



LG AIRCO
HU123MRB/ZHBW128B0 OUT U30
 LUCHT/WATER SPLIT INCL. SANITAIR
 A0071018

TECHNISCHE KENMERKEN

Afmetingen	mm	1380h x 950b x 330d
Netto gewicht	kg	917
Model		HU123MRB U30
Technische benaming		ZHBW 128B0
Compatibel		HN1616Y NB1 Binnenunit
Verwarmingsvermogen bij A7/W35 °C	kW	12
Verwarmingsvermogen bij A2/W35 °C	kW	11
Verwarmingsvermogen bij A-7/W35 °C	kW	12
Koelvermogen bij A35/W18	kW	12
Opgenomen vermogen verwarmen bij A7/W35 °C	kW	2,38
Opgenomen vermogen koelen bij A35/W18 °C	kW	2,53
COP (verwarmen) bij A7/W35 °C		5,04
COP (verwarmen) bij A2/W35 °C		3,65
COP (verwarmen) bij A-7/W35 °C		3
EER (koelen) A35/W18		4,75
SCOP ruimteverwarming 35°C / 55°C		4,6/3,5
Seizoensefficiëntie 35°C / 55°C	%	181/137
Seizoensenergieklasse 35°C / 55°C		A+++/A++
Sanitair warm water (Declared Load Profile)		L
Sanitair warm water efficiëntie	%	120
Energieklasse		A+
Geluidsvermogen	dB(A)	61
Maximum watertemperatuur met warmtepomp	°C	58
Flowsensor		SIKA

Meetbereik	l/min	5-80
Triggerpoint flow sensor (l/min)	l/min	15
Buffervat	l	40
Minimale - Nominale waterdebiet circulatiepomp	l/min	20 - 34,5
Maximale druk veiligheidsventiel	bar	3
Water filter verwarmen	mesh	42,3
Expansievat	l	8
Voor druk	bar	3
Maximale druk	bar	10
Boiler	l	200
Sanitair warm water circulatiepomp		Wilo ZRS 15/6-3 KU
Wateraansluitingen sanitair warm water	inch	3/4-3/4-3/4
Keuze 1 : Vermogen verwarmingselement		2 kW
Keuze 1 : Spanning		V/Hz 1N 230/50
Keuze 1 : Maximum elektrisch vermogen		2,52 kW
Keuze 2 : Vermogen verwarmingselement		2+2 kW
Keuze 2 : Spanning		V/Hz 1N 230/50
Keuze 2 : Maximum elektrisch vermogen		4,52 kW
Keuze 3 : Vermogen verwarmingselement		2+2+2 kW
Keuze 3 : Spanning		V/Hz 3N 400/50
Keuze 3 : Maximum elektrisch vermogen		6,52 kW
Geluidsvermogen buitenunit	dB(A)	61
Voeding	V / Hz	3N 400/50
Voedingskabel naar buitenunit	mm ²	5G2,5
Koelmiddel		R32
GWP		675
Ton CO2 equivalent		1418
Werkingsbereik verwarmen buitentemp.		-25 tot 35 °C