Luftwärmepumpen

WPL-A 17.2 Trend HK 400

BEST.-NR.: 206120

WPL-A 05.2 Trend HK 230

BEST.-NR.: 206113

WPL-A 07.2 Trend HK 230

BEST.-NR.: 206114

WPL-A 10.2 Trend HK 230

BEST.-NR.: 206116

WPL-A 13.2 Trend HK 400

BEST.-NR.: 206119

Die wichtigsten Merkmale

- Außen aufgestellte Luft-Wasser-Wärmepumpe zum Heizen und Kühlen
- Geringe Investitionskosten erforderlich dank optimalem Preis-Leistungs-Verhältnis
- Hohe Effizienz und leiser Betrieb selbst bei hoher Leistung
- Universeller Einsatz mit klassischen Heizkörpern oder Fußbodenheizung möglich
- Hervorragend geeignet für Neubau, Modernisierung oder Bestandsgebäude
- Zukunftssicher durch den Einsatz des natürlichen Kältemittels R290
- Komfortable Bedienung per App auch von unterwegs (Zusatzkomponente notwendig)
- Geringe Betriebskosten dank Energieeffizienzklasse bis A+++

Typ	WPL-A 05.2 Trend HK 230 BEST.-NR.: 206113	WPL-A 07.2 Trend HK 230 BEST.-NR.: 206114	WPL-A 10.2 Trend HK 230 BEST.-NR.: 206116	WPL-A 13.2 Trend HK 400 BEST.-NR.: 206119
Best.-Nr.	206113	206114	206116	206119

Energetische Daten

Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W35 (A+++ – D)	A+++	A+++	A+++	A+++
Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W55 (A+++ – D)	A+++	A+++	A++	A+++
SCOP 35 °C (EN 14825)	4,69	4,67	4,59	4,65
SCOP 55 °C (EN 14825)	3,85	3,83	3,79	3,85

Wärmeleistungen

Wärmeleistung bei A7/W35 (EN 14511)	2,76 kW	2,91 kW	4,26 kW	5,56 kW
Wärmeleistung bei A2/W35 (EN 14511)	3,02 kW	4,24 kW	5,87 kW	7,45 kW
Wärmeleistung bei A-7/W35 (EN 14511)	4,91 kW	6,92 kW	9,49 kW	12,47 kW
Kühlleistung bei A35/W7 max.	4,28 kW	6,04 kW	8,27 kW	9,56 kW
Kühlleistung bei A35/W18 Teillast (EN 14511)	3,27 kW	3,35 kW	3,96 kW	4,99 kW
Kühlleistung bei A35/W18 max.	4,80 kW	6,66 kW	8,94 kW	11,49 kW

Leistungszahlen

Leistungszahl bei A7/W35 (EN 14511)	5,39	5,44	5,40	5,36
Leistungszahl bei A2/W35 (EN 14511)	4,04	4,02	3,96	3,91
Leistungszahl bei A-7/W35 (EN 14511)	2,86	2,84	2,80	2,75

Kühlleistungszahl bei A35/W7 max.	2,85	2,80	2,52	2,70
Kühlleistungszahl bei A35/W18 Teillast (EN 14511)	5,12	5,18	5,24	4,81
Kühlleistungszahl bei A35/W18 max.	3,72	3,70	3,65	3,60

Schallangaben

Schallleistungspegel (EN 12102)	44 dB(A)	44 dB(A)	46 dB(A)	49 dB(A)

Einsatzgrenzen

Einsatzgrenze Wärmequelle min. / max.	-25/40 °C	-25 / 40 °C	-25/40 °C	-25 / 40 °C
Einsatzgrenze heizungsseitig max.	75 °C	75 °C	75 °C	75 °C

Dimensionen

Höhe	960 mm	960 mm	960 mm	1144 mm
Breite	1170 mm	1170 mm	1170 mm	1170 mm
Tiefe	727 mm	727 mm	727 mm	727 mm

Gewichte

Gewicht	144 kg	145 kg	146 kg	170 kg

Elektrische Daten

Nennspannung Verdichter	230 V	230 V	230 V	400 V

Ausführungen

Kältemittel	R290	R290	R290	R290
Farbe	Schwarzgrau RAL 7021	Schwarzgrau RAL 7021	Schwarzgrau RAL 7021	Schwarzgrau RAL 7021

Typ	WPL-A 17.2 Trend HK 400 BEST.-NR.: 206120
Best.-Nr.	206120

Energetische Daten

Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W35 (A+++ – D)	A+++
Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W55 (A+++ – D)	A+++
SCOP 35 °C (EN 14825)	4,55
SCOP 55 °C (EN 14825)	3,83

Wärmeleistungen

Wärmeleistung bei A7/W35 (EN 14511)	7,96 kW
Wärmeleistung bei A2/W35 (EN 14511)	10,29 kW
Wärmeleistung bei A-7/W35 (EN 14511)	17,36 kW
Kühlleistung bei A35/W7 max.	9,75 kW
Kühlleistung bei A35/W18 Teillast (EN 14511)	7,13 kW
Kühlleistung bei A35/W18 max.	15,55 kW

Leistungszahlen

Leistungszahl bei A7/W35 (EN 14511)	5,29
Leistungszahl bei A2/W35 (EN 14511)	3,91
Leistungszahl bei A-7/W35 (EN 14511)	2,62

Kühlleistungszahl bei A35/W7 max.	3,16
Kühlleistungszahl bei A35/W18 Teillast (EN 14511)	5,13
Kühlleistungszahl bei A35/W18 max.	3,75

Schallangaben

Schallleistungspegel (EN 12102)	52 dB(A)

Einsatzgrenzen

Einsatzgrenze Wärmequelle min. / max.	-25 / 40 °C
Einsatzgrenze heizungsseitig max.	75 °C

Dimensionen

Höhe	1365 mm
Breite	1170 mm
Tiefe	727 mm

Gewichte

Gewicht	206 kg

Elektrische Daten

Nennspannung Verdichter	400 V

Ausführungen

Kältemittel	R290
Farbe	Schwarzgrau RAL 7021

Service-Hotline

Sie haben Fragen? Wir helfen gerne:

Hotline Vertrieb: **0 55 31 - 702 710** Hotline Kundendienst: **0 55 31 - 702 111**

Unsere Fachpartner

Unsere kompetenten Ansprechpartner vor Ort helfen Ihnen bei allen Fragen:
www.stiebel-eltron.de/de/service/fachpartner-suche.html

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