

Luft-Wasser-Wärmepumpe

- **Komplettes Heizsystem:** Inneneinheit, Außeneinheit, isolierte Kondensatablaufleitung, Wärmetauscher, Montagesatz
- **An den Leistungsbedarf adaptierbare Außeneinheit Monoblock Nordic**
- Modelle 8, 12 oder 16
- **Betriebsbereich bis zu -25 °C**
- **Erzeugt Wasser BIS max. 65 Grad**
- **Benutzerfreundliches Betriebsmenü**
- **In der Inneneinheit eingebauter Edelstahl Warmwasserspeicher 215 l**
- **Fernüberwachung MyUpway**



Die Luft-Wasser-Wärmepumpen Jäspi Tehowatti Air Nordic erzeugen sowohl Wärme als auch Warmwasser. Das System ist eine kompakte Lösung sowohl für ein neues Haus als Heizsystem als auch für ein renoviertes Haus als Ersatz für ein altes Heizsystem. Es kann an eine Fußbodenheizung oder an bereits vorhandene Heizkörper angeschlossen werden. Geeignet für die meisten Einfamilienhäuser (50-200 m²).



Energieeffizienzklasse: Fußbodenheizung



| Technische Daten, Außeneinheit | | 8 | 12 | 16 |
|--------------------------------|--------|---|-------------------|----------|
| HLS-Nummer, System | | 5058551 | 5058552 | 5058553 |
| Maße H x B x T | mm | 1070 x 1130 x 610 | 1165 x 1280 x 612 | |
| Gewicht | kg | 170 | 180 | 185 |
| Plattenempfehlung B x T | mm | 1200 x 700 | 1350 x 700 | |
| Energieeffizienzklasse * | | A+++ | | |
| Leistung 0/35 °C ** | kW/COP | 6,2/4,0 | 9,1/4,0 | 13/4,0 |
| Leistung -7/35 °C *** | kW/COP | 5,2/3,3 | 8,2/3,4 | 11,5/3,5 |
| Schalldruckpegel bei 2/6 m | dB(A) | 39/29,5 | | 41/31,5 |
| Montage | | Installateur, Lizenzen zur Montage von Kältesystemen nicht erforderlich | | |
| Kompressor | | Inverter Scroll | | |
| Kältemittel (410A) | kg | 2,4 | 2,6 | 3 |
| Sicherungsgröße, Außeneinheit | A | 1 x 16 | 3 x 10 | |

* System 35/55 °C. ** Außentemperatur 0 °C, Wasser 35 °C. *** Außentemperatur -7 °C, Wasser 35 °C

| Technische Daten, Inneneinheit | | |
|---|----|------------------|
| Maße H x B x T | mm | 1670 x 600 x 620 |
| Gewicht | kg | 115 |
| Fassungsvermögen | l | 215 |
| Elektrisches Heizelement, Stufenregelung | kW | 9 |
| Sicherungsgröße, Inneneinheit | A | 3 x 16 |
| Betriebswasseranschlüsse | mm | Ø 22 |
| Heizungsanschlüsse | mm | Ø 22 |
| Wärmepumpenanschlüsse | mm | Ø 22 |
| Betriebswassererzeugung 40 °C, eco-normal-luxus | l | 220-250-280 |

| Zubehör | Code/HLS |
|---|----------|
| Zusätzliches Shunt-Set unter 80 m ² für 2. Heizkreislauf | M02556 |
| Zusätzliches Shunt-Set über 80 m ² für 2. Heizkreislauf | M02691 |
| Elektrokessel Lisäwatti | T000744 |
| Pufferspeicher Buffer 50* | 5360158 |
| Pufferspeicher Buffer 100* | 5360118 |
| Pufferspeicher Buffer 200* | 5360119 |
| Bodenständer 8 | T000855 |
| Bodenständer 12/16 | T000825 |

* Buffer: Gleichmäßigkeit der Wärme des Heizkörpersystems, Steigerung der Wassermenge der Wärmeverteilung, Optimierung der Abtaufunktion der Außeneinheit.

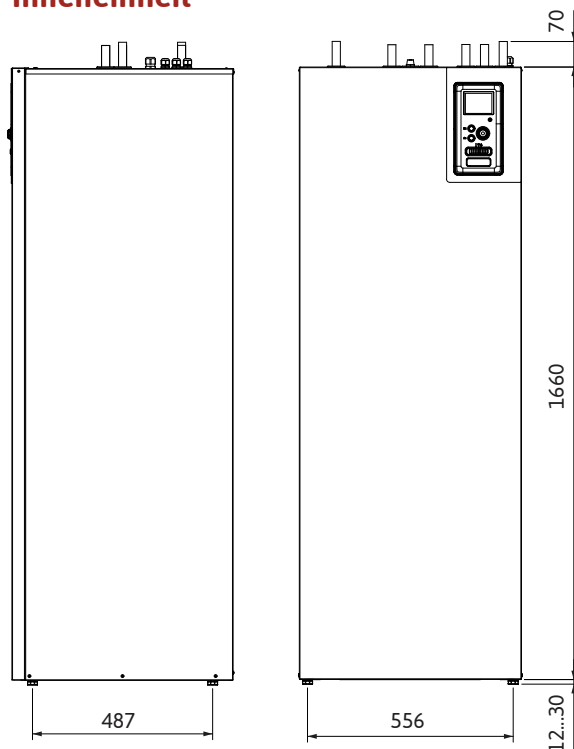
| Kühlkonvektoren** | HLS |
|---------------------------------|---------|
| Cool W3 | 5360187 |
| Cool W4 | 5360188 |
| Cool R5 | 5360189 |
| Montagesatz der aktiven Kühlung | 5058527 |

**Kühlung mit Tehowatti Air: aktives Kühlset und Konvektor erforderlich.

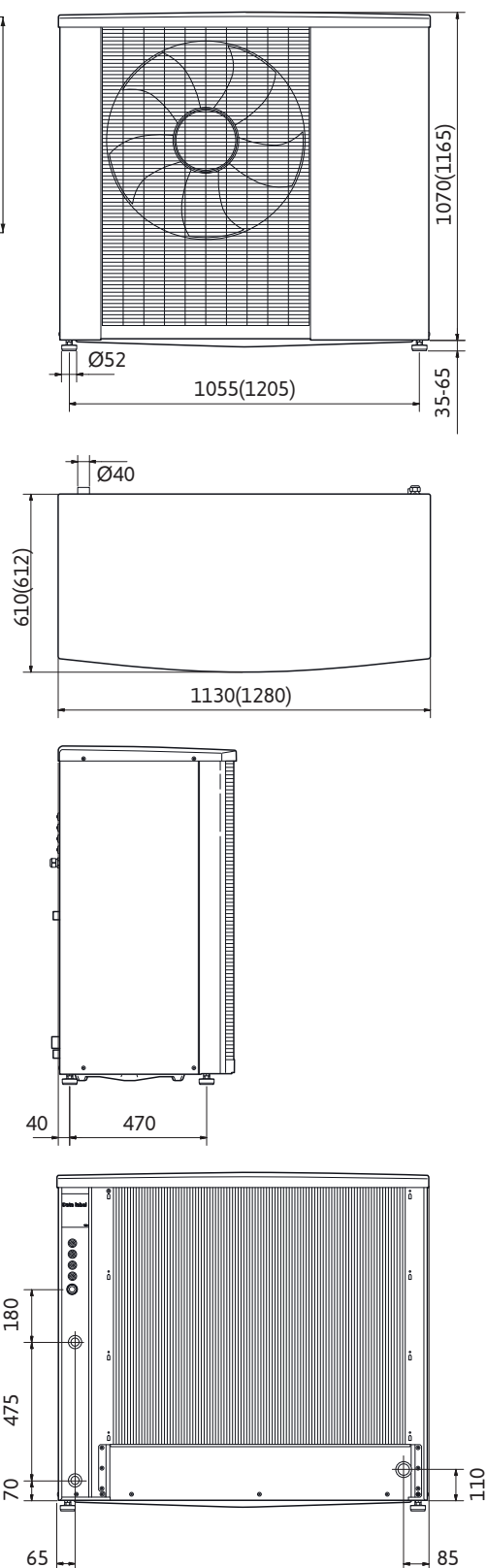
Weiteres Zubehör auf Anfrage

Jäspi Tehowatti Air Nordic

Inneneinheit



Außeneinheit 8(12-16)



Schaltplan L000689

Jäspi Tehowatti Air Nordic +
 Jäspi Buffer Pufferspeicher +
 (Jäspi Lisäwatti Elektrokessel +
 Jäspi ECS)

