

WPL 15/25 IK(S)-2

Effizienz auf leise Art.

Die Split-Technologie der Inverter-Luft | Wasser-Wärmepumpen WPL 15 IKS-2 und WPL 25 IK-2 birgt viele Vorteile. Das Besondere: Der Verdichter liegt im Gebäude. Dadurch werden außen wahrnehmbare Betriebsgeräusche minimiert und Wartungen erleichtert. Durch die geringen Durchmesser der Split-Leitungen kann der Wanddurchbruch durch die thermische Hülle minimiert werden. Mit moderner Invertertechnik und innovativer, zweistufiger Dampf- und Nassdampfzwischeneinspritzung erreicht die Split-Wärmepumpe ausgezeichnete Leistungszahlen sowie einen großen Einsatzbereich. Selbst bei extremer Kälte werden die Vorlauftemperaturen ohne Zusatzheizung erreicht. Durch ihre hohe Heizleistung lässt sich die WPL 25 IK-2 auch in Altbauten mit hohem Wärmebedarf einsetzen.

Die wichtigsten Merkmale

Platzsparende Luft|Wasser-Wärmepumpe mit Split-Bauweise

Inverter-Wärmepumpe mit sehr hoher Leistungszahl von 3,89 bei A2/W35

Bis + 65 °C Heizungsvorlauftemperatur möglich

Mit kombinierter Dampf- und Nassdampfzwischeneinspritzung

Sehr leise im Betrieb

Hohe Effizienz durch Anpassung der Heizleistung an den individuellen Wärmebedarf des Gebäudes

Hoher Warmwasserkomfort

Einzigartige Technik für hohe Leistung und Effizienz



Abbildung exemplarisch: WPL 25
IK-2



Typ	WPL 15 IKS-2	WPL 25 IK-2
Typ	WPL 15 IKS-2	WPL 25 IK-2
Bestell-Nr.	231886	231887
Wärmeleistung bei A2/W35 (EN 14511)	4,75 kW	8,14 kW
Energieeffizienzklasse, mittleres Klima, W55/W35	A++/A++	A++/A++

Hinweis zur Energieeffizienzklasse: Die Angaben entsprechen den offiziellen und ab September 2015 verbindlichen Anforderungen für Raumheizgeräte (EU-Verordnung Nr. 811/2013) basierend auf den Daten nach EN 14511 und EN 14825 für Heizungswärmepumpen.

Vorläufige technische Daten

Technische Daten	WPL 15 IKS-2	WPL 25 IK-2
Anlaufstrom	6 A	20 A
Nenninhalt	162 l	162 l
Schalleistungspegel Außenaufstellung (EN 12102)	54 dB(A)	54 dB(A)
Schalleistungspegel Innenaufstellung (EN 12102)	52 dB(A)	52 dB(A)
Max. zulässige Splitleitungsänge	25 m	25 m
Max. zulässige Höhendifferenz	5 m	5 m
Nennspannung Verdichter	230 V	400 V
Nennspannung Not-/Zusatzheizung	230 V	400 V
Wärmeleistung bei A2/W35 (EN 14511)	4,75 kW	8,14 kW
Leistungszahl bei A2/W35 (EN 14511)	4,01	3,89
Wärmeleistung bei A-7/W35 (EN 14511)	6,42 kW	11,80 kW
Leistungszahl bei A-7/W35 (EN 14511)	2,92	3,05
Höhe	920 mm	1104 mm
Breite	1097 mm	1271 mm
Tiefe	515 mm	515 mm
Gewicht	78 kg	93 kg
Höhe des Innengerätes	1960 mm	1960 mm
Breite des Innengerätes	600 mm	600 mm
Tiefe des Innengerätes	650 mm	650 mm
Gewicht des Innengerätes	308 kg	316 kg

Vorläufige technische Daten

» **Kostenlose Info-Hotline**

Sie haben Fragen? Wir helfen gerne:
Unter der Telefonnummer 0800 7020700.

» **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.