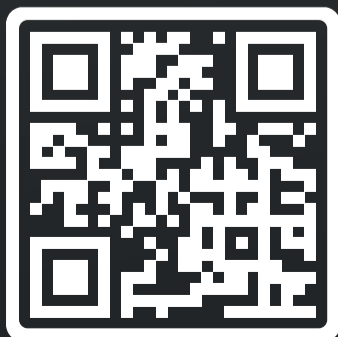
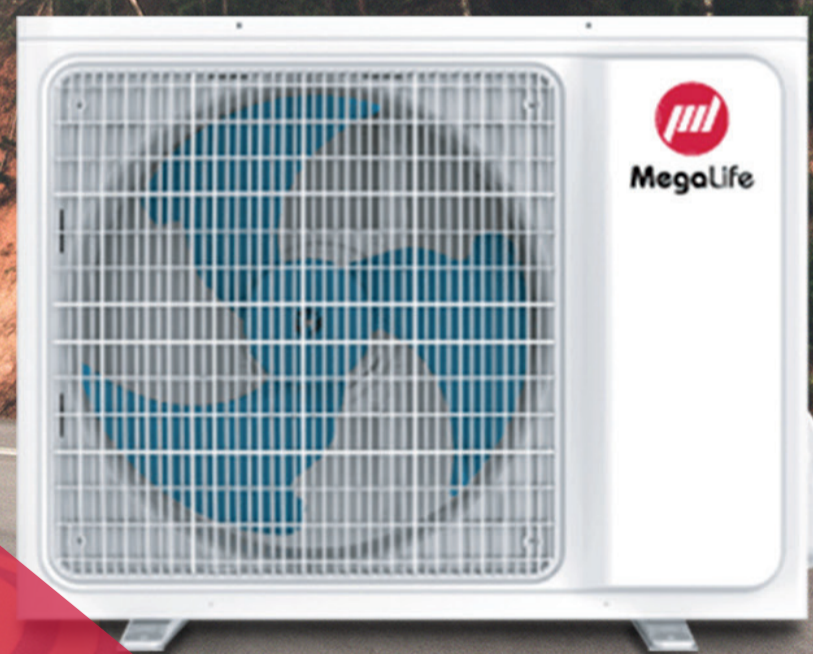




UNITÉ EXTÉRIEURE MULTI-SPLIT

18000 BTU/H / 21000 BTU/H / 24000 BTU/H
27000 BTU/H / 36000 BTU/H / 42000 BTU/H



Model/DC INVERTER	ML-WHD 18 NK3MO	ML-WHD 24 NK3MO	ML-WHD 36 NK3MO	ML-WHD 42 NK3MO
Puissance	18000 Btu/h	24000 Btu/h	36000 Btu/h	42000 Btu/h
Raccordement des unités	1 Groupe x 2 INDOOR	1 Groupe x 3 INDOOR	1 Groupe x 4 INDOOR	1 Groupe x 5 INDOOR
Classe énergétique	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Puissance de refroidissement (KW)	5,2 (2,14 -4,84)	6,1 (2,2 -7,3)	10,5 (2,1 - 11)	12,1 (2,1 - 13,6)
Puissance de chauffage (KW)	5,4 (2,579 -5,51)	6,5 (3,6 -8,5)	11 (2,6 - 13)	13 (2,6 - 14)
Puissance restituée à -7°C (W)	4600	5980	8200	9700
Efficacité énergétique SEER	6,3	6,1	5,5	5,5
Efficacité énergétique SCOP	4	4	3,80	-
Classe énergétique	A++/A+	A++/A+	A / A	A+ / A+
Puissance absorbée, froid (W)	1450	1910	3590	3590
Puissance absorbée, chaud (W)	1550	1730	3750	3550
Intensité absorbée, froid (A)	6,43	8,47	15,42	16,43
Intensité absorbée, chaud (A)	6,88	7,68	15,2	16,22
Tension d'alimentation (V / f / Hz)	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50
Plage de fonctionnement en T° extérieure, froid (°C)	-15 / +43	-15 / +43	-15 / +48	-15 / +48
Plage de fonctionnement en T° extérieure, chaud (°C)	-20 / +24	-20 / +24	-15 / +27	-15 / +27
Plage de fonctionnement en T° intérieure, froid (°C)	+16 / +30	+16 / +30	+16 / +30	+16 / +30
Plage de fonctionnement en T° intérieure, chaud (°C)	+16 / +30	+16 / +30	+16 / +30	+16 / +30
Liaisons frigo, liquide (Po.)	2 x 1/4	2 x 1/4	4 x 1/4	4 x 1/4 + 3/8
Longueur maximale unité intérieure (mm)	10	20	20	25
Longueur préchargée (m)	10	30	40	50
Longueur maximale équivalente (m)	20	60	70	80
Dénivelé maximal (m)	5	10	15	15
Compresseur (Type)	Gree	Mitsubishi	Gree	Mitsubishi
Pression acoustique (PV-GV) dB(A)	53	56	56	54
Puissance acoustique (PV-GV) dB(A)	62	65	67	64
Réfrigérant (Type)	R410A	R410A	R410A	R410A
Charge du réfrigérant (Kg)	1,8	2,2	3,6	4,8
Charge additionnelle (g/m)	20	20	22	22
Produit Longueur / Hauteur / Largeur (mm)	955 / 700 / 396	955 / 700 / 396	1088 / 1107 / 440	1088 / 1107 / 440
Emballage Longueur / Hauteur / Largeur (mm)	995 / 740 / 436	995 / 740 / 436	1158 / 1235 / 493	1158 / 1235 / 493
Poids net / brut (Kg)	51 / 55,5	62 / 65,5	94 / 104	102 / 112

Model/DC INVERTER	ML-M2-H18/4DR1	ML-M3-H21/4DR1	ML-M3-H27/4DR1
Raccordement des unités	Bi-split	Tri-split	Tri-split
Classe énergétique	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Puissance frigorifique Btu/h	18084(6824-19892)	21154(7506~22895)	26955(7848~29650)
Puissance frigorifique (KW)	5.3(2.0-5.83)	6.2(2.2~6.71)	7.9(2.3~8.69)
Puissance calorifique Btu/h	19107(7541-21017)	22519(8155~24771)	27978(8359~30776)
Puissance calorifique (KW)	5.6(2.21-6.16)	6.6(2.39~7.26)	8.2(2.45~9.02)
Courant nominal (refroidissement et chauffage)	7,6/6,7	8.3/7.8	10.7/9.8
Courant max	11	13	16
EER W/W	3.03	3.18	3.21
COP W/W	3.64	3.71	3.61
Alimentation électrique (V/Ph/Hz)	220 - 240V-1-50Hz	220 - 240V-1-50Hz	220 - 240V-1-50Hz
Réfrigérant	R410A	R410A	R410A
Charged Volume	1.35	1.5	1.4
Outdoor Fan Motor Type	DC Inverter	DC Inverter	DC Inverter
Niveau de Pression sonore extérieur dB(A)	55	56	58
Poids Nette de l'unité extérieure (Kg)	36	44	46
Dimensions Nette de l'unité extérieure (LXHXP) mm	800x315x545	834x328x655	834x328x655
Ambient Temp (Cooling/Heating)	-10~52°C/-15~24°C	-10~52°C/-15~24°C	-10~52°C/-15~24°C
Câblage d'alimentation (ODU)	3x2.5	3x2.5	3x2.5
Câblage de connexion (IDU & ODU)	4x1.5	4x1.5	4x1.5
Raccordements Frigorifiques partie liquide (mm)	2x6.35(1/4)	3x6.35(1/4)	3x6.35(1/4)
Raccordements frigorifiques partie gaz (mm)	2x9.52(3/8)	3x9.52(3/8)	3x9.52(3/8)