

WPL-A 07.2 Trend HK 230 + HSBC 300

LUFT-WASSER-WÄRMEPUMPEN

BESTELLNUMMER: 208554

Effizienz und Komfort im Set

Effizient und hochkomfortabel: dieses Set aus einer außen aufgestellten Luft-Wasser-Wärmepumpe und einem großzügig dimensionierten Integralspeicher bietet Ihnen alle Möglichkeiten zum Heizen, Kühlen und Warmwasserbereiten. Dabei spielt es keine Rolle, ob Sie in einem Altbau oder einem gut isolierten Neubau wohnen. Selbst bei niedrigsten Außentemperaturen sorgt diese Kombination komfortabel und zuverlässig für Wärme und Warmwasser für höchsten Komfort im ganzen Haus. Im Sommer lässt sich Ihr Zuhause dank integrierter Kühlfunktion sogar über eine Fußbodenheizung runterkühlen. Perfekt abgestimmt - für ganzjährig hohe Effizienz, ohne auf erstklassigen Komfort verzichten zu müssen.

Hoher Komfort, weniger Platz – einfach gut kombiniert

So vielseitig dieses Set in der Nutzung ist, so flexibel ist es auch in der Aufstellung. Durch die Integration von Trinkwarmwasser- und Pufferspeicher in nur einem Gerät beansprucht der Integralspeicher nur noch die halbe Aufstellfläche verglichen mit Einzelgeräten. Die Aufstellmöglichkeiten erhöht auch die äußerst leise Wärmepumpe: Sie lässt sich dank passendem Zubehör wahlweise auf Ihrem Flachdach, außen an der Hauswand oder einfach auf dem Boden montieren. Flexibel sind Sie auch in der Bedienung Ihrer Anlage. Mit dem passenden Zubehör steuern Sie Ihre Wunschtemperatur ganz entspannt per App über Ihr Smartphone.

Die wichtigsten Merkmale

Set bestehend aus außen aufgestellter Luft-Wasser-Wärmepumpe und Integralspeicher mit 270 l Fassungsvermögen zum Heizen, Kühlen und Warmwasserbereiten

Ganzjährig hohe Vorlauftemperaturen für erstklassigen Warmwasserkomfort und universellen Einsatz, unabhängig vom Heizverteilsystem

Hoher Trinkwarmwasserkomfort dank großzügiger Dimensionierung

Beindruckende Effizienz und leiser Betrieb selbst bei hoher Leistung



**WPL-A 10.2 Trend HK
230 + HSBC 300**

Bestellnummer: 207556



**WPL-A 13.2 Trend HK
400 + HSBC 300**

Bestellnummer: 207557

Hervorragend geeignet für Neubau, Modernisierung oder Bestandsgebäude

Zukunftssicher durch den Einsatz des natürlichen Kältemittels R290

Komfortable Bedienung per App auch von unterwegs (Zusatzkomponente notwendig)

Anschluss von zwei Heizkreisen möglich

Optimierungen durch den Fachhandwerker jederzeit aus der Ferne möglich

Set-Bestandteil **1**



Typ	WPL-A 07.2 Trend HK 230	WPL-A 10.2 Trend HK 230	WPL-A 13.2 Trend HK 400
Produktset	WPL-A 07.2 Trend HK 230 + HSBC 300	WPL-A 10.2 Trend HK 230 + HSBC 300	WPL-A 13.2 Trend HK 400 + HSBC 300

Technische Daten

Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W35 (A+++ → D)	A+++	A+++	A+++
Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W55 (A+++ → D)	A+++	A++	A+++
SCOP 35 °C (EN 14825)	4,67	4,59	4,65
SCOP 55 °C (EN 14825)	3,83	3,79	3,85
Wärmeleistung bei A7/W35 (EN 14511)	2,91 kW	4,26 kW	5,56 kW
Wärmeleistung bei A2/W35 (EN 14511)	4,24 kW	5,87 kW	7,45 kW
Wärmeleistung bei A-7/W35 (EN 14511)	6,92 kW	9,49 kW	12,47 kW
Kühlleistung bei A35/W7 max.	6,04 kW	8,27 kW	9,56 kW
Kühlleistung bei A35/W18 Teillast (EN 14511)	3,35 kW	3,96 kW	4,99 kW
Kühlleistung bei A35/W18 max.	6,66 kW	8,94 kW	11,49 kW
Leistungszahl bei A7/W35 (EN 14511)	5,44	5,40	5,36
Leistungszahl bei A2/W35 (EN 14511)	4,02	3,96	3,91
Leistungszahl bei A-7/W35 (EN 14511)	2,84	2,80	2,75
Kühlleistungszahl bei A35/W7 max.	2,80	2,52	2,70
Kühlleistungszahl bei A35/W18 Teillast (EN 14511)	5,18	5,24	4,81
Kühlleistungszahl bei A35/W18 max.	3,70	3,65	3,60
Schallleistungspegel (EN 12102)	44 dB(A)	46 dB(A)	49 dB(A)
Einsatzgrenze Wärmequelle min. / max.	-25 / 40 °C	-25/40 °C	-25 / 40 °C

Einsatzgrenze heizungsseitig max.	75 °C	75 °C	75 °C
Höhe	960 mm	960 mm	1144 mm
Breite	1170 mm	1170 mm	1170 mm
Tiefe	727 mm	727 mm	727 mm
Gewicht	149 kg	150 kg	176 kg
Nennspannung Verdichter	230 V	230 V	400 V
Kältemittel	R290	R290	R290
Farbe	Schwarzgrau RAL 7021	Schwarzgrau RAL 7021	Schwarzgrau RAL 7021

Set-Bestandteil **2**



Typ	HSBC 300 cool	HSBC 300 cool	HSBC 300 cool
Produktset	WPL-A 07.2 Trend HK 230 + HSBC 300	WPL-A 10.2 Trend HK 230 + HSBC 300	WPL-A 13.2 Trend HK 400 + HSBC 300

Technische Daten

Energieeffizienzklasse (A+ → F)	B	B	B
Bereitschaftsenergieverbrauch/ 24 h bei 65 °C	1,50 kWh	1,50 kWh	1,50 kWh
Nenninhalt Warmwasser-Speicher	270 l	270 l	270 l
Nenninhalt Pufferspeicher	100 l	100 l	100 l
Fläche Wärmeübertrager	3,20 m ²	3,20 m ²	3,20 m ²
Inhalt Wärmeübertrager	21 l	21 l	21 l
Höhe	1918 mm	1918 mm	1918 mm
Breite	686 mm	686 mm	686 mm
Tiefe	926 mm	926 mm	926 mm
Kippmaß	2123 mm	2123 mm	2123 mm
Gewicht	250 kg	250 kg	250 kg

Set-Bestandteil **3**



Typ	AHP-BH 8.8	AHP-BH 8.8	AHP-BH 8.8
Produktset	WPL-A 07.2 Trend HK 230 + HSBC 300	WPL-A 10.2 Trend HK 230 + HSBC 300	WPL-A 13.2 Trend HK 400 + HSBC 300

Technische Daten

Phasen Not-/Zusatzheizung	3 x B 16 A	3 x B 16 A	3 x B 16 A
Absicherung Not-/Zusatzheizung	3/N/PE	3/N/PE	3/N/PE
Frequenz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Max. zulässiger Druck	0,3 MPa	0,3 MPa	0,3 MPa
Einsatzgrenze heizungsseitig min.	18 °C	18 °C	18 °C

Nähere Informationen zu den Set-Bestandteilen können dem jeweiligen Produkt entnommen werden.

Service-Hotline

Sie haben Fragen? Wir helfen gerne:
Unter der Telefonnummer **0844 333 444**

Unsere Ansprechpartner

Unsere kompetenten Berater vor Ort helfen Ihnen bei allen Fragen:
www.stiebel-eltron.ch/aussendienst

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.