

# PSH 200 Trend

NÁSTENNÉ OHRIEVAČE VODY OD 30 DO  
150 L

VÝROBOK Č.: 232086

Uzavretý (tlakový) elektrický zásobník teplej vody s novým dizajnom na zásobovanie jedného alebo viacerých odberných miest. Plynulé nastavenie teploty v rozmedzí 35 °C – 75 °C, ako aj automatický dohrev pri nedosiahnutí nastavenej teploty s ochranou proti zamrznutiu. Oceľová vnútorná nádrž so špeciálnym smaltovaním CoPro a ochranná anóda na zabezpečenie obzvlášť dlhej životnosti. Prevádzka je vhodná iba ako tlakový prístroj so zodpovedajúcou bezpečnostnou skupinou. Jednoduchá montáž vďaka univerzálnemu závesu na stenu.



## Najdôležitejšie znaky

Ergonomický nový dizajn

Jednoduchá manipulácia vďaka vyrazeným zapusteným úchytom na prístroji

Veľký otvor príruby Ø 110 mm s jednoduchou údržbou

Univerzálne zavesenie na stenu ideálne na výmenu pri starých prístrojoch

Obsluha spredu, otočným regulátorom

Jednookruhový režim

Kvalitná ochranná anóda

Možnosť inštalácie s plastovým potrubným systémom (dodržiujte údaje výrobcu)

Plynulé nastavenie teploty v rozsahu od 35 °C do 75 °C

Tepelná izolácia z polyuretánovej tvrdej peny

Špeciálne smaltovanie CoPro

Pripojovací kábel pre pevné pripojenie, cca 1 m

Výmenné ohrievacie teleso z nerezovej ocele

Vertikálna inštalácia



Typ	PSH 30 Trend	PSH 50 Trend	PSH 80 Trend
Obj. č.	232080	232081	232082

## Elektrické údaje

Inštalovaný príkon ~ 230 V	2 kW	2 kW	2 kW
Menovité napätie	220-240 V	220-240 V	220-240 V
Fázy	1/N/PE	1/N/PE	1/N/PE
Frekvencia	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Prevádzkový režim jednofázový	X	X	X
Doba ohrevu 2,0 kW (15 °C/60 °C)	0,80 h	1,33 h	2,13 h

## Hydraulické údaje

Menovitý objem	30 l	50 l	80 l
Množstvo zmiešanej vody s teplotou 40 °C	52 l	99 l	142 l
Množstvo zmiešanej vody s teplotou 40 °C (15 °C/65 °C)	52 l	99 l	142 l

## Energetické údaje

Pohotovostná spotreba elektrického prúdu / 24 h pri 65 °C	0,53 kWh	0,73 kWh	0,79 kWh
Trieda energetickej účinnosti	C	C	C

## Rozmery

Šírka	405 mm	405 mm	510 mm
Výška	642 mm	897 mm	871 mm
Hĺbka	410 mm	410 mm	520 mm
Priemer	405 mm	405 mm	510 mm

## Hmotnosti

Hmotnosť v plnom stave	46,40 kg	71,40 kg	108,20 kg
Hmotnosť v prázdnom stave	16,40 kg	21,40 kg	28,20 kg

#### Hranice použitia

Rozsah nastavenia teploty	30-75 °C	30-75 °C	30-75 °C
Max. povolený tlak	0,60 MPa	0,60 MPa	0,60 MPa
Kontrolný tlak	0,20 MPa	0,20 MPa	0,20 MPa
Max. dovoľená teplota	95 °C	95 °C	95 °C
Max. prietokové množstvo	23.5 l/min	23.5 l/min	23.5 l/min
Max./min. vodivosť pitnej vody	100-1500 µS/cm	100-1500 µS/cm	100-1500 µS/cm

#### Vyhotovenia

Dĺžka sieťového pripojovacieho kábla cca	1000 mm	1000 mm	1000 mm
Typ konštrukcie uzavretý	X	X	X
Druh krytia (IP)	IP25	IP25	IP25
Sieťový pripojovací kábel	X	X	X
Ochrana proti zamrznutiu	7 °C	7 °C	7 °C
Farba	biela	biela	biela



Typ	PSH 100 Trend	PSH 120 Trend	PSH 150 Trend
Obj. č.	232083	232084	232085

## Elektrické údaje

Inštalovaný príkon ~ 230 V	2 kW	2 kW	2 kW
Menovité napätie	220-240 V	220-240 V	220-240 V
Fázy	1/N/PE	1/N/PE	1/N/PE
Frekvencia	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Prevádzkový režim jednofázový	X	X	X
Doba ohrevu 2,0 kW (15 °C/60 °C)	2,66 h	3,20 h	4,00 h

## Hydraulické údaje

Menovitý objem	100 l	120 l	150 l
Množstvo zmiešanej vody s teplotou 40 °C	186 l	224 l	288 l
Množstvo zmiešanej vody s teplotou 40 °C (15 °C/65 °C)	186 l	224 l	288 l

## Energetické údaje

Pohotovostná spotreba elektrického prúdu / 24 h pri 65 °C	0,98 kWh	1,15 kWh	1,33 kWh
Trieda energetickej účinnosti	C	C	C

## Rozmery

Šírka	510 mm	510 mm	510 mm
Výška	1025 mm	1178 mm	1410 mm
Hĺbka	520 mm	520 mm	520 mm
Priemer	510 mm	510 mm	510 mm

## Hmotnosti

Hmotnosť v plnom stave	133,60 kg	159,10 kg	196,20 kg
Hmotnosť v prázdnom stave	33,60 kg	39,10 kg	46,20 kg

#### Hranice použitia

Rozsah nastavenia teploty	30-75 °C	30-75 °C	30-75 °C
Max. povolený tlak	0,60 MPa	0,60 MPa	0,60 MPa
Kontrolný tlak	0,20 MPa	0,20 MPa	0,20 MPa
Max. dovolená teplota	95 °C	95 °C	95 °C
Max. prietokové množstvo	23.5 l/min	23.5 l/min	23.5 l/min
Max./min. vodivosť pitnej vody	100-1500 µS/cm	100-1500 µS/cm	100-1500 µS/cm

#### Vyhotovenia

Dĺžka sieťového pripojovacieho kábla cca	1000 mm	1000 mm	1000 mm
Typ konštrukcie uzavretý	X	X	X
Druh krytia (IP)	IP25	IP25	IP25
Sieťový pripojovací kábel	X	X	X
Ochrana proti zamrznutiu	7 °C	7 °C	7 °C
Farba	biela	biela	biela



Typ	PSH 200 Trend
Obj. č.	232086

#### Elektrické údaje

Inštalovaný príkon ~ 230 V	2 kW
Menovité napätie	220-240 V
Fázy	1/N/PE
Frekvencia	50/60 Hz
Prevádzkový režim jednofázový	X
Doba ohrevu 2,0 kW (15 °C/60 °C)	5,34 h

#### Hydraulické údaje

Menovitý objem	192 l
Množstvo zmiešanej vody s teplotou 40 °C	351 l
Množstvo zmiešanej vody s teplotou 40 °C (15 °C/65 °C)	351 l

#### Energetické údaje

Pohotovostná spotreba elektrického prúdu / 24 h pri 65 °C	1,61 kWh
Trieda energetickej účinnosti	C

#### Rozmery

Šírka	510 mm
Výška	1715 mm
Hĺbka	520 mm
Priemer	510 mm

#### Hmotnosti

Hmotnosť v plnom stave	248,30 kg
Hmotnosť v prázdnom stave	56,30 kg

#### Hranice použitia

Rozsah nastavenia teploty	30-75 °C
Max. povolený tlak	0,60 MPa
Kontrolný tlak	0,20 MPa
Max. dovolená teplota	95 °C
Max. prietokové množstvo	23.5 l/min
Max./min. vodivosť pitnej vody	100-1500 µS/cm

#### Vyhotovenia

Dĺžka sieťového pripojovacieho kábla cca	1000 mm
Typ konštrukcie uzavretý	X
Druh krytia (IP)	IP25
Sieťový pripojovací kábel	X
Ochrana proti zamrznutiu	7 °C
Farba	biela

## **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)