

MUZ-LN25/35VGHZ2 | MUZ-LN50VGHZ | MSZ-LN25–50VG2 W/V | MSZ-LN25–50VG2 B | MSZ-LN25–50VG2 R

Unités murales Diamond MSZ-LN

Split Inverter/Réversible

3D i-see-Sensor | WiFi MELCloud | Wired Remote Control connectable (optional) | Econo Cool | Weekly | I SAVE | Silent | ON/OFF | Low-heating Set Point | Night | Horizontal Swing | Vertical Swing | Auto | Plasma-Quad-Plus | Odor Filter

Standard Filter | V-Blocking Filter (optional) | Low-temperature Cooling | Low-temperature Heating | Auto Restart | Pre-charged

Unités murales Diamond MSZ-LN

Désignation des appareils intérieurs		MSZ-LN25VG2 W/V/B/R	MSZ-LN35VG2 W/V/B/R	MSZ-LN50VG2 W/V/B/R
Désignation des appareils extérieurs		MUZ-LN25VGHZ2	MUZ-LN35VGHZ2	MUZ-LN50VGHZ
Refroidissement	Puissance frigorifique (kW)	2,5 (0,8–3,5)	3,5 (0,8–4,0)	5,0 (1,4–5,8)
	Puissance absorbée totale (kW)	0,485	0,820	1,380
	SEER	10,5	9,4	7,6
	Classe énergétique	A+++	A+++	A++
	Plage de fonctionnement (°C)	–10~+46	–10~+46	–10~+46
Chauffage	Puissance calorifique (kW)	3,2 (0,8–6,3)	4,0 (0,9–6,6)	6,0 (1,8–8,7)
	Puissance absorbée totale (kW)	0,60	0,82	1,48
	SCOP	5,2	5,1	4,6
	Classe énergétique	A+++	A+++	A++
	Plage de fonctionnement (°C)	–25~+24	–25~+24	–25~+24

Désignation des appareils intérieurs		MSZ-LN25VG2 W/V/B/R	MSZ-LN35VG2 W/V/B/R	MSZ-LN50VG2 W/V/B/R
Débit d'air en Chauffage (m³/h)	S/GV	270/660	270/660	324/642
Pression acoustique en Chauffage (dB(A))	S/GV	19/36	19/36	27/39
Niveau de puissance acoustique (dB(A))		58	59	60
Dimensions (mm)*	L/P/H	890/233/307	890/233/307	890/233/307
Poids (kg)		14,5 (W) / 15,5 (V/B/R)	14,5 (W) / 15,5 (V/B/R)	14,5 (W) / 15,5 (V/B/R)
Désignation des appareils extérieurs		**MUZ-LN25VGHZ2**	**MUZ-LN35VGHZ2**	**MUZ-LN50VGHZ**
Débit d'air en Chauffage (m³/h)		1644	1644	3078
Pression acoustique en froid/chaud (dB(A))		46/49	49/50	51/54
Niveau de puissance acoustique (dB[A])		60	61	64
Dimensions (mm)	L/P/H	800/285/550	800/285/550	840/330/880
Poids (kg)		34	36	55
Données frigorifiques				
Longueur maxi (m)		20	20	30
Dénivelé maxi (m)		12	12	15
Type/quantité (kg) de fluide frigorigène/quantité max. (kg)		R32/1,00/1,26	R32/1,00/1,26	R32/1,45/1,91
PRG/Équivalent CO_2 (t)/Équivalent CO_2 max. (t)		675/0,68/0,86	675/0,68/0,86	675/0,98/1,3
Précharge de fluide frigorigène pour (m)		10	10	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	2,5	3,8	6,3
	Chauffage	3,0	4,0	6,8
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 de l'appareil intérieur 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.