alimentation mini **	mm²	5G4
Protection électrique **	A	25
Catégorie DESP		III
Eligibilité CEE		BAT-TH-158

* Lorsqu'un kit PMV déporté est utilisé, la longueur admissible est réduite. Se reporter au manuel d'installation. ** Adapter la section à la longueur du câble.

TFD SNC se réserve le droit de modifier sans préavis les modèles ou données techniques figurant dans ce fichier.

Groupe extérieur SHRMAdvance

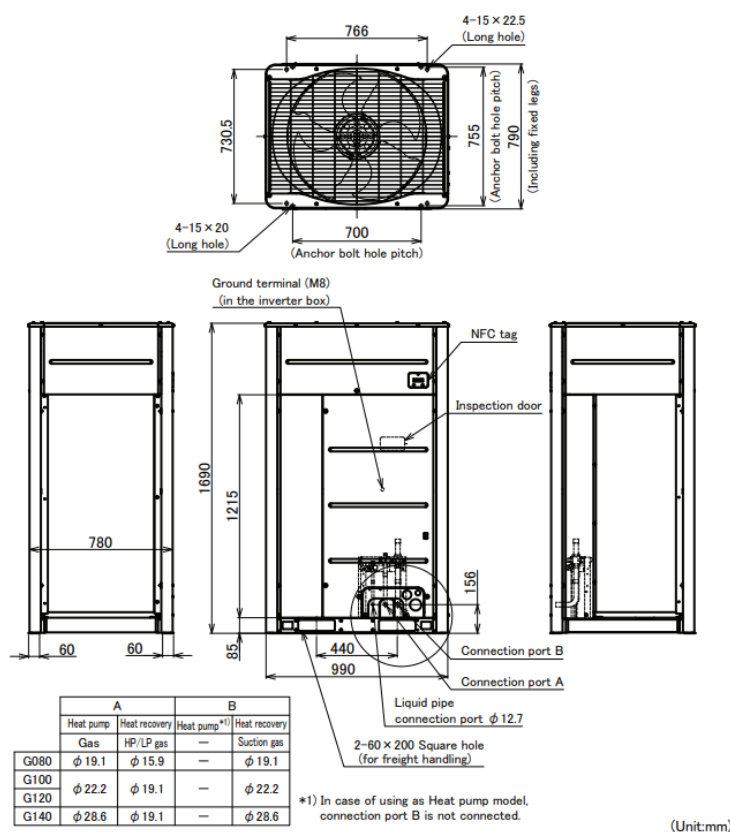
MMY-SUG1001MT 8P-E / SHRMAdvance

DRV 3T / 2T R32 SHRMAdvance ; 28,0 / 31,5 kW

Date de création 08-2025 - Diffusion tout public



Plan



TFD SNC se réserve le droit de modifier sans préavis les modèles ou données techniques figurant dans ce fichier.