

QUANTUM MULTI GAINABLES







WDC3-86S Télécommande

Documentation technique	Décharge	
Manuel technique	PDF	. ♣
Manuel de l'utilisateur	PDF <u></u>	
Déclaration de conformité	PDF <u></u>	
Manuel de contrôle	PDF <u></u>	
Dimensions	PDF ± DWG ±	
Software	PDF <u>↓</u>	
Schémas de communication	PDF <u></u>	























Ventilateur Télécommande

1,000	JM ,
Réfr	ia.
D 41/	~ ·

Compatible avec Airzone

Pompe de revelage

Inverter

Inverter

Modèle ensemble		MIF-400(140)D2T1	MIF-450(150)D2T1	MIF-560(192)D2T1
Puissance frigorifique nominale	kW	40	45	56
Puissance calorifique nominale	kW	40	45	56
Consommation froid nominal	kW	15.750	15.980	22.860
Consommation chaud nominal	kW	14.600	15.700	20.300
EER		2.24	2.48	2.00
COP		3.64	3.72	3.71
SEER		6.05	6.05	5.93
SCOP		4.83	4.83	4.42
Unité intérieure		2 x MHG-68HAN1	2 x MHG-76HAN1	2 x MHG-96HAN1
Code		14047261	14047263	14047265
Alimentation	V/ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Largeur/hauteur/profondeur	mm	1.300 / 580 / 900	1.300 / 580 / 900	1.300 / 580 / 900

		= A	- X	
Code		14047261	14047263	14047265
Alimentation	V/ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Largeur/hauteur/profondeur	mm	1.300 / 580 / 900	1.300 / 580 / 900	1.300 / 580 / 900
Poids net	kg	125	125	125
Débit d'air bas/moy/haut	m³/h	2.820 / 3.760 / 4.700	2.820 / 3.760 / 4.700	2.820 / 3.760 / 4.700
Dim. plénum de reprise largeur/hauteur	mm	990/456	990/456	990/456
Dim. plénum de soufflage largeur/hauteur	mm	2x(311/268)	2x(311/268)	2x(311/268)
Pression sonore bas/moy/haut	dB(A)	42 / 46 / 51	42 / 46 / 51	42 / 46 / 51
Puissance sonore	dB(A)	62/68/74	62/68/74	62/68/74
Pression statique max.	Pa	0-400	0-400	0-400
Modèle raccord		KCMI-212	KCMI-312	KCMI-312
Code Derivateur		13447031	13447132	13447132

Unité extérieure		MOUG-140HD1N1-R	MOUG-150HD1N1-R	MOUG-192HD1N1-R
Code		14047270	14047272	14047274
Type compresseur		DC Inverter	DC Inverter	DC Inverter
Alimentation	V/ph/Hz	380-415/3/50	380-415/3/50	380-415/3/50
Largeur/hauteur/profondeur	mm	1.130 / 1.760 / 580	1.250 / 1.760 / 580	1.250 / 1.760 / 580
Poids net	kg	187	214	234
Protocole de communication		V6/V8	V6/V8	V6/V8
Débit d'air	m³/h	12.500	18.500	18.500
Pression statique	Pa	0-35	0-35	0-35
Pression sonore	dB(A)	59	60	61
Puissance sonore	dB(A)	82	86	89
Type de réfrigérant		R-410A	R-410A	R-410A
GWP		2.088	2.088	2.088
Charge d'usine	kg	7,4	8	8,5
t eq CO ₂	t	15,45	16,70	17,75
Diamètres frigorifiques gaz	pouce	1"	1-1/8"	1-1/8"
Diamètres frigorifiques liquide	pouce	1/2"	5/8"	5/8"
Long. max. tubes totale/verticale	m	70 / 30	70 / 30	70 / 30
T°C extérieure en mode chaud min./max.	°C	-30 / 30	-30 / 30	-30 / 30
T°C extérieure en mode froid mín./máx.	°C	-15 / 55	-15 / 55	-15 / 55

Puissance frigorifique et calorifique. Consommation froid et chaud. Efficacité énergétique : Conditions nominales : Réfrig. 27 °C BS/19 °C BH intérieur, 35 °C BS extérieur. Chauf. 20 °C BS intérieur, 7 °C BS/6 °C BH extérieur. Long. de la tuyauterie 7,5 m, Hauteur 0 m. Pour les longueurs de tuyaux plus importantes, un test via Selecta Online HVACSSP est

nécessaire. Pression sonore : La mesure de la pression sonore est effectuée dans une chambre semi-anéchoïque à une distance de 1 m de la machine et à une hauteur de 1,3 m.

Câble d'alimentation : Le câble d'alimentation est fourni pour une installation jusqu'à 10 m. Il doit être dimensionné spécifiquement pour chaque installation.

Charge d'usine : Cette quantité de gaz réfrigérant est celle qui a été chargée dans l'unité. Pour appliquer une charge additionnelle, veuillez utiliser la formule indiqué dans le manuel

Diam. tubes liquide/gaz. Long. max. tubes totale/verticale: Pour des longueurs de tuyau supérieures à 45 m, veuillez vous adresser à notre service technique.
Télécommandes compatibles: Les unités peuvent intégrer l'une des télécommandes dans le tableau ou celle recommandée par Midea. Pour en savoir plus sur les compatibilités, veuillez consulter le chapitre Télécommandes et accessoires.

NOTE: Avant d'effectuer l'installation de ces équipements, veuillez vérifier la législation en vigueur sur les gaz réfrigérants.

V.032025