

R410A

Triphasé

Unités intérieures : Taille 60 + Taille 60 + Taille 60 + Taille 60 \*\*

Unité extérieure : PUAH-ZRP250YKA



Puissance frigorifique nominale	22 kW
Puissance frigorifique mini/maxi	11.20/27.00 kW
Puissance absorbée totale nominale	8.31 kW
Coefficient de performance EER / Classe énergétique	2.75 / D
Coefficient de performance saisonnière SEER / Classe énergétique	na / na
Plage de fonctionnement en froid	-5 (-15)* / 46°C
Puissance calorifique nominale	27 kW
Puissance calorifique mini/maxi	12.50 / 31.00 kW
Puissance absorbée totale nominale	8.94 kW
Coefficient de performance COP / Classe énergétique	3.02 / D
Coefficient de performance saisonnière SCOP / Classe énergétique	na / na
Plage de fonctionnement en chaud	-20 / 21 °C
Pression acoustique en froid Unité extérieure GV à 1 m	59 dBA

## Télécommandes en option

PAR-40MAA-J

## Télécommande à fil

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



Cable communication  
télécommande ► Unité intérieure  
2 x 0.69 mm<sup>2</sup>  
12 Volts CC

TB5

1  
2

PAC-YT52CRA

## Télécommande à fil simplifiée

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



Cable communication  
télécommande ► Unité intérieure  
2 x 0.69 mm<sup>2</sup>  
12 Volts CC

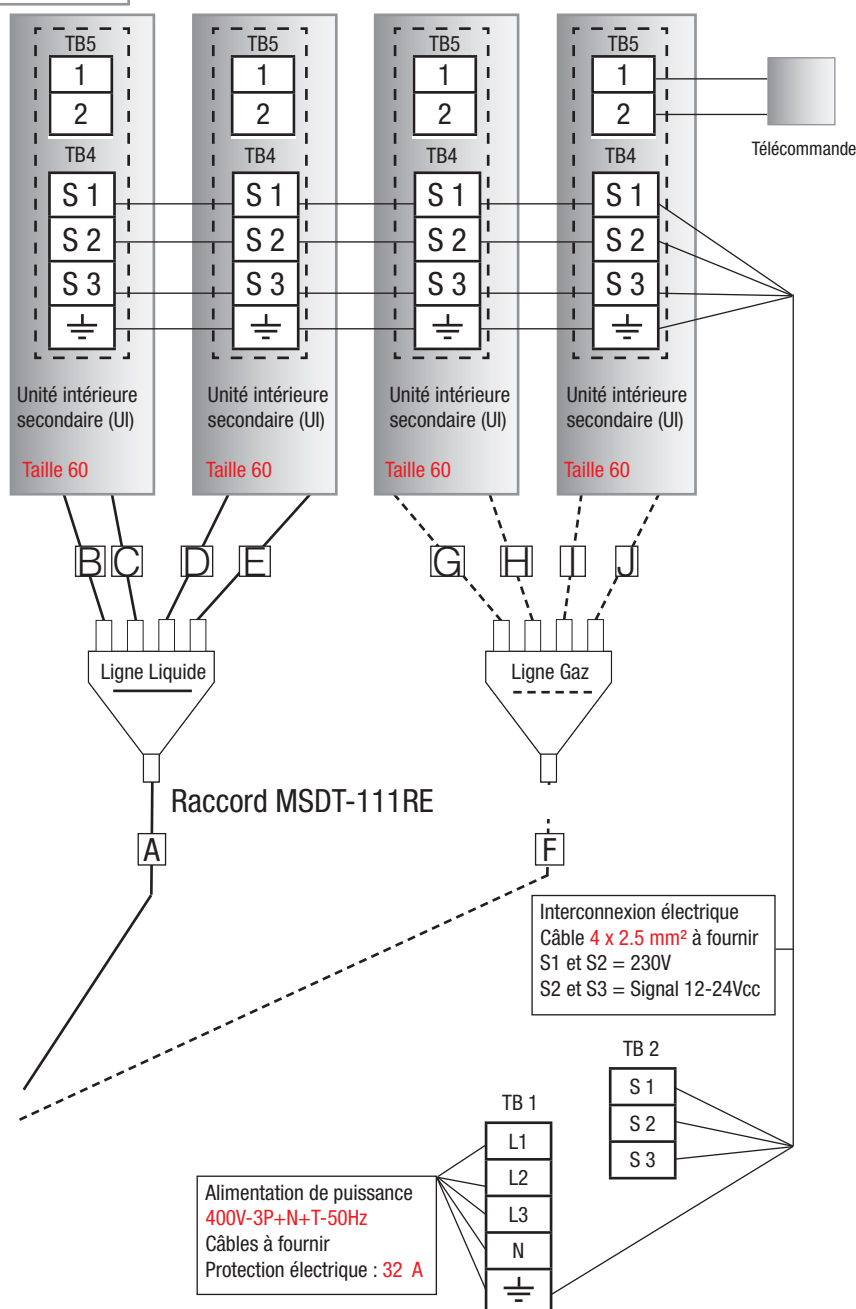
TB5

1  
2

## Tuyauteries frigorifiques

Liquide à isoler [A]	1/2" flare
Gaz à isoler [F]	1" brasé
Liquide à isoler [B] et [C] et [D] et [E]	3/8" flare
Gaz à isoler [G] et [H] et [I] et [J]	5/8" flare
L max [A] + [B] + [C] + [D] + [E]	120
L max [F] + [G] + [H] + [I] + [J] + [F]	
L max [B] ou [C] ou [D] ou [E]	100 m
L max [G] ou [H] ou [I] ou [J]	
L max [B-C] ou [B-D] ou [B-E] ou [C-D] ou [C-E] ou [D-E]	8 m
L max [G-H] ou [G-I] ou [G-J] ou [H-I] ou [H-J] ou [I-J]	
L max Unité Intérieure - Raccord	30 m
H max (intérieure-extérieure)	30 m
H max (intérieure-intérieure)	1 m
Nombre de coudes maxi	15
Groupe chargé pour	30 m
Charge initiale (R410A)	7700 g
Charge supplémentaire jusqu'à 70 m	120 g/m

Intensité maxi en froid totale	22.6 A
--------------------------------	--------



Maintenance
dessus
côté droit

Poids
135 Kg



PUAH-ZRP250YKA  
Unité extérieure (UE)

Débit d'air en GV, froid = 8400 m³/h

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

\* : avec guide de protection d'air en option

\*\* (valeurs données avec unités intérieures PEA-RP)