Erdwärmepumpe

WPE-I 85 Premium H

BEST.-NR.: 207092

WPE-I 31 Premium H

BEST.-NR.: 207089

WPE-I 42 Premium H

BEST.-NR.: 207090

WPE-I 57 Premium H

BEST.-NR.: 207091

Die wichtigsten Merkmale

- Innen aufgestellte Sole-Wasser-Wärmepumpe zum Heizen und Warmwasserbereiten
- Für Neubau und Modernisierung geeignet
- Optimale Leistung und maximale Effizienz dank Invertertechnologie
- Besonders leise im Betrieb
- Niedrige Energiekosten dank vorbildlicher Effizienz
- Geeignet für Kaskadenschaltung für große Leistungsanforderungen
- Optional integrierbar in die Gebäudeleittechnik oder das Gebäudemanagement
- Hoher Warmwasserkomfort durch hohe Vorlauftemperatur von bis zu 65 °C

Typ	WPE-I 31 Premium H BEST.-NR.: 207089	WPE-I 42 Premium H BEST.-NR.: 207090	WPE-I 57 Premium H BEST.-NR.: 207091	WPE-I 85 Premium H BEST.-NR.: 207092
Best.-Nr.	207089	207090	207091	207092
Energetische Daten				
Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W35 (A+++ – D)	A+++	A+++	A+++	A+++
Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W55 (A+++ – D)	A+++	A+++	A+++	A+++
Energieeffizienzklasse Verbundanlage (Wärmepumpe + Regler) W55 (A+++ – D)	A+++	A+++	A+++	A+++
SCOP 35 °C (EN 14825)	5,40	5,29	5,32	5,25
SCOP (EN 14825) bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen jeweils für Niedertemperaturanwendungen	5,4	5,29	5,32	5,25
SCOP (EN 14825) bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen jeweils für Mitteltemperaturanwendungen	4,15	4,09	4,27	4,18
Wärmeleistungen				
Wärmeleistung bei B0/W35 (EN 14511)	19,96 kW	26,89 kW	35,44 kW	50,31 kW
Wärmeleistung bei B0/W35 (min/max)	10-33 kW	11-44 kW	14-58 kW	21-85 kW
Leistungszahlen				
Leistungszahl bei B0/W35 (EN 14511)	4,71	4,50	4,72	4,55

Schallangaben

Schallleistungspegel (EN 12102)	41-53 dB(A)	41-56 dB(A)	39-59 dB(A)	45-63 dB(A)

Einsatzgrenzen

Einsatzgrenze heizungsseitig max.	65 °C	65 °C	65 °C	65 °C

Dimensionen

Höhe	1652 mm	1652 mm	1744 mm	1744 mm
Breite	692 mm	692 mm	900 mm	900 mm
Tiefe	796 mm	796 mm	884 mm	884 mm

Gewichte

Gewicht	304 kg	311 kg	407 kg	485 kg

Elektrische Daten

Nennspannung Verdichter	400 V	400 V	400 V	400 V

Anschlüsse

Anschluss heizungsseitig	35 mm	42 mm	42 mm	42 mm
Anschluss Heißgas	28 mm	28 mm	28 mm	28 mm

Anschluss wärmequellenseitig	42 mm	54 mm	54 mm	54 mm

Service-Hotline

Sie haben Fragen? Wir helfen gerne:

Hotline Vertrieb: **0 55 31 - 702 710** Hotline Kundendienst: **0 55 31 - 702 111**

Unsere Fachpartner

Unsere kompetenten Ansprechpartner vor Ort helfen Ihnen bei allen Fragen:
www.stiebel-eltron.de/de/service/fachpartner-suche.html

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