E-Kompaktní průtokový ohřívač
CDX-U

Oblast použití

Jedno odběrné místo:

- > Kuchyňský dřez
- > Umyvadlo
- > Sprcha

E-Kompaktní průtokový ohřívač
CDX-U
Dotazy k výrobku: 596 550 207

Energetická třída A	CDX 7 -U	CDX 11 -U
Číslo zboží:	2400-26107	2400-26113
Typ instalace:	tlaková	
Maximální pracovní tlak [MPa (bar)]:	1 (10)	
Připojení vody (typ závitu):	G ⅜"	
Nastavení teploty [°C]:	výrobní: 50 (vnitřní regulace nastavení od 30 do 60)	
Průtok teplé vody při Δt = 33 K [1) 2)] [l/min]:	3,0	4,8
Minimální průtok pro sepnutí / Max. průtok [4)] [l/min]:	2 / 4	2 / 5
Jmenovitý výkon [kW]:	6,9	11,0
Jmenovité napětí [3~ / PE 400 V AC]:	pevné připojení	
Jmenovitý proud [2)] [A]:	10	16
Požadovaný průřez vodiče [2)] [mm²]:	1,0	1,5
IES® Neizolovaný topný drát:	✓	
Certifikační značka VDE / Ochrana:	✓ / IP 24	
Minimální specifický odpor vody při 15 °C [Ωcm] ≥ :	1000	
Vnitřní objem [Litr]:	0,3	
Hmotnost s vodní náplní [kg]:	ca. 2,7	
Rozměry (Výška × Šířka × Hloubka [cm]:	29,4 × 17,7 × 10,8	

1) Navýšení teploty z 12 °C na 45 °C 2) V závislosti na zvoleném připojení napájení 3) Smísené vody 4) Průtok frekvenční limit pro optimální zvýšení teploty

Popis

> Elektronicky řízený průtokový ohřívač pro spodní montáž v kompaktním provedení s ovládáním teploty pod krytem přístroje

> Výkon je automaticky regulován podle okamžitého průtoku a nastavené výstupní teploty

> Maximální výstupní teplota z výroby je nastavena na 50 °C, uživatelské nastavení teploty se obvykle docílí smísením studené vody na baterii

> Snadná montáž na stěnu nebo v kuchyňské skříňce pod dřezem. Závitové připojení na vodu ⅜“ . Je možné použít tlakové i beztlakové armatury

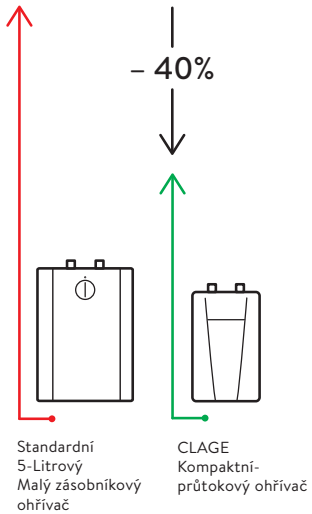
> Elektrické připojení 400V třífázově, součástí ohřívače je připojovací kabel cca 60cm

> Topný systém IES® neizolovaný topný drát přímo ve vodě zaručuje vysokou účinnost ohřevu a rychlý náběh teploty.

Ekonomické srovnání: (Quelle: www.clage.de)

Úspora až 40 % energie oproti běžným zásobníkovým ohřívačům.

Teplá voda je připravena bez tepelných ztrát způsobených pohotovostním režimem, které se pohybují okolo 40 % . Roční úspora provozních nákladů na energii a vodu může dosahovat až 80€.

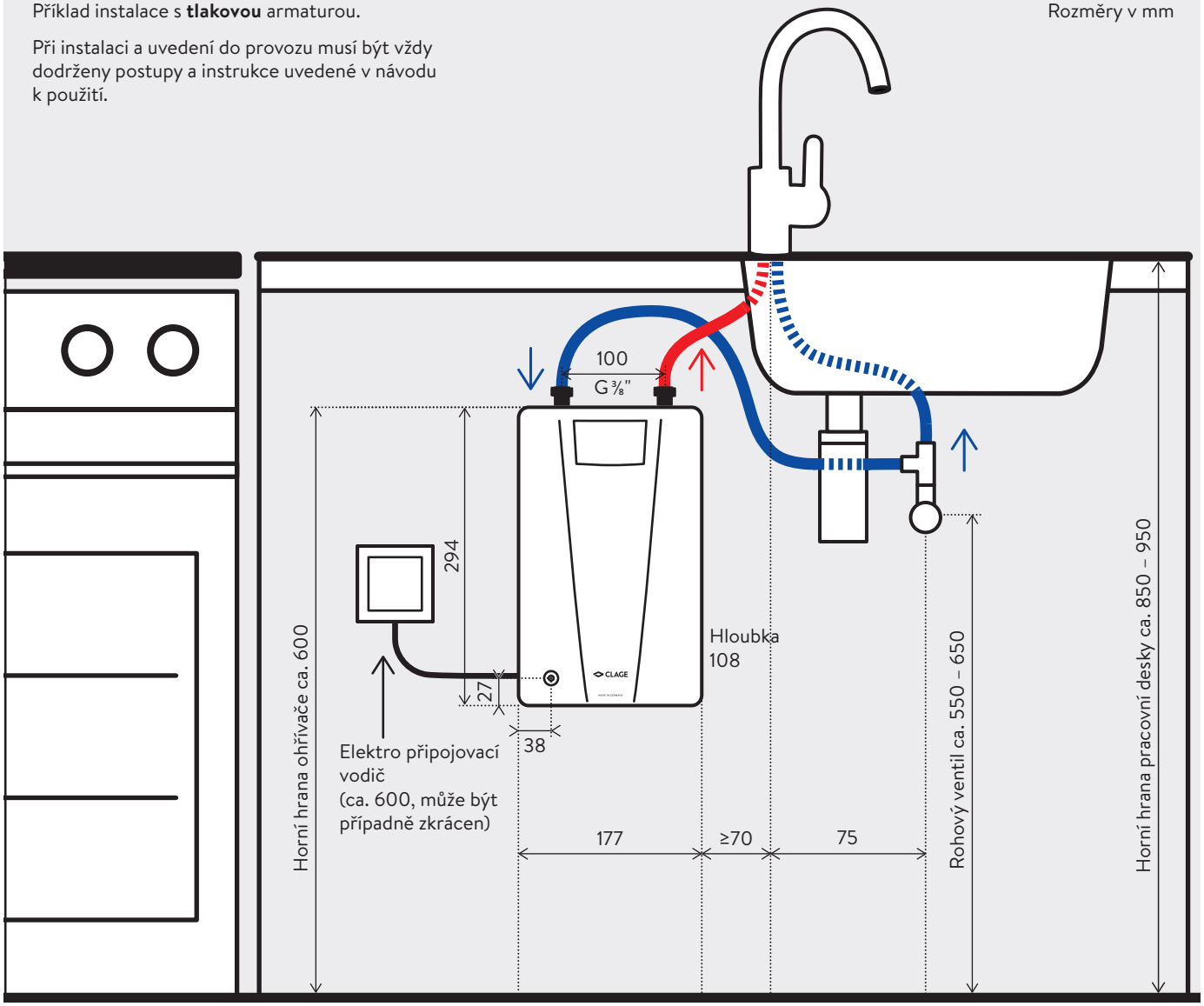


E-Kompaktní průtokový ohřívač
CDX-U
Dotazy k instalaci: 596 550 207

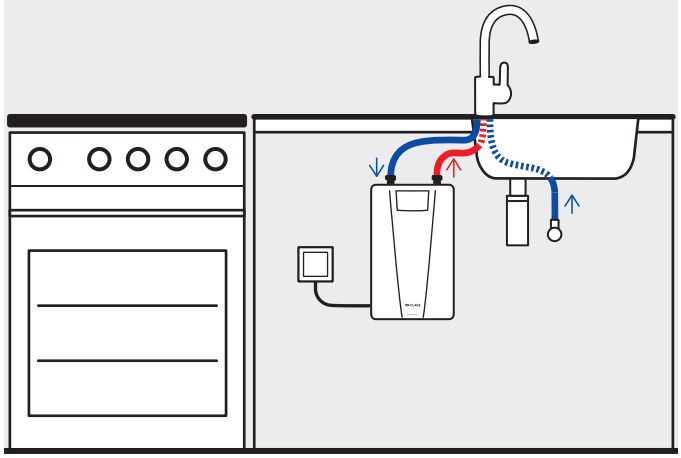
Příklad instalace s **tlakovou** armaturou.

Při instalaci a uvedení do provozu musí být vždy dodrženy postupy a instrukce uvedené v návodu k použití.

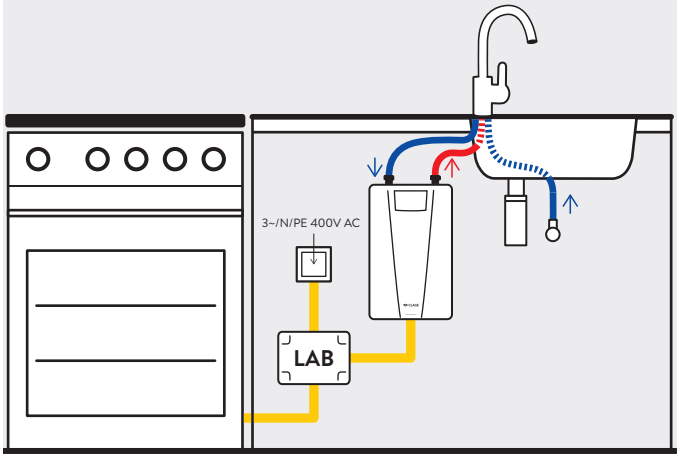
Rozměry v mm



Alternativní instalace s **beztlakovou** armaturou.



Elektrické připojení s **Blokačním relé LAB** pouze pro el. připojení 400-Volt k původní např. sporákové přípojce, kde není možnost samostatného el. připojení průtokového ohřívače.



E-Kompaktní průtokový ohřívač
CDX-U
Příslušenství

LAB (volitelné)

Blokační relé (elektro-instalační sada) s předmontovaným zátěžovým relé a přepínacím stykačem pro společné napájení průtokového ohřívače vody a elektromechanického sporáku. Použití je určeno pro místa, kde není možné zajistit samostatnou elektrickou přípojku pro průtokový ohřívač

IP 55. Rozměry (v × š × h): 17 × 13 × 8 cm

LAB: Art.-Nr. 82260

Příslušenství pro spodní montáž (součást dodávky)

FVS

Pružná připojovací hadice s převlečnými maticemi ⅜“× ⅜“, délka 50 cm

Art.-Nr. 89620

T-kus

Speciální T-kus ⅜“ převlečná matice ×2 závity ⅜“

Art.-Nr. 89610

Doporučené příslušenství pro instalaci v kuchyni (volitelné)

EAK

Dřezová baterie s pákou na boční straně. Otočné raménko 20 cm

EAK: Art.-Nr. 1100-04430

Perlátor CSP6 / CSP 6a / CSP 6i (volitelné podle typu baterie)

Perlátor je vložen do ústí armatury a dokáže zajistit úsporu vody a energie, zajistí provzdušnění i malého průtoku vody, který působí vydatným dojmem. Přidáním vzduchu je proud vody celistvý a jemný. Voda z raménka nestříká pod tlakem, ale je hladce perlivá.

> Perlátor je vhodný pro závitové objímky M22/24 (podle baterie)
CSP 6 (< 3,5 l / min): Art.-Nr. 0010-00461

> Perlátor s chromovanou objímkou M 24a
(určeno pro armatury s vnitřním závitem na výstupu)
CSP 6a: Art.-Nr. 0010-0047

> Perlátor s chromovanou objímkou M 22i
(určeno pro armatury s vnějším závitem na výstupu)
CSP 6i: Art.-Nr. 0010-0046

CLAGE CZ s.r.o.
Trojanovice 644
744 01 Trojanovice

Tel. +420 596 550 207
Mob.+420 777 801 555
info@clagecz.cz
> www.clagecz.cz