

Monophasé

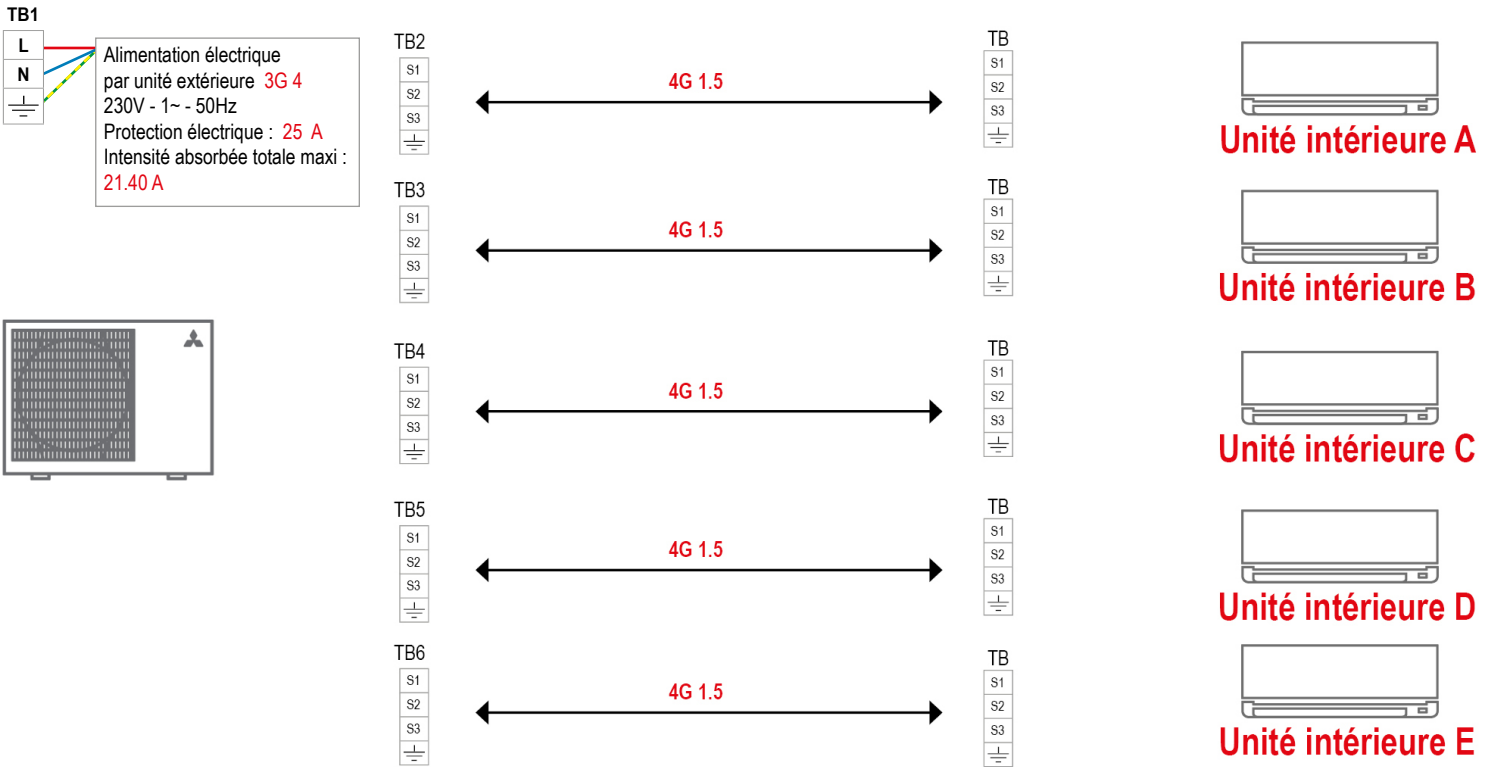
❄️	Puissance frigorifique nominale	kW	10.20
	Puissance frigorifique mini / maxi		3.90 / 11.00
	Puissance absorbée nominale en froid	2.280	
	EER en froid	3.64	
	SEER en froid / Classe énergétique saisonnière	8.20 / A++	
☀️	Puissance calorifique nominale	kW	10.50
	Puissance calorifique mini / maxi		4.10 / 14.00
	Puissance absorbée nominale en chaud	2.280	
	COP en chaud	4.61	
	SCOP en chaud / Classe énergétique saisonnière	4.60 / A++	
Infos	Plage de fonctionnement en froid (Temp. extérieures)	°C	-10 / 46
	Plage de fonctionnement en chaud (Temp. extérieures)		-15 / 24

**Groupe chargé à 100 %
0 kg de fluide à rajouter**



MXZ-5F102VF2

Indice total de puissance des Unités Intérieures = 172 maxi *
(ex indice MSZ-AV35VGK = 35)
Nombre d'unités intérieures : 2 minimum et 5 maxi



Liaisons frigorifiques

Unité intérieure		Unité extérieure	
Taille	Ø tuyauterie *	Pour unité intérieure	Ø tuyauterie
15/20/25/35/42	Liquide 1/4"	A	Liquide 1/4"
	Gaz 3/8"		Gaz 1/2"
50	Liquide 1/4"	B / C / D / E	Liquide 1/4"
	Gaz 1/2"		Gaz 3/8"
60	Liquide 1/4"		
	Gaz 5/8"		
71	Liquide 3/4"		
	Gaz 5/8"		

* Données indicatives, vérifiez les diamètres des unités intérieures avant la mise en œuvre

Unité extérieure

Dimensions H x L x P	mm	796 x 950 x 330
Poids net	kg	62
Débit d'air en GV froid	m³/h	3720
Pression acoustique en froid GV à 1 m	dB(A)	52

Tuyauteries frigorifiques

Longueur / Dénivelé maxi UI - UE	m	25 / 15
Groupe chargé pour	m	80.0
Charge initiale	kg	2.40
Charge supplémentaire	g/m	0.00
Fluide / PRP (kg eq. CO ₂)	-	R32 / 675
Tonne équivalent CO ₂	t	1.62

Fixations

Fixation Unité intérieure	-	Multiples
Fixation Unité extérieure	mm	355 / 500

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