



## LG AIRCO ACHH067LBAB

VERWARMEN EN KOELEN

A0021576

### TECHNISCHE KENMERKEN

Afmetingen	mm	2293h x 2154b x 2291d
Netto gewicht	kg	1430
Model		LG inverter chiller
Technische benaming		ACHH067LBAB
Verwarmingscapaciteit nom	kW	246
Koelcapaciteit nom	kW	222
EER (koelen)		2,7
COP (verwarmen)		3
SEER (koelen)		4,2
SCOP (verwarmen)		3,3
ESEER		4,51
Afzekerwaarde	A	200
Ton CO2 equivalent		87,68
Drukval over de platenwarmtewisselaar	kPa	28,7
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	144
Opgenomen vermogen (koelen/verwarmen)	kW	82,2 / 82
Scroll inverter compressor		Met heetgasinjectie
Temperatuurbereik buitentemperatuur koelen	°C	-15 - 48

<b>Temperatuurbereik buitentemperatuur verwarmen</b>	°C	-15 - 35
<b>Type Ventilator</b>		BLDC
<b>Vermogen ventilator</b>	W	6 x 900
<b>Voeding</b>	V/Hz	3N 380 - 415 / 50
<b>Wateraansluiting</b>		2 x PT65 mm
<b>Waterdebiet</b>	l/min	633 / 705
<b>Global Warming Potential</b>	GWP	2087,5
<b>Geluidsniveau op 10 m</b>	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