

**LG AIRCO**  
**PC12ST/S3UM12JA2PA OUT UA3**  
 RESIDENTIAL SINGLE OUTDOOR  
 A0074874



TECHNISCHE KENMERKEN

Afmetingen	mm	483h x 717b x 230d
Netto gewicht	kg	25,1
Koelcapaciteit min	kW	0,89
Koelcapaciteit nom	kW	3,5
Koelcapaciteit max	kW	4,04
Verwarmingscapaciteit min	kW	0,89
Verwarmingscapaciteit nom	kW	4
Verwarmingscapaciteit max	kW	5,1
Verwarmingscapaciteit bij -7°C	kW	3
EER (koelen)		3,24
COP (verwarmen)		3,81
SEER (koelen)		6,6
SCOP (verwarmen)		4
Energieklasse/label koelen		A++
Energieklasse/label verwarmen		A+
Buitenunit		PC12ST UA3
Luchtdebiet	m³/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/verwarmen)	kW	1,08 / 1,05
Nominale stroomsterkte koelen	A	4,7
Afzekerwaarde	A	16
Bekabeling tussen binnen- en buitenunit	mm²	4 x 1,5
Voedingskabel naar		Buitenunit

<b>Koelleiding diameters</b>	inch	1/4 - 3/8
<b>Min. leidinglengte</b>	m	3
<b>Max. leidinglengte</b>	m	15
<b>Koelmiddel</b>		R32
<b>Nominaal koudemiddelvulling</b>	kg	0,7
<b>Global Warming Potential</b>	GWP	675
<b>Ton CO2 equivalent</b>		0,47
<b>Standaard voorgevuld tot</b>	m	7,5
<b>Bijvulling koelmiddel</b>	g/m	20
<b>Werkingsbereik koelen</b>		-10 tot 48 °C