



## LG AIRCO

HU163MA

OUT U33

LUCHT/WATER SPLIT STANDAARD

A0030191

**ADVIESPRIJS: 5465,57 EUR**

Incl. BTW | Excl. Recupeel/Bebat

### TECHNISCHE KENMERKEN

|   |              |                         |
|---|--------------|-------------------------|
| Afmetingen  | mm           | 1380h x 950b x 330d     |
| Netto gewicht                                     | kg           | 85,4                    |
| Technische benaming                               |              | HU163MA U33             |
| Verwarmingsvermogen bij A7/W35 °C                 | kW           | 16                      |
| Verwarmingsvermogen bij A2/W35 °C                 | kW           | 16                      |
| Verwarmingsvermogen bij A-7/W35 °C                | kW           | 14,5                    |
| Koelvermogen bij A35/W18                          | kW           | 13                      |
| Opgenomen vermogen verwarmen bij A7/W35 °C        | kW           | 3,76                    |
| Opgenomen vermogen verwarmen bij A2/W35 °C        | kW           | 4,73                    |
| Opgenomen vermogen verwarmen bij A7/W35 °C        | kW           | 4,8                     |
| Opgenomen vermogen koelen bij A35/W18 °C          | kW           | 3,6                     |
| COP (verwarmen) bij A7/W35 °C                     |              | 4,26                    |
| COP (verwarmen) bij A2/W35 °C                     |              | 3,38                    |
| COP (verwarmen) bij A-7/W35 °C                    |              | 3,02                    |
| EER (koelen) A35/W18                              |              | 3,61                    |
| Seizoensenergieklasse 35°C / 55°C                 |              | A+++ / A++              |
| Seizoensefficiëntie 35°C / 55°C                   | %            | 179 / 130               |
| SCOP ruimteverwarming 35°C / 55°C                 |              | 4,56 / 3,32             |
| Jaarlijks energieverbruik (gemiddeld) 35°C / 55°C | kW           | 4531 / 6157             |
| Binnenunit  |              | HN1636M NK5 AHNW16806A4 |
| Minimale - Nominale waterdebiet circulatiepomp    | l/min        | 20 - 46                 |
| Opvoerhoogte circulatiepomp                       | m waterkolom | 9                       |

|   |                   |                       |
|---|-------------------|-----------------------|
| Drukval platenwarmtewisselaar           | m waterkolom      | 1,4                   |
| Beschikbaar voor afgiftekring           | m waterkolom      | 7,6                   |
| Buitenunit                              |                   | HU163MA U33 AHUW168A4 |
| Gewicht Buitenunit                      | kg                | 85,4                  |
| Luchtdebiet                             | m <sup>3</sup> /u | 6600                  |
| Geluidsvermogen buitenunit              | dB(A)             | 65                    |
| Geluidsvermogen nachtmodus              | dB(A)             | 63                    |
| Voedingsspanning                        |                   | 3N 400 / 50 V / Hz    |
| Bekabeling tussen binnen- en buitenunit | mm <sup>2</sup>   | 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