



LG AIRCO

HU143MA

OUT U33

LUCHT/WATER SPLIT STANDAARD

A0030190

ADVIESPRIJS: 4458,85 EUR

Incl. BTW | Excl. Recupeel/Bebat

TECHNISCHE KENMERKEN

Afmetingen	mm	1380h x 950b x 330d
Netto gewicht	kg	85,4
Technische benaming		HU143MA U33
Verwarmingsvermogen bij A7/W35 °C	kW	14
Verwarmingsvermogen bij A2/W35 °C	kW	14
Verwarmingsvermogen bij A-7/W35 °C	kW	14
Koelvermogen bij A35/W18	kW	12
Opgenomen vermogen verwarmen bij A7/W35 °C	kW	3,17
Opgenomen vermogen verwarmen bij A2/W35 °C	kW	3,7
Opgenomen vermogen verwarmen bij A7/W35 °C	kW	4,24
Opgenomen vermogen koelen bij A35/W18 °C	kW	3,08
COP (verwarmen) bij A7/W35 °C		4,41
COP (verwarmen) bij A2/W35 °C		3,78
COP (verwarmen) bij A-7/W35 °C		3,3
EER (koelen) A35/W18		3,9
Seizoensenergieklasse 35°C / 55°C		A+++ / A++
Seizoensefficiëntie 35°C / 55°C	%	182 / 132
SCOP ruimteverwarming 35°C / 55°C		4,56 / 3,32
Jaarlijks energieverbruik (gemiddeld) 35°C / 55°C	kW	4254 / 5524
Binnenunit		HN1636M NK5 AHNW16806A4
Minimale - Nominale waterdebiet circulatiepomp	l/min	20 - 40,25
Opvoerhoogte circulatiepomp	m waterkolo m	9,3

Drukval platenwarmtewisselaar	m waterkolo m	1,1
Beschikbaar voor afgiftekring	m waterkolo m	8,2
Buitenunit		HU143MA U33 AHUW148A4
Luchtdebiet	m ³ /u	6600
Geluidsvermogen buitenunit	dB(A)	64
Geluidsvermogen nachtmodus	dB(A)	62
Voedingsspanning		1N 400 / 50 V / Hz
Bekabeling tussen binnen- en buitenunit	mm ²	4 x 1,5
Koelleiding diameters	inch	3/8 - 5/8
Minimale - maximale leidinglengte (m)	m	3 - 50
Maximum hoogteverschil	m	30
Koelmiddel		R410A
Nominale koudemiddelvulling	kg	2,5
GWP		2088
Ton CO2 equivalent		5,219
Bijvulling koelmiddel	g/m	40
Standaard voorgevuld tot	m	7,5
Werkingsbereik verwarmen buitentemp.		-20 tot 35 °C
Werkingsbereik koelen buitentemperatuur		5 tot 48 °C

ESS compatibel