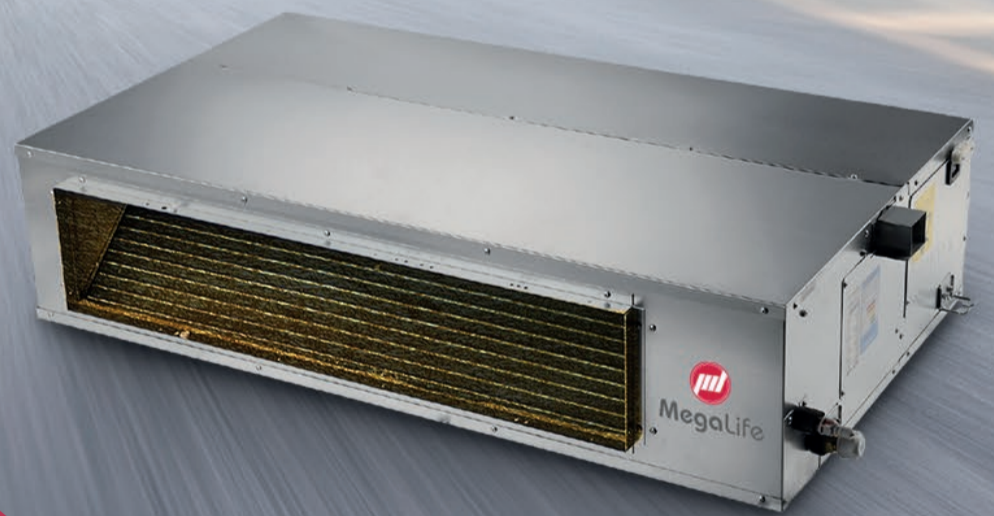




GAINABLE 410A

12000 BTU/H 18000 BTU/H 24000 BTU/H
36000 BTU/H 48000 BTU/H 60000 BTU/H



Model	ML-GA-H12A4/R1N	ML-GA-H18A4/R1N	ML-GA-H24A4/R1N	ML-GA-H36A4/R1N	ML-GA-H48A4/R3N	ML-GA-H60A4/R3N
Performance	12000BTU/Hr	18000BTU/Hr	24000BTU/Hr	36000BTU/Hr	48000BTU/Hr	60000BTU/Hr
Classe énergétique Froid / Chaud	A	A	A	A	A	A
Alimentation électrique (V/Ph/Hz)	220-240V-1-50Hz	220-240V-1-50Hz	220-240V-1-50Hz	220-240V-1-50Hz	380 - 415V-3-50Hz	380 - 415V-3-50Hz
Puissance frigorifique (Btu/h)	12000	18000	24000	36000	48000	60000
Puissance frigorifique (kW)	3.52	5.30	7.20	10.60	14.00	17.60
Puissance calorifique (Btu/h)	12750	20000	27500	40000	53000	63500
Puissance calorifique (kW)	3.7	5.8	8.1	11.7	15.5	18.5
Puissance absorbée (kW)	1.14	1.73	2.24	3.73	4.87	5.71
Puissance calorifique nominale (kW)	1.15	1.79	2.35	3.50	5.13	6.00
Courant de refroidissement nominal (A)	5.49	7.95	10.37	6.69	8.88	10,42
Courant de chauffage nominal (A)	5.63	8.22	10.89	6.28	8,90 (2.90-9.80)	11,00 (2.02-11.10)
EER W/W	3,80	3,10	3,11	2,84	2,90	2,90
COP W/W	3,24	3,61	3,61	3,34	3,24	3,20
Débit d'air intérieur (Hi / Mi / Lo) m ³ /h	616/613/513/433/388	950/760/665	1400/1250/1050	2000/1600/1400	2400/2100/1700	2600/2300/1950
Niveau de bruit (Hi / Mi / Lo) dB(A)	39/37/33/29/26	38/35/32	46/44/42	50/47/41	50/46/44	50/47/45
Pression statique	20	50/80	50/80	50/80	50/80	50/80
Dimension (Wx DxH) net UI (mm)	700x450x200	890x735x290	890x735x290	890x735x290	1250x735x290	1250x735x320
Dimension (Wx DxH) d'emballage UI (mm)	1005x560x275	1070x800x360	1070x800x360	1070x800x360	1430x800x360	1430x800x390
Poids net (Kg)	18	32	33	35	45	50
Poids brut (Kg)	21	37	38	39	51	56
Tuyau réfrigérant, côté liquide (mm)	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")
Tuyau réfrigérant, côté Gaz (mm)	12.7 (1/2")	12.7 (1/2")	15.9 (5/8")	15.9 (5/8")	19 (3/4")	19 (3/4")
Longueur du tuyau maximum (m)	15	20	30	50	50	50
Denivele maximum (m)	10	15	15	30	30	30
Température de fonctionnement °C	16-32	16-32	16-32	16-32	16-32	16-32
Température ambiante Range (refroidissement / chauffage) °C	-5~49/-15~24	-15~49/-15~24	-15~49/-15~24	-15~49/-15~24	-15~49/-15~24	-15~49/-15~24
Dimension(WxDxH) net, EX (mm)	730x285x545	800x315x545	825x310x655	970x395x805	940x370x1325	940x370x1325
Dimension(WxDxH) d'emballage, EX (mm)	845x370x620	920x400x620	945x435x725	1105x495x895	1080x430x1440	1080x430x1440
Poids net (Kg)	28	42	53	65	95	99
Poids brut (Kg)	31.5	45	56	75	105	109
Type de réfrigérant	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Quantité (g)	750	1250	1400	2150	2750	2900
Golden Fin	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ventilateur Turbo	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Afficheur LCD	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Low Voltage	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Fresh Air	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Option Wifi	✓	✓	✓	✓	✓	✓