

## Luftwärmepumpen

### WPL-A 13.2 Trend HK 400 2x Set

BEST.-NR.: 208029

**WPL-A 10.2 Trend HK  
230 2x Set**

BEST.-NR.: 208027

**WPL-A 10.2 Trend HK  
230 3x Set**

BEST.-NR.: 208028

**WPL-A 13.2 Trend HK  
400 3x Set**

BEST.-NR.: 208030

**WPL-A 17.2 Trend HK  
400 2x Set**

BEST.-NR.: 208441

**WPL-A 17.2 Trend HK  
400 3x Set**

BEST.-NR.: 208442

**WPL-A 17.2 Trend HK  
400 4x Set**

BEST.-NR.: 208443

**WPL-A 17.2 Trend HK  
400 5x Set**

BEST.-NR.: 208444

**WPL-A 17.2 Trend HK  
400 6x Set**

BEST.-NR.: 208445

## Die wichtigsten Merkmale

- Kaskadenlösung für den Außenbereich bei großem Wärme- und Kühlbedarf
- Ganzjährig hohe Vorlauftemperaturen für erstklassigen Warmwasserkomfort und universellen Einsatz, unabhängig vom Heizverteilsystem
- Hervorragend geeignet für Neubau, Modernisierung oder Bestandsgebäude
- Zukunftssicher durch den Einsatz des natürlichen Kältemittels R290
- Beeindruckende Effizienz und leiser Betrieb selbst bei hoher Leistung
- Komfortable Bedienung per App auch von unterwegs (Zusatzkomponente notwendig)
- Optimierungen durch den Fachhandwerker jederzeit aus der Ferne möglich

### Set-Bestandteil 1



Typ	WPL-A 10.2 Trend HK 230 BEST.-NR.: 206116	WPL-A 10.2 Trend HK 230 BEST.-NR.: 206116	WPL-A 13.2 Trend HK 400 BEST.-NR.: 206119	WPL-A 13.2 Trend HK 400 BEST.-NR.: 206119
Produktset	WPL-A 10.2 TREND HK 230 2X SET	WPL-A 10.2 TREND HK 230 3X SET	WPL-A 13.2 TREND HK 400 2X SET	WPL-A 13.2 TREND HK 400 3X SET
<b>Energetische Daten</b>				
Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W35 (A+++ - D)	A+++	A+++	A+++	A+++
Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W55 (A+++ - D)	A++	A++	A+++	A+++
SCOP 35 °C (EN 14825)	4,59	4,59	4,65	4,65
SCOP 55 °C (EN 14825)	3,79	3,79	3,85	3,85
<b>Wärmeleistungen</b>				
Wärmeleistung bei A7/W35 (EN 14511)	4,26 kW	4,26 kW	5,56 kW	5,56 kW
Wärmeleistung bei A2/W35 (EN 14511)	5,87 kW	5,87 kW	7,45 kW	7,45 kW
Wärmeleistung bei A-7/W35 (EN 14511)	9,49 kW	9,49 kW	12,47 kW	12,47 kW
Kühlleistung bei A35/W7 max.	8,27 kW	8,27 kW	9,56 kW	9,56 kW
Kühlleistung bei A35/W18 Teillast (EN 14511)	3,96 kW	3,96 kW	4,99 kW	4,99 kW
Kühlleistung bei A35/W18 max.	8,94 kW	8,94 kW	11,49 kW	11,49 kW
<b>Leistungszahlen</b>				
Leistungszahl bei A7/W35 (EN 14511)	5,40	5,40	5,36	5,36

Leistungszahl bei A2/W35 (EN 14511)	3,96	3,96	3,91	3,91
Leistungszahl bei A-7/W35 (EN 14511)	2,80	2,80	2,75	2,75
Kühlleistungszahl bei A35/W7 max.	2,52	2,52	2,70	2,70
Kühlleistungszahl bei A35/W18 Teillast (EN 14511)	5,24	5,24	4,81	4,81
Kühlleistungszahl bei A35/W18 max.	3,65	3,65	3,60	3,60

## Schallangaben

Schallleistungspegel (EN 12102)	46 dB(A)	46 dB(A)	49 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	1144 mm	1144 mm
Breite	1170 mm	1170 mm	1170 mm	1170 mm
Tiefe	727 mm	727 mm	727 mm	727 mm

## Gewichte

Gewicht	150 kg	150 kg	176 kg	176 kg
---------	--------	--------	--------	--------

## Elektrische Daten

Nennspannung Verdichter	230 V	230 V	400 V	400 V
-------------------------	-------	-------	-------	-------

**Ausführungen**

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

### Set-Bestandteil 1



Typ	WPL-A 17.2 Trend HK 400 BEST.-NR.: 206120	WPL-A 17.2 Trend HK 400 BEST.-NR.: 206120	WPL-A 17.2 Trend HK 400 BEST.-NR.: 206120	WPL-A 17.2 Trend HK 400 BEST.-NR.: 206120
Produktset	WPL-A 17.2 TREND HK 400 2X SET	WPL-A 17.2 TREND HK 400 3X SET	WPL-A 17.2 TREND HK 400 4X SET	WPL-A 17.2 TREND HK 400 5X SET

### 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)	4,55	4,55	4,55	4,55
SCOP 55 °C (EN 14825)	3,83	3,83	3,83	3,83

### Wärmeleistungen

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

### Leistungszahlen

Leistungszahl bei A7/W35 (EN 14511)	5,29	5,29	5,29	5,29
-------------------------------------	------	------	------	------

Leistungszahl bei A2/W35 (EN 14511)	3,91	3,91	3,91	3,91
Leistungszahl bei A-7/W35 (EN 14511)	2,62	2,62	2,62	2,62
Kühlleistungszahl bei A35/W7 max.	3,16	3,16	3,16	3,16
Kühlleistungszahl bei A35/W18 Teillast (EN 14511)	5,13	5,13	5,13	5,13
Kühlleistungszahl bei A35/W18 max.	3,75	3,75	3,75	3,75

## Schallangaben

Schallleistungspegel (EN 12102)	52 dB(A)	52 dB(A)	52 dB(A)	52 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	1365 mm	1365 mm	1365 mm	1365 mm
Breite	1170 mm	1170 mm	1170 mm	1170 mm
Tiefe	727 mm	727 mm	727 mm	727 mm

## Gewichte

Gewicht	209 kg	209 kg	209 kg	209 kg
---------	--------	--------	--------	--------

## Elektrische Daten

Nennspannung Verdichter	400 V	400 V	400 V	400 V
-------------------------	-------	-------	-------	-------

**Ausführungen**

---

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

---

Set-Bestandteil 1

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

Produktset WPL-A 17.2 TREND HK 400  
6X SET

## 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	209 kg
---------	--------

---

## Elektrische Daten

---

Nennspannung Verdichter	400 V
-------------------------	-------

---

**Ausführungen**

---

Kältemittel	R290
Farbe	Schwarzgrau RAL 7021

---

### Set-Bestandteil 2



Typ	WPM BEST.-NR.: 234727	WPM BEST.-NR.: 234727	WPM BEST.-NR.: 234727	WPM BEST.-NR.: 234727
Produktset	WPL-A 10.2 TREND HK 230 2X SET	WPL-A 10.2 TREND HK 230 3X SET	WPL-A 13.2 TREND HK 400 2X SET	WPL-A 13.2 TREND HK 400 3X SET
<b>Ausführungen</b>				
Schutzklasse	I	I	I	I
Schutzart (IP)	IP21	IP21	IP21	IP21
<b>Elektrische Daten</b>				
Versorgungsspannung	230 V	230 V	230 V	230 V
<b>Dimensionen</b>				
Breite	310 mm	310 mm	310 mm	310 mm
Höhe	400 mm	400 mm	400 mm	400 mm
Tiefe	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm

### Set-Bestandteil 2



<b>Typ</b>	WPM BEST.-NR.: 234727	WPM BEST.-NR.: 234727	WPM BEST.-NR.: 234727	WPM BEST.-NR.: 234727
<b>Produktset</b>	WPL-A 17.2 TREND HK 400 2X SET	WPL-A 17.2 TREND HK 400 3X SET	WPL-A 17.2 TREND HK 400 4X SET	WPL-A 17.2 TREND HK 400 5X SET

### Ausführungen

<b>Schutzklasse</b>	I	I	I	I
<b>Schutzart (IP)</b>	IP21	IP21	IP21	IP21

### Elektrische Daten

<b>Versorgungsspannung</b>	230 V	230 V	230 V	230 V
----------------------------	-------	-------	-------	-------

### Dimensionen

<b>Breite</b>	310 mm	310 mm	310 mm	310 mm
<b>Höhe</b>	400 mm	400 mm	400 mm	400 mm
<b>Tiefe</b>	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm

Set-Bestandteil **2****Typ**

WPM

BEST.-NR.: 234727

Produktset

WPL-A 17.2 TREND HK 400  
6X SET**Ausführungen**

Schutzklasse

I

Schutzart (IP)

IP21

**Elektrische Daten**

Versorgungsspannung

230 V

**Dimensionen**

Breite

310 mm

Höhe

400 mm

Tiefe

100 mm

Set-Bestandteil 3



<b>Typ</b>	WPE BEST.-NR.: 234725	WPE BEST.-NR.: 234725	WPE BEST.-NR.: 234725	WPE BEST.-NR.: 234725
<b>Produktset</b>	WPL-A 10.2 TREND HK 230 3X SET	WPL-A 13.2 TREND HK 400 3X SET	WPL-A 17.2 TREND HK 400 3X SET	WPL-A 17.2 TREND HK 400 4X SET

**Ausführungen**

<b>Schutzklasse</b>	I	I	I	I
<b>Schutzart (IP)</b>	IP21	IP21	IP21	IP21

**Elektrische Daten**

<b>Versorgungsspannung</b>	230 V	230 V	230 V	230 V
----------------------------	-------	-------	-------	-------

**Dimensionen**

<b>Breite</b>	310 mm	310 mm	310 mm	310 mm
<b>Höhe</b>	400 mm	400 mm	400 mm	400 mm
<b>Tiefe</b>	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm

Set-Bestandteil **3****Typ**WPE  
BEST.-NR.: 234725WPE  
BEST.-NR.: 234725

Produktset

WPL-A 17.2 TREND HK 400  
5X SETWPL-A 17.2 TREND HK 400  
6X SET**Ausführungen**

Schutzklasse

I

I

Schutzart (IP)

IP21

IP21

**Elektrische Daten**

Versorgungsspannung

230 V

230 V

**Dimensionen**

Breite

310 mm

310 mm

Höhe


400 mm

400 mm

Tiefe

100 mm

100 mm

Set-Bestandteil **Typ**WPM international  
BEST.-NR.: 236000**Produktset**WPL-A 17.2 TREND HK 400  
6X SET

## 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](http://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](http://www.stiebel-eltron.de)