

Standaard (R32) Single split systeem



LG
Life's Good



Wandmodel set type Standaard R32 single split systeem



Smart
Diagnosis



Active
Energy
bediening



Energie
weergave



Automatisch
Jet Cool
schoonmaken



Jet Cool



2 Way
Swing
(9k, 12k)



4 Way
Swing
(18k, 24k)



Snel
verwarmen



Gold Fin™



Comfort
Air



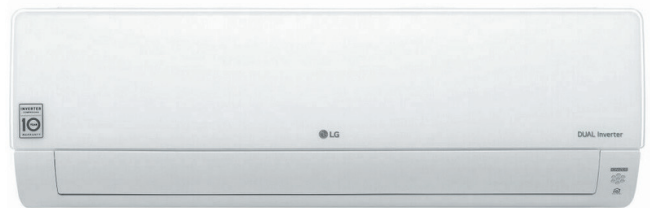
Laag geluids-
niveau 19dB
(9k, 12k)



Stille modus



Snelle &
eenvoudige
installatie



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

SINGLE SPLIT				LIW-25S	LIW-35S
BINNEN				89950050	89950053
Capaciteit	Koelen	Min/Rated/Max	W	890 / 2500 / 3700	890 / 3500 / 4040
	Verwarmen +7°C	Min/Rated/Max	W	890 / 3300 / 4100	890 / 4000 / 5100
Stroomvoorziening	Koelen	Rated	W	2600	3000
	Verwarmen +7°C	Rated	W	656	1080
EER			W/W	800	1050
S.E.E.R.				3.81	3.24
P design C				7.0	6.6
COP			kW	2.5	3.5
S.C.O.P.			W/W	4.13	3.81
P design H				4.0	4.0
Energie label	Koelen (A++ to E Scale)		kW	2.5	2.5
	Verwarmen (A++ to E Scale)			A++	A++
Jaarlijks energieverbruik	Koelen		kWh	A+	A+
	Verwarmen		kWh	125	186
Geluidsdruk niveau	Koelen	S / L / M / H	dBA	875	875
	Verwarmen	L / M / H	dBA	19 / 27 / 35 / 41	19 / 27 / 35 / 41
Geluidsvermogen	Koelen	High	dBA	27 / 35 / 41	27 / 35 / 41
				59	59
Luchtdebiet	Koelen	S / L / M / H	m³/min	3.0 / 4.2 / 7.5 / 10.0	3.0 / 4.2 / 7.5 / 10.0
		Max (Power)	m³/min	12.5	12.5
Luchtontvochtiging	Verwarmen	L / M / H	m³/min	5.6 / 7.2 / 10.0	5.6 / 7.2 / 10.0
			l/h	1.1	1.3
Vermogen	Koelen	Rated	A	3.3	4.7
		Max	A	6.0	6.0
	Verwarmen	Rated	A	4.0	4.7
		Max	A	7.0	7.0
Startvermogen	Koelen / Verwarmen	Rated	A	3.3 / 4.0	4.7 / 4.7
Voltage			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Zekering			A	15	15
Stroomkabel			N x mm²	3 x 1.0	3 x 1.0
Stroom- & transmissiekabel			N x mm²	4 x 1.0	4 x 1.0
Afmetingen			mm	(Including Earth)	(Including Earth)
Gewicht			kg	837 x 308 x 189	837 x 308 x 189
Capaciteit ventilatormotor			W	8.7	8.7
				30	30

BUITEN

Bereik	Koelen	Min/Max	°CDB	-10 / 48	-10 / 48
	Verwarmen	Min/Max	°CDB	-10 / 24	-10 / 24
Geluidsdruk niveau	Koelen	High	dBA	48	48
	Verwarmen	High	dBA	50	50
Geluidsvermogen	Koelen	High	dBA	65	65
				27	27
Luchtvolume	Koelen	High	m³/min	3 / 15	3 / 15
				7	7
Leidingen	Length (Odu/Idu)	Min/Max	m	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)
	Elevation (Odu/Idu)	Max	m	7	7
Leidingaansluiting	Liquid	OD(Outside)	mm (inch)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)
	Gas	OD(Outside)	mm (inch)	21.5 (0.85)	21.5 (0.85)
	Drain	OD(Outside)	mm (inch)	R32	R32
Koelmiddel	Type			700	700
	Charge at 7.5m		g	0.47	0.47
	Additional charge		t-CO ₂ eq	20	20
	GWP		g/m	675	675
Capaciteit ventilatormotor			W	43	43
Compressortype				Twin Rotary	Twin Rotary
Gewicht			kg	25.1	25.1
Afmetingen			mm	717 x 483 x 230	717 x 483 x 230