

## Ilma-vesilämpöpumppu

- Kokonainen lämmitysjärjestelmä: sisäyksikkö, ulkoyksikkö, eristetty kondenssivedenpoistoputki, asennussarja, maataline
- Tehontarpeeseen mukautuva ulkoyksikkö, jonka käyntiääni on erittäin hiljainen
- Kylmäaine ekologinen R290
- Mallit 6, 10, 12 tai 16
- Käyttöalue -25 °C asti
- Tuottaa jopa 75-asteista vettä
- Helppokäyttöinen, suomenkielinen käyttövalikko
- Sisäyksikössä integroitu RST-käyttövesivaraaja 215 l
- myUplink-etävalvonta vakiona



Jäspi Tehowatti Air Evo ilma-vesilämpöpumpuista saadaan sekä lämmitys että lämmin käyttövesi. Järjestelmä on loistava ratkaisu niin uudistaloon lämmitysjärjestelmäksi kuin saneeraustaloonkin öljylämmityksen korvaajaksi. Voidaan liittää lattialämmitykseen tai kiinteistöissä jo oleviin lämpöpattereihin. Sopii toimintateholtaan useimpiin omakotitaloihin (50-200 m²). Uusi Evo ulkoyksikkö on hyötysuhteeltaan tehokas, käyntiääneltään erittäin hiljainen ja ulkonäöltään modernin minimalistinen. Kylmäaine on ekologinen R290.

myUplink

**A+++**

Energialuokka: Järjestelmä lattialämmityksessä

**5**  
VUODEN  
TAKUU

Rekisteröimällä Jäspi-lämpöpumppu netissä, voimassa on viiden vuoden tehdastakuu. Rekisteröinti ja ehdot: [www.jaspi.fi](http://www.jaspi.fi)

| Tekniset tiedot, ulkoyksikkö            |        | 6                                           | 10                    | 12                | 16                |
|-----------------------------------------|--------|---------------------------------------------|-----------------------|-------------------|-------------------|
| LVI-numero, järjestelmä                 |        | 5363612                                     | 5363613               | 5363614           | 5363615           |
| Mitat K x L x S                         | mm     | 720 x 915 x 354                             | 892 x 1204 x 384      | 1103 x 1204 x 384 | 1397 x 1204 x 384 |
| Paino                                   | kg     | 69                                          | 96 / 104 (3~)         | 114               | 142               |
| Pohjalaatan suositellut min.mitat L x S | mm     | 1000 x 464                                  | 1300 x 594            |                   |                   |
| Maatalineen mitat K x L x S             | mm     | 410 x 915 x 464                             | 410 x 1204 x 494      |                   |                   |
| Järjestelmän energiamerkintä 35/55 °C   |        | A+++ / A++                                  |                       | A+++ / A+++       | A+++ / A+++       |
| Teho EN 14511 mukaan 7/35 °C            | kW/COP | 1,14 / 4,27                                 | 2,52 / 5,32           | 2,75 / 5,26       | 4,24 / 5,30       |
| Teho EN 14511 mukaan -7/35 °C           | kW/COP | 4,29 / 2,53                                 | 7,48 / 2,57           | 9,19 / 2,85       | 11,40 / 2,72      |
| Maksimiteho 7/35 °C *                   | kW     | 6,5                                         | 11,39                 | 12,46             | 16,74             |
| Maksimiteho -7/35 °C *                  | kW     | 4,97                                        | 8,26                  | 9,19              | 12,38             |
| Äänenpainetaso 2/4 m etäisyydellä **    | dB(A)  | 38 / 29                                     | 42 / 33               | 42 / 32           | 40 / 31           |
| Asennus                                 |        | LVI-asentaja tai kylmäasentaja (kylmäluvat) |                       |                   |                   |
| Kompressori                             |        | Twin rotary                                 |                       |                   |                   |
| Kylmäainemäärä (R290)                   | kg     | 0,50                                        | 0,80                  | 1,10              | 1,60              |
| Putkiyhteet                             |        | DN25 (R1") uk                               |                       |                   |                   |
| Sähkö tiedot                            |        | 1 x 230 V                                   | 1 x 230 V / 3 x 400 V | 3 x 400 V         | 3 x 400 V         |
| Sulakekoko, ulkoyksikkö                 | A      | 1 x 16                                      | 1 x 16 / 3 x 10       | 3 x 10            | 3 x 16            |

\* Ilman sulatusta. \*\* Ulkoyksikön nimellinen äänenpainetaso Q=4 mukaan.

| Tekniset tiedot, sisäyksikkö              |    |                  |
|-------------------------------------------|----|------------------|
| Mitat K x L x S                           | mm | 1670 x 600 x 620 |
| Paino                                     | kg | 115              |
| Tilavuus                                  | l  | 215              |
| Sähkövastus, porrasohjattu                | kW | 9                |
| Sulakekoko, sisäyksikkö                   | A  | 3 x 16           |
| Käyttövesiyhteet                          | mm | Ø 22             |
| Lämmitysyhteet                            | mm | Ø 22             |
| Liitäntäyhteet, lämpöpumppu               | mm | Ø 22             |
| Käyttövedentuotto 40 °C, eco-normal-luxus | l  | 220-250-280      |

| Lisävarusteet              | Tuote-/LVI-nro |
|----------------------------|----------------|
| Lisäshunttisarja LP 80     | 5360159        |
| Lisäshunttisarja LP 80-250 | 5360169        |
| Lisäwatti sähkökattila     | T000744        |
| Buffer 50 puskurivaraaja*  | 5360158        |
| Buffer 100 puskurivaraaja* | 5360118        |
| Buffer 200 puskurivaraaja* | 5360119        |

\* Buffer: Patterijärjestelmien lämmön tasaisuus, lämmönjaon vesitilavuuden lisääminen, ulkoyksikön sulatustoiminnan optimointi.

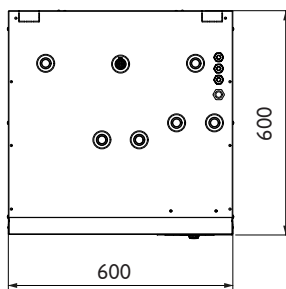
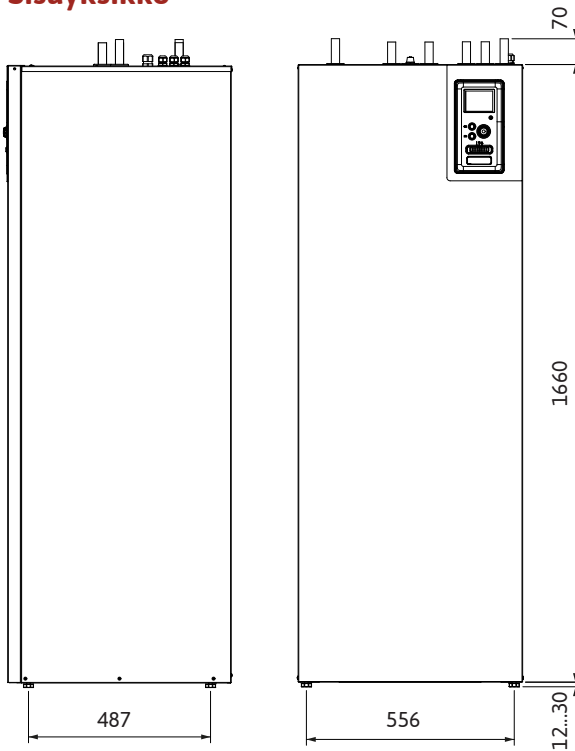
| Viilennyskonvektorit**  | LVI-nro |
|-------------------------|---------|
| Cool W3                 | 5360187 |
| Cool W4                 | 5360188 |
| Cool R5                 | 5360189 |
| Aktiivihiilennyspaketti | 5058527 |

\*\* Viilennys Tehowatti Airin kanssa: tarvitaan aktiivihiilennyspaketti ja konvektori.

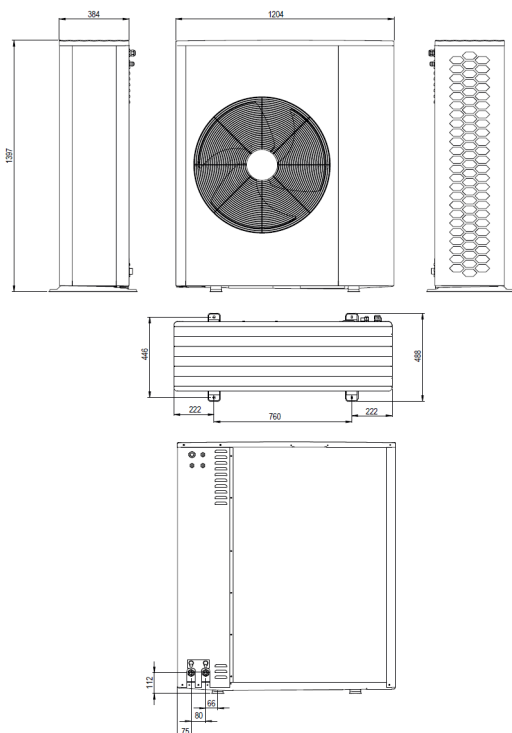
Muut lisävarusteet myynnistämme.

# Jäspi Tehowatti Air Evo

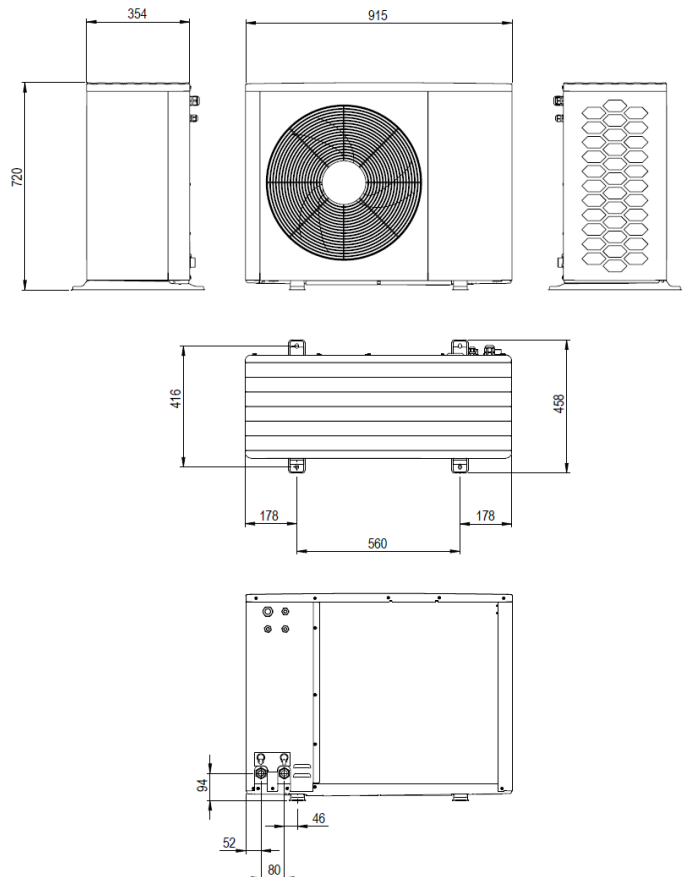
## Sisäyksikkö



## Evo 16



## Evo 6



## Evo 10/12

