



COMPATIBLE
MELCloud™

Application pour pilotage Wi-Fi
DE SÉRIE

MSZ-LN VG R

MSZ-LN VG B

MSZ-LN VG V

MSZ-LN VG W

à partir de
19dB(A)

SCOP
jusqu'à
5,2

-25/+24°C

-10/+46°C

Climatiseur
RT 2012
sur demande

A+++/A+++
classe
énergétique

Wi-Fi
intégré

Advanced Technology
Remplace
R22

**HYPER
HEATING**

Mural MSZ-LN-VG

DESIGN DE LUXE

NOUVEAU

MÊME BIEN CACHÉ,
VOUS SEREZ TROUVÉ !



Les installateurs

- Spécial chauffage : puissance constante jusqu'à -15°C, surdimensionnement inutile
- Alimentation depuis le groupe extérieur
- Raccords Flare

Les utilisateurs

- Classe énergétique saisonnière jusqu'à A+++/A+++
- Capteur 3D I See Sensor pour une température homogène et des économies d'énergie grâce au détecteur de présence
- Flux d'air adaptable grâce au clapet à double battant
- Flux d'air direct ou indirect
- Fonction flux d'air naturel
- Filtre Plasma Quad Plus (destruction de la plupart des bactéries, virus, allergènes, poussières, particules fines)
- Ultra-silencieux : à partir de 19 dB(A)
- Programmation hebdomadaire depuis la télécommande infrarouge
- Rappel de consigne grâce à la fonction I-Save
- Interface Wi-Fi de série
- 4 coloris au choix : blanc pur (W), blanc perle (V), noir onyx (B), rouge rubis (R)

Technologie Hyper Heating R32

- Spécial chauffage
- Puissance calorifique constante de +7°C à -15°C extérieur
- Chauffage garanti jusqu'à -25°C extérieur
- COP jusqu'à 5,52
- Performances améliorées avec le R32



Accessoires

	Filtre électrostatique anti-allergène à enzyme	Filtre désodorisant	Interface commande filaire	Interface M-NET	Télécommande filaire	Télécommande filaire simplifiée	Défecteurs d'air	Défecteurs d'air
	MAC-2390FT-E	MAC-3010FT-E	MAC-397IF-E	MAC-333IF-E	PAR-33MAA-J	PAC-YT-52CRA	MAC-889SG	MAC-886SG-E
MSZ-LN25/35/50VG	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
MUZ-LN25/35VGHZ	-	-	-	-	-	-	✓	-
MUZ-LN50VGHZ	-	-	-	-	-	-	-	✓

Voir chapitre Accessoires

(1) Classe énergétique saisonnière Froid / Chaud (Tailles 25 et 35)



Télécommande filaire PAR-33
en option avec Interface MAC397IF-E

Télécommande filaire simplifiée PAC-YT52
en option avec interface MAC397IF-E

Télécommande I/R assortie
Livrée d'origine

MUZ-LN25/35VGHZ

MUZ-LN50VGHZ



Certifications actualisées sur www.eurovent-certification.com

R32		NOUVEAU		
		MSZ-LN25VG MUZ-LN25VGHZ	MSZ-LN35VG MUZ-LN35VGHZ	MSZ-LN50VG MUZ-LN50VGHZ
❄️	Puissance frigorifique nominale (mini/maxi) kW	2.5 (0.8 / 3.5)	3.5 (0.8 / 4.0)	5.0 (1.4 / 5.8)
	Puissance absorbée totale nominale kW	0.485	0.820	1.380
	EER/Classe énergétique	- 5.15 / A	- 4.27 / A	- 3.62 / A
	SEER/Classe énergétique saisonnière	- 10.50 A+++ →	- 9.40 A+++ →	- 7.60 A++ →
Plage de fonctionnement (T°ext. sèche/sèche) °C		-10 / +46	-10 / +46	-10 / +46
🔥	Puissance calorifique nominale (mini/maxi) kW	3.2 (1.0 / 6.3)	4.0 (1.0 / 6.6)	6.0 (1.8 / 8.7)
	Puissance calorifique nominale à -7°C kW	3.2	4.0	6.0
	Puissance absorbée totale nominale kW	0.580	0.800	1.480
	COP/Classe énergétique	- 5.52 / A	- 5.00 / A	- 4.05 / A
SCOP/Classe énergétique saisonnière	- 5.20 A+++ →	- 5.10 A++ →	- 4.60 A++ →	
Plage de fonctionnement (T°ext. humide/sèche) °C		-25 / +24	-25 / +24	-25 / +24



Unités intérieures		MSZ-LN25VG	MSZ-LN35VG	MSZ-LN50VG
Débit d'air en froid	Silence/PV/MV/GV/SGV m³/h	258/348/426/528/714	258/348/426/528/768	342/456/534/636/834
Pression acoustique en froid à 1 m	S/PV/MV/GV/SGV dB(A)	19/23/29/36/42	19/24/29/36/43	27/31/35/39/46
Puissance acoustique en froid	SGV dB(A)	58	58	60
Hauteur x Largeur x Profondeur		mm 307(+33) x 890 x 233	mm 307(+33) x 890 x 233	mm 307(+33) x 890 x 233
Poids net	kg	15.5	15.5	15.5
Diamètre des condensats		mm 16	mm 16	mm 16
Unités extérieures		MUZ-LN25VGHZ	MUZ-LN35VGHZ	MUZ-LN50VGHZ
Débit d'air en froid	GV m³/h	1884	2028	2928
Pression acoustique en froid à 1 m	GV dB(A)	46	49	51
Puissance acoustique en froid	GV dB(A)	60	61	64
Hauteur x Largeur x Profondeur		mm 550 x 800 x 285	mm 550 x 800 x 285	mm 880 x 840 x 330
Poids net	kg	35	36	55
Données frigorifiques				
Diamètre liquide	pouce	1/4" flare	1/4" flare	1/4" flare
Diamètre gaz	pouce	3/8" flare	3/8" flare	3/8" flare
Longueur maxi / Dénivelé maxi		m 20 / 12	m 20 / 12	m 30 / 15
Fluide / Longueur préchargée / Précharge		- / m / kg R32 / 7 / 1	- / m / kg R32 / 7 / 1	- / m / kg R32 / 7 / 1.45
PRP (Pouvoir de Réchauffement Planétaire) / Tonne équivalent CO ₂		- 675 / 0.68	- 675 / 0.68	- 675 / 0.98
Données électriques				
Alimentation électrique par unité extérieure		V~50Hz 230V (1P+N+T)	V~50Hz 230V (1P+N+T)	V~50Hz 230V (1P+N+T)
Câble unité extérieure		mm² 3 x 2.5 mm²	mm² 3 x 2.5 mm²	mm² 3 x 2.5 mm²
Câble liaison intérieure - extérieure		mm² 4 x 1.5 mm²	mm² 4 x 1.5 mm²	mm² 4 x 1.5 mm²
Protection électrique		A 10	A 16	A 16

Conditions de mesure selon EN 14511-2 ; SEER/SCOP suivant EN 14825

Données électriques à valeurs indicatives non contractuelles. Se référer aux notices d'installation et aux normes locales en vigueur.

* : mesurée en chambre anéchoïque

Nous consulter pour les Etablissements Receiving du Public