LG AIRCO

KCHH040LDGC

CHAUFFER ET CLIMATISER

A0084617

ADVIESPRIJS: 112379,96 EUR

Incl. BTW | Excl. Recupel/Bebat

TECHNISCHE KENMERKEN

Dimensions	mm	2210h x 1528l x 2154p
Capacité calorifique nom	kW	140
Capacité frigorifique nom	kW	130
COP (chaud)		3,5
SCOP (chaud)		4,45
EER (froid)		3
SEER (froid)		4,55
Equivalent en tonne CO2		12,69
Chute de pression échangeur à plaques	kPa	21,5
Détendeur		Électronique
Commande GBS		Modbus interface
Niveau sonore	dB(A)	68
Niveau sonore à 10m	dB(A)	47
Gaz réfrigerant		R32
Charge nominale	kg	18.8
Température de sortie d'eau froide min/max	°C	-10 to 25
Température de sortie d'eau chaude min/max	°C	30 to 60
Puissance absorbée (refroidissement/chauffage)	kW	43,33 / 40
Compresseur Scroll inverter		Avec injection de gaz chauds
Plage de température temp. extérieure (refroidir)	°C	-10 > 52
Plage de température temp. extérieure (chauffer)	°C	-15 > 60
Type Ventilator		BLDC
Puissance du ventilator	W	2 x 900
Alimentation	V/Hz	380-415V/50Hz

Débit d'eau	l/min	372 / 400
Potentiel global de réchauffement		675
Extra Info		Technologie Inverter Scroll pour plus d'efficacité et de fiabilité en charge partielle. Logique de contrôle MULTI V pour une régulation précise de la température. Large plage de fréquences de fonctionnement de 30 à 120 Hz. Échangeur thermique Black Fin résistant à la corrosion pour les environnements agressifs. Fonctionnement continu du chauffage pour minimiser la baisse de température pendant le dégivrage. Fonction de secours automatique en cas de panne du compresseur ou du circuit (mode secours). Fonction Black Box permettant l'enregistrement des données de fonctionnement (stockage de données 180 secondes avant défaillance). Conception compacte pour une installation et un entretien facilités. Fonction silence de nuit réduisant le bruit via l'adaptation de la vitesse du ventilateur. Contrôle à distance Modbus disponible