

LG AIRCO
AP09RT/S3UM09JA1YB OUT UA3
 RESIDENTIAL SINGLE OUTDOOR
 A0024301



TECHNISCHE KENMERKEN

Afmetingen	mm	495h x 717b x 230d
Netto gewicht	kg	26
Model		Buitenunit Standard Plus Air Purification inverter, R32
Technische benaming		AP09RT UA3 3UM09JA1YB
Koelcapaciteit min	kW	0,89
Koelcapaciteit nom	kW	2,5
Koelcapaciteit max	kW	3,7
Verwarmingscapaciteit min	kW	0,89
Verwarmingscapaciteit nom	kW	3,3
Verwarmingscapaciteit max	kW	4,1
Verwarmingscapaciteit bij -7°C	kW	2,6
Verwarmingscapaciteit bij -10°C	kW	2,53
EER (koelen)		3,52
COP (verwarmen)		3,88
SEER (koelen)		6,6
SCOP (verwarmen)		4
Energieklasse/label koelen		A++
Energieklasse/label verwarmen		A+
Luchtdebiet	m ³ /u	1620
Geluidsniveau (koelen)	dB(A)	48
Geluidsniveau (verwarmen)	dB(A)	50
Geluidsvermogen	dB(A)	65
Voedingsspanning	V/Hz	1N / 230 / 50
Opgenomen vermogen (koelen)	kW	0,2 / 0,71 / 1,4
Opgenomen vermogen (verwarmen)	kW	0,2 / 0,85 / 1,6
Nominale stroomsterkte koelen (L/M/H)	A	1,1 / 3,5 / 6

Nominale stroomsterkte verwarmen (L/M/H)	A	1,1 / 4 / 7
Afzekerwaarde	A	16
Bekabeling tussen binnen- en buitenunit	mm ²	4 x 1,5
Voedingskabel naar		Buitenunit
Koelleiding diameters	inch	1/4 - 3/8
Min. leidinglengte	m	3
Max. leidinglengte	m	15
Max hoogteverschil	m	7
Koelmiddel		R32
Nominaal koudemiddelvulling	kg	0,7
Global Warming Potential	GWP	675
Ton CO2 equivalent		0,473
Standaard voorgevuld tot	m	7,5
Bijvulling koelmiddel	g/m	20
Werkingsbereik koelen		-10 tot 48 °C

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

Functie enkel verwarming instelbaar

Actieve energiecontrole

Nachtmodus

Gold Fin Coating

OPTIES:

Inverter binnenunit voor single split, R32: AP09RT NSJ