

## WPL 33 HT

### Wärmstens zu empfehlen.

Die WPL 33 HT verfügt über einen patentierten Kältekreislauf in dem zwei Inverter-Verdichter bedarfsabhängig und leistungsoptimiert gesteuert werden. In der Übergangszeit im Herbst und Frühjahr arbeitet nur ein Verdichter. Wird der Wärmebedarf größer, kommt der zweite Verdichter hinzu. So arbeitet die Wärmepumpe im Teillastbereich sehr effizient, da nur so viel Heizenergie zur Verfügung gestellt wird, wie gerade benötigt wird. Des Weiteren verfügt die Wärmepumpe ebenfalls über eine Dampfwischeneinspritzung um bei niedrigen Außentemperaturen die Verdichter zu kühlen und den Einsatzbereich zu optimieren. Die Technik der WPL 33 HT ist einzigartig im Markt und bereits jetzt schon die Heizungstechnik der Zukunft. Die Vorteile der Leistungsregulierung können sowohl bei Fußbodenheizungen als auch bei Radiatoren ideal genutzt werden. Durch ein Vorlauftemperaturniveau von bis zu +75 °C kann in der Warmwasserbereitung auf eine elektrische Zusatzheizung verzichtet werden oder das Gerät als Problemlöser in der Renovierung eingesetzt werden. Durch die Innen- und Außenaufstellungsvarianten, ist die WPL flexibel einsetzbar.



Abbildung exemplarisch: WPL  
Außenaufstellung

### Die wichtigsten Merkmale

- Sehr leise im Betrieb
- Ein Kältekreislauf mit zwei Inverter-Verdichtern
- Spitzengerät mit Premium-Technik
- Anpassung der Heizleistung an den Wärmebedarf des Gebäudes
- Hoher Warmwasserkomfort
- Als Außen- oder Innenaufstellungsvariante



Typ	
Typ	WPL 33 HT
Bestell-Nr.	229938
Wärmeleistung bei A-7/W55 (EN 14511)	12,90 kW
Energieeffizienzklasse, mittleres Klima, W55/W35	A+/A+

Hinweis zur Energieeffizienzklasse: Die Angaben entsprechen den offiziellen und ab September 2015 verbindlichen Anforderungen für Raumheizgeräte (EU-Verordnung Nr. 811/2013) basierend auf den Daten nach EN 14511 und EN 14825 für Heizungswärmepumpen.

Technische Daten	
Volumenstrom Heizung nenn. bei A2/W35, B0/W35 und 7 K	0,94 m <sup>3</sup> /h
Volumenstrom wärmequellenseitig	3500 m <sup>3</sup> /h
Anschluss heizungsseitig	G 1 1/4 A
Anlaufstrom	18 A
Elektroanschluss	3/N/PE
Schallleistungspegel (EN 12102)	58 dB(A)
Heizwassertemperaturspreizung	5 K
Wärmeleistung bei A2/W35 Teillast (EN 14511)	7,45 kW
Leistungszahl bei A2/W35 Teillast (EN 14511)	3,47
Wärmeleistung bei A2/W55 Teillast (EN 14511)	7,95 kW
Leistungszahl bei A2/W55 Teillast (EN 14511)	2,30
Wärmeleistung bei A-7/W35 (EN 14511)	12,38 kW
Leistungszahl bei A-7/W35 (EN 14511)	2,47
Wärmeleistung bei A-7/W55 (EN 14511)	12,90 kW
Leistungszahl bei A-7/W55 (EN 14511)	2,03
Höhe	1116 mm
Breite	784 mm
Tiefe	1332 mm
Gewicht	240 kg

WPL 33 HT

Wärmepumpen-Manager WPM 2.1

Bestell-Nr.	Typ	Geeignet für	Höhe	Breite	Tiefe
230010	WPMW 2.1	Wand-Aufbaugeschäse	215 mm	246 mm	140 mm

» **Kostenlose Info-Hotline**

Sie haben Fragen? Wir helfen gerne:  
Unter der Telefonnummer 0800 7020700.

» **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.