

PSH 120 Classic

NÁSTENNÉ OHRIEVAČE VODY OD 30 DO
150 L

VÝROBOK Č.: 235963

POUŽITIE: Nástenné zásobníky SHZ Classic sú vhodné na zásobovanie teplou vodou z viacerých odberových miest (jednotlivé alebo skupinové zásobovanie), napr. súčasné zásobovanie kúpeľne a kuchyne. Tlakový prístroj v okrúhlym vyhotovení na použitie so všetkými bežnými tlakovými armatúrami. Použiteľný v jednookruhovom režime.

VÝBAVA A KOMFORT: Plynulé nastavenie teploty 7-70 °C. Ukazovateľ ohrevu signalizuje činnosť ohrievania. Pomocou zobrazenia priebehu teploty na čelnej strane vonkajšieho plášťa je možné ľahko odčítať aktuálnu teplotu vody.

ÚČINNOSŤ: Kvalitná izolačná PU pena Hart s hrúbkou 28 mm zaručuje nízke tepelné straty. Recyklovateľná konštrukcia pre ekologickú separáciu rôznych komponentov.

INŠTALÁCIA A SERVIS: Inštalovaný príkon je len 1,8 kW. Jednoduchá výmena so všetkými bežnými nástennými zásobníkmi. Univerzálny záves umožňuje rýchlu a ľahkú montáž na stenu. Inštalácia v spojení s plastovými, medenými alebo nehrdzavejúcimi potrubnými systémami je možná. Jednoducho odnímateľná medená príruha s ohrievacím telesom. Druh krytia IP 24.

BEZPEČNOSŤ A KVALITA: Kvalitná horčíková anóda chráni nádrž pred koróziou. Resetovateľná tepelná bezpečnostná poistka. Oceľová vnútorná nádrž so špeciálnym priamym smaltovaním „anticor“ pre dlhú životnosť. Automatická protimrazová ochrana monitoruje teplotu vody a chráni nádrž pred zamrznutím.



Najdôležitejšie znaky

Účinný jednookruhový režim s inštalovaným príkonom 1,8 kW

Plynulé nastavenie teploty 7 °C až 70 °C s otočným spínačom na čelnej strane

Zobrazenie priebehu teploty na účely vizuálnej kontroly teploty vody.

Anóda s dlhou životnosťou pre optimálnu ochranu nádrže

Kvalitná tepelná izolácia pre nízke energetické straty

Protimrazová ochrana zabudovaná do zásobníka teplej vody

Možnosť inštalácie aj s plastovým potrubným systémom



Typ	PSH 50 Classic	PSH 80 Classic	PSH 100 Classic
Obj. č.	235960	235961	235962

Elektrické údaje

Inštalovaný príkon ~ 230 V	1.8 kW	1.8 kW	1.8 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 z 15 °C na 65 °C	1,81 h	2,64 h	3,30 h

Hydraulické údaje

Menovitý objem	53 l	80 l	100 l
Množstvo zmiešanej vody s teplotou 40 °C	82 l	125 l	168 l

Energetické údaje

Pohotovostná spotreba elektrického prúdu / 24 h pri 65 °C	0,96 kWh	1,22 kWh	1,47 kWh
Trieda energetickej účinnosti	C	C	C

Rozmery

Šírka	475 mm	475 mm	475 mm
Výška	609 mm	810 mm	964 mm
Hĺbka	483 mm	483 mm	483 mm
Priemer	475 mm	475 mm	475 mm

Hmotnosti

Hmotnosť v plnom stave	72,00 kg	104,00 kg	128,00 kg
------------------------	----------	-----------	-----------

Hmotnosť v prázdnom stave	19,00 kg	24,00 kg	28,00 kg
---------------------------	----------	----------	----------

Hranice použitia

Rozsah nastavenia teploty	30-70 °C	30-70 °C	30-70 °C
Max. povolený tlak	0,60 MPa	0,60 MPa	0,60 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

Typ konštrukcie uzavretý	X	X	X
Druh krytia (IP)	IP24	IP24	IP24
Ochrana proti zamrznutiu	7 °C	7 °C	7 °C
Farba	biela	biela	biela



Typ	PSH 120 Classic	PSH 150 Classic	PSH 200 Classic
Obj. č.	235963	235964	235965

Elektrické údaje

Inštalovaný príkon ~ 230 V	1.8 kW	1.8 kW	1.8 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 z 15 °C na 65 °C	3,96 h	4,94 h	6,59 h

Hydraulické údaje

Menovitý objem	120 l	150 l	192 l
Množstvo zmiešanej vody s teplotou 40 °C	219 l	270 l	347 l

Energetické údaje

Pohotovostná spotreba elektrického prúdu / 24 h pri 65 °C	1,73 kWh	2,05 kWh	2,45 kWh
Trieda energetickej účinnosti	C	C	C

Rozmery

Šírka	475 mm	475 mm	475 mm
Výška	1117 mm	1349 mm	1704 mm
Hĺbka	483 mm	483 mm	483 mm
Priemer	475 mm	475 mm	475 mm

Hmotnosti

Hmotnosť v plnom stave	152,00 kg	189,00 kg	242,00 kg
------------------------	-----------	-----------	-----------

Hmotnosť v prázdnom stave	32,00 kg	39,00 kg	50,00 kg
---------------------------	----------	----------	----------

Hranice použitia

Rozsah nastavenia teploty	30-70 °C	30-70 °C	30-70 °C
Max. povolený tlak	0,60 MPa	0,60 MPa	0,60 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

Typ konštrukcie uzavretý	X	X	X
Druh krytia (IP)	IP24	IP24	IP24
Ochrana proti zamrznutiu	7 °C	7 °C	7 °C
Farba	biela	biela	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