

Groupe extérieur Mini-SMMS R32

MCY-MUG0401HSW-E/Mini-SMMS R32

Groupe DRV 2T Mini-SMMS R32 Mono 4CV

Date de création 08-2025 - Diffusion tout public



Caractéristiques techniques

Unité extérieure		MCY-MUG0401HSW-E
Puissance frigorifique nominale (Int. 27°C BS / 19°C BH, Ext. 35°C BS)	kW	12.1
Puissance absorbée nominale	kW	2.92
EER à +35°C, 100%	W/W	4.14
EER à +35°C, 50%	W/W	6.93
EthasC / SEER		3.962/9.98
Puissance calorifique (Int. 20°C BS, Ext. 7°C BS / 6°C BH)	kW	14.2 / 14.2
Puissance calorifique à -7°C Ext.	kW	9.6
Puissance absorbée nominale	kW	2.38
COP à +7°C, 100%	W/W	5.08
COP à +7°C, 50%	W/W	7.09
COP à -7°C, 100%	W/W	4.53
EthasH / SCOP		2.054/5.21
Débit d'air standard	m³/h	4560
Niveau de pression sonore à 1.0m (froid/chaud/réduit)	dB(A)	52.0/54.0 / 44.0
Niveau de puissance sonore (froid/chaud)	dB(A)	69.0/71.0
Pression statique disponible	Pa	0 - 20
Plage de fonctionnement froid (BS)	°C	-5/+46
Plage de fonctionnement chaud (BH)	°C	-20/+15,5
Dimensions (H x L x P)	mm	1050.0 x 1010.0 x 370.0
Poids	kg	100
Type de compresseur / Nombre		Twin Rotary / 1
Charge initiale de réfrigérant R32	kg (teqCO2)	2.4 (1.62)
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	150
Longueur de liaisons totales maximales *	m	300
Différence de hauteur max (U au-dessus / en-dessous)	m	40.0 / 50.0
Alimentation électrique	V-ph-Hz	220/240 - 1P+N+T - 50
Section alimentation mini **	mm²	3G4
Protection électrique **	A	25
Catégorie DESP		II
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.

