



POUR UN DESIGN À L'ÉTAT PUR

- ▣ Haut niveau de performances énergétiques
- ▣ Alimentation depuis le groupe extérieur
- ▣ Raccords Flare
- ▣ Disponible en 3 couleurs ○ ● ●
- ▣ Emplacement interne pour module Wi-Fi



CLASSE
ÉNERGÉTIQUE⁽¹⁾



SCOP JUSQU'À
4,7



MODE CHAUD
-15/+24°C



MODE FROID
-10/+46°C



À PARTIR DE
21dB(A)



GAMME CHAUFFAGE
SEUL - RT2012



WIFI
COMPATIBLE



TÉLÉCOMMANDE D'ORIGINE



INFRAROUGE
COULEUR ASSORTIE ○ ●

SUPPORT TÉLÉCOMMANDE EN OPTION



NOUVEAU

MAC-01TEL

TÉLÉCOMMANDES EN OPTION

VIA MAC-397IF-E



FILAIRE
PAR-40 MAA



FILAIRE
PAC-YT52



TACTILE BLUETOOTH
PAR-CT01
(Existe en noir)

ACCESSOIRES

| UNITÉ INTÉRIEURE | 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-EF25/35/42/50VG | ● | ● | ● | ● |
| UNITÉS EXTÉRIEURES | Déflecteurs d'air | | Déflecteurs d'air | |
| | MAC-889SG | | MAC-882SG-E | |
| MUZ-EF25/35/45VG | ● | - | - | - |
| MUZ-EF50VG | - | - | - | ● |

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



Certifications actualisées sur www.eurovent-certification.com

TECHNOLOGIE INVERTER

- Chauffage garanti jusqu'à -15°C extérieur
- Consommation électrique maîtrisée
- Régulation précise
- Technologie R32



MUZ-EF25/35/42 VG



MUZ-EF50 VG

NOUVEAU

| R32 | INVERTER | MSZ-EF25VG | MSZ-EF35VG | MSZ-EF42VG | MSZ-EF50VG |
|--|---|---|---|--|--|
| | | MUZ-EF25VG | MUZ-EF35VG | MUZ-EF42VG | MUZ-EF50VG |
| ❄️ | Puissance frigorifique nominale (mini/maxi) kW | 2.5 (0.9 / 3.4) | 3.5 (1.1 / 4.0) | 4.2 (0.9 / 4.6) | 5.0 (1.4 / 5.4) |
| | Puissance absorbée totale nominale kW | 0.540 | 0.910 | 1.200 | 1.540 |
| | EER / Classe énergétique | 4.63 / A | 3.85 / A | 3.50 / A | 3.25 / A |
| | SEER / Classe énergétique saisonnière | 9.10 ▶ A+++ | 8.80 ▶ A+++ | 7.90 ▶ A++ | 7.50 ▶ 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 / 4.2) | 4.0 (1.3 / 5.1) | 5.4 (1.3 / 6.3) | 5.8 (1.4 / 7.5) |
| | Puissance calorifique nominale à -7°C (max) kW | 2.2 (nc) | 2.7 (nc) | 3.6 (nc) | 3.9 (nc) |
| | Puissance absorbée totale nominale kW | 0.700 | 0.950 | 1.455 | 1.560 |
| | COP / Classe énergétique | 4.57 / A | 4.21 / A | 3.71 / A | 3.72 / A |
| | SCOP / Classe énergétique saisonnière | 4.70 ▶ A++ | 4.60 ▶ A++ | 4.60 ▶ A++ | 4.50 ▶ A+ |
| Plage de fonctionnement (T°ext. humide/sèche) °C | | -15 / +24 | -15 / +24 | -15 / +24 | -15 / +24 |
| UNITÉS INTÉRIEURES | | MSZ-EF25VG | MSZ-EF35VG | MSZ-EF42VG | MSZ-EF50VG |
| Débit d'air en froid | Silence/PV/MV/GV/SGV m³/h | 240/276/378/498/630 | 240/276/378/498/630 | 348/396/462/534/618 | 348/408/474/558/660 |
| Pression acoustique en froid à 1 m | S/PV/MV/GV/SGV* dB(A) | 21/23/29/36/42 | 21/24/29/36/42 | 28/31/35/39/43 | 30/33/36/40/43 |
| Puissance acoustique en froid | SGV dB(A) | 60 | 60 | 60 | 60 |
| Hauteur x Largeur x Profondeur | mm | 299 x 885 x 195 | 299 x 885 x 195 | 299 x 885 x 195 | 299 x 885 x 195 |
| Poids net | kg | 11.5 | 11.5 | 11.5 | 11.5 |
| Diamètre des condensats | mm | 16 | 16 | 16 | 16 |
| UNITÉS EXTÉRIEURES | | MUZ-EF25VG | MUZ-EF35VG | MUZ-EF42VG | MUZ-EF50VG |
| Débit d'air en froid | GV m³/h | 1956 | 2016 | 2112 | 2676 |
| Pression acoustique en froid à 1 m | GV* dB(A) | 47 | 49 | 50 | 52 |
| Puissance acoustique en froid | GV dB(A) | 58 | 61 | 62 | 65 |
| 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 | 30 | 35 | 35 | 54 |
| 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 | 30 / 15 |
| Fluide / PRP (Pouvoir de Réchauffement Planétaire) | - / - | R32 / 675 | | | |
| Lg préchargée / Précharge / Tonne équivalent CO ₂ | m / kg / t | 7 / 0.62 / 0.42 | 7 / 0.74 / 0.50 | 7 / 0.74 / 0.50 | 7 / 1.05 / 0.71 |
| 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 | 16 | 16 |

* : mesurée en chambre anéchoïque ; nc : non communiqué