



## LG AIRCO HM123MR U34

LUCHT/WATER OUTDOOR STANDAARD 3FASE

A0035193

### TECHNISCHE KENMERKEN

Netto gewicht	kg	119
Model		LG Therma V monobloc 3 x 400 V + N
Technische benaming		HM123MR U34
Verwarmingsvermogen bij A-15/W35 °C	kW	12
Verwarmingsvermogen bij A2/W35 °C	kW	12
Verwarmingsvermogen bij A7/W35 °C	kW	12
Verwarmingsvermogen bij A-7/W35 °C	kW	12
Koelvermogen bij A35/W18	kW	12
Koelvermogen bij A35/W17	kW	12
Opgenomen stroom koelen	A	3,64
Opgenomen stroom verwarmen	A	3,79
Opgenomen vermogen koelen bij A35/W18 °C	kW	2,52
Opgenomen vermogen koelen bij A35/W7 °C	kW	3,64
Opgenomen vermogen verwarmen bij A2/W35 °C	kW	2,86
Opgenomen vermogen verwarmen bij A7/W35 °C	kW	2,45
COP (verwarmen) bij A-15/W35 °C		2,55
COP (verwarmen) bij A2/W35 °C		4,19
COP (verwarmen) bij A7/W35 °C		4,9
COP (verwarmen) bij A-7/W35 °C		3,53
EER (koelen) A35/W18		4,75
EER (koelen) A35/W17		3,3
SCOP ruimteverwarming 35°C / 55°C		4,67 / 3,47
Afmetingen binneneenheid (BxHxD)	mm	1239x1380x330
Voeding	V / Hz	3N / 400

<b>Maximum stroomintensiteit</b>	A	8
<b>Luchtdebiet</b>	m <sup>3</sup> /u	7200
<b>Geluidsvermogen</b>	dB(A)	60
<b>Minimale - Nominale waterdebiet circulatiepomp</b>	l/min	5 - 46
<b>Minimale - Nominaal waterdebiet warmtewisselaar</b>	l/min	13 - 70
<b>Warmtewisselaar</b>		1 l
<b>Wateraansluitingen vertrek - retour</b>	inch	1 - 1
<b>Werkingsbereik koelen buitentemperatuur</b>		5 tot 48 °C
<b>Werkingsbereik koelen water temperatuur</b>		5 tot 27 °C
<b>Expansievat</b>	l	8
<b>Koelmiddel</b>		R32
<b>Nominale koudemiddelvulling</b>	kg	2
<b>GWP</b>		675
<b>Ton CO2 equivalent</b>		1,35
<b>Werkingsbereik verwarmen buitentemp.</b>		-25 tot 35 °C
<b>Werkingsbereik verwarmen water temp.</b>		15 tot 65 °C

OPTIES:Backup heater: HA063M E1