

# TTL 7.6 ACS

LUFT-WASSER-WÄRMEPUMPEN

PRODUKT-NR.: 190741

## Die wichtigsten Merkmale

- Die Luft-Wasser-Wärmepumpe zum Heizen und Kühlen wird im Außenbereich aufgestellt
- Die Inverter-Technologie ermöglicht eine optimal angepasste Heizleistung durch den drehzahlgeregelten Verdichter
- Für energetische Sanierungen geeignet, hohe Vorlauftemperatur ganzjährig möglich
- Leiser Betrieb dank des gekapselten Kältekreislaufes und der stufenlos angepassten Lüfterdrehzahl
- Zukunftssicheres und umweltfreundliches Kältemittel mit hoher Effizienz
- Ganzjährig hohe Effizienz und geringe Betriebskosten durch die optimal aufeinander abgestimmten Komponenten
- Kann ins Heimnetzwerk eingebunden und über Smartphone bedient werden



**TTL 5.6 ACS**

Produkt-Nr.: 190739



| Typ         | TTL 5.6 ACS | TTL 7.6 ACS |
|-------------|-------------|-------------|
| Bestell-Nr. | 190739      | 190741      |

### Technische Daten

|  |           |           |
|--|-----------|-----------|
| Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W35                          | A+++      | A+++      |
| Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W55                          | A+++      | A+++      |
| Energieeffizienzklasse Verbundanlage (Wärmepumpe + Regler) W35 | A+++      | A+++      |
| Energieeffizienzklasse Verbundanlage (Wärmepumpe + Regler) W55 | A+++      | A+++      |
| Wärmeleistung bei A7/W35 (EN 14511)                            | 3,31 kW   | 3,31 kW   |
| Wärmeleistung bei A2/W35 (EN 14511)                            | 3,19 kW   | 4,30 kW   |
| Wärmeleistung bei A-7/W35 (EN 14511)                           | 4,97 kW   | 6,87 kW   |
| Kühlleistung bei A35/W7 max.                                   | 4,73 kW   | 7,30 kW   |
| Kühlleistung bei A35/W18 Teillast                              | 3,37 kW   | 4,94 kW   |
| Kühlleistung bei A35/W18 max.                                  | 6,86 kW   | 10,15 kW  |
| Leistungszahl bei A7/W35 (EN 14511)                            | 5,42      | 5,42      |
| Leistungszahl bei A2/W35 (EN 14511)                            | 4,60      | 4,30      |
| Leistungszahl bei A-7/W35 (EN 14511)                           | 3,45      | 2,93      |
| Kühlleistungszahl bei A35/W7 max.                              | 2,86      | 2,35      |
| Kühlleistungszahl bei A35/W18 Teillast                         | 4,35      | 4,28      |
| Kühlleistungszahl bei A35/W18 max.                             | 3,84      | 2,87      |
| SCOP 35 °C (EN 14825)  | 4,70      | 4,88      |
| Schalleistungspegel (EN 12102)                                 | 48 dB(A)  | 48 dB(A)  |
| Einsatzgrenze Wärmequelle min. / max.                          | -25/40 °C | -25/40 °C |
| Einsatzgrenze heizungsseitig max.                              | 75 °C     | 75 °C     |

|                                 |         |         |
|---------------------------------|---------|---------|
| Höhe                            | 900 mm  | 900 mm  |
| Breite                          | 1270 mm | 1270 mm |
| Tiefe                           | 593 mm  | 593 mm  |
| Gewicht                         | 135 kg  | 135 kg  |
| Nennspannung Verdichter         | 230 V   | 230 V   |
| Nennspannung Not-/Zusatzheizung | 230 V   | 230 V   |
| Kältemittel                     | R454 C  | R454 C  |

### **Service-Center**

Sie haben Fragen? Wir helfen gerne:  
Unter der Telefonnummer 05531 99068-95082

### **Unsere Fachpartner**

Unsere kompetenten Ansprechpartner vor Ort helfen Ihnen bei allen  
Fragen:  
[www.tecalor.de/fachpartner-suchen](http://www.tecalor.de/fachpartner-suchen)

### **Installationshinweis**

Die Installation nicht-steckerfertiger Geräte ist vom jeweiligen  
Netzbetreiber oder von einem eingetragenen Fachbetrieb vorzunehmen,  
der Ihnen auch bei der Einholung der Zustimmung des jeweiligen  
Netzbetreibers für die Installation des Gerätes behilflich ist.

tecalor GmbH  
Lüchtringer Weg 3 — 37603 Holzminden  
Tel.: 05531 99068-95700 — Fax: 05531 99068-95712  
[info@tecalor.de](mailto:info@tecalor.de) — [www.tecalor.de](http://www.tecalor.de)