

**LG AIRCO**  
**F09MT/S3UW09M2MZA OUT U24**  
RESIDENTIAL SINGLE OUTDOOR  
A0024062



**ADVIESPRIJS: 1825,89 EUR**

Incl. BTW | Excl. Recupeel/Bebat

TECHNISCHE KENMERKEN

Afmetingen	mm	650h x 870b x 330d
Netto gewicht	kg	43
Model		Inverter Prestige buitenunit, R32
Technische benaming		F09MT U24 S3UW09GM2MZA
Koelcapaciteit min	kW	0,3
Koelcapaciteit nom	kW	2,5
Koelcapaciteit max	kW	4
Verwarmingscapaciteit min	kW	0,3
Verwarmingscapaciteit nom	kW	3,2
Verwarmingscapaciteit max	kW	6,9
Verwarmingscapaciteit bij -7°C	kW	4,3
Verwarmingscapaciteit bij -10°C	kW	4,18
EER (koelen)		5,1
COP (verwarmen)		5,4
SEER (koelen)		9,4
SCOP (verwarmen)		5,1
Energieklasse/label koelen		A+++
Energieklasse/label verwarmen		A+++
Luchtdebiet	m³/u	2940
Geluidsniveau (koelen)	dB(A)	48
Geluidsniveau (verwarmen)	dB(A)	50
Geluidsvermogen	dB(A)	65
Voedingsspanning	V/Hz	1N / 230 / 50
Opgenomen vermogen (koelen)	kW	0,06 / 0,49 / 1,5
Opgenomen vermogen (verwarmen)	kW	0,11 / 0,593 / 2
Nominale stroomsterkte koelen (L/M/H)	A	0,7 / 3,8 / 8,1

<b>Nominale stroomsterkte verwarmen (L/M/H)</b>	A	1,05 / 4,6 / 8,8
<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	1
<b>Global Warming Potential</b>	GWP	675
<b>Ton CO2 equivalent</b>		0,675
<b>Standaard voorgevuld tot</b>	m	12,5
<b>Bijvulling koelmiddel</b>	g/m	20
<b>Werkingsbereik koelen</b>		-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: F09MT NSM