

WPL-S 47 HK dB 400 Premium

PRODUKT-NR.: 202804

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