

R410A

Mural Monophasé

Unité intérieure : MSZ-GF71VE2

Unité extérieure : MUZ-GF71VE

INVERTER

Puissance frigorifique nominale	7.1 kW
Puissance frigorifique mini / maxi	2.0 / 8.7 kW
EER en froid / Classe énergétique	3.33 / A
Coefficient de performance saisonnier SEER en froid / Classe énergétique saisonnière	6.80 / A++
Puissance calorifique nominale	8.1 kW
Puissance calorifique mini / maxi	2.2 / 9.9 kW
COP en chaud / Classe énergétique	3.63 / A
Coefficient de performance saisonnier SCOP en chaud / Classe énergétique saisonnière	4.20 / A+
Plage de fonctionnement en froid (Temp. extérieures)	-10 / +46 °C
Plage de fonctionnement en chaud (Temp. extérieures)	-15 / +24 °C
Pression acoustique en froid Unité Intérieure S/PV/MV/GV/SGV* à 1.00 m	30/37/41/45/49dB(A)
Puissance acoustique en froid Unité intérieure SGV	65 dB(A)
Pression acoustique en froid Unité extérieure GV à 1 m	55 dB(A)
Puissance acoustique en froid Unité extérieure GV	65 dB(A)

Conditions de mesure selon EN 14511-2 ; SCOP/SEER suivant EN14825

* : mesurée en chambre anéchoïque

Conditions nominales en FROID		Conditions nominales en CHAUD	
intérieur : 27°C TS/19°C TH	extérieur : 35°C TS	intérieur : 20°C TS	extérieur : 7°C TS/6°C TH

Télécommande livrée d'origine

Télécommande Infra-Rouge

Froid : +16 / +31 °C
 Chaud : +16 / +31 °C
 Auto : +16 / +31 °C



Télécommandes en option (avec interface MAC-397IF-E)

PAR-40MAA-J

Télécommande à fil

Froid : +19 / +30 °C
 Chaud : +17 / +28 °C
 Auto : +19 / +28 °C



CN105

PAC-YT52CRA

Télécommande à fil simplifiée

Froid : +19 / +30 °C
 Chaud : +17 / +28 °C
 Auto : +19 / +28 °C



Cable communication
 télécommande ► Unité intérieure
 2 x 0.69 mm²
 12 mètres linéaires fournis
 12 Volts CC

CN105

Dimensions H x L x P	325 x 1100 x 238mm
Poids net	16kg

Ø condensats	16 mm
--------------	-------



MSZ-GF71VE2

Débit d'air en S/PV/MV/GV/SGV en froid	582/690/798/924/1068 m³/h
--	---------------------------

Puissance absorbée totale nominale en froid	2.130 kW
Intensité absorbée maxi unité intérieure en froid	0.5 A
Intensité absorbée maxi unité extérieure en froid	16.1 A
Intensité absorbée totale maxi en froid	16.6 A

Dimensions H x L x P	880 x 840mm x 330 mm
Poids net	53 kg



MUZ-GF71VE

Débit d'air en GV froid	3006 m³/h
-------------------------	-----------

Fixation Unité intérieure	Multiples mm
Fixation Unité extérieure Profondeur / Entraxe	360 / 500 mm

nc : non communiqué
 na : non applicable

TB

S 1
S 2
S 3
⏏

Interconnexion électrique
 Câble 4 x 1.5 mm² à fournir
 S1 et S2 = 230V
 S2 et S3 = Signal 12-24Vcc

Alimentation de puissance
 3 x 4 mm² à fournir
 230V (1P+N+T)
 Protection électrique (disjoncteur courbe D) : 20 A

TB

L
N
S1
S2
S3
⏏

Tuyauteries frigorifiques

Liquide / Gaz à isoler	3/8" flare " / 5/8" flare "
Longueur / Dénivelé maxi	30 / 15 m
Groupe chargé pour	7 m
Charge initiale	1.90 kg
Fluide / PRP (kg eq. CO ₂)	R410A / 2088
Tonne équivalent CO ₂	3.97 t
Charge supplémentaire	20 g/m