

**ARTCOOL  
GALLERY**  
Single split systeem



**LG**  
Life's Good



**Wandmodel set type Artcool Gallery R32 single split systeem**



Automatisch  
schoonmaken



Jet Cool



3 Way  
Swing



Snel verwarmen



Gold Fin™



Stille modus



Dual Inverter  
COMPRESSOR

LG neemt deel aan het ECP-programma voor het EUROVENT AC-programma. Controleer de doorlopende geldigheid van certificering: [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com)

Unit				LIW-25AG	LIW-35AG
BINNEN				89920630	89920632
Capaciteit	Koelen	Min./Nom./max.	W	1300 / 2500 / 3500	1300 / 3500 / 4000
	Verwarmen	Min./Nom./max.	W	1300 / 3000 / 4000	1300 / 3500 / 4500
Stroomvoorziening	Verwarmen	7°C	Nom.	3000	3200
	Koelen		Nom.	700	1090
	Verwarmen	7°C	Nom.	930	1090
EER			W/W	3.57	3.21
SEER				5.3	5.3
Vermogen			kW	2.5	3.5
COP			W/W	3.22	3.21
SCOP				3.8	3.8
Vermogen			kW	2.5	2.5
Energie label	Koelen	A+++ tot D schaal		A	A
	Verwarmen	A+++ tot D schaal		A	A
Jaarlijks energieverbruik	Koelen		kWh	165	231
	Verwarmen		kWh	921	921
Geluidsdruk niveau	Koelen	S / L / M / H	dBA	26 / 28 / 40 / 45	26 / 28 / 40 / 45
	Verwarmen	L / M / H	dBA	28 / 40 / 46	28 / 40 / 46
Geluidsvermogen	Koelen	Hoog	dBA	60	60
Luchtdebiet	Koelen	S	m <sup>3</sup> /min	3.8 / 4.4 / 5.9 / 7.7	3.8 / 4.4 / 5.9 / 7.7
		Max. (vermogen)	m <sup>3</sup> /min	9.5	9.5
	Verwarmen	L / M / H	m <sup>3</sup> /min	4.4 / 5.9 / 7.7	4.4 / 5.9 / 7.7
Luchtontvochtigingssnelheid			l/h	1.2	1.4
Vermogen	Koelen	Nom.	A	3.5	4.5
		Current	Koelen	6.0	6.0
	Current	Verwarmen	Rated	4.0	5.0
		Current	Verwarmen	7.0	7.0
Startvermogen	Koelen/ Verwarmen	Nom.	A	3.5 / 4.0	4.5 / 5.0
Voltage			Ø/V/Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Zekering			A	15	15
Stroomkabel			N x mm <sup>2</sup>	3 x 1.0	3 x 1.0
Stroom- & transmissiekabel			N x mm <sup>2</sup>	4 x 1.0 (inclusief aarding)	4 x 1.0 (inclusief aarding)
Afmetingen			mm	600 x 600 x 146	600 x 600 x 146
Gewicht			kg	15.0	15.0
Opgenomen vermogen			W	16.7	16.7
BUITEN					
Bereik	Koelen	Min / Max	°CDB	-10 / 48	-10 / 48
	Verwarmen	Min / Max	°CDB	-10 / 24	-10 / 24
Geluidsdruk niveau	Koelen	Hoog	dBA	49	49
	Verwarmen	Hoog	dBA	51	51
Geluidsvermogen	Koelen	Hoog	dBA	65	65
Luchtvolume		Hoog	m <sup>3</sup> /min	35	35
Leidingen	Lengte	Min / Max	m	3 / 15	3 / 15
	Hoogte (buiten/binnen)	Max	m	10	10
Leidingaansluiting	Vloeistof	Ø(Buiten)	mm (inch)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)
	Gas	Ø(Buiten)	mm (inch)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)
	Pompen	Ø(Buiten)	mm (inch)	21.5 (0.85)	21.5 (0.85)
Koudemiddel	Type			R32	R32
	Gevuld tot 7,5 m		g	800	800
	Extra vulhoeveelheid		t-CO <sub>2</sub> eq	0.540	0.540
			g/m	20	20
	GWP			675	675
Opgenomen vermogen			W	43	43
Compressortype				Twin Rotary	Twin Rotary
Gewicht			kg	34.1	34.1
Afmetingen			mm	770 x 545 x 288	770 x 545 x 288