

SHP-I 300 H Plus

TEPELNÉ ČERPADLÁ PRE PRÍPRAVU
TEPLEJ VODY

VÝROBOK Č.: 204478

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 citelňou 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 200 Plus
Výrobok č.: 204474



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
Plocha výmenníka		0,90 m²	
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
Príkion 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

Infolinka

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

Obchodní partneri

www.stiebel-eltron.sk/sk/info/obchodni-partneri.html