

# Fiche technique CX35

Climatiseur mono split 3,5 kw R32 (unité extérieure)



MODÈLE COLYSO	CX35
Caractéristiques	Valeur
Nombre de sorties (UI max)	1
Puissance froid nominale (W) [plage]	3 500 (950~4 100)
Puissance chaud nominale (W) [plage]	3 800 (1 000~4 200)
SEER (Classe)	6.2 (A++)
SCOP (Classe)	4.0 (A+)
EER	3.32
COP	3.75
Alimentation	220-240V~/50HZ
Plage tension (V)	165~265
Puissance absorbée Froid (W) [plage]	1 050 (270~1 400)
Puissance absorbée Chaud (W) [plage]	970 (250~1 400)
Intensité Froid (A) [plage]	4.9 (1.2~6.8)
Intensité Chaud (A) [plage]	4.5 (1.2~6.8)
Réfrigérant / Charge	R32/650g
CO <sub>2</sub> équivalent (t)	0.439
Raccordement frigorifique	Flare
Diamètre liquide (pouce)	1/4"
Diamètre gaz (pouce)	3/8"
Niveau sonore ext. (dB(A))	54
Débit d'air extérieur (m³/h)	2 300
Plage T° ext. (Froid/Chaud)	Froid:-15+53/Chaud:-20+30
Dimensions nettes L×H×P (mm)	780×540×290
Poids net (kg)	28
Dimensions emballage L×H×P (mm)	820×575×330
Poids brut (kg)	30
Câble communication <sup>(recommandé)</sup>	4×0.75mm²
Câble alimentation <sup>(recommandé)</sup>	3×1.5mm²
Longueur préchargée totale (m)	10
Longueur totale max UI↔UE (m)	25
Longueur max par liaison (m)	25
Dénivelé max UI↔UE (m)	10
Charge additionnelle (g/m)	15
Coefficient de simultanéité	100%
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

# Fiche technique CX35

Climatiseur mono split 3,5 kw R32 (unité intérieure)



MODÈLE COLYSO	CX35
Caractéristiques	Valeur
Type de commande	Télécommande sans fil
Puissance froid nominale (W)	3500
Puissance chaud nominale (W)	3800
SEER (Classe)	6.2 (A++)
Alimentation	220-240V~/50HZ
Plage tension (V)	165~265
Intensité absorbée (A)	0.2
Puissance (W)	35
Débit d'air (M3/h)	550
Nombre de volets	2
Soufflage horizontal	oui
Soufflage vertical	oui
Auto nettoyage	oui
Ionisation air	non
3D air flow	oui
Réfrigérant	R32
Diamètre liquide (pouce)	1/4"
Diamètre gaz (pouce)	3/8"
Puissance intérieure (db A)	50/47/43/35/32
Pression acoustique (db A)	40/37/33/25/22
Dimensions nettes L×H×P (mm)	777×250×201
Poids net (kg)	7.5
Dimensions emballage L×H×P (mm)	850×320×275
Poids brut (kg)	10
Autres options	
Hauteur de refoulement condensat	1200 mm
WiFi+appli	Série
Support	Série
Longueur totale max UI↔UE (m)	25
Dénivelé max UI↔UE (m)	10
Charge standard (m)	5
Charge additionnelle (g/m)	15

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