



## LG AIRCO

P12SND/S3UM120A1H0 OUT U12A DUALCOOL  
AI AIR SPECIAL

RESIDENTIAL SINGLE OUTDOOR

A0085706

**ADVIESPRIJS: 1193,06 EUR**

Incl. BTW | Excl. Recupel/Bebat

### TECHNISCHE KENMERKEN

Afmetingen	mm	495h x 717b x 230d
Koelcapaciteit min	kW	0,89
Koelcapaciteit nom	kW	3,5
Koelcapaciteit max	kW	4,04
Verwarmingscapaciteit min	kW	0,65
Verwarmingscapaciteit nom	kW	3,7
Verwarmingscapaciteit max	kW	5
Verwarmingscapaciteit bij -7°C	kW	3,6
COP (verwarmen)		4,11
SCOP (verwarmen)		4,6
EER (koelen)		3,75
SEER (koelen)		7,6
Energieklasse/label koelen		A++
Energieklasse/label verwarmen		A++
Luchtdebiet	m <sup>3</sup> /u	1620
Geluidsniveau (koelen)	dB(A)	48
Geluidsniveau (verwarmen)	dB(A)	51
Geluidsvermogen	dB(A)	60
Voedingsspanning	V/Hz	1N / 230 / 50
Opgenomen vermogen (koelen/verwarmen)	kW	0,9 / 0,9
Opgenomen vermogen (koelen)	kW	0,18 / 0,9 / 1,4
Opgenomen vermogen (verwarmen)	kW	0,18 / 0,9 / 1,6
Nominale stroomsterkte koelen	A	0,9
Nominale stroomsterkte koelen (L/M/H)	A	1,5 / 4,3 / 6,1
Nominale stroomsterkte hoog verwarmen	A	0,9

Nominale stroomsterkte verwarmen (L/M/H)	A	1,5 / 4,15 / 7
Afzekerwaarde	A	16
Bekabeling tussen binnen- en buitenunit	mm <sup>2</sup>	4 x 1,5
Voedingskabel naar		Buitenunit
Koelleiding diameters	inch	1/4 - 3/8
Min. leidinglengte	m	3
Max. leidinglengte	m	20
Max hoogteverschil	m	10
Koelmiddel		R32
Nominaal koudemiddelvulling	kg	0.73
Global Warming Potential		675
Ton CO2 equivalent		0,49
Standaard voorgevuld tot	m	7,5
Bijvulling koelmiddel	g/m	20
Werkingsbereik koelen		-15 tot 48 °C
Extra info		<ul style="list-style-type: none"> <li>- WIFI geïntegreerd</li> <li>- Infrarood bediening</li> <li>- Nylon filter + Allergenen filter</li> <li>- Dual vane</li> <li>- AI Air</li> <li>- Soft Air</li> <li>- Jet Cool / Jet Heat</li> <li>- Energy display LG ThinQ only</li> <li>- Actieve energiecontrole only single split</li> <li>- Nachtverlagingsmodus</li> <li>- Smart Diagnosis</li> <li>- Auto Changeover only single split</li> </ul>