



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

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

OPTIES:Backup heater: HA063M E1