

WPL 25 AC compact duo Set 2.1

LUFT-WASSER-WÄRMEPUMPEN

PRODUKT-NR.: 204255

Schaffen Sie Wohnkomfort auf unkomplizierte Weise

Sie und Ihre Familie haben einen höheren Warmwasserbedarf? Dann empfehlen wir Ihnen dieses Set aus einer hocheffizienten Luft-Wasser-Wärmepumpe und einem Integralspeicher. Dank des hohen Fassungsvermögens im Speicher sind auch größere Mengen Warmwasser – beispielsweise für ein entspannendes Bad – kein Problem. Praktischerweise lässt er sich wahlweise in Heizung oder Kühlung einbinden. Die hohen Vorlauftemperaturen verschaffen Ihnen dabei jederzeit einen erstklassigen Warmwasserkomfort. Ihre Radiatoren oder Ihre Fußbodenheizung arbeiten so äußerst effizient.



Bequem zur Wohlfühltemperatur

Die robust gefertigte Luft-Wasser-Wärmepumpe installiert Ihr Fachhandwerker im Außenbereich. Da das Gerät zum Heizen die Wärme aus der Umgebungsluft nutzt, sind aufwendige Bohrungen nicht nötig. Selbst bei Minusgraden arbeitet die Wärmepumpe weiter effizient und wohliger Wärme steht nichts im Wege. Im Sommer kann sie wahlweise sogar zum Kühlen Ihrer Räume genutzt werden. Auch bei der Bedienung bleibt es unkompliziert: Sie regeln Ihre Anlage ganz bequem von unterwegs per App.

Die wichtigsten Merkmale

Set besteht aus außen aufgestellter Luft-Wasser-Wärmepumpe und Integralspeicher zum Heizen, Warmwasserbereiten und Kühlen

Hoher Warmwasserkomfort dank des großen Trinkwarmwasserspeichers

Komfortable Bedienung per App auch von unterwegs

Besonders leiser Betrieb bei aktivierter „Silent Mode“-Funktion

Die bei Einzelspeichern benötigte Aufstellfläche halbiert sich

Wärmepumpe mit hoher Leistung und integrierter Pufferspeicher ermöglichen den problemlosen Einsatz auch in der Sanierung

Set besteht aus der außen aufgestellten Luft-Wasser-Wärmepumpe WPL 25 AC zum Heizen und Kühlen und dem Integralspeicher HSBC 300 cool

Set-Bestandteil **1**



Typ	WPL 25 AC
Produktset	WPL 25 AC compact duo Set 2.1

Technische Daten

Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W35	A+++
Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W55	A++
SCOP 35 °C (EN 14825)	4,76
Wärmeleistung bei A7/W35 (EN 14511)	7,84 kW
Wärmeleistung bei A2/W35 (EN 14511)	8,33 kW
Wärmeleistung bei A-7/W35 (EN 14511)	12,86 kW
Kühlleistung bei A35/W7 max.	14,88 kW
Kühlleistung bei A35/W18 Teillast	6,76 kW
Kühlleistung bei A35/W18 max.	17,06 kW
Leistungszahl bei A7/W35 (EN 14511)	5,09
Leistungszahl bei A2/W35 (EN 14511)	4,14
Leistungszahl bei A-7/W35 (EN 14511)	2,93
Kühlleistungszahl bei A35/W7 max.	2,38
Kühlleistungszahl bei A35/W18 Teillast	3,76
Kühlleistungszahl bei A35/W18 max.	2,83
Schallleistungspegel (EN 12102)	55 dB(A)
Einsatzgrenze Wärmequelle min. / max.	-20/40 °C
Einsatzgrenze heizungsseitig max.	65 °C

Höhe	1045 mm
Breite	1490 mm
Tiefe	593 mm
Gewicht	175 kg
Nennspannung Verdichter	400 V
Nennspannung Not-/Zusatzheizung	400 V
Kältemittel	R410 A

Set-Bestandteil **2**

Typ	HSBC 300 cool
Produktset	WPL 25 AC compact duo Set 2.1

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

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