

# PER 18/21/24

KOMFORTNÍ PRŮTOKOVÝ OHŘÍVAČ

Č. PRODUKTU: 233990

## Plně elektronické průtokové ohřivače vody PER – Maximální sprchový komfort.

Průtokový ohřivač PER 18/21/24 dodává trvale teplou vodu s přesně správnou teplotou. Plně elektronická regulace kromě toho kompenzuje všechny vnější vlivy, takže je trvale dodržena požadovaná teplota na výtoku. Vynikající vlastnosti nabízejí nejvyšší komfort.



## Stále zobrazení výkonnosti.

Digitální multifunkční displej zobrazuje nastavenou požadovanou teplotu. Dodatečně lze vyvolat další komfortní a bezpečnostní funkce. Pomocí obou tlačítek pro uložení nastavených hodnot lze individuálně stanovené teploty zvolit rychle a přímo.

## Nejdůležitější znaky

Plně elektronický průtokový ohřivač pro maximální teplotní komfort

Vždy požadované teploty na stupeň přesně díky kontrole průtočného množství

S dálkovým ovládáním (dosah až 25 m)

Režim ECO pro energeticky úsporný provoz

Přesné a rychlé nastavení teploty od 30 °C do 60 °C v krocích po 0,5 °C

Rozsáhlé komfortní a bezpečnostní funkce

Vhodné pro předeřátou vodu (do 45 °C)



Typ	PER 18/21/24
Číslo obj.	233990
Jmenovitý výkon	18/21/24 kW
Výška	485 mm
Šířka	226 mm
Hloubka	93 mm

## Technická data

Jmenovité napětí 1	380 V
Jmenovitý výkon 1	16.2/19/21.7 kW
Jmenovitý proud 1	27.6/29.5/33.3 A
Jištění 1	32/32/35 A
Frekvence 1	50/60 Hz
Jmenovité napětí 2	400 V
Jmenovitý výkon 2	18/21/24 kW
Jmenovitý proud 2	29/31/35 A
Jištění 2	32/32/35 A
Frekvence 2	50/60 Hz
Jmenovité napětí 3	415 V
Jmenovitý výkon 3	19.4/22.6/25.8 kW
Jmenovitý proud 3	30.1/32.2/36.3 A
Jištění 3	32/32/40 A
Frekvence 3	50/- Hz
Fáze	3/PE
Nastavení teploty	30-60 °C
Specifický odpor $\rho_{15} \geq$ (při $\theta_{studené} \leq 25$ °C a 400 V)	900 $\Omega$ cm

Specifická vodivost $\sigma_{15} \leq$ (při $\vartheta_{\text{studené}} \leq 25^\circ\text{C}$ a 400 V)	1111 $\mu\text{S}/\text{cm}$
Specifický odpor $\sigma_{15} \geq$ (při $\vartheta_{\text{studené}} \leq 45^\circ\text{C}$ a 400 V)	1200 $\Omega \text{ cm}$
Specifická vodivost $\sigma_{15} \leq$ (při $\vartheta_{\text{studené}} \leq 45^\circ\text{C}$ a 400 V)	830 $\mu\text{S}/\text{cm}$
Specifický odpor $\sigma_{15} \geq$ (při $\vartheta_{\text{studené}} \leq 25^\circ\text{C}$ a 380 V)	900 $\Omega \text{ cm}$
Specifická vodivost $\sigma_{15} \leq$ (při $\vartheta_{\text{studené}} \leq 25^\circ\text{C}$ a 380 V)	1111 $\mu\text{S}/\text{cm}$
Specifický odpor $\sigma_{15} \geq$ (při $\vartheta_{\text{studené}} \leq 45^\circ\text{C}$ a 380 V)	1200 $\Omega \text{ cm}$
Specifická vodivost $\sigma_{15} \leq$ (při $\vartheta_{\text{studené}} \leq 45^\circ\text{C}$ a 380 V)	830 $\mu\text{S}/\text{cm}$
Specifický odpor $\rho_{15} \geq$ (při $\vartheta_{\text{studené}} \leq 25^\circ\text{C}$ a 415 V)	1000 $\Omega \text{ cm}$
Specifická vodivost $\sigma_{15} \leq$ (při $\vartheta_{\text{studené}} \leq 25^\circ\text{C}$ a 415 V)	1000 $\mu\text{S}/\text{cm}$
Specifický odpor $\sigma_{15} \geq$ (při $\vartheta_{\text{studené}} \leq 45^\circ\text{C}$ a 415 V)	1300 $\Omega \text{ cm}$
Specifická vodivost $\sigma_{15} \leq$ (při $\vartheta_{\text{studené}} \leq 45^\circ\text{C}$ a 415 V)	770 $\mu\text{S}/\text{cm}$
Třída energetické účinnosti	A
Krytí (IP)	IP25
Barva	bílá
Hmotnost	3,80 kg

## **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.