

EIL 3 Trend

MINI PRIETOKOVÉ OHRIEVAČE VODY

VÝROBOK Č.: 200142

Použitie • Hydraulicky ovládaný mini prietokový ohrievač vody zásobuje umývadlo teplou vodou. • Prístroj je určený pre montáž nad alebo pod umývadlo a je vhodný na pripojenie ku všetkým komerčne dostupným beztlakovým armatúram.

Komfortné funkcie • Mini prietokový ohrievač vody disponuje prietokovým spínačom a v závislosti od prietoku prístroj hydraulicky riadi výkon vykurovania v jednom stupni. • Požadované teploty sa dosahujú takmer nepretržite až do maximálneho výkonu, a to pridávaním studenej vody na armatúre. • V závislosti od prietoku prístroj hydraulicky riadi výkon vykurovania v jednom stupni. • Súčasťou dodávky je špeciálny regulátor prúdu, ktorý zabezpečuje ideálny prúd vody a súčasne je vybavený integrovaným regulátorom prietoku.

Účinnosť • Mini prietokový ohrievač vody ohrieva vodu priamo na odbernom mieste, čím sa šetrí voda a energia, pretože sa predchádza tepelným stratám v potrubí a v zásobníku.

Inštalácia • Jednotka má dvojbodové upevnenie, zadná stena slúži v prípade potreby ako vrtacia šablóna. Rýchle a univerzálne pripojenie vody vďaka vonkajším kovovým prípojkám. • Jednoduché elektrické pripojenie, pretože elektrický prívodný kábel je štandardne pripravený na pevné pripojenie.

Bezpečnosť • Systém vykurovania neizolovaným drôtom je vhodný pre vodu s vysokým aj nízkym obsahom vápnika. • V prípade pretlaku sa prístroj automaticky vypne.



EIL 4 Trend

Výrobok č.: 200143

Najdôležitejšie znaky

Mini prietokový ohrievač s hydraulickým riadením pre umývadlo na ruky

Prevádzka je možná len s beztlakovou armatúrou

Montáž nad a pod umývadlo je možná s jedným zariadením

Špeciálny prúdový regulátor pre ideálny tvar prúdu vody

Bezúdržbový systém vykurovania neizolovaným drôtom

Variant 3,5 kW sériovo so zástrčkou s ochranným kontaktom



Typ	EIL 3 Trend	EIL 4 Trend
Obj. č.	200142	200143

Elektrické údaje

Menovité napätie	230 V	230 V
Menovité napätie 1	200 V	200 V
Menovité napätie 2	220 V	220 V
Menovité napätie 3	230 V	230 V
Menovité napätie 4	240 V	240 V
Menovitý výkon	3,53 kW	4,4 kW
Menovitý výkon 1	2,7 kW	3,3 kW
Menovitý výkon 2	3,2 kW	4,0 kW
Menovitý výkon 3	3,53 kW	4,4 kW
Menovitý výkon 4	3,8 kW	4,8 kW
Menovitý prúd	15,2 A	19,1 A
Menovitý prúd 1	13,3 A	16,7 A
Menovitý prúd 2	14,5 A	18,2 A
Menovitý prúd 3	15,2 A	19,1 A
Menovitý prúd 4	15,8 A	20 A
Poistka	16 A	20 A
Istenie 1	16 A	20 A
Istenie 2	16 A	20 A
Istenie 3	16 A	20 A
Istenie 4	16 A	20 A
Frekvencia	50/60 Hz	50/60 Hz

Frekvencia 1	50/60 Hz	50/60 Hz
Frekvencia 2	50/60 Hz	50/60 Hz
Frekvencia 3	50/60 Hz	50/60 Hz
Frekvencia 4	50/60 Hz	50/60 Hz
Fázy	1/N/PE	1/N/PE
Špecifická vodivosť $\sigma_{15} \leq$	909 $\mu\text{S}/\text{cm}$	909 $\mu\text{S}/\text{cm}$
Špecifická vodivosť $\sigma_{15} \leq$ (pri $\vartheta_{\text{studené}} \leq 25\text{ }^{\circ}\text{C}$)	909 $\mu\text{S}/\text{cm}$	909 $\mu\text{S}/\text{cm}$
Špecifická vodivosť $\sigma_{15} \leq$ (pri $\vartheta_{\text{studené}} > 25\text{ }^{\circ}\text{C}$)	909 $\mu\text{S}/\text{cm}$	909 $\mu\text{S}/\text{cm}$
Špecifický odpor $\rho_{15} \geq$	1100 $\Omega\text{ cm}$	1100 $\Omega\text{ cm}$
Špecifický odpor $\rho_{15} \geq$ (pri $\vartheta_{\text{studené}} \leq 25\text{ }^{\circ}\text{C}$)	1100 $\Omega\text{ cm}$	1100 $\Omega\text{ cm}$
Špecifický odpor $\rho_{15} \geq$ (pri $\vartheta_{\text{studené}} > 25\text{ }^{\circ}\text{C}$)	1100 $\Omega\text{ cm}$	1100 $\Omega\text{ cm}$

Rozmery

Dĺžka prívodného kábla	700 mm	700 mm
Výška	143 mm	143 mm
Šírka	190 mm	190 mm
Hĺbka	82 mm	82 mm

Prípojky

Prípojka vody	G 3/8 A	G 3/8 A
---------------	---------	---------

Hranice použitia

Max. povolený tlak	0,00 MPa	0,00 MPa
--------------------	----------	----------

Hodnoty

Max. povolená vstupná teplota vody	15 °C	15 °C
Zapínacie množstvo vody	> 1,0 l/min	> 1.3 l/min
Obmedzenie prietoku pri	1,6 l/min	2,0 l/min
Objemový prietok pre tlakovú stratu	1,0 l/min	1.3 l/min
Tlakové straty pri objemovom prietoku	0.06 MPa	0,07 MPa
Dodávka teplej vody	1,6 l/min	2,0 l/min

Hydraulické údaje

Menovitý objem	0,1 l	0,1 l
----------------	-------	-------

Vyhotovenia

Trieda krytia	1	1
Druh krytia (IP)	IP25	IP25
Spôsob montáže nad umývadlo	X	X
Spôsob montáže pod umývadlo	X	X
Beztlakové prevedenie	X	X
Izolačný blok	Plast	Plast
Vykurovací systém zdroj tepla	Neizolovaný drôt	Neizolovaný drôt
Veko a zadný panel	Plast	Plast
Farba	biely	biely

Hmotnosti

Hmotnosť	1,40 kg	1,40 kg
----------	---------	---------

Infolinka

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

Obchodní partneri

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