

# WPL 13 ACS classic compact Set 1.1

PRODUKT-NR.: 204259

Schließen Sie eine Allianz für mehr Komfort. Die außen aufgestellte Luft-Wasser-Wärmepumpe dieses Sets erbringt dank der ausgereiften Invertertechnologie eine erfreulich hohe Effizienz. Ihre Ausstattung stellt 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. Genießen Sie jede Menge Komfort und Kostenersparnis durch die Kombination dieses Trinkwarmwasserspeichers mit der außen aufgestellten Wärmepumpe – gerade wenn Ihr Haus ausschließlich mit Fußbodenheizung ausgestattet ist. Praktisch ist, dass im Speicher alle hydraulischen Komponenten bereits integriert sind. Wenn Sie im Sommer mal genug von Wärme haben, unterstützt der Speicher auch die Kühlung über die Wärmepumpe und Fußbodenheizung. Der schlichte Look des Speichergeräts sorgt zudem dafür, dass es sich sehr gut in Ihren Aufstellungsraum einfügt.



## Die wichtigsten Merkmale

Set besteht aus außen aufgestellter Luft-Wasser-Wärmepumpe zum Heizen und Kühlen sowie dem Trinkwarmwasserspeicher HSBB 180 Plus

Invertertechnologie für hohe Effizienz und niedrige Energiekosten

Geringe Geräuschentwicklung durch intelligente Gerätekonstruktion

Im Nachtmodus ("Silent Mode"-Funktion) Betriebsgeräusche weiter reduzierbar

Vorlauftemperatur von bis zu 60 °C für hohen Warmwasserkomfort

Trinkwarmwasserspeicher, der alle wichtigen hydraulischen Komponenten beinhaltet

Kompakt, systemsicher und energiesparend für die Anwendung im Einfamilienhaus



Typ	WPL 07 ACS classic compact Set 1.1	WPL 09 ACS classic compact Set 1.1	WPL 13 ACS classic compact Set 1.1
Bestell-Nr.	204257	204258	204259

## 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 (EN 14825)	4,23	4,15	4,50
Schalleistungspegel (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

<b>Höhe</b>	740 mm	740 mm	812 mm
<b>Breite</b>	1022 mm	1022 mm	1152 mm
<b>Tiefe</b>	524 mm	524 mm	524 mm
<b>Gewicht</b>	62 kg	62 kg	91 kg
<b>Nennspannung Verdichter</b>	230 V	230 V	230 V
<b>Kältemittel</b>	R410 A	R410 A	R410 A



Typ **WPL 17 ACS classic compact Set 1.1**

Bestell-Nr. 204260

### 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 (EN 14825) 4,50

Schalleistungspegel (EN 12102) 57 dB(A)

Einsatzgrenze Wärmequelle min. / max. -20/40 °C

Einsatzgrenze heizungsseitig max. 60 °C

<b>Höhe</b>	812 mm
<b>Breite</b>	1152 mm
<b>Tiefe</b>	524 mm
<b>Gewicht</b>	91 kg
<b>Nennspannung Verdichter</b>	230 V
<b>Kältemittel</b>	R410 A

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](http://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](http://www.stiebel-eltron.de)