

WPL 07 ACS classic compact plus Set

LUFT-WASSER-WÄRMEPUMPEN

PRODUKT-NR.: 235986

Setzen Sie im Neubau einen neuen Standard

Angenommen, Sie bauen gerade ein Einfamilienhaus. Dann sollten Sie sich dieses Set anschauen. Mit der ausgereiften Invertertechnologie erbringt es eine erfreulich hohe Effizienz.

Rundum perfekt versorgt sein

Die Wärmepumpe stellt mit ihrer hohen Ausstattung sicher, dass Sie in Ihrem Haus jederzeit bestens mit Warmwasser versorgt sind. Die Kühlfunktion kaufen Sie gleich mit. So bieten Sie sich und Ihrer Familie auch an heißen Tagen ein erfrischendes Wohngefühl.

Alles aus einem Set installieren

Wir haben einen Großteil der notwendigen Anlagentechnik bereits ins Set integriert, zum Beispiel das Hydraulikmodul oder die Anschlusskomponenten. So kann der Fachpartner Ihr Gerät mit geringem Aufwand und platzsparend installieren.

Die wichtigsten Merkmale

Invertertechnologie für hohe Effizienz und niedrige Energiekosten

Geringe Betriebsgeräusche, durch den Nachtmodus („Silent Mode“-Funktion) weiter reduzierbar

Kombigerät aus Trinkwarmwasserspeicher mit bis zu 180 Liter Fassungsvermögen und Pufferspeicher

Halbiert die bei Einzelspeichern benötigte Aufstellfläche

Set besteht aus der außen aufgestellten Luft-Wasser-Wärmepumpe WPL 07 ACS classic zum Heizen und Kühlen und dem Integralspeicher HSBC 200



WPL 09 ACS classic compact plus Set

Produkt-Nr.: 235989



WPL 13 ACS classic compact plus Set

Produkt-Nr.: 239050



WPL 17 ACS classic compact plus Set

Produkt-Nr.: 235992

Set-Bestandteil **1**



Typ	WPL 07 ACS classic	WPL 09 ACS classic	WPL 13 ACS classic
Produktset	WPL 07 ACS classic compact plus Set	WPL 09 ACS classic compact plus Set	WPL 13 ACS classic compact plus Set

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)	2,27 kW	2,27 kW	4,86 kW
Wärmeleistung bei A2/W35 (EN 14511)	2,08 kW	2,59 kW	4,30 kW
Wärmeleistung bei A-7/W35 (EN 14511)	3,20 kW	4,06 kW	6,00 kW
Kühlleistung bei A35/W7 max.	2,00 kW	3,00 kW	5,00 kW
Kühlleistung bei A35/W18 Teillast	1,50 kW	1,50 kW	2,50 kW
Kühlleistung bei A35/W18 max.	2,00 kW	3,00 kW	5,00 kW
Leistungszahl bei A7/W35 (EN 14511)	4,54	4,54	4,76
Leistungszahl bei A2/W35 (EN 14511)	3,75	3,72	3,97
Leistungszahl bei A-7/W35 (EN 14511)	2,81	2,72	2,92
Kühlleistungszahl bei A35/W7 max.	2,15	1,62	1,73
Kühlleistungszahl bei A35/W18 Teillast	3,56	3,56	3,28
Kühlleistungszahl bei A35/W18 max.	3,12	3,12	2,88
SCOP 35 °C (EN 14825)	4,23	4,15	4,50

Schallleistungspegel (EN 12102)	52 dB(A)	52 dB(A)	57 dB(A)
Einsatzgrenze Wärmequelle min. / max.	-20/40 °C	-20/40 °C	-20/40 °C
Einsatzgrenze heizungsseitig max.	60 °C	60 °C	60 °C
Höhe	740 mm	740 mm	812 mm
Breite	1022 mm	1022 mm	1152 mm
Tiefe	524 mm	524 mm	524 mm
Gewicht	62 kg	62 kg	91 kg
Nennspannung Verdichter	230 V	230 V	230 V
Kältemittel	R410 A	R410 A	R410 A

Set-Bestandteil **1**



Typ	WPL 17 ACS classic
Produktset	WPL 17 ACS classic compact plus Set

Technische Daten

Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W35	A+++
Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W55	A++
Energieeffizienzklasse Verbundanlage (Wärmepumpe + Regler) W35	A+++
Energieeffizienzklasse Verbundanlage (Wärmepumpe + Regler) W55	A++
Wärmeleistung bei A7/W35 (EN 14511)	4,86 kW
Wärmeleistung bei A2/W35 (EN 14511)	5,73 kW
Wärmeleistung bei A-7/W35 (EN 14511)	7,80 kW
Kühlleistung bei A35/W7 max.	6,00 kW
Kühlleistung bei A35/W18 Teillast	3,00 kW
Kühlleistung bei A35/W18 max.	6,00 kW
Leistungszahl bei A7/W35 (EN 14511)	4,76
Leistungszahl bei A2/W35 (EN 14511)	3,97
Leistungszahl bei A-7/W35 (EN 14511)	2,92
Kühlleistungszahl bei A35/W7 max.	1,73
Kühlleistungszahl bei A35/W18 Teillast	3,28
Kühlleistungszahl bei A35/W18 max.	2,88
SCOP 35 °C (EN 14825)	4,50

Schallleistungspegel (EN 12102)	57 dB(A)
Einsatzgrenze Wärmequelle min. / max.	-20/40 °C
Einsatzgrenze heizungsseitig max.	60 °C
Höhe	812 mm
Breite	1152 mm
Tiefe	524 mm
Gewicht	91 kg
Nennspannung Verdichter	230 V
Kältemittel	R410 A

Set-Bestandteil **2**



Typ	HSBC 200	HSBC 200	HSBC 200
Produktset	WPL 07 ACS classic compact plus Set	WPL 09 ACS classic compact plus Set	WPL 13 ACS classic compact plus Set

Technische Daten

Energieeffizienzklasse	B	B	B
Bereitschaftsenergieverbrauch/ 24 h bei 65 °C	1,30 kWh	1,30 kWh	1,30 kWh
Nenninhalt Warmwasser-Speicher	168 l	168 l	168 l
Nenninhalt Pufferspeicher	100 l	100 l	100 l
Fläche Wärmeübertrager	3,30 m ²	3,30 m ²	3,30 m ²
Inhalt Wärmeübertrager	21 l	21 l	21 l
Höhe	1908 mm	1908 mm	1908 mm
Breite	680 mm	680 mm	680 mm
Tiefe	871 mm	871 mm	871 mm
Kippmaß	2107 mm	2107 mm	2107 mm
Gewicht	203 kg	203 kg	203 kg

Set-Bestandteil **2**

Typ	HSBC 200
Produktset	WPL 17 ACS classic compact plus Set

Technische Daten

Energieeffizienzklasse	B
Bereitschaftsenergieverbrauch/ 24 h bei 65 °C	1,30 kWh
Nenninhalt Warmwasser-Speicher	168 l
Nenninhalt Pufferspeicher	100 l
Fläche Wärmeübertrager	3,30 m ²
Inhalt Wärmeübertrager	21 l
Höhe	1908 mm
Breite	680 mm
Tiefe	871 mm
Kippmaß	2107 mm
Gewicht	203 kg

Nähere Informationen zu den Set-Bestandteilen können dem jeweiligen Produkt entnommen werden. Die erforderliche Stand- oder Wandkonsole kann als Zubehör bezogen 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