

PSH 100 Trend

NÁSTENNÉ OHRIEVAČE VODY OD 30 DO
150 L

VÝROBOK Č.: 232083

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