

WPE-I 12 HKW 230 Premium

SOLE-WASSER-WÄRMEPUMPEN

PRODUKT-NR.: 202480

Mit der WPE-I HKW Premium sind Komfort und Funktion fest miteinander verbunden. Die Wärmepumpe liefert nicht nur Heizwärme und Warmwasser aus dem Erdreich, sondern sie enthält auch einen Warmwasserspeicher. Die integrierte Inverter-Regelung sorgt für ganzjährige Effizienz, denn die Technik spart Energie und Heizkosten ein. Die optionale passive Kühlung ist die kostengünstige Alternative, um das Gebäude zu kühlen – für ein optimales Komfortergebnis an heißen Tagen.



Umweltbelastungen minimiert.

Zur guten Bilanz der Inverter-Sole-Wasser-Wärmepumpen trägt auch das umweltfreundliche und sichere Kältemittel bei. Im Betrieb überzeugt die WPE-I HW zudem mit besonders niedrigen Schallwerten.

Die wichtigsten Merkmale

Sole-Wasser-Wärmepumpe für Heizen und Warmwasserbereitung, optional mit passiver Kühlung

Platzvorteil durch kompakte, hochintegrierte Lösung

Ganzjährig optimaler Betrieb und maximale Effizienz dank Invertertechnologie

Hohe Vorlauftemperatur von bis zu 75 °C ermöglicht eine hohe Mischwassermenge und Komfort

Zukunftssicheres und umweltfreundliches Kältemittel



Typ	WPE-I 04 HKW 230 Premium	WPE-I 06 HKW 230 Premium	WPE-I 08 HKW 230 Premium
Bestell-Nr.	202616	238620	238621
Wärmeleistung bei B0/W35 (min/max)	1,0 - 4,2 kW	1,0 - 6,6 kW	1,0 - 7,6 kW
SCOP (EN 14825)	5,07	5,2	5,12
Einsatzgrenze heizungsseitig max.	75 °C	75 °C	75 °C

Technische Daten

Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W35	A+++	A+++	A+++
Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W55	A+++	A+++	A+++
Energieeffizienzklasse Warmwasserbereitung bei Lastprofil XL	A	A	A
SCOP (EN 14825)	5,07	5,2	5,12
Wärmeleistung bei B0/W35 (EN 14511)	1,96 kW	2,37 kW	2,78 kW
Kühlleistung bei B15/W23	2,5 kW	3 kW	4 kW
Kältemittel	R454 C	R454 C	R454 C
Aufstellraum Volumen min.	10 m ³	10 m ³	10 m ³
Nennspannung Verdichter	230 V	230 V	230 V
Nennspannung Not-/Zusatzheizung	230 V	230 V	230 V
Fläche Wärmeübertrager	2,1 m ²	2,1 m ²	2,1 m ²
Nenninhalt	175 l	175 l	175 l
Höhe	1937 mm	1937 mm	1937 mm
Breite	600 mm	600 mm	600 mm
Tiefe	703 mm	703 mm	703 mm
Gewicht	265 kg	265 kg	265 kg



Typ	WPE-I 12 HKW 230 Premium	WPE-I 15 HKW 230 Premium	WPE-I 04 HW 230 Premium
Bestell-Nr.	202480	202481	202614
Wärmeleistung bei B0/W35 (min/max)	2,1 - 12,7 kW	2,1 - 14,8 kW	1,0 - 4,2 kW
SCOP (EN 14825)	5,59	5,44	5,07
Einsatzgrenze heizungsseitig max.	75 °C	75 °C	75 °C

Technische Daten

Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W35	A+++	A+++	A+++
Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W55	A+++	A+++	A+++
Energieeffizienzklasse Warmwasserbereitung bei Lastprofil XL	A	A	A
SCOP (EN 14825)	5,59	5,44	5,07
Wärmeleistung bei B0/W35 (EN 14511)	4,19 kW	5,18 kW	1,96 kW
Kühlleistung bei B15/W23	6 kW	8 kW	
Kältemittel	R454 C	R454 C	R454 C
Aufstellraum Volumen min.	17 m ³	17 m ³	10 m ³
Nennspannung Verdichter	230 V	230 V	230 V
Nennspannung Not-/Zusatzheizung	230 V	230 V	230 V
Fläche Wärmeübertrager	3,5 m ²	3,5 m ²	2,1 m ²
Nenninhalt	162 l	162 l	175 l
Höhe	1937 mm	1937 mm	1937 mm
Breite	600 mm	600 mm	600 mm
Tiefe	703 mm	703 mm	703 mm
Gewicht	275 kg	275 kg	265 kg



Typ	WPE-I 06 HW 230 Premium	WPE-I 08 HW 230 Premium	WPE-I 12 HW 230 Premium
Bestell-Nr.	238618	238619	202478
Wärmeleistung bei B0/W35 (min/max)	1,0 - 6,6 kW	1,0 - 7,6 kW	2,1 - 12,7 kW
SCOP (EN 14825)	5,2	5,12	5,59
Einsatzgrenze heizungsseitig max.	75 °C	75 °C	75 °C

Technische Daten

Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W35	A+++	A+++	A+++
Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W55	A+++	A+++	A+++
Energieeffizienzklasse Warmwasserbereitung bei Lastprofil XL	A	A	A
SCOP (EN 14825)	5,2	5,12	5,59
Wärmeleistung bei B0/W35 (EN 14511)	2,37 kW	2,78 kW	4,19 kW
Kühlleistung bei B15/W23			
Kältemittel	R454 C	R454 C	R454 C
Aufstellraum Volumen min.	10 m ³	10 m ³	17 m ³
Nennspannung Verdichter	230 V	230 V	230 V
Nennspannung Not-/Zusatzheizung	230 V	230 V	230 V
Fläche Wärmeübertrager	2,1 m ²	2,1 m ²	3,5 m ²
Nenninhalt	175 l	175 l	162 l
Höhe	1937 mm	1937 mm	1937 mm
Breite	600 mm	600 mm	600 mm
Tiefe	703 mm	703 mm	703 mm
Gewicht	265 kg	265 kg	275 kg



Typ	WPE-I 15 HW 230 Premium
Bestell-Nr.	202479
Wärmeleistung bei B0/W35 (min/max)	2,1 - 14,8 kW
SCOP (EN 14825)	5,44
Einsatzgrenze heizungsseitig max.	75 °C

Technische Daten

Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W35	A+++
Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W55	A+++
Energieeffizienzklasse Warmwasserbereitung bei Lastprofil XL	A
SCOP (EN 14825)	5,44
Wärmeleistung bei B0/W35 (EN 14511)	5,18 kW
Kühlleistung bei B15/W23	
Kältemittel	R454 C
Aufstellraum Volumen min.	17 m ³
Nennspannung Verdichter	230 V
Nennspannung Not-/Zusatzheizung	230 V
Fläche Wärmeübertrager	3,5 m ²
Nenninhalt	162 l
Höhe	1937 mm
Breite	600 mm
Tiefe	703 mm
Gewicht	275 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

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