

WPL 15 IS-2

LUFT-WASSER-WÄRMEPUMPEN

PRODUKT-NR.: 231888

Die moderne Inverter-Luft/Wasser-Wärmepumpe WPL 15 IS-2 erreicht dank Inverter-Verdichter und patentierter Dampf-/Nassdampfzwicheneinspritzung herausragende Effizienzwerte. Durch die Split-Wärmepumpen-Technologie gelingt das auf kleinem Raum. Bei allen STIEBEL ELTRON Splitgeräten wird die Verdampfereinheit außen aufgestellt. Verbunden werden die Geräte über eine dünne Flüssigkeits- und Sauggasleitung, die dank des geringen Querschnitts nur eine kleine Bohrung durch die Außenwand erfordert. Ein großer Vorteil ist die freie Wahl der optimalen Speichergröße, insbesondere, wenn eine Solaranlage integriert werden soll. Die Inverter-Luft/Wasser-Wärmepumpen lassen sich mit einer Vielzahl von Brauchwasser- und Pufferspeichern aus dem STIEBEL ELTRON Programm kombinieren. Die WPL 15 IS-2 bietet Vorteile, die bei einer Modernisierung genauso wertvoll sind wie bei einem Neubau.



Die wichtigsten Merkmale

Energieeffiziente Invertertechnik

Split-Technik zur kombinierten Außenaufstellung

Scrollkompressor für besonders hohe Vorlauftemperaturen (bis zu + 65 °C)

Individuell konfigurierbar: lassen sich mit einer Vielzahl von STIEBEL ELTRON Brauchwasser- und Pufferspeichern kombinieren

Besonders leise im Betrieb

Optimal geeignet für die Modernisierung



Typ	WPL 15 IS-2	WPL 25 I-2
Bestell-Nr.	231888	231889
Wärmeleistung bei A-7/ W35 (EN 14511)	6,42 kW	11,80 kW
Wärmeleistung bei A2/ W35 (EN 14511)	4,75 kW	8,14 kW
Leistungszahl bei A2/ W35 (EN 14511)	4,01	3,89
Leistungszahl bei A-7/ W35 (EN 14511)	2,92	3,05

Technische Merkmale

Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W35	A++	A++
Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W55	A++	A++
Energieeffizienzklasse Verbundanlage (Wärmepumpe + Regler) W35	A+++	A+++
Energieeffizienzklasse Verbundanlage (Wärmepumpe + Regler) W55	A++	A++
Schallleistungspegel Innenaufstellung (EN 12102)	49 dB(A)	51 dB(A)
Schallleistungspegel Außenaufstellung (EN 12102)	54 dB(A)	53 dB(A)
Schalldruckpegel in 5 m Abstand im Freifeld	32 dB(A)	31 dB(A)
Nennspannung Verdichter	230 V	400 V

Nennspannung Not-/ Zusatzheizung	230 V	400 V
Nennspannung Steuerung	230 V	230 V
Max. zulässige Splitleitungslänge	25 m	25 m
Max. zulässige Höhendifferenz	5 m	5 m
Höhe	920 mm	1104 mm
Breite	1097 mm	1271 mm
Tiefe	515 mm	515 mm
Gewicht	78 kg	93 kg
Höhe des Innengerätes	1319 mm	1319 mm
Breite des Innengerätes	598 mm	598 mm
Tiefe des Innengerätes	658 mm	658 mm
Gewicht des Innengerätes	150 kg	175 kg

Vorläufige technische Daten

Service-Hotline

Sie haben Fragen? Wir helfen gerne:
Unter der Telefonnummer **0878 800 878**

Unsere Ansprechpartner

Unsere kompetenten Berater vor Ort helfen Ihnen bei allen Fragen:
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.