

WPL-S 18 HK dB 400 Premium

PRODUKT-NR.: 202802

Die wichtigsten Merkmale

Die Split-Luft-Wasser-Wärmepumpe eignet sich zum Heizen und Kühlen

Durch hohe Leistung und Vorlauftemperatur für Wohn- und Nichtwohngebäude gleichermaßen geeignet

Sehr leiser Betrieb im Außenbereich durch das horizontale Split-Außengerät ohne Verdichter

Sehr hohe Leistungen durch Kaskadenbetrieb möglich

Aktive Kühlung durch Kreislaufumkehr möglich

Ganzjährig hohe Effizienz und geringe Betriebskosten durch die optimal aufeinander abgestimmten Komponenten





Typ	WPL-S 18 HK dB 400 Premium	WPL-S 25 HK dB 400 Premium	WPL-S 47 HK dB 400 Premium
Bestell-Nr.	202802	202803	202804
Energieeffizienzklasse	A++/A++	A++/A++	A+/A+
Wärmeleistung bei A2/W35 (EN 14511)	21,10 kW	28,00 kW	65,10 kW
Wärmeleistung bei A-7/W35 (EN 14511)	18,90 kW	26,00 kW	47,30 kW
Leistungszahl bei A2/W35 (EN 14511)	3,60	3,50	3,60
Leistungszahl bei A-7/W35 (EN 14511)	3,30	3,30	2,90
Einsatzgrenze Wärmequelle min. / max.	-24...40 °C	-24...40 °C	-22...40 °C
Einsatzgrenze heizungsseitig min.	15 °C	15 °C	15 °C
Einsatzgrenze heizungsseitig max.	65 °C	65 °C	65 °C
Kältemittel	R407 C	R407 C	R410 A

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+
Wärmeleistung bei A7/W35 (EN 14511)	26,50 kW	37,00 kW	75,60 kW
Wärmeleistung bei A2/W35 (EN 14511)	21,10 kW	28,00 kW	65,10 kW
Wärmeleistung bei A-7/W35 (EN 14511)	18,90 kW	26,00 kW	47,30 kW
Leistungszahl bei A7/W35 (EN 14511)	4,20	4,20	4,00
Leistungszahl bei A2/W35 (EN 14511)	3,60	3,50	3,60
Leistungszahl bei A-7/W35 (EN 14511)	3,30	3,30	2,90
Schallleistungspegel Innenaufstellung (EN 12102)	56 dB(A)	56 dB(A)	60 dB(A)

Schallleistungspegel Außenaufstellung (EN 12102)	59 dB(A)	61 dB(A)	61 dB(A)
Einsatzgrenze Wärmequelle min. / max.	-24...40 °C	-24...40 °C	-22...40 °C
Einsatzgrenze heizungsseitig max.	65 °C	65 °C	65 °C
Höhe des Innengerätes	1.212 mm	1.212 mm	1.855 mm
Breite des Innengerätes	600 mm	600 mm	680 mm
Tiefe des Innengerätes	822 mm	822 mm	698 mm
Höhe des Außengerätes	1.480 mm	1.480 mm	1.080 mm
Breite des Außengerätes	2.224 mm	2.224 mm	2.224 mm
Tiefe des Außengerätes	965 mm	965 mm	965 mm
Gewicht des Innengerätes	160 kg	164 kg	305 kg
Gewicht des Außengerätes	180 kg	185 kg	185 kg
Nennspannung Verdichter	400 V	400 V	400 V
Kältemittel	R407C	R407C	R410A

Service-Hotline

Sie haben Fragen? Wir helfen gerne:

Unter der Telefonnummer **0 55 31 - 702 702**

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