

TTL 12.6 AC 3er Set

LUFT-WASSER-WÄRMEPUMPEN

PRODUKT-NR.: 191003

Die Luft-Wasser-Wärmepumpen mit Invertertechnik verbinden modernen Komfort mit zeitgemäßer Effizienz. Durch die Dampfwischeneinspritzung erreichen die leistungsstarken Modelle selbst bei niedrigen Außentemperaturen Vorlauftemperaturen von bis zu +65 °C. 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 bereits beim Einbau, dafür sorgen unter anderem der hydraulische Anschluss sowie das besonders montagefreundliche Anschluss- konzept. Beide Geräte können mit einer breiten Auswahl an Brauchwasser-, System- und Pufferspeichern von tecalor kombiniert werden. Auch die Einbindung von Solarthermie ist möglich.



Die Wärmepumpen bieten wir in optimierten Sets an. Hier sind alle Komponenten präzise aufeinander abgestimmt. Die hoch integrierten Systemlösungen erlauben zudem eine schnelle Installation.

Die wichtigsten Merkmale

- Leise im Betrieb
- Hohe Effizienz dank Invertertechnologie
- Hohe Wirtschaftlichkeit und Effizienz durch hohe Leistungszahlen dank Kaskadenschaltung
- Außenaufgestellte Luft-Wasser-Wärmepumpe zum Heizen

Set-Bestandteil **1**



Typ	TTL 12.6 AC
Produktset	TTL 12.6 AC 3er Set

Technische Daten

Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W35	A++
Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W55	A++
Energieeffizienzklasse Verbundanlage (Wärmepumpe + Regler) W35	A++
Energieeffizienzklasse Verbundanlage (Wärmepumpe + Regler) W55	A++
Wärmeleistung bei A7/W35 (EN 14511)	8,24 kW
Wärmeleistung bei A2/W35 (EN 14511)	7,82 kW
Wärmeleistung bei A-7/W35 (EN 14511)	12,34 kW
Kühlleistung bei A35/W7 max.	13,91 kW
Kühlleistung bei A35/W18 Teillast	8,74 kW
Kühlleistung bei A35/W18 max.	14,17 kW
Leistungszahl bei A7/W35 (EN 14511)	4,61
Leistungszahl bei A2/W35 (EN 14511)	3,82
Leistungszahl bei A-7/W35 (EN 14511)	3,00
Kühlleistungszahl bei A35/W7 max.	2,27
Kühlleistungszahl bei A35/W18 Teillast	3,46
Kühlleistungszahl bei A35/W18 max.	2,93
SCOP 35 °C (EN 14825)	4,35

Schalleistungspegel (EN 12102)	55 dB(A)
Einsatzgrenze Wärmequelle min. / max.	-20/40 °C
Einsatzgrenze heizungsseitig max.	65 °C
Höhe	1045 mm
Breite	1490 mm
Tiefe	593 mm
Gewicht	175 kg
Nennspannung Verdichter	400 V
Nennspannung Not-/Zusatzheizung	400 V
Kältemittel	R452 B

Set-Bestandteil **2**



Typ	WPM
Produktset	TTL 12.6 AC 3er Set

Technische Daten

Schutzklasse	I
Schutzart (IP)	IP21
Breite	310 mm
Höhe	400 mm
Tiefe	100 mm

Set-Bestandteil **3**



Typ	WPE
Produktset	TTL 12.6 AC 3er Set

Technische Daten

Schutzklasse	I
Schutzart (IP)	IP21
Versorgungsspannung	230 V
Breite	310 mm
Höhe	400 mm
Tiefe	100 mm

Nähre Informationen zu den Set-Bestandteilen können dem jeweiligen Produkt entnommen werden.

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