

# WPL 33 HT I

LUFT-WASSER-WÄRMEPUMPEN

PRODUKT-NR.: 230700

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.



## Die wichtigsten Merkmale

Luft-Wasser-Wärmepumpe

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	WPL 33 HT A	WPL 33 HT I
Bestell-Nr.	230699	230700
Wärmeleistung bei A2/W35 Teillast (EN 14511)	7,45 kW	7,45 kW
Wärmeleistung bei A-7/W35 (EN 14511)	12,38 kW	12,38 kW
Leistungszahl bei A2/W35 Teillast (EN 14511)	3,47	3,47
Leistungszahl bei A-7/W35 (EN 14511)	2,47	2,47

#### 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 A-7/W55 (EN 14511)	12,90 kW	12,90 kW
Leistungszahl bei A-7/W55 (EN 14511)	2,03	2,03
Wärmeleistung bei A2/W55 (EN 14511)	7,38 kW	7,38 kW
Leistungszahl bei A2/W55 (EN 14511)	2,30	2,30
Schallleistungspegel (EN 12102)	58 dB(A)	58 dB(A)
Nennspannung Verdichter	400 V	400 V
Nennspannung Not-/Zusatzheizung	400 V	400 V
Höhe	1116 mm	1116 mm
Breite	784 mm	784 mm
Tiefe	1332 mm	1332 mm
Gewicht	240 kg	240 kg

### **Service-Hotline**

Sie haben Fragen? Wir helfen gerne:  
Unter der Telefonnummer **0844 333 444**

### **Unsere Ansprechpartner**

Unsere kompetenten Berater vor Ort helfen Ihnen bei allen Fragen:  
[www.stiebel-eltron.ch/aussendienst](http://www.stiebel-eltron.ch/aussendienst)

### **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.