

Groupe extérieur Mini-SMMSe

MCY-MHP0404HS8-E/Mini-SMMSe

Groupe DRV 2 Tubes Mini-SMMSe tri 4CV

Date de création 08-2025 - Diffusion tout public



Caractéristiques techniques

Unité extérieure		MCY-MHP0404HS8-E
Puissance frigorifique nominale (Int. 27°C BS / 19°C BH, Ext. 35°C BS)	kW	12.1
Puissance absorbée nominale	kW	2.82
EER à +35°C, 100%	W/W	4.29
EER à +35°C, 50%	W/W	6.93
EthasC / SEER		3.758/9.47
Puissance calorifique (Int. 20°C BS, Ext. 7°C BS / 6°C BH)	kW	12.5 / 12.5
Puissance calorifique à -7°C Ext.	kW	9.9
Puissance absorbée nominale	kW	2.57
COP à +7°C, 100%	W/W	4.86
COP à +7°C, 50%	W/W	6.7
COP à -7°C, 100%	W/W	4.32
EthasH / SCOP		1.646/4.19
Débit d'air standard	m³/h	5660
Niveau de pression sonore à 1.0m (froid/chaud/réduit)	dB(A)	49.0/52.0 / 46.0
Niveau de puissance sonore (froid/chaud)	dB(A)	66.0/67.0
Pression statique disponible	Pa	0 - 30
Plage de fonctionnement froid (BS)	°C	-5/+46
Plage de fonctionnement chaud (BH)	°C	-20/+15,5
Dimensions (H x L x P)	mm	1235.0 x 990.0 x 390.0
Poids	kg	125
Type de compresseur / Nombre		Twin Rotary / 1
Charge initiale de réfrigérant R410A	kg (teqCO2)	6.4 (13.3632)
Diamètre ligne gaz	pouce	5/8"
Diamètre ligne liquide	pouce	3/8"
Diamètre ligne gaz chaud	pouce	
Longueur de liaisons équivalent UE-U la plus importante *	m	125
Longueur de liaisons totales maximales *	m	180
Différence de hauteur max (U au-dessus / en-dessous)	m	20.0 / 30.0
Alimentation électrique	V-ph-Hz	380/415 - 3P+N+T - 50
Section alimentation mini **	mm²	5G2.5
Protection électrique **	A	16
Catégorie DESP		I
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 Mini-SMMSe

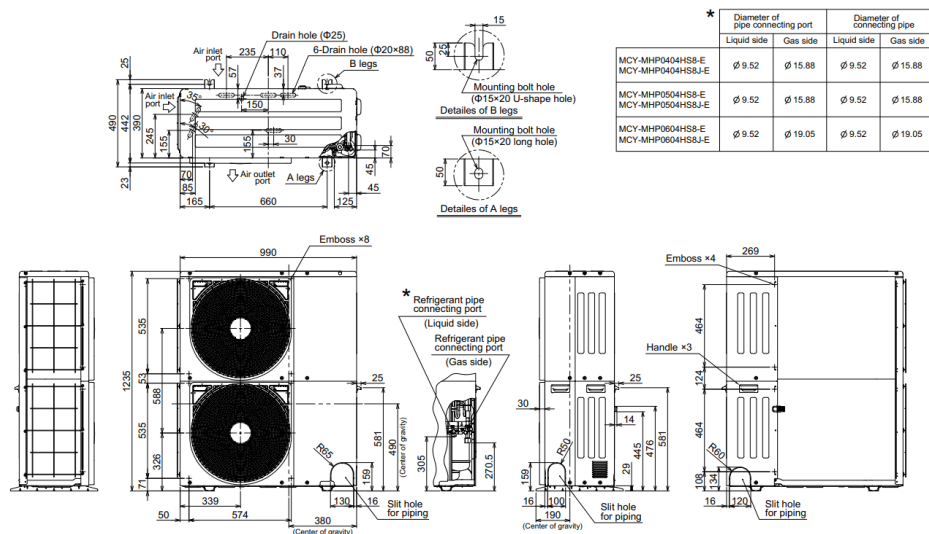
MCY-MHP0404HS8-E / Mini-SMMSe

Groupe DRV 2 Tubes Mini-SMMSe tri 4CV

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.