

# TTF 12.5

## SOLE-WASSER-WÄRMEPUMPEN

PRODUKT-NR.: 190934

### Setzen Sie auf Flexibilität

Hocheffizient versorgt dieses Kraftpaket Ihr Haus mit Wärme und Warmwasser. Dafür haben Sie jegliche Freiheiten bei der Speicherwahl und kombinieren es mit jedem unserer Warmwasserspeicher. Dank der bereits integrierten Schlüsselkomponenten, installiert Ihnen Ihr Fachhandwerker diese Wärmepumpe schnell und einfach.



### Komfort mit Touch

Die komfortable Steuerung für Ihr angenehmes Raumklima übernimmt der innovative Wärmepumpenmanager jederzeit so, wie Sie wünschen. Einfach und intuitiv bedienen Sie ihn per Touchscreen mit gut lesbarem Farb-Display.



### TTF 5.5

Produkt-Nr.: 190931



### TTF 7.5

Produkt-Nr.: 190932



### TTF 10.5

Produkt-Nr.: 190933



### TTF 17.5

Produkt-Nr.: 190935

### Die wichtigsten Merkmale

- Auch für größere Häuser geeignet
- Innen aufgestellte Sole-Wasser-Wärmepumpe zum Heizen und Warmwasserbereiten
- Sehr hoher Warmwasserkomfort dank Vorlauftemperatur von bis zu 62 °C
- Für Neubau und Modernisierung geeignet
- Niedrige Energiekosten dank vorbildlicher Effizienz
- Kühlfunktion dank integrierter Regelungstechnik möglich (Zusatzkomponenten notwendig)
- Hohe Effizienz durch optimal aufeinander abgestimmte Komponenten mit hochwertiger Technik



Typ	<b>TTF 5.5</b>	<b>TTF 7.5</b>	<b>TTF 10.5</b>
Bestell-Nr.	190931	190932	190933

### Technische Daten

Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W35	A+++	A+++	A+++
Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W55	A++	A++	A++
Energieeffizienzklasse Verbundanlage (Wärmepumpe + Regler) W35	A+++	A+++	A+++
Energieeffizienzklasse Verbundanlage (Wärmepumpe + Regler) W55	A++	A++	A++
Wärmeleistung bei B0/W35 (EN 14511)	5,56 kW	7,35 kW	9,81 kW
Wärmeleistung bei B0/W55 (EN 14511)	5,00 kW	6,84 kW	9,25 kW
Leistungsaufnahme bei B0/W35 (EN 14511)	1,26 kW	1,59 kW	2,06 kW
Leistungsaufnahme bei B0/W55 (EN 14511)	1,80 kW	2,43 kW	3,04 kW
Leistungszahl bei B0/W35 (EN 14511)	4,40	4,62	4,76
Leistungszahl bei B0/W55 (EN 14511)	2,78	2,81	3,04
SCOP 35 °C (EN 14825)	4,74	4,96	5,09
Schalleistungspegel (EN 12102)	44 dB(A)	44 dB(A)	44 dB(A)
Einsatzgrenze heizungsseitig max.	60 °C	60 °C	60 °C
Höhe	1450 mm	1450 mm	1450 mm
Breite	598 mm	598 mm	598 mm
Tiefe	703 mm	703 mm	703 mm
Gewicht	113 kg	125 kg	130 kg
Nennspannung Verdichter	400 V	400 V	400 V
Nennspannung Not-/Zusatzheizung	400 V	400 V	400 V
Kältemittel	R452 B	R452 B	R452 B





Typ	TTF 12.5	TTF 17.5
Bestell-Nr.	190934	190935

### 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 B0/W35 (EN 14511)	12,42 kW	16,69 kW
Wärmeleistung bei B0/W55 (EN 14511)	11,85 kW	15,77 kW
Leistungsaufnahme bei B0/W35 (EN 14511)	2,75 kW	3,77 kW
Leistungsaufnahme bei B0/W55 (EN 14511)	3,94 kW	5,30 kW
Leistungszahl bei B0/W35 (EN 14511)	4,52	4,43
Leistungszahl bei B0/W55 (EN 14511)	3,01	2,98
SCOP 35 °C (EN 14825)	4,94	4,79
Schalleistungspegel (EN 12102)	46 dB(A)	46 dB(A)
Einsatzgrenze heizungsseitig max.	60 °C	60 °C
Höhe	1450 mm	1450 mm
Breite	598 mm	598 mm
Tiefe	703 mm	703 mm
Gewicht	135 kg	148 kg
Nennspannung Verdichter	400 V	400 V
Nennspannung Not-/Zusatzheizung	400 V	400 V
Kältemittel	R452 B	R452 B



### **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)