



LG AIRCO ACHH050LBAB

VERWARMEN EN KOELEN

A0021574

ADVIESPRIJS: 136329,49 EUR

Incl. BTW | Excl. Recupeel/Bebat

TECHNISCHE KENMERKEN

Afmetingen	mm	2293h x 2154b x 2291d
Netto gewicht	kg	1430
Model		LG inverter chiller
Technische benaming		ACHH050LBAB
Verwarmingscapaciteit nom	kW	180
Koelcapaciteit nom	kW	171
EER (koelen)		3,1
COP (verwarmen)		3,4
SEER (koelen)		4,5
SCOP (verwarmen)		3,3
ESEER		3,88
Afzekerwaarde	A	200
Ton CO2 equivalent		87,68
Drukval over de platenwarmtewisselaar	kPa	18,7
Expansieventiel		Electronisch
GBS controller		Modbus interface
Geluidsniveau	dB(A)	68
Koelmiddel		R410a
Nominaal koudemiddelvulling	kg	42
Koudwater uittrede temperatuur min/max	°C	5 / 20
Warmwater uittrede temperatuur min/max	°C	30 / 55
Luchtdebiet	m³/u	12600
Maximaal opgenomen stroom	A	108
Opgenomen vermogen (koelen/verwarmen)	kW	55,2 / 52,9
Scroll inverter compressor		Met heetgasinjectie
Temperatuurbereik buitentemperatuur koelen	°C	-15 - 48

Temperatuurbereik buitentemperatuur verwarmen	°C	-15 - 35
Type Ventilator		BLDC
Vermogen ventilator	W	6 x 900
Voeding	V/Hz	3N 380 - 415 / 50
Wateraansluiting		2 x PT65 mm
Waterdebiet	l/min	419 / 518
Global Warming Potential	GWP	2087,5
Geluidsniveau op 10 m	dB(A)	49

* Buitentemperatuur 35°C. Water intrede 12°C en water uittrede 7°C

** Buitentemperatuur 7°C. Water intrede 40°C en water uittrede 45°C

HMI controller
Black fin coating