



## LG AIRCO

HU141MA

OUT U33

LUCHT/WATER SPLIT STANDAARD

A0030183

### TECHNISCHE KENMERKEN

Afmetingen	mm	1380h x 950b x 330d
Technische benaming		HU141MA U33 AHUW146A4
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	2,64
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		4,61 / 3,37
Jaarlijks energieverbruik (gemiddeld) 35°C / 55°C	kW	4254 / 5524
Binnenunit		HN1616M NK5 AHNW16606A4
Gewicht Buitenunit	kg	84,5
Luchtdebiet	m³/u	6600
Geluidsvermogen buitenunit	dB(A)	64
Geluidsvermogen nachtmodus	dB(A)	62

<b>Voedingsspanning</b>		1N 230 / 50 V / Hz
<b>Bekabeling tussen binnen- en buitenunit</b>	mm <sup>2</sup>	4 x 1,5
<b>Koelleidingen (inch)</b>	inch	3/8 - 5/8
<b>Minimale - maximale leidinglengte (m)</b>	m	3 - 50
<b>Maximum hoogteverschil</b>	m	30
<b>Koelmiddel</b>		R410A
<b>Nominale koudemiddelvulling</b>	kg	2,5
<b>Standaard voorgevuld tot</b>	m	7,5
<b>Werkingsbereik verwarmen buitentemp.</b>		-20 tot 35 °C
<b>Werkingsbereik koelen buitentemperatuur</b>		5 tot 48 °C

ESS compatibel