

# TTF 7.1 comfort

## SOLE-WASSER-WÄRMEPUMPEN

PRODUKT-NR.: 191086

### Die wichtigsten Merkmale

- Innen aufgestellte Sole-Wasser-Wärmepumpe mit Invertertechnologie zum Heizen und Warmwasserbereiten
- Natürliches, zukunftsicheres und umweltverträgliches Kältemittel R290
- Sorgenfreier Betrieb mit VDE-geprüftem Sicherheitskonzept
- Kaskadenbetrieb mit bis zu sechs Wärmepumpen bei Bedarf
- Geringer Platzbedarf im Aufstellraum, durch integrierte Sicherheitsventile, Umwälzpumpen für Sole und Heizung, Umschaltventil
- Aktive oder passive Kühlung mit zusätzlichen Komponenten möglich
- Die Optimierung nach dynamischen Stromtarifen ist möglich
- Durch 70°C Vorlauftemperatur auch für Sanierungen geeignet
- Schnelle und korrekte Fernwartung durch Integration in die Servicewelt



**TTF 7.1 230 comfort**  
Produkt-Nr.: 191112



**TTF 12.1 230 comfort**  
Produkt-Nr.: 191116



**TTF 12.1 comfort**  
Produkt-Nr.: 191087



Typ	TTF 7.1 230 comfort	TTF 7.1 comfort	TTF 12.1 230 comfort
Bestell-Nr.	191112	191086	191116

### Technische Daten

Nennspannung Verdichter	230 V	230 V	400 V
Nennspannung Not-/Zusatzheizung	400 V	400 V	400 V
Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W35	A+++	A+++	A+++
Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W55	A+++	A+++	A+++
SCOP 35 °C (EN 14825)	5,21	5,21	5,40
Wärmeleistung bei B0/W35 (EN 14511)	3,36 kW	3,36 kW	6,20 kW
Wärmeleistung bei B0/W35 (min/max)	1,4/7,0 kW	1,4/7,0 kW	2,7/11,6 kW
Leistungszahl bei B0/W35 (EN 14511)	4,62	4,62	4,87
Schalleistungspegel (EN 12102)	38 dB(A)	38 dB(A)	40 dB(A)
Höhe	1450 mm	1450 mm	1450 mm
Breite	600 mm	600 mm	600 mm
Tiefe	700 mm	700 mm	700 mm
Gewicht	111 kg	111 kg	132 kg
Kältemittel	R290	R290	R290



Typ	<b>TTF 12.1 comfort</b>
Bestell-Nr.	191087

### Technische Daten

Nennspannung Verdichter	400 V
Nennspannung Not-/Zusatzheizung	400 V
Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W35	A+++
Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W55	A+++
SCOP 35 °C (EN 14825)	5,40
Wärmeleistung bei B0/W35 (EN 14511)	6,20 kW
Wärmeleistung bei B0/W35 (min/max)	2,7/11,6 kW
Leistungszahl bei B0/W35 (EN 14511)	4,87
Schalleistungspegel (EN 12102)	40 dB(A)
Höhe	1450 mm
Breite	600 mm
Tiefe	700 mm
Gewicht	132 kg
Kältemittel	R290

### **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)