

# WPL 33 HT

LUFT-WASSER-WÄRMEPUMPEN

PRODUKT-NR.: 229938

Die WPL HT ist technologisch die Speerspitze im Markt moderner Luft-Wasser-Wärmepumpen. Sie erzeugt hohe Vorlauftemperaturen und ist deshalb für Radiatoren-Heizkörper genauso geeignet wie zur Warmwasserbereitung. Eine elektrische Not-/Zusatzheizung oder ein zweiter Wärmeerzeuger ist überflüssig. Die Besonderheit: Zwei Inverter-Verdichter arbeiten in einem Kältekreislauf. Ihre Drehzahl passt sich präzise dem Wärmebedarf an. Doch auch andere technische Details steigern Effizienz und Heizleistung: So optimiert ein elektronisches Expansionsventil die Leistungszahl. Und bei niedrigen Temperaturen verbessert die Dampfwischeneinspritzung automatisch den Einsatzbereich. Je nach Anlagenkonstellation kann - durch den integrierten patentierten Speicher - auf einen externen Pufferspeicher verzichtet werden. So sind die Umbaumaßnahmen am Heizsystem minimal.



## Die wichtigsten Merkmale

Luft-Wasser-Wärmepumpe

---

Ideal für den Einsatz in Altbauten

---

Innen- und Außenaufstellungsvariante sowie Innen-Kompakt-Aufstellung verfügbar

---

Automatische Anpassung der Wärmeleistung an den Wärmebedarf des Hauses

---

Energieeffiziente Abtauerung

---

Bis + 75 °C Heizungsvorlauftemperatur

---

Anti-Legionellen-Schaltung



Typ	WPL 33 HT
Bestell-Nr.	229938
Wärmeleistung bei A2/W35 Teillast (EN 14511)	7,45 kW
Wärmeleistung bei A-7/W35 (EN 14511)	12,38 kW
Leistungszahl bei A2/W35 Teillast (EN 14511)	3,47
Leistungszahl bei A-7/W35 (EN 14511)	2,47

#### Technische Daten

Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W35	A+
Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W55	A+
Energieeffizienzklasse Verbundanlage (Wärmepumpe + Regler) W35	A++
Energieeffizienzklasse Verbundanlage (Wärmepumpe + Regler) W55	A++
Wärmeleistung bei A-7/W55 (EN 14511)	12,9 kW
Leistungszahl bei A-7/W55 (EN 14511)	2,03
Wärmeleistung bei A2/W55 (EN 14511)	7,38 kW
Leistungszahl bei A2/W55 (EN 14511)	2,3
Schallleistungspegel (EN 12102)	58 dB(A)
Nennspannung Verdichter	400 V
Nennspannung Not-/Zusatzheizung	400 V
Höhe	1116 mm
Breite	784 mm
Tiefe	1332 mm
Gewicht	240 kg

## **Service-Hotline**

Sie haben Fragen? Wir helfen gerne:

Unter der Telefonnummer **0 55 31 - 70 29 00 91**

## **Unsere Fachpartner**

Unsere kompetenten Ansprechpartner vor Ort helfen Ihnen bei allen Fragen:

[www.stiebel-eltron.de/fachpartner-suchen](http://www.stiebel-eltron.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.

Webseite:

[www.stiebel-eltron.de](http://www.stiebel-eltron.de)