

**LG AIRCO**  
**A09FT/S3UW09FLR6A OUT UL2**  
RESIDENTIAL SINGLE OUTDOOR  
A0024042



TECHNISCHE KENMERKEN

Afmetingen	mm	545h x 770b x 288d
Netto gewicht	kg	34
Model		Inverter Artcool Gallery buitenunit, R32
Technische benaming		A09FT UL2 S3UW09FLR6A
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	3,2
EER (koelen)		3,8
COP (verwarmen)		3,97
SEER (koelen)		6,8
SCOP (verwarmen)		4
Energieklasse/label koelen		A++
Energieklasse/label verwarmen		A+
Luchtdebiet	m³/u	2100
Geluidsniveau (koelen)	dB(A)	51
Geluidsniveau (verwarmen)	dB(A)	51
Geluidsvermogen	dB(A)	65
Voedingsspanning	V/Hz	1N / 230 / 50
Opgenomen vermogen (koelen)	kW	0,2 / 0,658 / 1,4
Opgenomen vermogen (verwarmen)	kW	0,195 / 0,831 / 1,6
Nominale stroomsterkte koelen (L/M/H)	A	1,1 / 3,2 / 6
Nominale stroomsterkte verwarmen (L/M/H)	A	1,1 / 4,1 / 7

<b>Afzekerwaarde</b>	A	16
<b>Bekabeling tussen binnen- en buitenunit</b>	mm <sup>2</sup>	4 x 1,5
<b>Voedingskabel naar</b>		Buitenunit
<b>Koelleiding diameters</b>	inch	1/4 - 3/8
<b>Min. leidinglengte</b>	m	3
<b>Max. leidinglengte</b>	m	20
<b>Max hoogteverschil</b>	m	10
<b>Koelmiddel</b>		R32
<b>Nominaal koudemiddelvulling</b>	kg	0,8
<b>Global Warming Potential</b>	GWP	675
<b>Ton CO2 equivalent</b>		0,54
<b>Standaard voorgevuld tot</b>	m	7,5
<b>Bijvulling koelmiddel</b>	g/m	20
<b>Werkingsbereik koelen</b>		-15 tot 48 °C

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

Functie enkel verwarming instelbaar

Energiesaving

Gold Fin Coating

OPTIES:

Inverter binnenunit voor single split, R32: A09FT NSF