

WPL 24 I compact duo Set 2

LUFT-WASSER-WÄRMEPUMPEN

PRODUKT-NR.: 204956

Ersetzen Sie die Heizung, nicht den Wohnkomfort

Wenn Sie Ihr Heizsystem modernisieren, erreichen Sie mit diesem Set, bestehend aus innen aufgestellter Luft-Wasser-Wärmepumpe und einem Integralspeicher, dank Invertertechnik hervorragende Effizienzwerte. Die Wärmepumpe stellt selbst bei zweistelligen Minusgraden eine hohe Systemtemperatur sicher. Damit installieren Sie in Ihrem Haus das ganze Jahr über einen angenehmen Wärme- und Warmwasserkomfort. Sie erfüllt wie kaum eine andere Ihre Anforderungen an modernisierte Heizsysteme von Ein- und Zweifamilienhäusern. Schalloptimierte Luftschläuche dämpfen die Betriebsgeräusche, die beim Ansaugen der Luft von außen entstehen. Darum ist dieses Set für Sie auch in einer enger bebauten Siedlung eine elegante Alternative.

Die Kombination aus Trinkwarmwasser- und Pufferspeicher ist besonders platzsparend.

Die wichtigsten Merkmale

Set besteht aus innen aufgestellter Luft-Wasser-Wärmepumpe zum Heizen sowie dem Integralspeicher HSBC 300 cool

Invertertechnologie für hohe Effizienz und niedrige Energiekosten

Innenaufstellung sorgt für deutlich reduzierte Geräuschentwicklung im Außenbereich, daher bestens geeignet für die enge Bebauung

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

Vorlauftemperatur von bis zu 65 °C für erstklassigen Warmwasserkomfort

Kombigerät aus Trinkwarmwasser- und Pufferspeicher halbiert die bei Einzelspeichern benötigte Aufstellfläche

Für den höheren Trinkwarmwasserkomfort

Mit integriertem Wärmepumpenmanager zur noch schnelleren Montage der Gesamtanlage



Set-Bestandteil **1**



Typ	WPL 24 I Set
Produktset	WPL 24 I compact duo Set 2

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)	7,41 kW
Wärmeleistung bei A2/W35 (EN 14511)	9,04 kW
Wärmeleistung bei A-7/W35 (EN 14511)	13,45 kW
Leistungszahl bei A7/W35 (EN 14511)	4,72
Leistungszahl bei A2/W35 (EN 14511)	4,00
Leistungszahl bei A-7/W35 (EN 14511)	3,00
SCOP 35 °C (EN 14825)	4,45
Schallleistungspegel (EN 12102)	54 dB(A)
Einsatzgrenze Wärmequelle min. / max.	-20/40 °C
Einsatzgrenze heizungsseitig max.	65 °C
Höhe	1182 mm
Breite	800 mm
Tiefe	1240 mm

Gewicht	289 kg
Gewicht (Grundgerät)	201 kg
Kältemittel	R410 A

Set-Bestandteil **2**

Typ	HSBC 300 cool
Produktset	WPL 24 l compact duo Set 2

Technische Daten

Energieeffizienzklasse	B
Bereitschaftsenergieverbrauch/ 24 h bei 65 °C	1,50 kWh
Nenninhalt Warmwasser-Speicher	270 l
Nenninhalt Pufferspeicher	100 l
Fläche Wärmeübertrager	3,20 m ²
Inhalt Wärmeübertrager	21 l
Höhe	1918 mm
Breite	680 mm
Tiefe	910 mm
Kippmaß	2123 mm
Gewicht	250 kg

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