

Fiche technique CM80-3

Climatiseur multi split 3 sorties 8 KW R32 (Groupe extérieur)



MODÈLE COLYSO	CM80-3
Caractéristiques	Valeur
Nombre de sorties (UI max)	3
Puissance froid nominale (W) [plage]	7 900(2 800~8 800)
Puissance chaud nominale (W) [plage]	7 960(2 450~8 800)
SEER (Classe)	6.1 (A++)
SCOP (Classe)	4.0 (A+)
EER	3.23
COP	3.71
Alimentation	220-240V~/50HZ
Plage tension (V)	165~265
Puissance absorbée Froid (W) [plage]	2 445(350~2 850)
Puissance absorbée Chaud (W) [plage]	2 145(420~2 850)
Intensité Froid (A) [plage]	11.7(1.6~14.0)
Intensité Chaud (A) [plage]	10.1(1.9~14.0)
Réfrigérant / Charge	R32/1 500g
CO ₂ équivalent (t)	1.013
Raccordement frigorifique	Flare
Diamètre liquide (pouce)	1/4"
Diamètre gaz (pouce)	3/8"
Niveau sonore ext. (dB(A))	57
Débit d'air extérieur (m³/h)	3000
Plage T° ext. (Froid/Chaud)	Froid:-15+53/Chaud:-20+30
Dimensions nettes L×H×P (mm)	920×699×380
Poids net (kg)	42
Dimensions emballage L×H×P (mm)	960×732×400
Poids brut (kg)	45
Câble communication ^(recommandé)	4×0.75mm²
Câble alimentation ^(recommandé)	3×2.5mm²
Longueur préchargée totale (m)	15
Longueur totale max UI↔UE (m)	60
Longueur max par liaison (m)	25
Dénivelé max UI↔UE (m)	15
Charge additionnelle (g/m)	15
Coefficient de simultanéité	33% (une unité)~150%
Auto dégivrage intelligent	oui
Détecteur fuite de gaz	oui

Notes d'installation – France

1. Tirage au vide obligatoire

2. Épreuves d'étanchéité et mise en service par personnel habilité F-Gas

3. Protections électriques à dimensionner selon intensité max et longueurs de câbles