



**LG AIRCO**  
**MU5R30/Z5UW30GFA2 OUT U42**  
 MULTI OUTDOOR  
 A0073645

TECHNISCHE KENMERKEN

<b>Afmetingen</b>	mm	834h x 950b x 330d
<b>Netto gewicht</b>	kg	64,1
<b>Model</b>		MU5R30 U42
<b>Compatibel</b>		Minimum 2 binnenunits Maximum 5 binnenunits
<b>Koelcapaciteit min</b>	kW	1,32
<b>Koelcapaciteit nom</b>	kW	8,79
<b>Koelcapaciteit max</b>	kW	10,6
<b>Verwarmingscapaciteit min</b>	kW	1,47
<b>Verwarmingscapaciteit nom</b>	kW	10,1
<b>Verwarmingscapaciteit max</b>	kW	12,1
<b>Verwarmingscapaciteit bij -7°C</b>	kW	8,28
<b>Verwarmingscapaciteit bij -10°C</b>	kW	7,68
<b>Maximum aan te sluiten binnenunits</b>		5
<b>Maximum aan te sluiten capaciteit</b>	kBtu	20
<b>Maximum aan te sluiten capaciteit</b>	kBtu	48
<b>EER (koelen)</b>		4,39
<b>COP (verwarmen)</b>		4,69
<b>SEER (koelen)</b>		8,2
<b>SCOP (verwarmen)</b>		4,2
<b>Energieklasse/label koelen</b>		A++
<b>Energieklasse/label verwarmen</b>		A+
<b>Geluidsniveau (koelen)</b>	dB(A)	49
<b>Geluidsniveau (verwarmen)</b>	dB(A)	53
<b>Geluidsvermogen</b>	dB(A)	64
<b>Voedingsspanning</b>	V/Hz	1N / 230 / 50
<b>Nominale stroomsterkte koelen</b>	A	9,1

Nominale stroomsterkte hoog verwarmen	A	9,7
Afzekerwaarde	A	20
Bekabeling tussen binnen- en buitenunit	mm <sup>2</sup>	4 x 1,5
Koelleiding diameters	inch	(1/4 - 3/8) x 5
Min. leidinglengte	m	3
Max. leidinglengte	m	75
Max. hoogteverschil binnen- en buitenunit	m	15
Maximaal hoogteverschil binnenunits onderling	m	7,5
Koelmiddel		R32
Nominaal koudemiddelvulling	kg	2,6
Ton CO2 equivalent		1,76
Standaard voorgevuld tot	m	37,5
Bijvulling koelmiddel	g/m	20
Werkingsbereik koelen		-10 tot 48 °C
Werkingsbereik verwarmen		-18 tot 18 °C