







R32

MUZ-FT25VGHZ MUZ-FT35/50VGHZ MSZ-FT25–50VGK

Unités murales

Split Inverter / Réversible

WiFi MELCloud | Wired Remote Control connectable (optional) | Econo Cool | Weekly | I SAVE | ON/OFF | Low-heating Set Point | Night | Horizontal Swing | Vertical Swing | Auto | Standard Filter Coated | V-Blocking Filter | Plasma-Quad-Connect (optional)

Low-temperature Cooling | Low-temperature Heating | Auto Restart | Pre-charged

R 32 | INVERTER | Certified Quality | HYPER HEATING

Unités murales compactes MSZ-FT

Désignation des appareils intérieurs		MSZ-FT25VGK	MSZ-FT35VGK	MSZ-FT50VGK
Désignation des appareils extérieurs		MUZ-FT25VGHZ	MUZ-FT35VGHZ	MUZ-FT50VGHZ
Refroidissement	Puissance frigorifique (kW)	2,5 (0,8–3,5)	3,5 (0,8–4,0)	5,0 (0,8–5,2)
	Puissance absorbée totale (kW)	0,580	0,910	1,630
	SEER	8,6	8,6	7,2
	Classe énergétique	A+++	A+++	A++
	Plage de fonctionnement (°C)	–10~+46	–10~+46	–10~+46
Chauffage	Puissance calorifique (kW)	3,2 (0,9–6,2)	4,0 (0,9–6,6)	5,0 (0,9–7,8)
	Puissance absorbée totale (kW)	0,760	1,020	1,300
	SCOP	4,6	4,6	4,3
	Classe énergétique	A++	A++	A+
	Plage de fonctionnement (°C)	–25~+24	–25~+24	–25~+24

Désignation des appareils intérieurs		MSZ-FT25VGK	MSZ-FT35VGK	MSZ-FT50VGK
Débit d'air en Chauffage (m³/h)	S/GV	378/720	414/810	504/864
Pression acoustique en Chauffage (dB(A))	S/GV	31/46	33/49	36/51
Niveau de puissance acoustique (dB(A))		60	60	60
Dimensions (mm)	L/P/H	838/229/280	838/229/280	838/229/280
Poids (kg)		10	10	10
Désignation des appareils extérieurs		**MUZ-FT25VGHZ**	**MUZ-FT35VGHZ**	**MUZ-FT50VGHZ**
Débit d'air en froid (m³/h)		1824	2412	2412
Pression acoustique en froid/chaud (dB(A))		46/49	49/52	51/54
Niveau de puissance acoustique (dB[A])		60	61	64
Dimensions (mm)*	L/P/H	800/285/550	800/285/714	800/285/714
Poids (kg)		34	40	40
Données frigorifiques				
Longueur maxi (m)		20	30	30
Dénivelé maxi (m)		12	15	15
Type/quantité (kg) de fluide frigorigène/quantité max. (kg)		R32/0,85/1,1	R32/0,95/1,4	R32/0,95/ 1,4
PRG/Équivalent CO_2 (t)/Équivalent CO_2 max. (t)		675/0,58/0,75	675/0,65/0,96	675/0,65/0,96
Précharge de fluide frigorigène pour (m)		7	7	7
Volume de mise à niveau du fluide frigorigène (g/m)		20	20	20
Raccordements frigorifiques Ø (")	fluide	1/4	1/4	1/4
	gaz	3/8	3/8	3/8
Données électriques				
Alimentation électrique (V, phase, Hz)		220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50
Intensité nominale (A)	Refroidissement	2,8	4,1	7,3
	Chauffage	3,6	4,6	5,8
Câble d'alimentation (mm²)		3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5
Câble de communication (mm²)		4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Taille de protection électrique recommandée (A)		13	13	16

* Pour les volets et le flux d'air, un espace supplémentaire de 100 mm doit être prévu sous l'unité.

Niveau de pression acoustique mesuré 1 m devant et 0,8 m en-dessous de l'appareil en mode refroidissement

Classe d'efficacité énergétique sur une échelle de A+++ à D

Nos climatiseurs, groupes d'eau glacée et pompes à chaleur contiennent les gaz à effet de serre fluorés R410A, R513A, R134a, R32, R1234ze et R454B.
Pour obtenir de plus amples informations, se référer au manuel d'utilisation correspondant.