

# WPE-I 44 H 400 Premium

SOLE-WASSER-WÄRMEPUMPEN

PRODUKT-NR.: 201413

Die Wärmepumpe WPE-I 44 H 400 Premium versorgt nicht nur mit Wärme, sondern bietet auch Warmwasserkomfort. Die Kaskadenschaltung ermöglicht die Versorgung in Mehrfamilienhäusern und Gewerbeimmobilien. Dank der Invertertechnologie ist das Gerät äußerst vielseitig einsetzbar und kann sogar komfortabel per App (optionales Zubehör notwendig) gesteuert werden.

Leiser Betrieb mit Langlebigkeit.

Durch ihre robuste Konstruktion punktet die Wärmepumpe WPE-I 44 H 400 Premium mit Zuverlässigkeit, um den großen Leistungsanforderungen auch dauerhaft gerecht zu werden. Dennoch ist das Gerät leise im Betrieb. Die Bedienung wird dank praktischem Farb-Touchscreen erleichtert.

Effiziente Warmwassererzeugung durch Heißgastechnologie.

Die Heißgastechnologie ermöglicht es, dass während des normalen Wärmepumpenbetriebs ebenfalls Warmwasser erzeugt wird – dank eines zusätzlichen Wärmeüberträgers. Die serienmäßige Ausstattung sorgt für hohe Wassertemperaturen auf effiziente Weise und zu niedrigen Kosten.

## Die wichtigsten Merkmale

Invertertechnologie: präzise Anpassung an den Wärmebedarf des Gebäudes

Kaskadenschaltung für große Heizleistung

Hervorragender Warmwasserkomfort

Serienmäßige Heißgastechnologie

Sehr leise im Betrieb





Typ	WPE-I 33 H 400 Premium	WPE-I 44 H 400 Premium	WPE-I 59 H 400 Premium
Bestell-Nr.	201412	201413	201414
Wärmeleistung bei B0/W35 (EN 14511)	20,18 kW	26,71 kW	35,60 kW
Wärmeleistung bei B0/W35 (min/max)	10 - 33 kW	11 - 44 kW	14 - 59 kW
Leistungszahl bei B0/W35 (EN 14511)	4,73	4,60	4,50

Technische Daten

Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W35	A++	A++	A++
Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W55	A++	A++	A++
Energieeffizienzklasse Verbundanlage (Wärmepumpe + Regler) W35	A++	A++	A++
Energieeffizienzklasse Verbundanlage (Wärmepumpe + Regler) W55	A++	A++	A++
SCOP (EN 14825)	5,55	5,65	5,19
Einsatzgrenze heizungsseitig max.	65 °C	65 °C	65 °C
Schalleistungspegel (EN 12102)	41-56 dB(A)	41-56 dB(A)	46-61 dB(A)
Nennspannung Verdichter	400 V	400 V	400 V
Anschluss Heißgas	28,00 mm	28,00 mm	28,00 mm
Höhe	1723 mm	1723 mm	1742 mm
Breite	692 mm	692 mm	900 mm
Tiefe	803 mm	803 mm	848 mm
Gewicht	300 kg	300 kg	430 kg



Typ	<b>WPE-I 87 H 400 Premium</b>
Bestell-Nr.	201415
Wärmeleistung bei B0/W35 (EN 14511)	52,00 kW
Wärmeleistung bei B0/W35 (min/max)	21 - 87 kW
Leistungszahl bei B0/W35 (EN 14511)	4,71

#### Technische Daten

Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W35	A++
Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W55	A++
Energieeffizienzklasse Verbundanlage (Wärmepumpe + Regler) W35	A++
Energieeffizienzklasse Verbundanlage (Wärmepumpe + Regler) W55	A++
SCOP (EN 14825)	5,17
Einsatzgrenze heizungsseitig max.	65 °C
Schallleistungspegel (EN 12102)	46-63 dB(A)
Nennspannung Verdichter	400 V
Anschluss Heißgas	28,00 mm
Höhe	1742 mm
Breite	900 mm
Tiefe	848 mm
Gewicht	550 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.