

WPL 17 IKCS compact plus Set 2

LUFT-WASSER-WÄRMEPUMPEN

PRODUKT-NR.: 205979

Bilden Sie das ideale Duo für Ihr Zuhause

Dieses Set besteht aus einer innen aufgestellten Luft-Wasser-Wärmepumpe und einem Kombigerät aus Trinkwarmwasser- und Pufferspeicher. Es ist eine ebenso elegante wie effiziente Systemlösung für Ihren Neubau. Die Schalldämmung der Wärmepumpen-Luftführung ist so durchdacht, dass Sie das Gerät selbst bei enger Bebauung kaum hören. Im „Silent Mode“ arbeitet Ihre Wärmepumpe sogar noch leiser.

Nie auf Wärme verzichten

Die platzsparende Kombination aus Trinkwarmwasser- und Pufferspeicher bietet Ihnen ein Fassungsvermögen von bis zu 270 Litern warmen Wassers plus 100 Liter Puffervolumen. Ihr Einfamilienhaus versorgen Sie damit zuverlässig. Dank seiner abgestimmten Ausstattung verbinden Sie den Integralspeicher spielend leicht mit der effizienten Luft-Wasser-Wärmepumpe. Auf diese Weise sind Ihnen Warmwasser und Heizwärme im Eigenheim absolut sicher.

Die wichtigsten Merkmale

Das Luft-Wasser-Wärmepumpe-Set wird im Innenraum aufgestellt und zeichnet sich durch seinen leisen Betrieb aus

Sehr leiser Betrieb

Dank der entkoppelten Volumenströme lässt sich die Heizungsanlage einfach und mit hoher Sicherheit einbinden

Großer Trinkwarmwasserspeicher und Pufferspeicher mit integrierten hydraulischen Komponenten für Wärmepumpen und Heizkreisanschluss in einem Gehäuse

Einfache Bedienung durch integrierten Wärmepumpen-Manager



Set-Bestandteil **1**



Typ	WPL 17 IKCS classic
Produktset	WPL 17 IKCS compact plus 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)	4,22 kW
Wärmeleistung bei A2/W35 (EN 14511)	4,95 kW
Wärmeleistung bei A-7/W35 (EN 14511)	7,80 kW
Kühlleistung bei A35/W18 Teillast	3,60 kW
Kühlleistung bei A35/W18 max.	6,00 kW
Leistungszahl bei A7/W35 (EN 14511)	4,60
Leistungszahl bei A2/W35 (EN 14511)	3,70
Leistungszahl bei A-7/W35 (EN 14511)	2,58
Kühlleistungszahl bei A35/W18 Teillast	2,58
Kühlleistungszahl bei A35/W18 max.	1,63
SCOP 35 °C (EN 14825)	4,125
Schallleistungspegel (EN 12102)	50 dB(A)
Einsatzgrenze Wärmequelle min. / max.	-20/35 °C

Einsatzgrenze heizungsseitig max.	60 °C
Höhe	1892 mm
Breite	893 mm
Tiefe	833 mm
Gewicht	221 kg
Kältemittel	R410 A

Set-Bestandteil **2**

Typ	HSBC 300 L cool
Produktset	WPL 17 IKCS compact plus 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	248 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