

Puissance frigorifique nominale* (min-max) : 4,0 kW (1,4-6,3)
 Puissance calorifique nominale* (min-max) : 4,5 kW (1,0-6,9)
 EER/COP : 5,56 / 5,56 SEER/SCOP : jusqu'à 9,2 (A+++) / 4,8 (A++)

Nombre d'unités intérieures : 2 à 3 (Mini 4kW à max. 7kW)

Unités intérieures raccordables :

Muraux : SRK20, 25, 35 ZS-W et ZS-WT

SRK15, 20, 25, 35 ZS-WF et ZS-WFT

SKM15, 20, 25, 35 ZSP-W

Plage de fonctionnement

(Température extérieure) :

Climatisation : -15°C → +46°C

Chauffage : -15°C → +24°C



Conditions de fonctionnement :

Unité extérieure			SCM41ZS-W	Unité extérieure			SCM41ZS-W
Puissance absorbée Froid	kW		0.72	Pression sonore	dB(A)		F : 49 / C : 52 (silent : F:43/C:44)
Puissance absorbée Chaud			0.81	Puissance sonore			F : 62 / C : 64
Intensité absorbée Froid	A		3.3	Débit d'air	m³/h		2460
Intensité absorbée Chaud			3.7	Poids	kg		42.5
Intensité Maximale	A		15	Entraxe de fixation	mm		510*290

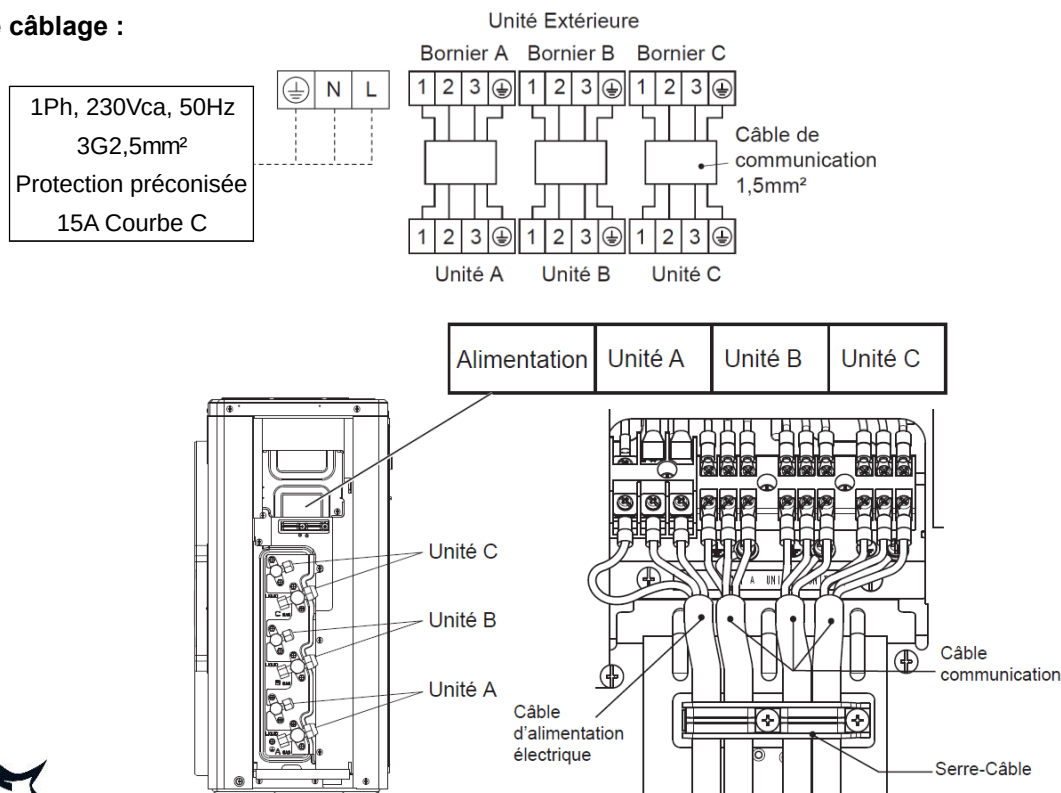
Charge R32 :

1,6kg pour 40m.

GWP : 675

1,08 ton. éq. CO2

Principe de câblage :



Tuyauteries frigorifiques

Tube liquide : 1/4"

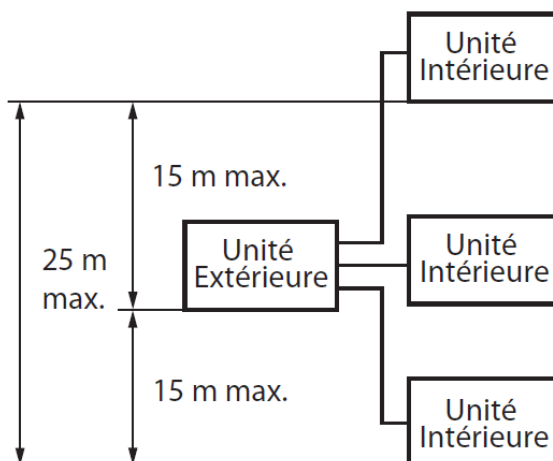
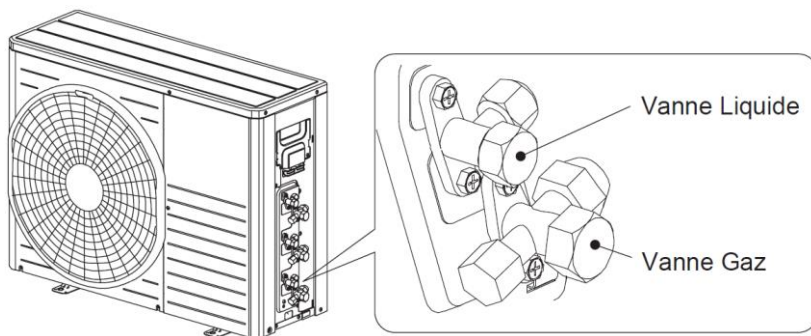
Tube gaz : 3/8"

Longueur totale maxi. : 40m

Dénivelé max. UE/UI : 15m

Longueur max. par circuit : 25m / mini : 3m

Dénivelée entre UI : 25m



Dimensions des liaisons frigorifiques selon le modèle d'unité intérieure :

Unité	Modèle 15/20/25/35
Ligne Gaz	φ 3/8"
Ligne liquide	φ 1/4"

Couple de serrage selon diamètres des liaisons frigorifiques :

Diamètre	Couple de serrage Ecrou (N·m)	Couple de serrage Capuchon (N·m)
φ 1/4"	20–30	10–12
φ 3/8"		