# CASSETTE COMPACTE 60x60 8 VOIES



# 1 CAPACITÉ

3,50 kW

# **DESIGN COMPACT**

Hauteur de **260 mm** pour installation encastrée dans les faux ....plafonds

## **FONCTION MEMORY**

**FILTRE LAVABLE** 

optimisation de la qualité de l'air

**DISTRIBUTION DE L'AIR** À 360°

MTFGS 351 ZA

JUSQU'À -20°C JUSQU'À 52°C

en froid



## POMPE D'ÉVACUATION **DES CONDENSATS INCLUSE**

dénivelée maximale 1000 mm par rapport au bord du panneau

#### **COMMANDES**

télécommande standard

3,50 kw 7,10 4,20

Modèle unité intérieure			MTFGS 351 ZA	
Modèle unité extérieure			MCKGS 351 ZA	
Type			Pompe à chaleur DC-Inverter	
Commande (fournie)			Télécommande	
Données nominales			refectionmanue	
Capacité nominale (T=+35°C)		kW	3,50	
	Climatisation			
Puissance nominale absorbée (T=+35°C)		kW	0,92	
Coefficient d'efficacité énergétique nominal	Cl. "	EER1	3,80	
Capacité nominale (T=+7°C)		kW	4,00	
Puissance nominale absorbée (T=+7°C)	Chauffage	kW	1,00	
Coefficient de performance énergétique nominal		COP1	4,00	
Données saisonnières				
Charge théorique (Pdesignc)	Climatisation	kW	3,50	
Indice d'efficacité énergétique saisonnier		SEER2	7,10	
Classe d'efficacité énergétique saisonnière		626/20113	A++	
Consommation annuelle d'énergie		kWh/a	173	
Charge théorique (Pdesignh) @ -10°C	Chauffage (conditions climatiques moyennes)	kW	3,10	
Indice d'efficacité énergétique saisonnier		SCOP2	4,20	
Classe d'efficacité énergétique saisonnière		626/20113	A+	
Consommation annuelle d'énergie		kWh/a	1033	
Données électriques				
Alimentation électrique	Unité extérieure	Ph-V-Hz	1-220~240V-50/60HZ	
Câble d'alimentation		Type	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	
Liaisons électriques entre U.I. et U.E.		nb.	4	
Consommation de courant nominale	Climatisation	A	4,40	
	Chauffage	A	4,80	
Courant maximal	Cildullage	A	6,00	
Puissance maximale absorbée		kW	1,30	
Données du circuit frigorifique		K.VV	الحرا	
Réfrigérant4		Type (GWP)	R32 (675)	
Quantité de réfrigérant préchargée				
		Kg	0,57	
Tonnes d'équivalent CO2		t	0,385	
		mm (pouces)	6,35(1/4) / 9,52(3/8)	
Distance maximale		m	30	
Dénivelée maximale U.I./U.E.		m	15	
Distance max. sans charge additionnelle		m	5	
Charge additionnelle		g/m	16	
Spécifications unité intérieure				
Dimensions	LxPxH	mm	570x570x260	
Poids net		Kg	16,5	
Niveau de puissance sonore	SHi	dB(A)	47	
Niveau de pression sonore	SHi/Hi/Mi/Lo	dB(A)	36/35/33/29	
Volume d'air traité	SHi/Hi/Mi/Lo	m³/h	600/550/500/400	
Spécifications unité extérieure				
Dimensions	LxPxH	mm	675x285x553	
Poids net		Kg	24,5	
Niveau de puissance sonore	Max	dB(A)	56	
Niveau de prission sonore	Max	dB(A)	48	
Volume d'air traité	Max	m³/h	1800	
	Raffrescamento		-20~52	
Plage de fonctionnement (température extérieure)	Chauffage	°C	-20~32 -20~24	
Accessoires				
Panneau décoratif			MTFPG 350 ZA	
Dimensions	LxPxH	mm	620x620x47,5	
Poids net		Kg	3	
Composants en option				
Commande à fil avec module Wi-Fi intégré			DMW-ZA1 WiFi	
Interface de connexion à la commande centralisée			DMC-LCAC-Gateway	
Commande centralisée <sup>5</sup>			M-V-CC-T255-G	

1. Valeur mesurée selon la norme harmonisée EN1451. 2. Règlement UE n° 206/2012 - Valeur mesurée selon la norme harmonisée EN14825. 3. Règlement déléqué de l'UE n° 626/2011 relatif au nouvel étiquetage indiquant la consommation énergétique des climatiseurs. 4. La perte de réfrigérant contribue au changement climatique, Lorsqu'ils sont rejetés dans l'atmosphère, les réfrigérants ayant un PRG plus device des appareil contient un fluide frigorigène édont le lePRG est de 675. \$1 la que cellu de l'um de frigorigène 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. \$1 interface DMC-LCAC-Gateway requise.

