

MURAL COMPACT

MSZ-AP VGK NOUVEAU



**DÉCOUVREZ
LA BROCHURE COMMERCIALE
EN SCANNANT CE QR CODE**



MSZ-AP 25/35/42/50 VGK



MSZ-AP 15/20 VG

LE NOUVEAU COMPACT : INNOVANT ET DISCRET

- ▀ Très haut niveau de performances énergétiques
- ▀ Positionnement au-dessus d'une porte grâce à la faible largeur
- ▀ Wi-Fi intégré de série (AP25/35/42/50), CN105 disponible
- ▀ Alimentation depuis l'unité extérieure
- ▀ Raccords Flare
- ▀ Ultra-silencieux à partir de 19 dB(A)



CLASSE ÉNERGÉTIQUE⁽¹⁾



SCOP JUSQU'À 4,8



MODE CHAUD -15/+24°C



MODE FROID -10/+46°C



À PARTIR DE 19dB(A)



GAMME CHAUFFAGE SEUL - RT2012



WI-FI DE SÉRIE (25À50)



COMPATIBLE ALEXA

TÉLÉCOMMANDE DE SÉRIE



INFRAROUGE

- ▀ Mode/Vitesse de ventilation
- ▀ Réglage des volets
- ▀ Programmation hebdomadaire
- ▀ Rétro-éclairage (VGK)

SUPPORT TÉLÉCOMMANDE EN OPTION



MAC-1300RC

CONNECTIVITÉ WI-FI DE SÉRIE

Connectable à notre solution MELCloud pour un contrôle à distance. Il peut s'interconnecter à la solution d'assistant vocal Amazon Alexa grâce au Skill MELCloud (voir p.180).

Pour tout connaître des fonctionnalités AMAZON MELCloud



TÉLÉCOMMANDES EN OPTION

(Voir chapitre Systèmes de contrôle)

VIA MAC-397IF-E



FILAIRE PAR-40 MAA



FILAIRE PAC-YT52



TACTILE BLUETOOTH PAR-CT01 (Existe en noir)

ACCESSOIRES

UNITÉS INTÉRIEURES	Filter électrostatique anti-allergène à enzyme	Interface commande PAR-40 / PAC-YT52 / PAR-CT01	Interface M-Net	Interface Wi-Fi
	MAC-2370FT-E	MAC-397IF-E	MAC-334IF-E	MAC-567IF-E
MSZ-AP15/20VG	-	●	●	●
MSZ-AP25/35/42/50VGK	●	●	●	● De série

UNITÉS EXTÉRIEURES	Défecteurs d'air	Défecteurs d'air
	MAC-881SG	MAC-882SG-E
MUZ-AP20/25/35/42VG	●	-
MUZ-AP50VG	-	●

(1) Classe énergétique saisonnière Froid / Chaud

MURAL COMPACT **INVERTER**

MSZ-AP VGK **NOUVEAU**



Certifications actualisées sur www.eurovent-certification.com

TECHNOLOGIE **INVERTER**

- ▀ Chauffage garanti jusqu'à -15°C extérieur
- ▀ Consommation électrique maîtrisée
- ▀ Régulation précise
- ▀ Nouveau groupe 2kW
- ▀ Groupe 5kW très compact
- ▀ Technologie R32



MUZ-AP 20/25/35/42 VG



MUZ-AP 50 VG

NOUVEAU
DISPO JUILLET 2020

R32	INVERTER	MSZ-AP15VG	MSZ-AP20VG	MSZ-AP25VGK	MSZ-AP35VGK	MSZ-AP42VGK	MSZ-AP50VGK
		-	MUZ-AP20VG	MUZ-AP25VG	MUZ-AP35VG	MUZ-AP42VG	MUZ-AP50VG
❄	Puissance frigorifique nominale (mini/maxi) kW		2.0 (0.6 / 2.7)	2.5 (0.9 / 3.4)	3.5 (1.1 / 3.8)	4.2 (0.9 / 4.5)	5.0 (1.4 / 5.4)
	Puissance absorbée totale nominale kW		0.460	0.600	0.990	1.300	1.550
	EER / Classe énergétique	-	4.35 / A	4.17 / A	3.54 / A	3.23 / A	3.23 / A
	SEER / Classe énergétique saisonnière	-	8.60 A+++	8.60 A+++	8.60 A+++	7.80 A++	7.40 A++
	Plage de fonctionnement (T°ext. sèche/sèche) °C	Compatible uniquement avec les multisplits	-10 / +46	-10 / +46	-10 / +46	-10 / +46	-10 / +46
⚙	Puissance calorifique nominale (mini/maxi) kW		2.5 (0.5 / 3.5)	3.2 (1.0 / 4.1)	4.0 (1.3 / 4.6)	5.4 (1.3 / 6.0)	5.8 (1.4 / 7.3)
	Puissance calorifique nominale à -7°C (max à -7°C) kW		1.7 (nc)	2.1 (2.8)	2.7 (3.1)	3.6 (4.0)	3.9 (4.9)
	Puissance absorbée totale nominale kW		0.600	0.780	1.030	1.490	1.600
	COP / Classe énergétique	-	4.17 / A	4.10 / A	3.88 / A	3.62 / A	3.63 / A
	SCOP / Classe énergétique saisonnière	-	4.10 A+	4.80 A++	4.70 A++	4.70 A++	4.70 A++
Plage de fonctionnement (T°ext. humide/sèche) °C		-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	
UNITÉS INTÉRIEURES		MSZ-AP15VG	MSZ-AP20VG	MSZ-AP25VGK	MSZ-AP35VGK	MSZ-AP42VGK	MSZ-AP50VGK
Débit d'air en froid	Silence/PV/MV/GV/SGV m³/h	210/234/276/330/384	210/234/276/330/414	294/354/426/522/684	294/354/426/522/684	324/390/462/558/684	360/432/504/600/756
Pression acoustique en froid à 1 m	S/PV/MV/GV/SGV* dB(A)	21/26/30/35/40	21/26/30/35/42	19/24/30/36/42	19/24/30/36/42	21/29/34/38/42	28/33/36/40/44
Puissance acoustique en froid	SGV dB(A)	59	60	57	57	57	58
Hauteur x Largeur x Profondeur	mm	250 x 760 x 178	250 x 760 x 178	299 x 798 x 219			
Poids net	kg	8.2	8.2	10.5	10.5	10.5	10.5
Diamètre des condensats	mm	16	16	16	16	16	16
UNITÉS EXTÉRIEURES		-	MUZ-AP20VG	MUZ-AP25VG	MUZ-AP35VG	MUZ-AP42VG	MUZ-AP50VG
Débit d'air en froid	GV m³/h		1932	1932	1932	1824	2430
Pression acoustique en froid à 1 m	GV* dB(A)		47	47	49	50	52
Puissance acoustique en froid	GV dB(A)		59	59	61	61	64
Hauteur x Largeur x Profondeur	mm		550 x 800 x 285	714 x 800 x 285			
Poids net	kg		31	31	31	35	40
DONNÉES FRIGORIFIQUES							
Diamètre liquide	pouce		1/4" flare				
Diamètre gaz	pouce		3/8" flare				
Longueur maxi / Dénivelé maxi	m		20 / 12	20 / 12	20 / 12	20 / 12	20 / 12
Fluide / PRP (Pouvoir de Réchauffement Planétaire)	- / -		R32 / 675				
Lg préchargée / Précharge / Tonne équivalent CO ₂	m / kg / t		7 / 0.55 / 0.37	7 / 0.55 / 0.37	7 / 0.55 / 0.37	7 / 0.70 / 0.47	7 / 1.00 / 0.68
DONNÉES ÉLECTRIQUES							
Alimentation électrique par unité extérieure	V~50Hz		230V (1P+N+T)				
Câble unité extérieure	mm²		3 x 2.5 mm²				
Câble liaison intérieure - extérieure	mm²		4 x 1.5 mm²				
Protection électrique	A		10	10	10	10	16

* : mesurée en chambre anéchoïque ; nc : non communiqué