

MSH-GA			MSH-GE20VB	MSH-GE25VB	MSH-GE35VB	MSH-GE50VB	MSH-GA60VB	MSH-GD80VB
FROID	Puissance nominale	kW	2.30	2.65	3.50	5.00	6.30	8.0
	Puissance absorbée totale nominale	kW	0.71	0.82	1.09	1.78	2.41	3.32
	Coefficient de performance EER	-	3.22	3.23	3.21	2.81	2.61	2.41
	Classe énergétique	-	A	A	A	C	D	E
	Plage de fonctionnement (T° ext. sèche/sèche)	°C	+21 / +43	+21 / +43	+21 / +43	+21 / +43	+21 / +43	+21 / +43
CHAUD	Puissance nominale	kW	2.50	3.00	3.70	5.20	7.20	9.40
	Puissance absorbée totale nominale	kW	0.69	0.82	1.02	1.61	2.48	3.58
	Puissance chaud à -7°C	kW	1.63	1.95	2.41	3.38	4.68	6.11
	Coefficient de performance COP	-	3.62	3.66	3.63	3.23	2.90	2.63
	Classe énergétique	-	A	A	A	C	D	E
	Plage de fonctionnement (T° ext. humide/sèche)	°C	-10 / +24	-10 / +24	-10 / +24	-10 / +24	-10 / +24	-10 / +24

Unités intérieures		MSC-GE20VB	MSC-GE25VB	MSC-GE35VB	MSH-GE50VB	MSH-GA60VB	MSH-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		MUH-GE20VB	MUH-GE25VB	MUH-GE35VB	MUH-GE50VB	MUH-GA60VB	MUH-GD80VB
Débit d'air en froid GV	m³/h	1800	1902	1902	1902	2760	2940
Pression acoustique en froid à 1 m GV	dB(A)	47	49	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	850 x 840 x 330	850 x 840 x 330
Poids Net	kg	29	34	39	40	74	77

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 / Dénivelé maxi	m	20 / 10	20 / 10	25 / 10	25 / 10	25 / 10	30 / 15
Longueur préchargée	m	7	7	7	7	7	7
Fluide	-	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A

Données électriques							
Alimentation électrique sur unité int. et unité ext.	V-Hz	230V - 1 phase + N + T - 50Hz					
Câble alimentation unité int. / unité 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 / 15	10 / 25	10 / 25