

## Standard Froid Seul

- Redémarrage automatique
- Fonction Auto-diagnostic



MSC-GE20/25/35 VB

MS-GE50 VB - MS-GA60 VB  
MS-GD80 VBMU-GA20/25/35 VB  
MU-GE50 VBMU-GA60 VB  
MU-GD80 VB

MS-GA/GE/GD			MS-GE20VB	MS-GE25VB	MS-GE35VB	MS-GE50VB	MS-GA60VB	MS-GD80VB
FROID	Puissance nominale	kW	2.30	2.50	3.45	5.00	6.50	8.00
	Puissance absorbée totale	kW	0.71	0.77	1.12	1.81	2.48	3.32
	EER	-	3.22	3.23	3.08	2.76	2.62	2.41
	Classe énergétique	-	A	A	B	D	D	E
	Plage de fonctionnement (T° Ext sèche/sèche)	°C	+21 / +43	+21 / +43	+21 / +43	+21 / +43	+21 / +43	+21 / +43

Unités intérieures		MSC-GE20VB	MSC-GE25VB	MSC-GE35VB	MS-GE50VB	MS-GA60VB	MS-GD80VB
Débit d'air en Froid PV/MV/GV	m³/h	276/372/474	306/384/474	324/444/582	516/642/768	576/672/768	684/822/954
Pression acoustique en froid à 1 m PV/MV/GV	dB(A)	25/31/36	25/31/36	26/33/40	34/38/42	37/41/45	37/42/47
Dimensions Hauteur x Largeur x Profondeur	mm	278 x 815 x 244	278 x 815 x 244	278 x 815 x 244	325 x 1100 x 258	325 x 1100 x 258	325 x 1100 x 258
Poids Net	kg	9	9	10	16	16	16
Diamètre des condensats	mm	16	16	16	16	16	16

Unités extérieures		MU-GE20VB	MU-GE25VB	MU-GE35VB	MU-GE50VB	MU-GA60VB	MU-GD80VB
Débit d'air en froid GV	m³/h	1800	1800	1902	1902	2322	2940
Pression acoustique en froid à 1 m GV	dB(A)	45	45	49	52	53	55
Dimensions Hauteur x Largeur x Profondeur	mm	550 x 800 x 285	550 x 800 x 285	550 x 800 x 285	550 x 800 x 285	605 x 850 x 290	850 x 840 x 330
Poids Net	kg	27	27	34	38	60	75

Données frigorifiques							
Diamètre liquide	pouce	1/4" flare	1/4" flare	1/4" flare	1/4" flare	1/4" flare	3/8" flare
Diamètre gaz	pouce	3/8" flare	3/8" flare	3/8" flare	1/2" flare	5/8" flare	5/8" flare
Longueur maxi	m	20	20	25	25	25	30
Dénivelé maxi	m	10	10	10	10	10	15
Longueur préchargée	m	7	7	7	7	7	7
Fluide	-	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A

Données électriques							
Alimentation électrique sur unités int. et ext.	V-Hz	230V - 1 phase + N + T - 50Hz					
Câble alimentation unité intérieure / extérieure	mm²	3 x 2.5 mm² / 3 x 2.5 mm²					
Câble liaison intérieure - extérieure	mm²	2 x 2.5 mm²					
Protection électrique intérieure / extérieure	A	10 / 10	10 / 10	10 / 10	10 / 16	10 / 25	10 / 25

Conditions de mesure selon EN 14511-2 (voir page 25)