

# Fiche technique CX70

Climatiseur mono split 7 kw R32 (unité extérieure)



MODÈLE COLYSO	CX70
Caractéristiques	Valeur
Nombre de sorties (UI max)	1
Puissance froid nominale (W) [plage]	6 800 (1 500-7 200)
Puissance chaud nominale (W) [plage]	7 200 (1 500-7 600)
SEER (Classe)	6.1 (A++)
SCOP (Classe)	4.0 (A+)
EER	3.25
COP	3.6
Alimentation	220-240V~/50HZ
Plage tension (V)	165~265
Puissance absorbée Froid (W) [plage]	2 100 (400~2 800)
Puissance absorbée Chaud (W) [plage]	1 980 (400~2 800)
Intensité Froid (A) [plage]	9.8 (1.8~12.2)
Intensité Chaud (A) [plage]	9.2 (1.8~12.2)
Réfrigérant / Charge	R32/1100g
CO <sub>2</sub> équivalent (t)	0.743
Raccordement frigorifique	Flare
Diamètre liquide (pouce)	1/4"
Diamètre gaz (pouce)	1/2"
Niveau sonore ext. (dB(A))	58
Débit d'air extérieur (m <sup>3</sup> /h)	3 000
Plage T° ext. (Froid/Chaud)	Cooling:-15-53/Heating:-20-30
Dimensions nettes L×H×P (mm)	900×650×330
Poids net (kg)	39
Dimensions emballage L×H×P (mm)	950×690×370
Poids brut (kg)	43
Câble communication (recommandé)	4×0.75mm <sup>2</sup>
Câble alimentation (recommandé)	3×2.5mm <sup>2</sup>
Longueur préchargée totale (m)	10
Longueur totale max UI↔UE (m)	35
Longueur max par liaison (m)	35
Dénivelé max UI↔UE (m)	15
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 CX70

Climatiseur mono split 7 kw R32 (unité intérieure)



MODÈLE COLYSO	CX70
Caractéristiques	Valeur
Type de commande	Télécommande sans fil
Puissance froid nominale (W)	6800
Puissance chaud nominale (W)	7200
SEER (Classe)	6.1 (A++)
Alimentation	220-240V~/50HZ
Plage tension (V)	165~265
Intensité absorbée (A)	0.34
Puissance (W)	52
Débit d'air (M3/h)	980
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)	1/2"
Puissance intérieure (db A)	54/51/48/44/40
Pression acoustique (db A)	44/41/38/34/30
Dimensions nettes L×H×P (mm)	1010×315×220
Poids net (kg)	13
Dimensions emballage L×H×P (mm)	1096×390×297
Poids brut (kg)	16
Autres options	
Hauteur de refoulement condensat	1200 mm à confirmer
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