

STANDAARD LEVERING

- DC inverter compressor
- Omkeerbare warmtepomp (verwarmen & Koelen)
- Multifunctioneel regelpaneel
- Platenwisselaar (RVS)
- Klasse A circulatiepomp & ventilator
- Hoge- en lagedruk beveiliging
- Stooklijnregeling
- Koudemiddelvulling R410A
- MODbus communicatie RS485
- Energieklasse A+++
- Laag geluidsniveau buitenunit
- Watertemperaturen tot 55°C (warmtepompbedrijf)
- ISDE subsidie conform "Apparatenlijst Warmtepompen"



TECHNISCHE GEGEVENS EN PRIJZEN

| Type unit | | FUSIO-AWM(S) | FUSIO-AWM(S-plus) | FUSIO-AWM(M) |
|--------------------------------|-----------|--------------------|---------------------|---------------------|
| Verwarmingsvermogen (1) | kW | 10,0 (2,7 - 4,98) | 12,48 (3,44 - 6,18) | 16,58 (4,36 - 8,66) |
| Opgenomen vermogen (1) | kW | 2,23 (0,55-0,96) | 2,19 (0,712 - 1,20) | 3,78 (0,89 - 1,68) |
| Nominale stroomsterkte (1) | A | 9,69 | 9,52 | 16,4 |
| COP (1) | | 4,49 (4,88 - 5,16) | 4,29 (4,83 - 5,14) | 4,38 (4,86 - 5,15) |
| Energieklasse | | A+++ | A+++ | A+++ |
| Verwarmingsvermogen (2) | kW | 6,4 (2,7 - 1,34) | 7,97 (3,35 - 1,68) | 11,76 (5,94 - 2,48) |
| COP (2) | | 3,01 (3,30 - 2,78) | 2,57 (3,26 - 2,73) | 3,00 (3,50 - 3,04) |
| Koelvermogen | kW | 8,30 (2,61 - 5,46) | 8,70 (3,26 - 7,25) | 13,50 (4,00 - 9,30) |
| Opgenomen vermogen | kW | 1,97 (0,67 - 1,16) | 2,17 (0,88 - 1,61) | 2,94 (0,98 - 1,91) |
| Nominale stroomsterkte | A | 8,56 | 9,43 | 12,7 |
| EER | | 4,20 (3,90 - 4,70) | 4,00 (3,70 - 4,50) | 4,58 (4,09 - 4,85) |
| Waterhoeveelheid (nominaal) | l/s | 6,66 | 6,66 | 6,66 |
| Wateraansluiting | Inch | 1 1/4" | 1 1/4" | 1 1/4" |
| Afmeting (bx dxh) | mm | 1406x544x1167 | 1406x544x1167 | 1591x544x1271 |
| Gewicht | kg | 180 | 180 | 220 |
| Geluidsdruk niveau | dB(A) | 50 | 50 | 52 |
| Aansluitspanning | V/ph/Hz | 230/1/50 | 230/1/50 | 230/1/50 |
| Afzekerwaarde | A | 16 | 16 | 25 |
| Type koudemiddel | | R410A | R410A | R410A |
| Koudemiddelvulling | kg/tCO2eq | 6,0 / 12,528 | 6,0 / 12,528 | 7,0 / 14,616 |
| Setprijs | | | | |
| Artikelnummer | | 1601310 | 1601311 | 1601312 |
| Kortingsgroep units | | E | E | E |
| ISDE meldcode | | In behandeling | In behandeling | KA13245 |
| Indicatief subsidiebedrag (**) | | o.a. | o.a. | |
| Accessoires: | | | | |
| Inbedrijfstellen (*) | | | | |
| Artikelnummer | | 3000031 | 3000031 | 3000031 |
| Kortingsgroep accessoires | | X | X | X |

(1) Verwarmingsvermogen bij een watertraject in 30°C, uit 35°C en een buitenlucht temperatuur van 7°C (DB)/6°C (NB) conform EN14511

(2) Verwarmingsvermogen bij een watertraject in 30°C, uit 35°C en een buitenlucht temperatuur van -7°C (DB)/-6°C (NB) conform EN14511

Koelvermogen bij een watertraject in 23°C, uit 18°C en een buitenlucht temperatuur van 35°C conform EN14511

Geluidsdruk niveau buitenunit gemeten op een afstand van 1 meter onder vrijeveld condities conform ISO3746

Bovenstaande units staan vermeld in de ISDE lijst (investeringssubsidie duurzame energie www.rvo.nl)

Alle bovengenoemde prijzen zijn excl. B.T.W.

Accessoireprijzen horen bij de betreffende unit en kunnen niet voor andere producten gebruikt worden.

(*) LET OP: de prijs voor het inbedrijfstellen is netto excl. B.T.W.

(**) Kijk voor de laatste up to date informatie op www.rvo.nl/ISDE