



LG AIRCO KCHH033LDGC

CHAUFFER ET CLIMATISER

A0084616

ADVIESPRIJS: 92182,64 EUR

Incl. BTW | Excl. Recupeel/Bebat

TECHNISCHE KENMERKEN

Dimensions	mm	2210h x 1528l x 2154p
Capacité calorifique nom	kW	120
Capacité frigorifique nom	kW	114
COP (chaud)		3,6
SCOP (chaud)		4,45
EER (froid)		3,1
SEER (froid)		4,7
Equivalent en tonne CO2		12,69
Chute de pression échangeur à plaques	kPa	18,7
Détendeur		Électronique
Commande GBS		Modbus interface
Niveau sonore	dB(A)	68
Niveau sonore à 10m	dB(A)	47
Gaz réfrigérant		R32
Charge nominale	kg	18.4
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	33,33 / 36,77
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	380-415 V / 3Ph / 50 Hz

Débit d'eau	l/min	327 / 345
Potentiel global de réchauffement		675
Extra Info		<p>Équipé de deux compresseurs scroll inverter pour une efficacité énergétique optimale et un fonctionnement fiable</p> <p>Utilise le fluide frigorigène écologique R32 à faible Potentiel de Réchauffement Global (PRG 675)</p> <p>Fonctionnement continu en mode chauffage pendant le dégivrage pour maintenir une température d'eau stable</p> <p>Communication Modbus intégrée pour la connexion au système de gestion technique du bâtiment (GTB)</p> <p>Détendeur électronique (EEV) assurant un contrôle précis du débit du réfrigérant</p> <p>Échangeur de chaleur "Black Fin" résistant à la corrosion avec revêtement hydrophile</p> <p>Fonction de secours du compresseur pour assurer un fonctionnement continu en cas de panne ou d'entretien</p> <p>Mode silencieux nocturne disponible, réduisant le bruit jusqu'à 3 dB(A)</p>