

WPL-A 05 HK Premium compact duo Set 1.1

LUFT-WASSER-WÄRMEPUMPEN

PRODUKT-NR.: 204249

Die wichtigsten Merkmale

Luft-Wasser-Wärmepumpenset für maximale Effizienz im Neubau oder in der Sanierung

Dank der entkoppelten Volumenströme lässt sich die Heizungsanlage einfach und mit hoher Sicherheit einbinden

Die Monoblock-Wärmepumpe sorgt mit ihrem drehzahlgeregelten Verdichter für eine optimal angepasste Heizleistung und ganzjährig hohe Vorlauftemperaturen

Trinkwarmwasserspeicher und Pufferspeicher mit integrierten hydraulischen Komponenten inklusive Wärmepumpen-Manager für Wärmepumpen und Heizkreisanschluss in einem Gehäuse



**WPL-A 07 HK Premium
compact duo Set 1.1**
Produkt-Nr.: 204250

Set-Bestandteil **1**



Typ	WPL-A 05 HK 230 Premium	WPL-A 07 HK 230 Premium
Produktset	WPL-A 05 HK Premium compact duo Set 1.1	WPL-A 07 HK Premium compact duo Set 1.1

Technische Daten

Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W35	A+++	A+++
Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W55	A+++	A+++
Energieeffizienzklasse Verbundanlage (Wärmepumpe + Regler) W35	A+++	A+++
Energieeffizienzklasse Verbundanlage (Wärmepumpe + Regler) W55	A+++	A+++
Wärmeleistung bei A7/W35 (EN 14511)	3,31 kW	3,31 kW
Wärmeleistung bei A2/W35 (EN 14511)	3,19 kW	4,30 kW
Wärmeleistung bei A-7/W35 (EN 14511)	4,97 kW	6,87 kW
Kühlleistung bei A35/W7 max.	4,73 kW	7,30 kW
Kühlleistung bei A35/W18 Teillast	3,37 kW	4,94 kW
Kühlleistung bei A35/W18 max.	6,86 kW	10,15 kW
Leistungszahl bei A7/W35 (EN 14511)	5,42	5,42
Leistungszahl bei A2/W35 (EN 14511)	4,60	4,30
Leistungszahl bei A-7/W35 (EN 14511)	3,45	2,93
Kühlleistungszahl bei A35/W7 max.	2,86	2,35
Kühlleistungszahl bei A35/W18 Teillast	4,35	4,28
Kühlleistungszahl bei A35/W18 max.	3,84	2,87

SCOP 35 °C (EN 14825)	4,70	4,88
Schallleistungspegel (EN 12102)	48 dB(A)	48 dB(A)
Einsatzgrenze Wärmequelle min. / max.	-25/40 °C	-25/40 °C
Einsatzgrenze heizungsseitig max.	75 °C	75 °C
Höhe	900 mm	900 mm
Breite	1270 mm	1270 mm
Tiefe	593 mm	593 mm
Gewicht	135 kg	135 kg
Nennspannung Verdichter	230 V	230 V
Nennspannung Not-/Zusatzheizung	230 V	230 V
Kältemittel	R454 C	R454 C

Set-Bestandteil **2**



Typ	HSBC 180 Plus	HSBC 180 Plus
Produktset	WPL-A 05 HK Premium compact duo Set 1.1	WPL-A 07 HK Premium compact duo Set 1.1

Technische Daten

Energieeffizienzklasse	B	B
Bereitschaftsenergieverbrauch/ 24 h bei 65 °C	1,29 kWh	1,29 kWh
Nenninhalt Warmwasser-Speicher	178 l	178 l
Nenninhalt Pufferspeicher	80 l	80 l
Fläche Wärmeübertrager	1,59 m ²	1,59 m ²
Inhalt Wärmeübertrager	10 l	10 l
Höhe	1910 mm	1910 mm
Breite	605 mm	605 mm
Tiefe	917 mm	917 mm
Kippmaß	1986 mm	1986 mm
Gewicht	134 kg	134 kg

Nähere Informationen zu den Set-Bestandteilen können dem jeweiligen Produkt entnommen werden.

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