MITSUBISHI ELECTRIC
CHAUFFAGE - CLIMATISATION

Mural Monophasé

Unité intérieure : MSZ-SF25VE - E2
Unité extérieure : MUZ-SF25VE - E1

Puissance frigorifique nominale	2.5 kW
Puissance frigorifique mini / maxi	0.9 / 3.4 kW
EER en froid	4.17
Coefficient de performance saisonnier SEER en froid	7.6
Puissance calorifique nominale	3.2 kW
Puissance calorifique mini / maxi	1.0 / 4.1 kW
COP en chaud	4.10
Coefficient de performance saisonnier SCOP en chaud	4.4
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 Silence/PV/MV/GV/SGV* à 1.00 m	21/24/30/36/42 dB(A)
Puissance acoustique en froid Unité intérieure SGV	57 dB(A)
Pression acoustique en froid Unité extérieure GV à 1 m	47 dB(A)
Puissance acoustique en froid Unité extérieure GV	58 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 / Chaud : 16 à 31°C Auto : 16 à 31 °C



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

PAR-31MAA-J

Télécommande à fil
Froid : 19 à 30°C Chaud : 17 à 28°C Auto : 19 à 28°C



CN105

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

PAC-YT52CRA

Télécommande à fil simplifiée
Froid : 19 à 30°C Chaud : 17 à 28°C Auto : 19 à 28°C



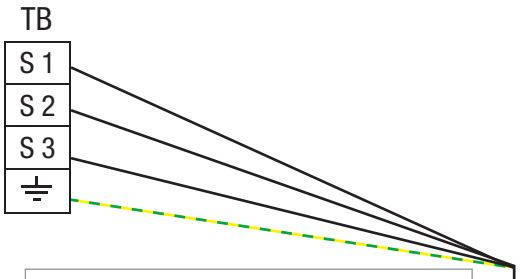
CN105

Dimensions H x L x P	299 x 798 x 195 mm
Poids net	10 kg

Ø condensats	16 mm

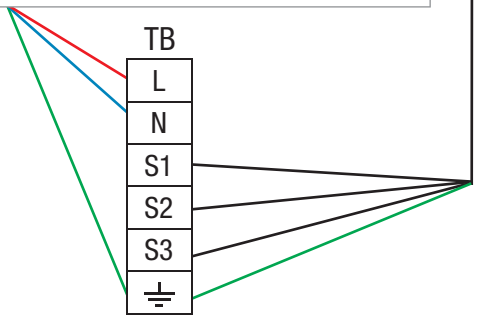


MSZ-SF25VE



Interconnexion électrique
Câble 4 x 2.5 mm² à fournir
S1 et S2 = 230V
S2 et S3 = Signal 12-24Vcc

Alimentation de puissance
3 x 2.5 mm² à fournir
230V-1P+N+T-50Hz
Protection électrique (disjoncteur courbe D) : 10 A



Débit d'air en Silence/PV/MV/GV/SGV, Froid	210/246/336/432/546 m³/h

Puissance absorbée totale nominale en froid	0.600 kW
Intensité absorbée maxi unité intérieure en froid	0.20 A
Intensité absorbée maxi unité extérieure en froid	8.2 A
Intensité absorbée totale maxi en froid	8.4 A

Dimensions H x L x P	550 x 800 x 285 mm
Poids net	31 kg



MUZ-SF25VE

Débit d'air en GV froid	1866 m3/h

Fixation Unité intérieure	Multiples mm
Fixation Unité extérieure Profondeur / Entraxe	304-325 / 500 mm

nc : non communiqué
na : non applicable

Tuyauteries frigorifiques	
Liquide à isoler	1/4" flare
Gaz à isoler	3/8" flare
Longueur maxi	20 m
Dénivelé max	12 m
Groupe chargé pour	7 m
Charge initiale (R410A)	0.700 kg
Charge supplémentaire	30 g/m