

# SHP-I 200 Plus

TEPELNÉ ČERPADLÁ PRE PRÍPRAVU  
TEPLEJ VODY

VÝROBK Č.: 204474

## Dodajte ohrevu pitnej vody komfort

Toto tepelné čerpadlo na prípravu teplej vody predstavuje vydarený vstup do sveta obnoviteľných zdrojov energie. Prístroj v novom modernom dizajne ohrieva pitnú vodu pre rodinné domy alebo dvojgeneračné domy – bez ohľadu na to, aký vykurovací systém máte nainštalovaný. Namiesto oleja a plynu využíva tepelné čerpadlo z veľkej časti bezplatné teplo z prostredia, ako napríklad teplo odvádzané z vykurovacieho systému v inštalačnej miestnosti. Na želanie môžete prístroj, ktorý je vďaka prírodnému chladivu (propán) mimoriadne šetrný k životnému prostrediu a pracuje s vysokou energetickou účinnosťou, prevádzkovať s elektrickým prúdom, ktorý vyrobil váš fotovoltaický systém.

## Jednoduché a komfortné ovládanie

Pri obsluhu vám prístroj ponúka všemožné výhody: jednoducho nechajte pripojiť tepelné čerpadlo k vašej sieti WLAN. Prevádzku tak môžete ovládať mimoriadne pohodlne cez aplikáciu – aj na cestách. Na plynulé nastavenie prípadne slúži vysokokvalitný otočný regulátor s citelnou aretáciou. Ďalšie plus: váš odborný montážnik má prístup k prístroju prostredníctvom portálu Servicewelt a v prípade potreby môže rýchlo a pohodlne vykonať nastavenia prístroja. Návšteva servisného technika preto už často nie je potrebná.

## Najdôležitejšie znaky

Vnútri nainštalované tepelné čerpadlo na prípravu teplej vody pre vnútornú cirkuláciu vzduchu

Môže sa používať nezávisle od inštalovaného vykurovacieho systému.

Prírodné chladivo vyhovujúce požiadavkám budúcnosti

Intuitívna a jednoduchá obsluha prostredníctvom otočného regulátora alebo cez aplikáciu

Hygienický program a funkcia časovača optimalizujú zážitok prípravy teplej vody



**SHP-I 300 H Plus**  
Výrobok č.: 204478



**SHP-I 300 Plus**  
Výrobok č.: 204476

Najvyššia účinnosť vo svojej triede (vykurovací faktor podľa EN 16147 A20/  
W10-53°C)

---

Nízke prevádzkové náklady vďaka 65 °C teplote teplej vody v prevádzke len s  
tepelným čerpadlom



| Typ     | SHP-I 200 Plus | SHP-I 300 H Plus | SHP-I 300 Plus |
|---------|----------------|------------------|----------------|
| Obj. č. | 204474         | 204478           | 204476         |

## Technické údaje

|                                                                                 |                         |                         |                         |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Trieda energetickej účinnosti – príprava teplej vody (vnútorný vzduch) (A+ → F) | A+                      | A+                      | A+                      |
| Menovitý záťažový profil (EN16147)                                              | L                       | XL                      | XL                      |
| Vykurovací faktor COP (EN 16147 / A20)                                          | 4,27                    | 4,34                    | 4,21                    |
| Vykurovací faktor COP (EN 16147 / A15)                                          | 3,91                    | 3,91                    | 3,91                    |
| Maximálne využiteľné menovité množstvo teplej vody 40 °C (EN 16147 / A20)       | 267 l                   | 390 l                   | 415 l                   |
| Maximálne využiteľné menovité množstvo teplej vody 40 °C (EN 16147 / A15)       | 263 l                   | 263 l                   | 263 l                   |
| Výška x priemer                                                                 | 1478 x 650 mm           | 1903 x 650 mm           | 1903 x 650 mm           |
| Hmotnosť                                                                        | 95 kg                   | 123 kg                  | 110 kg                  |
| Menovitý objem                                                                  | 200 l                   | 294 l                   | 300 l                   |
| Sieťová prípojka                                                                | 1/N/PE 230-240 V ~50 Hz | 1/N/PE 230-240 V ~50 Hz | 1/N/PE 230-240 V ~50 Hz |
| Príkon prídavného vykurovania                                                   | 1,50 kW                 | 1,50 kW                 | 1,50 kW                 |
| Hranica použitia zdroja tepla pre prevádzku tepelného čerpadla min./max.        | +6/+43 °C               | +6/+43 °C               | +6/+43 °C               |
| Teplota teplej vody s tepelným čerpadlom max.                                   | 65 °C                   | 65 °C                   | 65 °C                   |

Trieda energetickej účinnosti podľa nariadenia EÚ č. 812/2013

## **Infolinka**

Máte otázky? Radi Vám poradíme na telefónnom čísle **+421 52 7127 151**

## **Obchodní partneri**

[www.stiebel-eltron.sk/sk/info/obchodni-partneri.html](http://www.stiebel-eltron.sk/sk/info/obchodni-partneri.html)