

# SHP-A 300 X Plus

TEPELNÁ ČERPADLA PRO PŘÍPRAVU TEPLÉ VODY

Č. PRODUKTU: 238635

## Vytvořte nezávislejší domácnost

Nezávislost je ve vlastním domově důležitým aspektem. Velký krok tímto směrem udělejte s tímto tepelným čerpadlem pro přípravu teplé vody. Nejenže pro přípravu teplé vody používá obnovitelné zdroje, ale se svým prvotřídním izolovaným zásobníkem také dosahuje vynikajících hodnot výkonu. Znamená to pro vás mít teplou vodu, kdykoli ji potřebujete ke koupání nebo sprchování, a to při nízké spotřebě energie.

## Snadné ovládání a připojení

S obsluhou vám pomůže přehledný LCD displej. Tak velmi rychle víte, kolik smíšené vody je momentálně k dispozici. Chcete tepelné čerpadlo propojit s fotovoltaickou soustavou? Není nic snazšího. Přístroj nabízí tuto možnost standardně a vy chytře využijete energii ze vzduchu i energii slunce.

## Nejdůležitější znaky

Možnost hygienické teploty teplé vody do 65 °C při efektivním provozu tepelného čerpadla

Možnost připojení k inteligentní elektrické síti (SG Ready)

Maximální bezpečnost a úspora nákladů díky bezúdržbové ochraně zásobníku (aktivní anoda s externím napájením)



**SHP-A 220 Plus**

Č. produktu: 238633



**SHP-A 300 Plus**

Č. produktu: 238634



Typ	SHP-A 220 Plus	SHP-A 300 Plus	SHP-A 300 X Plus
Číslo obj.	238633	238634	238635

## Technická data

Třída energetické účinnosti přípravy teplé vody (vnitřní vzduch)	A+	A+	A+
Jmenovitý zátěžový profil (EN16147)	L	XL	XL
Topný faktor COP (EN 16147 / A20)	3,55	3,51	3,51
Maximálně využitelné jmenovité množství teplé vody 40 °C (EN 16147 / A20)	278 l	395 l	371 l
Výška x průměr	1501 x 690 mm	1905 x 690 mm	1905 x 690 mm
Hmotnost	120 kg	135 kg	156 kg
Jmenovitý objem	220 l	302 l	291 l
Plocha výměníku			1,30 m <sup>2</sup>
Střední hladina akustického tlaku ve vzdálenosti 1 m ve volném prostoru	45 dB(A)	45 dB(A)	45 dB(A)
Hladina akustického výkonu (EN 12102)	56 dB(A)	56 dB(A)	56 dB(A)
Hranice použití zdroje tepla pro provoz tepelného čerpadla min./max.	+6/+42 °C	+6/+42 °C	+6/+42 °C
Teplota teplé vody s tepelným čerpadlem max.	65 °C	65 °C	65 °C
Síťová přípojka	1/N/PE 220-240 V 50/60 Hz	1/N/PE 220-240 V 50/60 Hz	1/N/PE 220-240 V 50/60 Hz
Příkon přídavného vytápění	1,50 kW	1,50 kW	1,50 kW

Třída energetické účinnosti dle nařízení EU č. 812/2013

## **Centrální servis Česká republika**

Máte dotazy? Rádi Vám poradíme na telefonním čísle: **800 123 133**

## **Vyhledání servisů a prodejců**

[www.stiebel-eltron.cz/cs/info/obchodni-a-servisni-partneri.html](http://www.stiebel-eltron.cz/cs/info/obchodni-a-servisni-partneri.html)

## **Upozornění pro instalaci**

Instalaci přístrojů bez síťové zástrčky musí provádět pouze odborník, který Vám poskytne i podporu při zajištění souhlasu příslušného provozovatele sítě k instalaci zařízení.