STIEBEL ELTRON

# LIST S ÚDAJI O PRODUKTU

## WPL 15-25 AC(S)

{Wohlige Wärme aus der Luft, wenn andere schon zuheizen.
Die für den Außeneinsatz konzipierten Luft| Wasser-Wärmepumpen WPL 15/20/25 A/C/S haben auch bei Temperaturen deutlich unter dem Gefrierpunkt noch eine erstklassige Effizienz. Die hohen Vorlauftemperaturen machen die Nutzung von klassischen Radiatoren möglich.

Hohe Effizienz auf leisen Sohlen.
Gerade bei der Außenaufstellung sind geringe Betriebsgeräusche - insbesondere im Hinblick auf die Nachbarschaft - von entscheidender Bedeutung. Je leiser eine Wärmepumpe arbeitet, desto geringer kann der Abstand zum nächsten Wohngebäude sein.}

Příklad zobrazení WPL 15 ACS/AS

### Nejdůležitější znaky

- S energeticky efektivní invertorovou technikou pro vysoké vstupní teploty teplé vody i v tuhém zimním období
- Díky nízké provozní hlučnosti vhodné do husté zástavby
- Lze kombinovat s tepelným solárním zařízením
- Integrovaná funkce chlazení
- Vysoká třída energetické účinnosti A++ i při vstupní teplotě topné vody 55 °C

STIEBEL ELTRON

# LIST S ÚDAJI O PRODUKTU

| **Typ** | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Typ | WPL 15 ACS | WPL 20 AC | WPL 25 AC | WPL 20 A |
| Objedn. č. | 234759 | 236007 | 234760 | 2360-06 |
| Topný výkon pro A-7/W35 (EN 14511) | 6,86 kW | 9,54 kW | 12,86 kW | 9,54 kW |
| Topný výkon při A2/W35 (EN 14511) | 4,23 kW | 6,83 kW | 8,33 kW | 6,83 kW |
| Topný faktor při A-7/W35 (EN 14511) | 2,83 | 3,26 | 2,93 | 3,26 |
| Topný faktor při A2/W35 (EN 14511) | 3,88 | 4,00 | 4,17 | 4,00 |

| **technické údaje** | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Třída energetické účinnosti tepelného čerpadla W35 | A++ | A++ | A++ | A++ |
| Třída energetické účinnosti tepelného čerpadla W55 | A++ | A++ | A++ | A++ |
| Třída energetické účinnosti soupravy (tepelné čerpadlo + regulátor) W35 | A+++ | A+++ | A+++ | A++ |
| Třída energetické účinnosti soupravy (tepelné čerpadlo + regulátor) W55 | A++ | A++ | A++ | A++ |
| Chladicí výkon pro A35/W7 max. | 7,86 kW | 11,49 kW | 14,88 kW | |
| Chladicí faktor pro A35/W7 max. | 2,41 | 2,53 | 2,38 | |
| Chladicí výkon pro A35/W7 částečné zatížení | 2,15 kW | 4,80 kW | 4,80 kW | |
| Chladicí faktor pro A35/W7 částečné zatížení | 2,39 | 2,84 | 2,84 | |
| Hladina akustického tlaku (EN 12102) | 55 dB(A) | 56 dB(A) | 56 dB(A) | 56 dB(A) |
| Hladina akustického tlaku ve vzdálenosti 5 m ve volném prostoru | 33 dB(A) | 34 dB(A) | 34 dB(A) | 34 dB(A) |
| Jmenovité napětí kompresoru | 230 V | 400 V | 400 V | 400 V |
| Jmenovité napětí nouzového/ přídavného topení | 230 V | 400 V | 400 V | 400 V |
| Mez použitelnosti na straně topení max. | 65 °C | 65 °C | 65 °C | 65 °C |
| Výška | 900 mm | 1045 mm | 1045 mm | 1045 mm |
| Šířka | 1270 mm | 1490 mm | 1490 mm | 1490 mm |

STIEBEL ELTRON

# LIST S ÚDAJI O PRODUKTU

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Hloubka | 593 mm | 593 mm | 593 mm | 593 mm |
| Hmotnost | 140 kg | 175 kg | 175 kg | 175 kg |

STIEBEL ELTRON

# LIST S ÚDAJI O PRODUKTU

## WPL 15 ACS

**Regulace tepelného čerpadla WPM 3**

| Objedn. č. | Typ | Vhodné pro | Výška | Šířka | Hloubka |
|---|---|---|---|---|---|
| 234922 | WPMW 3 international | Montáž na stěnu | 215 mm | 246 mm | 140 mm |
| 232980 | WPMW 3 | Montáž na stěnu | 215 mm | 246 mm | 140 mm |

| Objedn. č. | Typ |
|---|---|
| 233622 | AS-WP 1 |
| 233623 | AS-WP 2 |