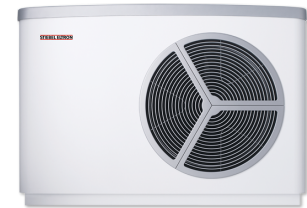


# WPL 25 A

LUFT-WASSER-WÄRMEPUMPEN

PRODUKT-NR.: 236644

Die Konzeption der Inverter-Luft-Wasser-Wärmepumpe WPL 25 A bietet viele Vorteile, die sich sowohl im Neubaubereich als auch bei einer Modernisierung auszahlen. So minimiert die Außenaufstellung den Platzbedarf im Haus und ist – dank äußerst leisem Betrieb – selbst bei engerer Bebauung möglich. Insgesamt erreicht das Modell dank seiner hochkarätigen Ausstattung eine Leistungsstärke, mit der hohe Vorlauftemperaturen von bis zu + 65 °C erzielt werden können. Eine schnelle Montage ist durch den hydraulischen Anschluss sowie das montagefreundliche Anschlusskonzept gegeben. Kurz ein Gerät, das in seiner gesamten Konzeption auf exzellenten Komfort ausgelegt ist. Übrigens kann die WPL 25 A mit einer Vielzahl von Brauchwasser-, System- und Pufferspeichern von STIEBEL ELTRON kombiniert werden.



## Die wichtigsten Merkmale

Außenaufgestellte Luft-Wasser-Wärmepumpe zum Heizen

Mit energieeffizienter Invertertechnik für hohe Vorlauftemperaturen auch in kalten Wintern

Durch geringe Betriebsgeräusche geeignet für enge Bebauungen

Mit thermischer Solaranlage kombinierbar

Hohe Energieeffizienzklasse A++ auch bei einer Vorlauftemperatur von 55 °C



| Typ                                  | WPL 20 A | WPL 25 A | WPL 20 AC |
|--------------------------------------|----------|----------|-----------|
| Bestell-Nr.                          | 236640   | 236644   | 236641    |
| Wärmeleistung bei A-7/W35 (EN 14511) | 9,54 kW  | 12,86 kW | 9,54 kW   |
| Wärmeleistung bei A2/W35 (EN 14511)  | 8,33 kW  | 8,33 kW  | 8,33 kW   |
| Leistungszahl bei A2/W35 (EN 14511)  | 4,14     | 4,14     | 4,14      |
| Leistungszahl bei A-7/W35 (EN 14511) | 3,26     | 2,93     | 3,26      |

## Technische Daten

|  |          |          |          |
|--|----------|----------|----------|
| Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W35                          | A+++     | A+++     | A+++     |
| Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W55                          | A++      | A++      | A++      |
| Energieeffizienzklasse Verbundanlage (Wärmepumpe + Regler) W35 | A+++     | A+++     | A+++     |
| Energieeffizienzklasse Verbundanlage (Wärmepumpe + Regler) W55 | A++      | A++      | A++      |
| SCOP (EN 14825)  | 4,7      | 4,63     | 4,87     |
| Schallleistungspegel (EN 12102)                                | 54 dB(A) | 54 dB(A) | 54 dB(A) |
| Schalldruckpegel in 5 m Abstand im Freifeld                    | 32 dB(A) | 32 dB(A) | 32 dB(A) |
| Nennspannung Verdichter  | 400 V    | 400 V    | 400 V    |
| Nennspannung Not-/Zusatzheizung                                | 400 V    | 400 V    | 400 V    |
| Einsatzgrenze heizungsseitig max.                              | 65 °C    | 65 °C    | 65 °C    |
| Höhe   | 1045 mm  | 1045 mm  | 1045 mm  |
| Breite   | 1490 mm  | 1490 mm  | 1490 mm  |
| Tiefe  | 593 mm   | 593 mm   | 593 mm   |
| Gewicht  | 175 kg   | 175 kg   | 175 kg   |



| Typ                                  | WPL 25 AC | WPL 15 ACS | WPL 25 ACS |
|--------------------------------------|-----------|------------|------------|
| Bestell-Nr.                          | 236645    | 236639     | 236643     |
| Wärmeleistung bei A-7/W35 (EN 14511) | 12,86 kW  | 6,86 kW    | 12,86 kW   |
| Wärmeleistung bei A2/W35 (EN 14511)  | 8,33 kW   | 4,23 kW    | 8,33 kW    |
| Leistungszahl bei A2/W35 (EN 14511)  | 4,14      | 3,88       | 4,14       |
| Leistungszahl bei A-7/W35 (EN 14511) | 2,93      | 2,83       | 2,98       |

## Technische Daten

|  |          |          |          |
|--|----------|----------|----------|
| Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W35                          | A+++     | A++      | A+++     |
| Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W55                          | A++      | A++      | A++      |
| Energieeffizienzklasse Verbundanlage (Wärmepumpe + Regler) W35 | A+++     | A++      | A+++     |
| Energieeffizienzklasse Verbundanlage (Wärmepumpe + Regler) W55 | A++      | A++      | A++      |
| SCOP (EN 14825)  | 4,76     | 4,04     | 4,53     |
| Schallleistungspegel (EN 12102)                                | 54 dB(A) | 50 dB(A) | 54 dB(A) |
| Schalldruckpegel in 5 m Abstand im Freifeld                    | 32 dB(A) | 28 dB(A) | 32 dB(A) |
| Nennspannung Verdichter  | 400 V    | 230 V    | 230 V    |
| Nennspannung Not-/Zusatzheizung                                | 400 V    | 230 V    | 230 V    |
| Einsatzgrenze heizungsseitig max.                              | 65 °C    | 65 °C    | 65 °C    |
| Höhe   | 1045 mm  | 900 mm   | 1045 mm  |
| Breite   | 1490 mm  | 1270 mm  | 1490 mm  |
| Tiefe  | 593 mm   | 593 mm   | 593 mm   |
| Gewicht  | 175 kg   | 160 kg   | 175 kg   |



| Typ   | WPL 15 AS | WPL 25 AS |
|---|-----------|-----------|
| <b>Bestell-Nr.</b>                          | 236638    | 236642    |
| <b>Wärmeleistung bei A-7/W35 (EN 14511)</b> | 6,86 kW   | 12,86 kW  |
| <b>Wärmeleistung bei A2/W35 (EN 14511)</b>  | 4,23 kW   | 8,33 kW   |
| <b>Leistungszahl bei A2/W35 (EN 14511)</b>  | 3,88      | 4,14      |
| <b>Leistungszahl bei A-7/W35 (EN 14511)</b> | 2,83      | 2,98      |

## Technische Daten

|   |          |          |
|---|----------|----------|
| <b>Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W35</b>                          | A++      | A++      |
| <b>Energieeffizienzklasse Wärmepumpe W55</b>                          | A+       | A++      |
| <b>Energieeffizienzklasse Verbundanlage (Wärmepumpe + Regler) W35</b> | A++      | A+++     |
| <b>Energieeffizienzklasse Verbundanlage (Wärmepumpe + Regler) W55</b> | A++      | A++      |
| <b>SCOP (EN 14825)</b>  | 3,84     | 4,39     |
| <b>Schallleistungspegel (EN 12102)</b>                                | 50 dB(A) | 54 dB(A) |
| <b>Schalldruckpegel in 5 m Abstand im Freifeld</b>                    | 28 dB(A) | 32 dB(A) |
| <b>Nennspannung Verdichter</b>  | 230 V    | 230 V    |
| <b>Nennspannung Not-/Zusatzheizung</b>                                | 230 V    | 230 V    |
| <b>Einsatzgrenze heizungsseitig max.</b>                              | 65 °C    | 65 °C    |
| <b>Höhe</b>   | 900 mm   | 1045 mm  |
| <b>Breite</b>   | 1270 mm  | 1490 mm  |
| <b>Tiefe</b>  | 593 mm   | 593 mm   |
| <b>Gewicht</b>  | 160 kg   | 175 kg   |

## **Service-Hotline**

Sie haben Fragen? Wir helfen gerne:

Unter der Telefonnummer **0 55 31 - 70 29 00 91**

## **Unsere Fachpartner**

Unsere kompetenten Ansprechpartner vor Ort helfen Ihnen bei allen Fragen:

[www.stiebel-eltron.de/fachpartner-suchen](http://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](http://www.stiebel-eltron.de)