

C-kompaktný prietokový ohrievač vody - SET CEX / CSO



oblasti použitia

Individuálna dodávka:

- > kuchynský drez
- > umývací stôl
- > výlevka
- > dvojumývadlo

Skupinová dodávka:

- > sprcha a umývadlo



C-kompaktný prietokový ohrievač vody CEX / CSO



Otázky k produktu: +421 911 150 355



trieda energetickej účinnosti **A** (A+ bis F)

CEX / CSO (s Multi Power System: 11 alebo 13,5 kW nastaviteľný)

Číslo položky:	2400-26490	
Typ:	tlakový	
Zulässiger Betriebsüberdruck [MPa (bar)]:	1 (10) *)	
Prípustný prevádzkový tlak [MPa (bar)]:	G ½"	
Rozsah výberu teploty [°C]:	20 bis 60	
Výkon teplej vody pri $\Delta t = 33 \text{ K}$ 1) 2) [l/min]:	4,8	5,8 ³⁾
Množstvo vody zapnuté / maximálny prietok 4) [l/min]:	2 / 5	
Menovitý výkon 5) [kW]:	11,0	13,5
Menovité napätie [3~ / PE 380 - 415 V AC]:	trvale pripojenie	
Menovitý prúd 2) [A]:	16	20
Menovitý prúd 2) [A]: Požadovaný prierez kábla 2) [mm ²]:	1,5	2,5
Systém vykurovania holým drôtom IES®:	✓	
Možnosť inteligentného ovládania:	✓ (voliteľné)	
Rádiové diaľkové ovládanie:	✓ (voliteľné)	
Vhodné pre dodatočný ohrev - solár (vstupná teplota $\leq 60 \text{ °C}$):	✓	
Skúšobná značka VDE / trieda ochrany:	✓ / IP 25	
Špecifická odolnosť voči vode pri 15 °C [$\Omega \cdot \text{cm}$] \geq :	1000	
Nominálny obsah [litre]:	0,3	
Hmotnosť s vodnou náplňou [kg]:	ca. 2,7	
Rozmery (výška × šírka × hĺbka) [cm]:	29,4 × 17,7 × 10,4	

*) Schválené aj pre prevádzku bez tlaku 1) Zvýšenie teploty napr. 12 °C až 45 °C 2) V závislosti od nastavenej pripojenej záťaže 3) Zmiešaná voda
4) Prietok obmedzený na optimálne zvýšenie teploty 5) Na základe menovitého napätia 400 V

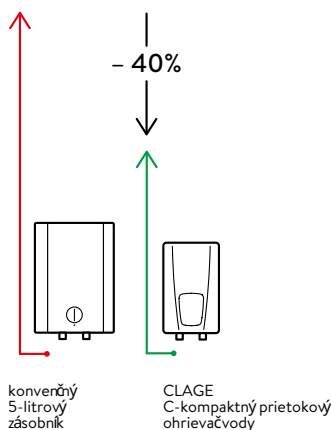
popis

- > Elektronicky riadený prietokový ohrievač vody v kompaktnom formáte ako naddrezová jednotka
- > Senzorový klávesový ovládací panel s LED displejom pre zadanie presnej teploty medzi 20 °C a 60 °C
- > Dve programové tlačidlá pre individuálne pevné hodnoty, aktivovateľné obmedzenie teploty a prevádzkové zobrazenia
- > Už nie je potrebné pridávať studenú vodu
- > Bezproblémová inštalácia vďaka malým rozmerom a vonkajším ½ palcovým vodným prípojkám pre tlakovú alebo beztlakovú inštaláciu
- > S pripojovacím káblom pre 3-fázovú prípojku sporáka
- > Teplota s presnosťou na stupeň s TWIN TEMPERATURE Control TTC® až po hranicu výkonu
- > Vyhrievací systém s holým drôtom IES® zaisťuje dlhšiu životnosť, menej kalcifikácie a je efektívny a nenáročný na údržbu
- > S Multiple Power System MPS® je maximálna spotreba energie určená počas inštalácie: 11 alebo 13,5 kW
- > Dá sa ovládať aj cez tablet alebo smartfón (od iOS 9 / Android OS 4.4) (to si vyžaduje bezdrôtový adaptér FXE3 (C) a aplikáciu »Smart Control«)
- > Vhodné pre solárne systémy (vstupná teplota $\leq 60 \text{ °C}$)

Wirtschaftlichkeitsvergleich (Quelle: www.clage.de)

Spart bis zu 40 % Energie gegenüber herkömmlichen Kleinspeichern.

Durch die bedarfsgerechte Warmwasserbereitung und das Vermeiden von Bereitschaftsenergieverlusten sinkt der Energieverbrauch um ca. 40 %. Unter Einberechnung der Wasserersparnis können so jährlich bis zu 80 Euro Betriebskosten gespart werden.



C-kompaktný prietokový ohrievač vody CEX / CSO

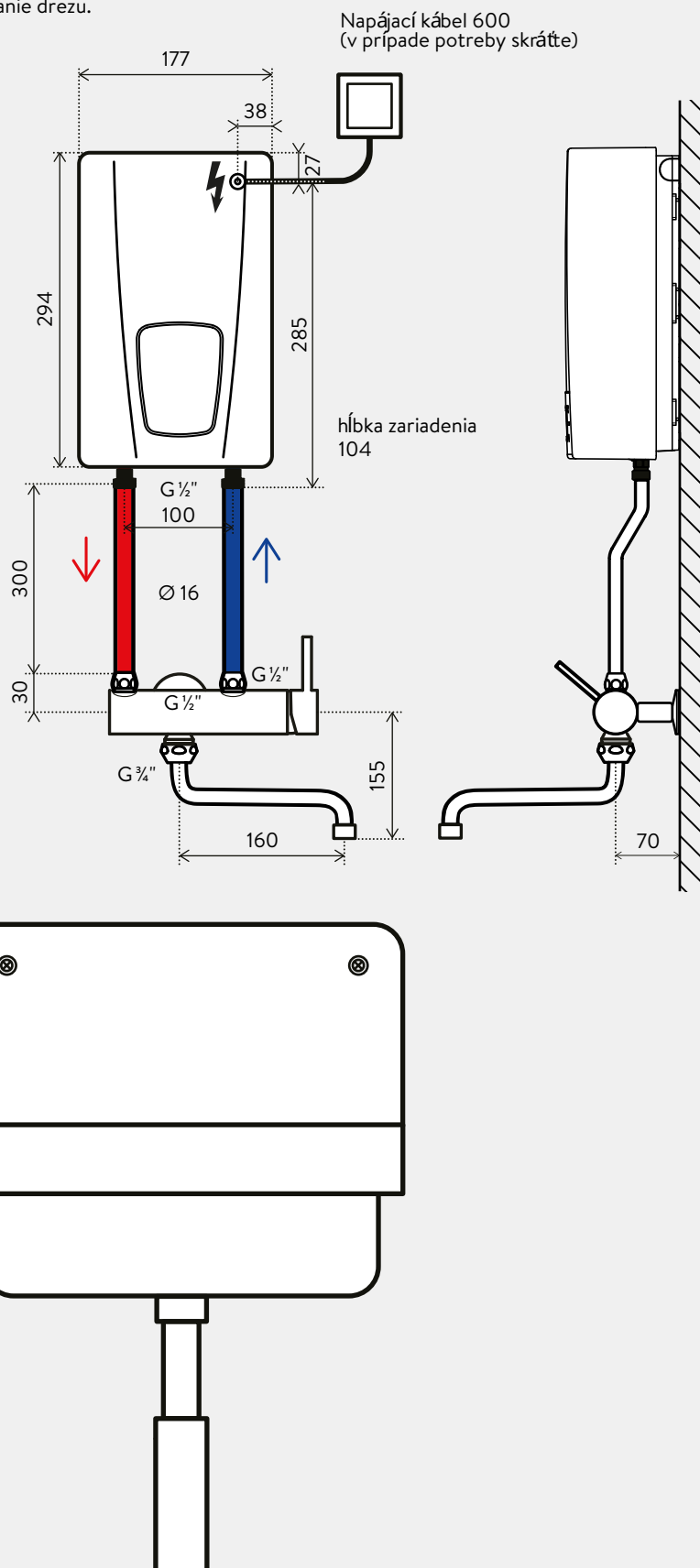


Otázky k produktu: +421 911 150 355

Príklad inštalácie:
s beztlakovou nástennou batériou CSO na napájanie drezu.

Pri montáži je potrebné dodržiavať montážny
a prevádzkový návod.

Rozmery v mm





Odporúčané príslušenstvo pre umývadlo (voliteľné)

CSO (bez tlaku)

Jednopáková drezová batéria pre inštaláciu na 1/2" nástennú prípojku s 16 cm otočným výtokom

CSO: Art.-Nr. 1100-04165



Súprava rádiového diaľkového ovládača FXS 3 (C) (voliteľné)

Rádiové diaľkové ovládanie FX 3 plus rádiový adaptér Bluetooth® FXE 3 (C) v súprave na inštaláciu do prietokového ohrievača vody. Rádiový diaľkový ovládač okrem obsluhy na zariadení umožňuje pohodlné nastavenie teploty prietokového ohrievača vody zo vzdialenosti cca 10 metrov v objekte. Bezpečný rádiový prenos Bluetooth®, plynulá voľba teploty pomocou dvoch tlačidiel, dve tlačidlá s pevnou hodnotou a LCD displej, magnetický držiak na stenu a batérie (súčasť dodávky).

IP 20. Rozmery (V × Š × H): 5,8 × 12,5 × 1,9 cm

FXS 3 (C): Art.-Nr. 3200-34027



Rozšírenie FXE 3 (C) (voliteľné)

Bezdrôtový adaptér Bluetooth® na inštaláciu do prietokového ohrievača vody na pripojenie elektrického prietokového ohrievača vody k smartfónu/tabletu cez aplikáciu „Smart Control“ alebo diaľkové ovládanie CLAGE. Toto rozšírenie je potrebné, ak zariadenia ešte nie sú vybavené rádiovým diaľkovým ovládačom FX 3.

FXE 3 (C): Art.-Nr. 3200-34026



Apple

Android

Perlátor CSP 6, CSP 6a a CSP 6i (voliteľné)

Perlátor na armatúre podporuje energeticky a vodou úspornú prevádzku kompaktného prietokového ohrievača vody. Pridaním vzduchu sa vytvorí rovnomerný jemný prúd vody, ktorý nestrieka, ale perlí.



> Prevzdušňovacia vložka pre náustok M 22/24 na armatúre
CSP6 (< 3,5l / min): Art.-Nr. 0010-00461

> Perátor s chrómovým náustkom M 24a
(vhodný pre armatúry s vnútorným závitom na výlevke)
CSP6a: Art.-Nr. 0010-0047

> Perátor s chrómovým náustkom M 22i
(vhodný pre armatúry s vonkajším závitom na výlevke)
CSP6i: Art.-Nr. 0010-0046