

LG AIRCO
DC09RK/S3UM09JL1MA OUT UL2
 RESIDENTIAL SINGLE OUTDOOR
 A0035147



TECHNISCHE KENMERKEN

Afmetingen	mm	545h x 770b x 288d
Netto gewicht	kg	34,1
Koelcapaciteit min	kW	0,89
Koelcapaciteit nom	kW	2,5
Koelcapaciteit max	kW	3,7
Verwarmingscapaciteit min	kW	0,89
Verwarmingscapaciteit nom	kW	3,2
Verwarmingscapaciteit max	kW	4,5
Verwarmingscapaciteit bij -7°C	kW	3,2
Verwarmingscapaciteit bij -10°C	kW	3,06
EER (koelen)		4,37
COP (verwarmen)		4,5
SEER (koelen)		7,9
SCOP (verwarmen)		4,6
Energieklasse/label koelen		A++
Energieklasse/label verwarmen		A++
Buitenunit		DC09RK UL2
Luchtdebiet	m³/u	2100
Geluidsniveau (koelen)	dB(A)	49
Geluidsniveau (verwarmen)	dB(A)	51
Geluidsvermogen	dB(A)	65
Voedingsspanning	V/Hz	1N / 230 / 50
Opgenomen vermogen (koelen/verwarmen)	kW	0,57 / 0,71
Nominale stroomsterkte koelen	A	2,5
Afzekerwaarde	A	16
Bekabeling tussen binnen- en buitenunit	mm²	4 x 1,5

Voedingskabel naar		Buitenunit
Koelleiding diameters	inch	1/4 - 3/8
Min. leidinglengte	m	3
Max. leidinglengte	m	20
Koelmiddel		R32
Nominaal koudemiddelvulling	kg	0,8
Global Warming Potential	GWP	675
Ton CO2 equivalent		0,54
Standaard voorgevuld tot	m	7,5
Bijvulling koelmiddel	g/m	20
Werkingsbereik koelen		-15 tot 48 °C

* Gemeten op 1,5 meter onder de unit in het vrije veld

Functie enkel verwarming instelbaar

OPTIES:

Inverter binnenunit single split: Deluxe UV Nano, R32 DC09RK NSJ

Communicatieprint voor centrale sturing: PI485 PMNFP14A1