

MURAL COMPACT

MSZ-AP-VG **NOUVEAU**



MSZ-AP-VG

LE NOUVEAU COMPACT : INNOVANT ET DISCRET

- Très haut niveau de performances énergétiques
- Positionnement au-dessus d'une porte grâce à la faible largeur
- Emplacement interne pour module Wi-Fi
- 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



WIFI
COMPATIBLE



Application pour pilotage Wi-Fi



TÉLÉCOMMANDE D'ORIGINE



INFRAROUGE

TÉLÉCOMMANDES EN OPTION

VIA MAC-397IF-E

NOUVEAU



FILAIRE
PAR-33 MAA-J



FILAIRE
PAC-YT52



TACTILE BLUETOOTH
PAR-CT01
(Existe en noir)

ACCESOIRS

UNITÉ INTÉRIEURE	Filtre électrostatique anti-allergène à enzyme	Interface commande PAR-33 / PAC-YT52 / PAR-CT01	Interface M-Net	Interface Wi-Fi
	MAC-2370FT-E	MAC-397IF-E	MAC-333IF-E	MAC-567IF-E
MSZ-AP25/35/42/50VG	●	●	●	●

UNITÉS EXTÉRIEURES	Déflecteurs d'air	Déflecteurs d'air
	MAC-889SG	MAC-882SG-E
MUZ-AP25/35/42VG	●	-
MUZ-AP50VG	-	●

(1) Classe énergétique saisonnière Froid / Chaud

MURAL COMPACT

MSZ-AP-VG NOUVEAU



Certifications actualisées sur www.eurovent-certification.com

MURAL

TECHNOLOGIE INVERTER

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



MSZ-AP25/35/42VG



MUZ-AP50VG

R32	INVERTER	MSZ-AP25VG MUZ-AP25VG	MSZ-AP35VG MUZ-AP35VG	MSZ-AP42VG MUZ-AP42VG	MSZ-AP50VG MUZ-AP50VG
Puissance frigorifique nominale (mini/maxi)	kW	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	0.600	0.990	1.300	1.550
EER / Classe énergétique	-	4.17 / A	3.54 / A	3.23 / A	3.23 / A
SEER / Classe énergétique saisonnière	-	8.60 A***	8.60 A***	7.80 A**	7.40 A**
Plage de fonctionnement (T°ext. sèche/sèche)	°C	-10 / +46	-10 / +46	-10 / +46	-10 / +46
Puissance calorifique nominale (mini/maxi)	kW	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	kW	2.2	2.7	3.6	3.9
Puissance absorbée totale nominale	kW	0.780	1.030	1.490	1.600
COP / Classe énergétique	-	4.10 / A	3.88 / A	3.62 / A	3.62 / A
SCOP / Classe énergétique saisonnière	-	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
UNITÉS INTÉRIEURES		MSZ-AP25VG	MSZ-AP35VG	MSZ-AP42VG	MSZ-AP50VG
Débit d'air en froid	Silence/PV/MV/GV/SGV m³/h	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)	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)	57	57	57	58
Hauteur x Largeur x Profondeur	mm	299 x 798 x 219	299 x 798 x 219	299 x 798 x 219	299 x 798 x 219
Poids net	kg	10.5	10.5	10.5	10.5
Diamètre des condensats	mm	16	16	16	16
UNITÉS EXTÉRIEURES		MUZ-AP25VG	MUZ-AP35VG	MUZ-AP42VG	MUZ-AP50VG
Débit d'air en froid	GV m³/h	1932	1932	1824	2430
Pression acoustique en froid à 1 m	GV dB(A)	47	49	50	52
Puissance acoustique en froid	GV dB(A)	59	61	61	64
Hauteur x Largeur x Profondeur	mm	550 x 800 x 285	550 x 800 x 285	550 x 800 x 285	714 x 800 x 285
Poids net	kg	31	31	35	40
DONNÉES FRIGORIFIQUES					
Diamètre liquide	pouce	1/4" flare	1/4" flare	1/4" flare	1/4" flare
Diamètre gaz	pouce	3/8" flare	3/8" flare	3/8" flare	3/8" flare
Longueur maxi / Dénivelé maxi	m	20 / 12	20 / 12	20 / 12	20 / 12
Fluide / PRP (Pouvoir de Réchauffement Planétaire)	- / -	R32 / 675			
Lg préchargee / Précharge / Tonne équivalent CO ₂ m / kg / t		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)	230V (1P+N+T)	230V (1P+N+T)	230V (1P+N+T)
Câble unité extérieure	mm ²	3 x 2.5 mm ²	3 x 2.5 mm ²	3 x 2.5 mm ²	3 x 2.5 mm ²
Câble liaison intérieure - extérieure	mm ²	4 x 1.5 mm ²	4 x 1.5 mm ²	4 x 1.5 mm ²	4 x 1.5 mm ²
Protection électrique	A	10	10	10	16

* : mesurée en chambre anéchoïque