

**LG AIRCO**  
**F12MT/S3UW12M2MZA OUT U24**  
RESIDENTIAL SINGLE OUTDOOR  
A0023575



**ADVIESPRIJS: 2044,90 EUR**

Incl. BTW | Excl. Recupel/Bebat

TECHNISCHE KENMERKEN

Afmetingen	mm	650h x 870b x 330d
Netto gewicht	kg	43
Model		Inverter Prestige buitenunit, R32
Technische benaming		F12MT U24 S3UW12GM2MZA
Koelcapaciteit min	kW	0,3
Koelcapaciteit nom	kW	3,5
Koelcapaciteit max	kW	4,25
Verwarmingscapaciteit min	kW	0,3
Verwarmingscapaciteit nom	kW	4
Verwarmingscapaciteit max	kW	7,32
Verwarmingscapaciteit bij -7°C	kW	4,7
Verwarmingscapaciteit bij -10°C	kW	4,6
EER (koelen)		4,2
COP (verwarmen)		5,1
SEER (koelen)		9,1
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 / 0,833 / 1,5
Opgenomen vermogen (verwarmen)	kW	0,11 / 0,785 / 2
Nominale stroomsterkte koelen (L/M/H)	A	0,7 / 6,1 / 8,1

<b>Nominale stroomsterkte verwarmen (L/M/H)</b>	A	1,05 / 5,8 / 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: F12MT NSM