



MXZ-2DM40VA



MXZ-3DM50VA



Certifications actualisées sur www.eurovent-certification.com

Groupes extérieurs

		NOUVEAU	
		MXZ-2DM40VA	MXZ-3DM50VA
FROID	Puissance nominale	kW 4.00	5.00
	Puissance mini/maxi	kW 1.1 / 4.3	2.7 / 6.5
	Puissance absorbée totale nominale	kW 1.050	1.130
	Coefficient de performance EER/Classe énergétique	- 3.81 / A	4.42 / A
	SEER ^{***} /Classe énergétique saisonnière	- 6.10 A** →	6.10 A** →
	Plage de fonctionnement (T°ext. sèche/sèche)	°C -10 / 46	-10 / 46
CHAUD	Puissance nominale	kW 4.30	6.00
	Puissance mini/maxi	kW 1.0 / 4.7	2.4 / 7.5
	Puissance chaud à -7°C	kW 2.88	4.02
	Puissance absorbée totale nominale	kW 1.160	1.310
	Coefficient de performance COP/Classe énergétique	- 3.71 / A	4.58 / A
	SCOP ^{***} /Classe énergétique saisonnière	- 4.00 A* →	3.80 A →
Plage de fonctionnement (T°ext. humide/sèche)	°C -15 / 24	-15 / 24	
Débit d'air en Froid	GV m ³ /h	1752	2250
Pression acoustique en froid à 1 m	GV ^{***} dB(A)	48	50
Puissance acoustique en froid	GV dB(A)	63	64
Hauteur x Largeur x Profondeur	mm	550 x 800 x 285	710 x 840 x 330
Poids Net	kg	32	57
Données frigorifiques			
Diamètre liquide	pouce	2 x 1/4" flare	3 x 1/4" flare
Diamètre gaz	pouce	2 x 3/8" flare	3 x 3/8" flare
Longueur maxi	m	30	50
Longueur maxi UI - UE / Dénivelé maxi	m	20 / 15 (10) ^{****}	25 / 15 (10) ^{****}
Longueur préchargée	m	20	40
Fluide	-	R410A	R410A
Données électriques			
Alimentation électrique par unité extérieure	V-Hz	230V-1P+N+T-50Hz	
Câble unité extérieure	mm ²	3 x 2.5 mm ²	3 x 4 mm ²
Câble liaison intérieure - extérieure	mm ²	4 x 2.5 mm ²	4 x 2.5 mm ²
Protection électrique	A	16	25

Conditions de mesure selon EN 14511-2 * : COP et EER calculés avec UE seules ** : SCOP et SEER mesurés avec des UE et UI selon EN14825 *** : mesurée en chambre anéchoïque
**** : si l'unité extérieure est installée plus haut que l'unité intérieure, le dénivelé est limité à 10 m

Unités intérieures

		MSZ-DM25VA	MSZ-DM35VA	MSZ-HJ50VA
Débit d'air en Froid	PV/MV/GV/SGV m ³ /h	228/330/438/570	228/342/468/654	378/546/666/774
Pression acoustique en froid à 1 m	PV/MV/GV/SGV ^{***} dB(A)	22/30/37/43	22/31/38/45	28/36/40/45
Puissance acoustique en froid	SGV dB(A)	57	60	60
Hauteur x Largeur x Profondeur	mm	290 x 799 x 232	290 x 799 x 232	290 x 799 x 232
Poids Net	kg	9	9	9

Conditions de mesure selon EN 14511-2 * : COP et EER calculés avec UE seules ** : SCOP et SEER mesurés avec des UE et UI selon EN14825 *** : mesurée en chambre anéchoïque