

## Luftwärmepumpen

### WPL 17 IKCS compact plus Set 2

BEST.-NR.: 205979



---

### 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<br>BEST.-NR.: 236378 |  |
| Produktset                                       | WPL 17 IKCS COMPACT PLUS SET 2           |  |
| Energetische Daten                               |                                          |  |
| Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W35 (A+++ - D) | A++                                      |  |
| Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W55 (A+++ - D) | A++                                      |  |
| SCOP 35 °C (EN 14825)                            | 4,125                                    |  |
| Wärmeleistungen                                  |                                          |  |
| 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 (EN 14511)     | 3,60 kW                                  |  |
| Kühlleistung bei A35/W18 max.                    | 6,00 kW                                  |  |
| Leistungszahlen                                  |                                          |  |
| 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 (EN 14511) | 2,58      |  |
| Kühlleistungszahl bei A35/W18 max.                | 1,63      |  |
|                                                   |           |  |
| Schallangaben                                     |           |  |
| SchalleLeistungspegel (EN 12102)                  | 50 dB(A)  |  |
|                                                   |           |  |
| Einsatzgrenzen                                    |           |  |
| Einsatzgrenze Wärmequelle min. / max.             | -20/35 °C |  |
| Einsatzgrenze heizungsseitig max.                 | 60 °C     |  |
|                                                   |           |  |
| Dimensionen                                       |           |  |
| Höhe                                              | 1892 mm   |  |
| Breite                                            | 893 mm    |  |
| Tiefe                                             | 833 mm    |  |
|                                                   |           |  |
| Gewichte                                          |           |  |
| Gewicht                                           | 221 kg    |  |
|                                                   |           |  |
| Ausführungen                                      |           |  |
| Kältemittel                                       | R410 A    |  |

Set-Bestandteil 2



|                                               |                                      |  |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------|--|
| Typ                                           | HSBC 300 L cool<br>BEST.-NR.: 238826 |  |
| Produktset                                    | WPL 17 IKCS COMPACT<br>PLUS SET 2    |  |
| Energetische Daten                            |                                      |  |
| Energieeffizienzklasse (A+ - F)               | B                                    |  |
| Bereitschaftsenergieverbrauch/ 24 h bei 65 °C | 1,50 kWh                             |  |
| Hydraulische Daten                            |                                      |  |
| Nenninhalt Warmwasser-Speicher                | 270 l                                |  |
| Nenninhalt Pufferspeicher                     | 100 l                                |  |
| Fläche Wärmeübertrager                        | 3,20 m²                              |  |
| Inhalt Wärmeübertrager                        | 21 l                                 |  |
| Dimensionen                                   |                                      |  |
| Höhe                                          | 1918 mm                              |  |
| Breite                                        | 686 mm                               |  |
| Tiefe                                         | 910 mm                               |  |
| Kippmaß                                       | 2123 mm                              |  |

Gewichte

|         |        |
|---------|--------|
| Gewicht | 248 kg |
|---------|--------|

## 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)