

WPC 13

SOLE-WASSER-WÄRMEPUMPEN

PRODUKT-NR.: 232930

Die Sole-Wasser-Wärmepumpe WPC gehört zu den effizientesten Wärmepumpen im Markt. Ihr neues Design setzt nicht nur optisch Maßstäbe. Durch die geringen Abmessungen und ihre Teilbarkeit ist sie auch in beengten Räumlichkeiten leicht aufzustellen. Da der 200-Liter-Warmwasserspeicher mit innenliegendem Wärmeübertrager bereits integriert ist, genügt eine kleine Aufstellfläche für großen Heizkomfort. Einen zusätzlichen Platzvorteil schafft auch die Integration der hocheffizienten Umwälzpumpen sowie des komfortabel zu steuernden Wärmepumpenmanagers WPM 3.



Die wichtigsten Merkmale

13,21 kW Wärmeleistung bei B0/W35

Kompaktes Gerät mit den Funktionen Heizen und Warmwasserbereitung

Erhöhung des Wirkungsgrades durch eingebaute hocheffiziente Umwälzpumpen

Besonders komfortabel in der Aufstellung, da Kältekreislauf und Speichermodul zum Transport getrennt werden können

Mit Wärmepumpenmanager WPM 3 für komfortable Bedienung

Steuerung über Heimnetzwerk möglich

Vorbildliche Effizienz für niedrige Energiekosten

Platzvorteil durch kompakte, hochintegrierte Lösung

Bis + 65 °C Heizungsvorlauftemperatur möglich



Typ	WPC 04	WPC 05	WPC 07
Bestell-Nr.	232926	232927	232928
Wärmeleistung bei B0/W35 (EN 14511)	4,77 kW	5,82 kW	7,50 kW
Leistungszahl bei B0/W35 (EN 14511)	4,50	4,80	4,84

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++
Energieeffizienzklasse Warmwasserbereitung bei Lastprofil XL	A	A	A
SCOP (EN 14825)	4,925	5,325	5,325
Einsatzgrenze heizungsseitig max.	65 °C	65 °C	65 °C
Volumenstrom wärmequellenseitig	1,15 m³/h	1,41 m³/h	1,82 m³/h
Schallleistungspegel (EN 12102)	43 dB(A)	43 dB(A)	44 dB(A)
Schallleistungspegel W35 (EN 12102)	43 dB(A)	45 dB(A)	50 dB(A)
Schallleistungspegel W55 (EN 12102)	45 dB(A)	47 dB(A)	52 dB(A)
Schalldruckpegel in 1 m Abstand	32 dB(A)	32 dB(A)	33 dB(A)
Nennspannung Verdichter	400 V	400 V	400 V
Nennspannung Not-/Zusatzheizung	400 V	400 V	400 V
Nennspannung Steuerung	230 V	230 V	230 V
Fläche Wärmeübertrager	2,1 m²	2,1 m²	2,1 m²
Nenninhalt	175 l	175 l	175 l
Höhe	1917 mm	1917 mm	1917 mm
Breite	600 mm	600 mm	600 mm

Tiefe	703 mm	703 mm	703 mm
Gewicht	243 kg	246 kg	259 kg



Typ	WPC 10	WPC 13
Bestell-Nr.	232929	232930
Wärmeleistung bei B0/W35 (EN 14511)	10,31 kW	13,21 kW
Leistungszahl bei B0/W35 (EN 14511)	5,02	4,82

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++
Energieeffizienzklasse Warmwasserbereitung bei Lastprofil XL	A	A
SCOP (EN 14825)	5,6	5,275
Einsatzgrenze heizungsseitig max.	65 °C	65 °C
Volumenstrom wärmequellenseitig	2,61 m³/h	3,22 m³/h
Schallleistungspegel (EN 12102)	48 dB(A)	50 dB(A)
Schallleistungspegel W35 (EN 12102)	51 dB(A)	52 dB(A)
Schallleistungspegel W55 (EN 12102)	53 dB(A)	54 dB(A)
Schalldruckpegel in 1 m Abstand	37 dB(A)	39 dB(A)
Nennspannung Verdichter	400 V	400 V
Nennspannung Not-/Zusatzheizung	400 V	400 V
Nennspannung Steuerung	230 V	230 V
Fläche Wärmeübertrager	3,6 m²	3,6 m²
Nenninhalt	162 l	162 l
Höhe	1917 mm	1917 mm
Breite	600 mm	600 mm

Tiefe	703 mm	703 mm
Gewicht	277 kg	283 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