

TTL 20 A

LUFT-WASSER-WÄRMEPUMPEN

Die Luft-Wasser-Wärmepumpen mit Invertertechnik verbinden modernen Komfort mit zeitgemäßer Effizienz. Durch die Dampfwischeneinspritzung erreichen die leistungsstarken Modelle selbst bei niedrigen Außentemperaturen hohe Vorlauftemperaturen. Damit eignen sie sich für eine Sanierung genauso gut wie für den Einsatz in Neubauten. Durch die extrem leisen Betriebsgeräusche ist die Außenaufstellung selbst bei enger Bebauung problemlos möglich. äußerst komfortabel sind die Wärmepumpen beim Einbau, dafür sorgen u.a der hydraulische Anschluss sowie das besonders montagefreundliche Anschlusskonzept. Die Geräte können mit einer breiten Auswahl an Brauchwasser-, System- und Pufferspeichern von tecalor kombiniert werden. Auch die Einbindung von Solarthermie ist möglich.

PRODUKT-NR.: 190529



TTL 25 A

Produkt-Nr.: 190531

Die wichtigsten Merkmale

- Außenaufgestellte Luft-Wasser-Wärmepumpe zum Heizen
- Moderne Invertertechnologie für verbesserte Effizienz und leiseren Betrieb
- Durch geringe Betriebsgeräusche geeignet für enge Bebauungen
- Optional per Smartphone steuerbar



Typ	TTL 20 A	TTL 25 A
Bestell-Nr.	190529	190531

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)	7,84 kW	7,84 kW
Wärmeleistung bei A2/W35 (EN 14511)	8,33 kW	8,33 kW
Wärmeleistung bei A-7/W35 (EN 14511)	9,54 kW	12,86 kW
Leistungszahl bei A7/W35 (EN 14511)	5,09	5,09
Leistungszahl bei A2/W35 (EN 14511)	4,14	4,14
Leistungszahl bei A-7/W35 (EN 14511)	3,26	2,93
SCOP 35 °C (EN 14825)	4,70	4,63
Schalleistungspegel (EN 12102)	55 dB(A)	55 dB(A)
Einsatzgrenze Wärmequelle min. / max.	-20/+40 °C	-20/+40 °C
Einsatzgrenze heizungsseitig max.	65 °C	65 °C
Höhe	1045 mm	1045 mm
Breite	1490 mm	1490 mm
Tiefe	593 mm	593 mm
Gewicht	175 kg	175 kg
Nennspannung Verdichter	400 V	400 V
Nennspannung Not-/Zusatzheizung	400 V	400 V

Kältemittel

R410 A

R410 A

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

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 — www.tecalor.de