

Groupe extérieur Mini-SMMSe

MCY-MHP0504HS-E/Mini-SMMSe

Groupe DRV 2 Tubes Mini-SMMSe tri 5CV

Date de création 08-2025 - Diffusion tout public



Caractéristiques techniques

Unité extérieure		MCY-MHP0504HS-E
Puissance frigorifique nominale (Int. 27°C BS / 19°C BH, Ext. 35°C BS)	kW	14
Puissance absorbée nominale	kW	3.5
EER à +35°C, 100%	W/W	4
EER à +35°C, 50%	W/W	6.86
EthasC / SEER		3.662/9.23
Puissance calorifique (Int. 20°C BS, Ext. 7°C BS / 6°C BH)	kW	16.0 / 16.0
Puissance calorifique à -7°C Ext.	kW	12.7
Puissance absorbée nominale	kW	3.75
COP à +7°C, 100%	W/W	4.27
COP à +7°C, 50%	W/W	6.2
COP à -7°C, 100%	W/W	3.8
EthasH / SCOP		1.666/4.24
Débit d'air standard	m³/h	5820
Niveau de pression sonore à 1.0m (froid/chaud/réduit)	dB(A)	50.0/53.0 / 46.0
Niveau de puissance sonore (froid/chaud)	dB(A)	68.0/70.0
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	127
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	220/240 - 1P+N+T - 50
Section alimentation mini **	mm²	3G6
Protection électrique **	A	25
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

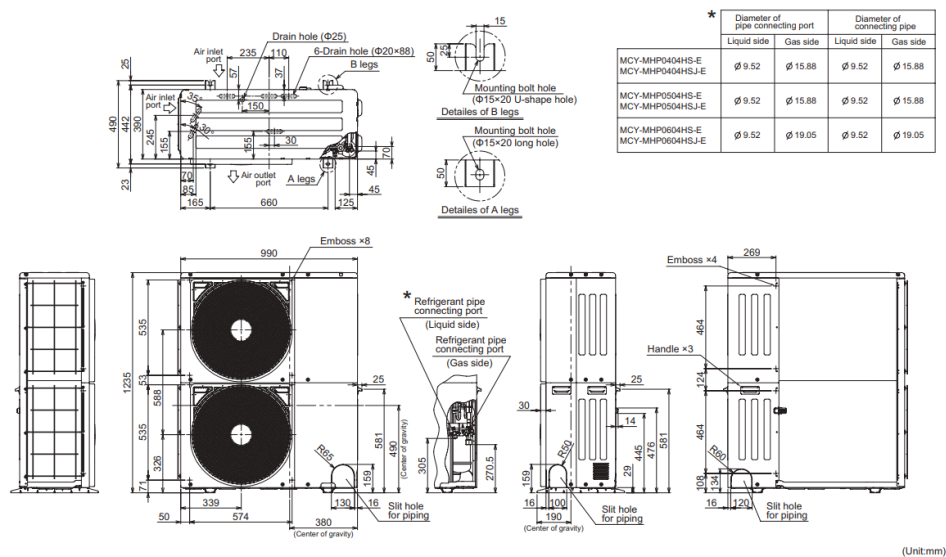
MCY-MHP0504HS-E / Mini-SMMSe

Groupe DRV 2 Tubes Mini-SMMSe tri 5CV

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.