

# WPL 25 AC compact duo Set 2.1

PRODUKT-NR.: 204255

Heizen Sie mit einem Leistungsträger. Bei Außentemperaturen deutlich unter dem Gefrierpunkt halten Sie sich mit Recht am liebsten in gut geheizten Innenräumen auf. Diese sind für die außen aufgestellte Luft-Wasser-Wärmepumpe ein Kinderspiel. Sie arbeitet selbst bei Minusgraden maximal effizient. Und: Dank hoher Vorlauftemperaturen erwärmen Sie sogar klassische Radiatoren damit.



## 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 25 AC zum Heizen und Kühlen und dem Integralspeicher HSBC 300 cool



Typ	WPL 20 A compact duo Set 2.1	WPL 25 A compact duo Set 2.1	WPL 25 AC compact duo Set 2.1
Bestell-Nr.	204254	204256	204255

## Technische Daten

Breite	1.490 mm	1.490 mm	1.490 mm
Höhe	1.045 mm	1.045 mm	1.045 mm
Tiefe	593 mm	593 mm	593 mm
Gewicht	175 kg	175 kg	175 kg
Kältemittel	R410 A	R410 A	R410 A
Einsatzgrenze Wärmequelle min. / max.	-20/40 °C	-20/40 °C	-20/40 °C
Nennspannung Not-/Zusatzheizung	400 V	400 V	400 V
Nennspannung Verdichter	400 V	400 V	400 V
Wärmeleistung bei A2/W35 (EN 14511)	8,33 kW	8,33 kW	8,33 kW
Wärmeleistung bei A-7/W35 (EN 14511)	9,54 kW	12,86 kW	12,86 kW
Leistungszahl bei A2/W35 (EN 14511)	4,14	4,14	4,14
Leistungszahl bei A-7/W35 (EN 14511)	3,26	2,93	2,93
Schallleistungspegel (EN 12102)	54 dB(A)	54 dB(A)	54 dB(A)
Einsatzgrenze heizungsseitig max.	65 °C	65 °C	65 °C
Wärmeleistung bei A7/W35 (EN 14511)	7,84 kW	7,84 kW	7,84 kW
Leistungszahl bei A7/W35 (EN 14511)	5,09	5,09	5,09
Kühlleistung bei A35/W7 max.			14,88 kW
Kühlleistungszahl bei A35/W7 max.			2,38
Kühlleistungszahl bei A35/W18 Teillast			3,76
Kühlleistung bei A35/W18 max.			17,06 kW
Kühlleistung bei A35/W18 Teillast			6,76 kW

<b>Kühlleistungszahl bei A35/W18 max.</b>			2,83
<b>Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W35</b>	A+++	A+++	A+++
<b>Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W55</b>	A++	A++	A++
<b>Energieeffizienzklasse Verbundanlage (Wärmepumpe + Regler) W35</b>	A+++	A+++	A+++
<b>Energieeffizienzklasse Verbundanlage (Wärmepumpe + Regler) W55</b>	A++	A++	A++
<b>SCOP (EN 14825)</b>	4,70	4,63	4,76

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](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)