

**LG AIRCO**  
**PC18ST/S3UM18KL2PA OUT UL2**  
 RESIDENTIAL SINGLE OUTDOOR  
 A0074875



TECHNISCHE KENMERKEN

<b>Afmetingen</b>	mm	545h x 770b x 288d
<b>Netto gewicht</b>	kg	34,2
<b>Koelcapaciteit min</b>	kW	0,9
<b>Koelcapaciteit nom</b>	kW	5
<b>Koelcapaciteit max</b>	kW	5,5
<b>Verwarmingscapaciteit min</b>	kW	0,9
<b>Verwarmingscapaciteit nom</b>	kW	5,8
<b>Verwarmingscapaciteit max</b>	kW	6,4
<b>Verwarmingscapaciteit bij -7°C</b>	kW	4,2
<b>EER (koelen)</b>		3,2
<b>COP (verwarmen)</b>		3,6
<b>SEER (koelen)</b>		7
<b>SCOP (verwarmen)</b>		4,3
<b>Energieklasse/label koelen</b>		A++
<b>Energieklasse/label verwarmen</b>		A+
<b>Buitenunit</b>		PC18ST UL2
<b>Luchtdebiet</b>	m³/u	2100
<b>Geluidsniveau (koelen)</b>	dB(A)	53
<b>Geluidsniveau (verwarmen)</b>	dB(A)	55
<b>Geluidsvermogen</b>	dB(A)	65
<b>Voedingsspanning</b>	V/Hz	1N / 230 / 50
<b>Opgenomen vermogen (koelen/verwarmen)</b>	kW	1,56 / 1,61
<b>Nominale stroomsterkte koelen</b>	A	6,9
<b>Afzekerwaarde</b>	A	16
<b>Bekabeling tussen binnen- en buitenunit</b>	mm²	4 x 1,5
<b>Voedingskabel naar</b>		Buitenunit

<b>Koelleiding diameters</b>	inch	1/4 - 1/2
<b>Min. leidinglengte</b>	m	3
<b>Max. leidinglengte</b>	m	20
<b>Koelmiddel</b>		R32
<b>Nominaal koudemiddelvulling</b>	kg	1
<b>Global Warming Potential</b>	GWP	675
<b>Ton CO2 equivalent</b>		0,68
<b>Standaard voorgevuld tot</b>	m	7,5
<b>Bijvulling koelmiddel</b>	g/m	20
<b>Werkingsbereik koelen</b>		-10 tot 48 °C