

E-Kompaktní průtokový ohřívač CFX-U



Oblast použití

Jedno odběrné místo:

- > Kuchyňský dřez
- > Umyvadlo
- > Dvojumyvadlo

Více odběrných míst:

- > Sprcha a umyvadlo



E-Kompaktní průtokový ohřívač CFX-U



Dotazy k výrobku: 596 550 207

	Energetická třída A	CFX-U (s Multiple Power Systémem: nastavení 11 nebo 13,5 kW)
Číslo zboží:		2400-26313
Typ instalace:		tlaková
Maximální pracovní tlak [MPa (bar)]:		1 (10)
Připojení vody (typ závitů):		G 3/8"
Nastavení teploty [°C]:		20 až 60
Průtok teplé vody při $\Delta t = 33\text{K}^{1)2)}$ [l/min]:		4,8 5,8 ³⁾
Minimální průtok pro sepnutí / Max. průtok ⁴⁾ [l/min]:		2 / 5
Jmenovitý výkon [kW]:		11,0 13,5
Jmenovité napětí [3~ / PE 400 V AC]:		pevné připojení
Jmenovitý proud ²⁾ [A]:		16 20
Požadovaný průřez vodiče ²⁾ [mm ²]:		1,5 2,5
IES® Neizolovaný topný drát:		✓
Smart Control ovládání:		✓
Dálkové rádiové ovládání:		✓ (součást dodávky)
Vhodný pro solární systémy (max. teplota vstupní vody ≤ 70 °C):		✓
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) Smíšené vody 4) Průtok frekvenční limit pro optimální zvýšení teploty

Popis

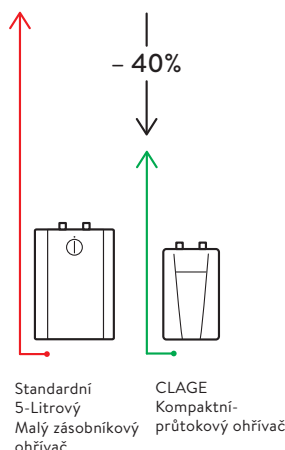
- > Kompaktní elektronicky řízený průtokový ohřívač pro spodní montáž s rádiovým dálkovým ovládáním
- > Součástí přístroje je dálkový ovladač s LCD displejem pro přesné nastavení teploty mezi 20 °C až 60 °C. Multifunkční tlačítka 1 a 2, umožní uložit do paměti dvě nastavení teploty, šipkami lze teplotu měnit plynule
- > Díky přesně dodržené teplotě výstupní vody, odpadá mísení se studenou vodou v baterii
- > Výhodou je možnost skryté montáže např. v koupelnové skřínce. Závitové připojení na vodu 3/8". Je možné použít tlakové i beztlakové armatury
- > Elektrické připojení 400V třífázově, součástí ohřívače je připojovací kabel cca 60cm
- > Přesná teplota pomocí TWIN TEMPERATURE Control TTC® až po mezní výkon přístroje
- > Topný systém IES® neizolovaný topný drát přímo ve vodě zaručuje vysokou účinnost ohřevu a rychlý náběh teploty
- > S Multiple Power System MPS® se maximální výkon nastaví elektronicky, na 11 nebo 13,5 kW, při uvedení do provozu
- > Ohřívače můžete ovládat také pomocí iPadu* (iOS5), je potřeba použít bezdrátový adaptér FXE, a je vyžadován CLAGE Home Server a App.»Smart Control«
- > Možnost zapojení v solárních systémech (max. teplota vstupní vody ≤ 70 °C)

* Apple, logo Apple, iPad a iOS jsou registrované ochranné známky společnosti Apple Inc. Technické změny vyhrazeny

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 CFX-U Příslušenství



FX (součást dodávky)

Rádiové dálkové ovládání s bezdrátovým adaptérem v ohřívači. Dálkové ovládání umožňuje pohodlné nastavení teploty ohřívače vody ve vzdálenosti až 10 metrů v budově. Bezpečný, obousměrný bezdrátový přenos, výběr teploty pomocí dvou tlačítek mezi 20°C až 60°C, dvě paměti pro uložení vlastního nastavení. LCD displej, magnetický držák na stěnu a baterie. IP20. Rozměry (v × š × h): 5,8 × 12,5 × 1,9 cm

FX: Art.-Nr. 2400-26050



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

IP55. 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 $\frac{3}{8}$ " × $\frac{3}{8}$ " , délka 50 cm

Art.-Nr. 89620

T-kus

Speciální T-kus $\frac{3}{8}$ " převlečná matice × 2 závity $\frac{3}{8}$ "

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 / CSP6a / CSP6i (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)
CSP6 (< 3,5l / min): Art.-Nr. 0010-00461
- > Perlátor s chromovanou objímkou M24a
(určeno pro armatury s vnitřním závitem na výstupu)
CSP6a: Art.-Nr. 0010-0047
- > Perlátor s chromovanou objímkou M22i
(určeno pro armatury s vnějším závitem na výstupu)
CSP6i: Art.-Nr. 0010-0046