



LG AIRCO KCHH017LDGC

CHAUFFER ET CLIMATISER

A0084613

ADVIESPRIJS: 53289,61 EUR

Incl. BTW | Excl. Recupeel/Bebat

TECHNISCHE KENMERKEN

Dimensions	mm	2210h x 765l x 2154p
Capacité calorifique nom	kW	60
Capacité frigorifique nom	kW	57
COP (chaud)		3,6
SCOP (chaud)		4,45
EER (froid)		3,1
SEER (froid)		4,7
Equivalent en tonne CO2		6,345
Chute de pression échangeur à plaques	kPa	18,7
Détendeur		Électronique
Commande GBS		Modbus interface
Niveau sonore	dB(A)	67
Niveau sonore à 10m	dB(A)	47
Gaz réfrigérant		R32
Charge nominale	kg	9,4
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	18,39 / 16,67
Compresseur Scroll inverter		Avec injection de gaz chauds
Type Ventilator		BLDC
Puissance du ventilator	W	2 x 900
Alimentation	V/Hz	380-415 V / 3Ph / 50 Hz
Raccordements d'eau		2 x PT40 mm
Potentiel global de réchauffement		675

Extra Info

Équipé de deux compresseurs scroll inverter pour une efficacité élevée et un fonctionnement fiable
Fonctionne avec le fluide frigorigène écologique R32 à faible PRG (675)
Fonctionnement continu en mode chauffage pendant le dégivrage pour une température d'eau stable
Communication Modbus pour intégration au système de gestion technique du bâtiment (GTB)
Détendeur électronique (EEV) pour un contrôle précis du réfrigérant
Conception compacte avec faible niveau sonore (67 dB(A))
Convient pour le chauffage et le refroidissement avec une large plage de températures :

Refroidissement : -10 à +52 °C

Chauffage : -15 à +60 °C

Échangeur de chaleur "Black Fin" résistant à la corrosion avec revêtement hydrophile
Fonction de secours du compresseur pour assurer un fonctionnement continu en cas de panne
Mode silencieux nocturne réduisant le bruit jusqu'à 3 dB(A)
