




# Énergies Green

 34 impasse des Poses  
74100 Etrembières

 04 50 06 72 04

 [contact@energies-green.com](mailto:contact@energies-green.com)

 [www.energies-green.com](http://www.energies-green.com)

 /energies.green.5

 /EnergiesGreen

 /energiesgreen



# 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<sup>(1)</sup>



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



FILAIRE PAR-33 MAA-J



FILAIRE PAC-YT52

NOUVEAU



TACTILE BLUETOOTH PAR-CT01 (Existe en noir)

### ACCESSOIRES

UNITÉ INTÉRIEURE	Filter 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

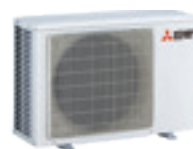
## MSZ-AP-VG NOUVEAU



Certifications actualisées sur [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com)

### TECHNOLOGIE **INVERTER**

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



MUZ-AP25/35/42VG



MUZ-AP50VG

R32	INVERTER	MSZ-AP25VG	MSZ-AP35VG	MSZ-AP42VG	MSZ-AP50VG
		MUZ-AP25VG	MUZ-AP35VG	MUZ-AP42VG	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	- <b>8.60 A+++</b>	- <b>8.60 A+++</b>	- <b>7.80 A++</b>	- <b>7.40 A++</b>
	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	- <b>4.80 A++</b>	- <b>4.70 A++</b>	- <b>4.70 A++</b>	- <b>4.70 A++</b>
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 préchargée / Précharge / Tonne équivalent CO <sub>2</sub>	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	mm²	3 x 2.5 mm²	3 x 2.5 mm²	3 x 2.5 mm²	3 x 2.5 mm²
Câble liaison intérieure - extérieure	mm²	4 x 1.5 mm²	4 x 1.5 mm²	4 x 1.5 mm²	4 x 1.5 mm²
Protection électrique	A	10	10	10	16

\* : mesurée en chambre anéchoïque