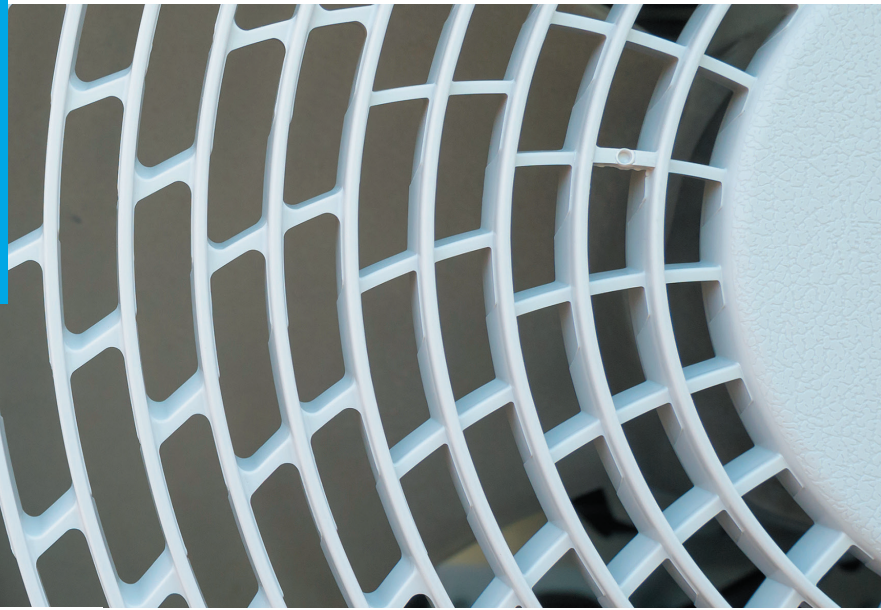


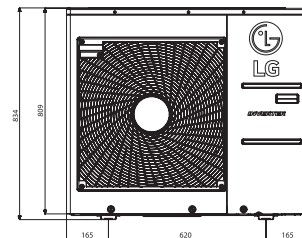
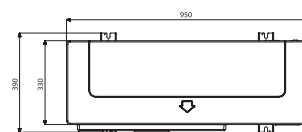
Buitenunit
LIM4-70 - LIM4-79
- LIM5-88
R32 Multi Split



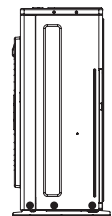
LG
Life's Good



Buitenunit type LIM4-70 - LIM4-79 - LIM5-88 R32 Multi Split



(Eenheid: mm)



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

				LIM4-70	LIM4-79	LIM5-88
BUITENUNIT				89920895	89920896	89920897
Compressor	Type			Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary
Capaciteit *	Koelen	Min. / nom. / max. kW		1,3 / 7,0 / 8,5	1,3 / 7,9 / 9,5	1,3 / 8,8 / 10,6
	Verwarmen	Min. / nom. / max. kW		1,5 / 8,4 / 9,4	1,5 / 9,1 / 10,6	1,5 / 10,1 / 12,1
Lagetemperatuurscapaciteit	Verwarmen-7°C	Max. kW		5,9	6,4	7,1
Stroomvoorziening *	Koelen	Min. / nom. / max. kW		0,4 / 1,5 / 2,6	0,4 / 1,8 / 2,9	0,4 / 2,0 / 3,4
	Verwarmen	Min. / nom. / max. kW		0,6 / 1,8 / 2,9	0,6 / 2,1 / 3,4	0,6 / 2,2 / 3,6
Vermogen	Koelen	Min. / nom. / max. A		1,9 / 6,6 / 11,9	1,9 / 8,1 / 13,1	1,9 / 9,1 / 15,2
	Verwarmen	Min. / nom. / max. A		2,8 / 8,3 / 13,1	2,8 / 9,4 / 15,3	2,8 / 9,7 / 16,3
EER				4,82	4,39	4,40
COP				4,61	4,39	4,70
SEER				8,20	8,00	8,20
SCOP				4,20	4,20	4,20
Vermogen bij 1°C			kW	7,00	7,00	7,20
Seizoensgebonden energielabel	Koelen / verwarmen			A+++ / A+	A+++ / A+	A+++ / A+
Jaarlijks energieverbruik	Koelen / verwarmen			299 / 2.333	346 / 2.333	376 / 2.467
Luchtdebiet	Nom.	m ³ /min		60	60	60
Geluidsdruk	Koelen	Nom. dBA		49	50	50
	Verwarmen	Nom. dBA		53	54	54
Geluidsvermogen	Koelen	Max. dBA		64	65	66
Afmetingen	l x h x b		mm	950 x 834 x 330	950 x 834 x 330	950 x 834 x 330
Nettogewicht			Kg	61	61	61
Koudemiddel	Type			R32	R32	R32
	Hoeveelheid	Kg		2,3	2,3	2,6
	Extra vulhoeveelheid	g/m		20	20	20
	GWP			675	675	675
	t-CO ₂ eq			1,55	1,55	1,76
Bereik (buiten)	Koelen	Min. ~ max.	°C DB	-10 ~ 48	-10 ~ 48	-10 ~ 48
	Verwarmen	Min. ~ max.	°C WB	-18 ~ 18	-18 ~ 18	-18 ~ 18
Stroomtoevoer			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Voeding			Aantal x mm ²	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Transmissiekabel			Aantal x mm ²	4 x 0,75	4 x 0,75	4 x 0,75
Zekering			A	25	25	25
Totale leidinglengte			m	70	70	75
Leidinglengte per poort	Max.		m	25	25	25
Hoogteverschil	Binnen- en buitenunit	Max.	m	15	15	15
	Binnen- en binnenuit	Max.	m	7,5	7,5	7,5
Leidingaansluiting	Vloeistof	mm (inch) x aantal		Ø 6,35 (1/4) x 4	Ø 6,35 (1/4) x 4	Ø 6,35 (1/4) x 5
	Gas	mm (inch) x aantal		Ø 9,52 (3/8) x 4	Ø 9,52 (3/8) x 4	Ø 9,52 (3/8) x 5