



LG AIRCO

HU143MRB/ZHBW148B0 OUT U30

LUCHT/WATER SPLIT INCL. SANITAIR

A0071021

ADVIESPRIJS: 5752,34 EUR

Incl. BTW | Excl. Recupel/Bebat

TECHNISCHE KENMERKEN

Afmetingen	mm	1380h x 950b x 330d
Netto gewicht	kg	91,7
Model		HU143MRB U30
Technische benaming		ZHBW 148B0
Compatibel		HN1616Y NB1 Binnenunit
Verwarmingsvermogen bij A7/W35 °C	kW	14
Verwarmingsvermogen bij A2/W35 °C	kW	12
Verwarmingsvermogen bij A-7/W35 °C	kW	14
Koelvermogen bij A35/W18	kW	14
Opgenomen vermogen verwarmen bij A7/W35 °C	kW	2,38
Opgenomen vermogen koelen bij A35/W18 °C	kW	3,26
COP (verwarmen) bij A7/W35 °C		5,04
COP (verwarmen) bij A2/W35 °C		3,65
COP (verwarmen) bij A-7/W35 °C		2,95
EER (koelen) A35/W18		4,75
SCOP ruimteverwarming 35°C / 55°C		4,57/3,47
Seizoensefficiëntie 35°C / 55°C	%	180/136
Seizoensenergieklasse 35°C / 55°C		A+++/A++
Sanitair warm water (Declared Load Profile)		L
Sanitair warm water efficiëntie	%	120
Energieklasse		A+
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 - 40,25
Maximale druk veiligheidsventiel	bar	3
Expansievat	l	12
Voor druk	bar	0,75
Maximale druk	bar	3
Wateraansluitingen vertrek/retour verw. kring	inch	1 - 1
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 electrisch vermogen		2,52 kW
Keuze 2 : Vermogen verwarmingselement		2+2 kW
Keuze 2 : Spanning		V/Hz 1N 230/50
Keuze 2 : Maximum electrisch vermogen		4,52 kW
Keuze 3 : Vermogen verwarmingselement		2+2+2 kW
Keuze 3 : Spanning		V/Hz 3N 400/50
Keuze 3 : Maximum electrisch vermogen		6,52 kW
Gewicht Buitenunit	kg	91,7
Geluidsvermogen buitenunit	dB(A)	62
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