CONSOLE/PLAFONNIER



3 CAPACITÉS

10,10~12,30 kW

-15~50°C en froid -20~24°C en chaud

POSSIBILITÉ DOUBLE INSTALLATION

FONCTION TURBO, pour chauffer et rafraîchir l'environnement rapidement

GRILLE DE DISTRIBUTION D'AIR

LARGE avec volets aérodynamiques pour assurer un fonctionnement rapide et réduire les niveaux de bruit

COMMANDES

télécommande standard









SEER SCOP 10,10 kW 6,20 4,00 12,10 kW 6,10 4,00

12,30 kW 6,10 4,00

MSFIS 1082~1602 ZA

Modèle unité intérieure Modèle unité extérieure			MSFIS 1082 ZA	MSFIS 1402 ZA	MSFIS 1602 ZA
			MCSIS 1082 ZA	MCSIS 1402 ZA	MCSIS 1602 ZA
Гуре				Pompe à chaleur DC-Inverter	
Commande (fournie)				Télécommande	
Données nominales					
Capacité nominale (T=+35°C)	Climatisation	kW	10,10 (2,73~11,78)	12,10 (3,52~15,24)	12,30 (4,10~16,12)
Puissance nominale absorbée (T=+35°C)		kW	3,10 (0,89~4,30)	3,73 (0,91~6,20)	3,80 (1,10~6,50)
Coefficient d'efficacité énergétique nominal		EER1	3,26	3,25	3,24
apacité nominale (T=+7°C)	Chauffage	kW	11,71 (2,81~12,78)	12,90 (4,10~17,59)	13,10 (4,40~19,35)
Puissance nominale absorbée (T=+7°C)		kW	3,14 (0,78~3,95)	3,47 (0,95~5,95)	3,52 (1,12~6,35)
oefficient de performance énergétique nominal		COP1	3,73	3,72	3,72
Onnées saisonnières					
harge théorique (Pdesignc)	- Climatisation	kW	10,10	12,10	12,30
ndice d'efficacité énergétique saisonnier		SEER2	6,20	6,10	6,10
lasse d'efficacité énergétique saisonnière		626/20113	A++	A++	A++
onsommation annuelle d'énergie		kWh/a	570	694	916
Charge théorique (Pdesignh) @ −10°C	Chauffage (conditions climatiques moyennes)	kW	8,60	11,20	11,80
ndice d'efficacité énergétique saisonnier		SCOP2	4,00	4,00	4,00
Classe d'efficacité énergétique saisonnière		626/20113	A+	A+	A+
Consommation annuelle d'énergie		kWh/a	3150	4025	4165
Données électriques					
Alimentation électrique	Unité extérieure	Ph-V-Hz		3Ph - 380/415V - 50Hz	
Câble d'alimentation		type	5 x 2,5 mm ²	5 x 4 mm ²	5 x 4 mm ²
iaisons électriques entre U.I. et U.E.		nb.	4	4	4
Consommation de courant nominale	Climatisation	A	6,30 (1,40~6,80)	5,70 (2,10~9,60)	5,80 (3,10~10,80)
	Chauffage	A	5,50 (1,30~6,20)	5,30 (2,20~9,20)	5,50 (3,10~10,50)
Courant maximal		A	10,00	14,00	14,00
Puissance maximale absorbée		kW	5,00	7,30	7,50
Données du circuit frigorifique					
Réfrigérant4		type (GWP)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
Quantité de réfrigérant préchargée		Kg	2,4	2,9	3,2
Tonnes d'équivalent CO2		t	1,620	1,958	2,160
Diamètre des tuyauteries frigorifiques liquide/gaz		mm (pouces)	9,52(3/8") / 15,88(5/8")		
Distance maximale		m	75	75	75
Dénivelée maximale U.I./U.E.		m	30	30	30
Distance max. sans charge additionnelle		m	5	5	5
Charge additionnelle		g/m	24	24	24
Spécifications unité intérieure		, and the second			
Dimensions	LxPxH	mm	1650x675x235	1650x675x235	1650x675x235
Poids net		Kg	41,5	41,7	42,3
liveau de puissance sonore	Hi	dB(A)	64	68	70
Niveau de pression sonore	Hi/Mi/Lo/Silent	dB(A)	51/47,5/45/37	51/49/43/35	53/50/42/36
/olume d'air traité	Hi/Mi/Lo	m³/h	1955/1728/1504	2100/1850/1600	2200/1950/1650
Diamètre du tube d'évacuation des condensats		mm	Ф25	Φ25	Ф25
pécifications unité extérieure					
Dimensions	LxPxH	mm	946x410x810	980x415x975	980x415x975
Poids net		Kg	80,5	90	92
Niveau de puissance sonore		dB(A)	70	73	75
Niveau de pression sonore		dB(A)	63	66	66
/olume d'air traité	Max	m³/h	4000	5600	5600
Plage de fonctionnement (température extérieure)	Climatisation Chauffage	°C	-15~50 -20~24		
Composants en option					
Commande à fil avec module Wi-Fi intégré				DMW-WIFI-ZA	

1. Valeur mesurée selon la norme harmonisée EN1451. 2. Règlement UE n° 206/2012 - - Valeur mesurée selon la norme harmonisée EN14825. 3. Règlement délégué de l'UE n° 626/2011 relatif au nouvel étiquetage indiquant la consommation énergétique des climatiseurs. 4. La petre de réfrigérant contribue au changement climatique. Lorsqu'ils sont rejetés dans l'armosphère, les réfrigérants ayant un potentiel de réchauffement climatique (PRG) plus faible contribuent moins au réchauffement climatique eque ceux ayant un PRG plus étéve. Cet appareir contient un fluide frigorigiène dont le PRG est de 675.5 il x que de c fluide frigorigiène de cel fulde frigorie et air tejeté dans l'armosphère, l'impact sur le réchauffement climatique esrati donc 675 fois supérieur à celui de 1 kg de CO2, sur une période de 100 ans. En aucun cas l'utilisateur ne doit tenter d'intervenir sur le circuit frigorifique ou de démonter le produit. En cas de besoin, contactez toujours du personnel qualifié. 5. Interface DMC-LCAC-Gateway requise.

