

WPF 13

SOLE-WASSER-WÄRMEPUMPEN

PRODUKT-NR.: 232913

Die WPF 13 gehört zur Spitze im Wärmepumpenmarkt - auch in der Nutzerfreundlichkeit. Das Effizienzpaket lässt sich über den neuen Wärmepumpenmanager WPM 3 sicher und komfortabel steuern. Ebenfalls richtungweisend ist der hohe Integrationsgrad des Gerätes, der eine schnelle, sichere Installation gewährleistet. So sind die beiden Druckausdehnungsgefäße für die Heizung und für die Soleseite genauso enthalten wie die hocheffizienten Umwälzpumpen für den Heizkreislauf und für den Solekreislauf. Ein weiterer großer Vorteil: Die WPF 13 kann mit jedem Wärmepumpenspeicher aus dem STIEBEL ELTRON Programm kombiniert werden.



Die wichtigsten Merkmale

13,21 kW Wärmeleistung bei B0/W35

Vorbildliche Effizienz für niedrige Energiekosten

Neuer, integrierter Wärmepumpenmanager WPM 3

Mit Wärmemengen- und Stromzähler

Steigerung des Wirkungsgrades durch eingebaute hocheffiziente Umwälzpumpen

Schnelle und sichere Installation

Sehr leise im Betrieb durch moderne Schallentkopplung

Bis + 65 °C Heizungsvorlauftemperatur möglich



Typ	WPF 04	WPF 05	WPF 07
Bestell-Nr.	232909	232910	232911
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++
SCOP (EN 14825)	4,925	5,325	5,325
Einsatzgrenze heizungsseitig max.	65 °C	65 °C	65 °C
Volumenstrom wärmequellenseitig	1,15 m ³ /h	1,41 m ³ /h	1,82 m ³ /h
Schallleistungspegel (EN 12102)	43 dB(A)	43 dB(A)	44 dB(A)
Schallleistungspegel W35 (EN 12102)	43 dB(A)	44 dB(A)	48 dB(A)
Schallleistungspegel W55 (EN 12102)	45 dB(A)	46 dB(A)	50 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
Höhe	1319 mm	1319 mm	1319 mm
Breite	598 mm	598 mm	598 mm
Tiefe	658 mm	658 mm	658 mm
Gewicht	142 kg	144 kg	161 kg



Typ	WPF 10	WPF 13	WPF 16
Bestell-Nr.	232912	232913	232914
Wärmeleistung bei B0/W35 (EN 14511)	10,31 kW	13,21 kW	17,02 kW
Leistungszahl bei B0/W35 (EN 14511)	5,02	4,82	4,54

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)	5,6	5,275	4,925
Einsatzgrenze heizungsseitig max.	65 °C	65 °C	65 °C
Volumenstrom wärmequellenseitig	2,61 m³/h	3,22 m³/h	4,20 m³/h
Schallleistungspegel (EN 12102)	48 dB(A)	50 dB(A)	53 dB(A)
Schallleistungspegel W35 (EN 12102)	48 dB(A)	49 dB(A)	53 dB(A)
Schallleistungspegel W55 (EN 12102)	50 dB(A)	51 dB(A)	55 dB(A)
Schalldruckpegel in 1 m Abstand	37 dB(A)	39 dB(A)	42 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
Höhe	1319 mm	1319 mm	1319 mm
Breite	598 mm	598 mm	598 mm
Tiefe	658 mm	658 mm	658 mm
Gewicht	168 kg	171 kg	185 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