

E-Komfortní průtokový ohřívač DSX Touch



UX
DESIGN
AWARDS

Nominated
2016

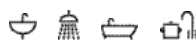
Oblast použití

Jedno nebo více odběrných míst:

- > Koupelna (sprcha, vana, umyvadlo)
- > Sprchový kout
- > Kuchyně
- > Umývárna, úklidová místnost



E-Komfortní průtokový ohřívač DSX Touch



Energetická třída A **DSX Touch** (Multiple Power System - el. volba výkonu: 18, 21, 24 nebo 27 kW)

| | | | | |
|--|----------------------|------|------|------|
| Číslo zboží: | 3200-34427 | | | |
| Typ instalace: | tlaková i beztlaková | | | |
| Maximální pracovní tlak [MPa (bar)]: | 1(10) | | | |
| Připojení vody (typ závitů): | G ½" | | | |
| Nastavení teploty [°C]: | 20 až 60 | | | |
| Průtok teplé vody při $\Delta t = 28 K$ ^{1) 2) 3)} [l/min]: | 9.2 | 10.7 | 12.3 | 13.8 |
| Minimální průtok pro sepnutí / Max. průtok [l/min]: | 2.5 / automaticky | | | |
| Jmenovitý výkon [kW]: | 18 | 21 | 24 | 27 |
| Jmenovité napětí: | 3~ / PE 400 V AC | | | |
| Jmenovitý proud ³⁾ [A]: | 26 | 30 | 35 | 39 |
| Požadovaný průřez vodiče ³⁾ [mm ²]: | 4 | 4 | 6 | 6 |
| IES® Neizolovaný topný drát: | ✓ | | | |
| Smart Control ovládání: | ✓ | | | |
| Rádiové dálkové ovládání FX: | ✓ (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] ≥ : | 1100 | | | |
| Vnitřní objem [Litr]: | 0.4 | | | |
| Hmotnost s vodní náplní [kg]: | ca. 4.2 | | | |
| Rozměry (Výška × Šířka × Hloubka [cm]): | 46.6 × 23.1 × 9.7 | | | |

1) Navýšení teploty z 12 °C na 40 °C 2) Smíšené vody 3) Záleží na zvoleném nastavení výkonu

Popis

- > Plně elektronicky řízený průtokový ohřívač s dotykovým displejem pro pohodlnou a úspornou dodávku teplé vody pro jedno nebo více odběrných míst
- > Uživatelské nastavení teploty, lze provádět pomocí individuálních teplotních profilů s uložením a zpracováním údajů prostřednictvím dotykového displeje
- > Vždy přesné nastavení teploty od 20 °C do 60 °C díky TWIN TEMPERATURE Control TTC® a dynamickému řízení průtoku pomocí elektroventilu, systémem SERVOTRONIC®
- > Atraktivní design s velmi malými nároky na prostor
- > Topný systém IES® neizolovaný topný drát přímo ve vodě, zaručuje vysokou účinnost ohřevu a rychlý náběh teploty
- > Elektronický bezpečnostní systém s detekcí vzduchových bublin ve vodě, teplotní a tlaková pojistka
- > S Multiple Power System MPS® se maximální výkon nastaví elektronicky na : 18, 21, 24 nebo 27 kW
- > Jednoduchá montáž díky nástěnnému držáku se zajišťovací maticí a možností variabilního připojení elektrického kabelu
- > FX dálkové ovládání je součástí dodávky
- > Ohřívače můžete ovládat také pomocí iPadu* (iOS5), je potřeba použít bezdrátový adaptér FXE, a je vyžadován CLAGE Home Server a App.»Smart Control«
- > Použití se solárními systémy (max. teplota vstupní vody ≤ 70 °C)

Intuitivní display s technologií Touchtronic® pro snadné ovládání



Na rudém zobrazení, integrovaného dotykového displeje, můžete snadno vytvořit více uživatelů s individuálními profily a definovat jednotlivé cíle úspor a nastavit jejich osobní požadavky.

* Apple, logo Apple, iPad a iOS jsou registrované ochranné známky společnosti

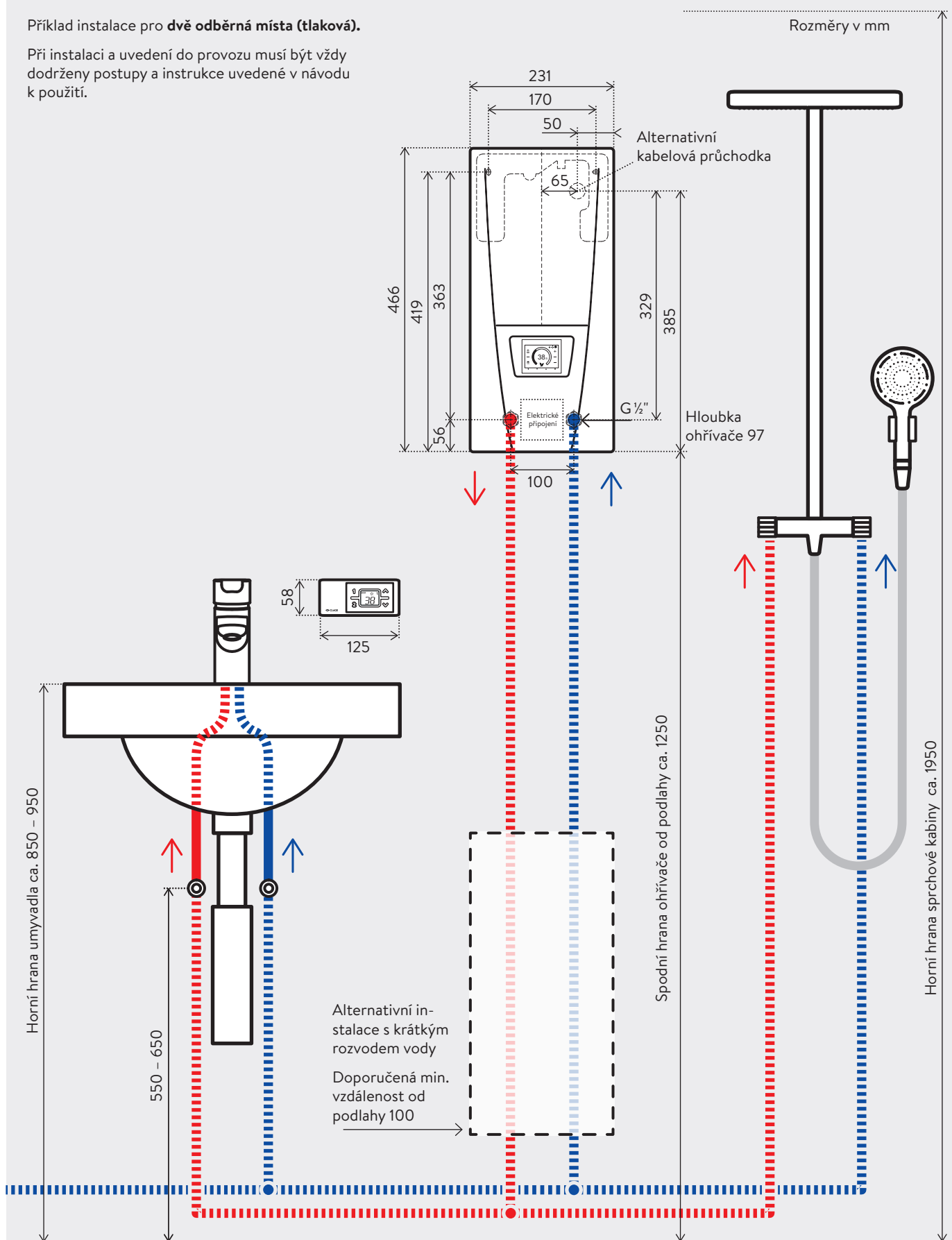
Technické změny vyhrazeny

E-Komfortní průtokový ohřivač DSX Touch



Příklad instalace pro **dvě odběrná místa (tlaková).**

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

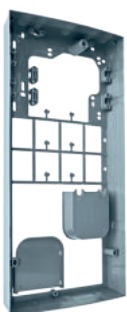




FX (volitelné)

Rádiové dálkové ovládání s bezdrátovým adaptérem pro instalaci do ohřívače. 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

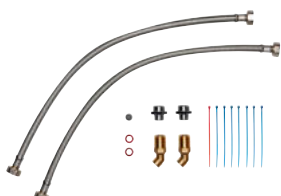
FX: Art.-Nr. 2400-26050



Montážní rám RDX s větším vnitřním prostorem (volitelné)

Pokud to instalační podmínky vyžadují, lze použít doplňkový montážní rám RDX, vznikne tak za přístrojem volný prostor, kde je možné pohodlně napojit elektrický vodič, případně vodní připojovací hadice.

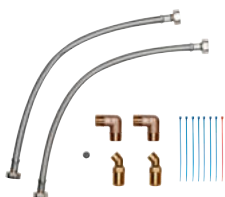
- > Součástí dodávky je potřebný elektromateriál a příslušenství pro napojení vody
- > Použití při obtížných podmínkách instalace, například, nedostatečná délka připojovacího vodiče, odlišné rozteče vodovodního připojení apod.
- > Pomocí rámu RDX lze také upravit nerovnost stěny
- > Doporučujeme instalovat kvalifikovanou osobou



Připojovací souprava UDX, Montážní příslušenství (volitelné)

Instalační sada pro spodní napojení G 3/4" (je podmínkou použití rámu RDX).

UDX: Art.-Nr. 3200-34110



Připojovací souprava VDX, Montážní příslušenství (volitelné)

instalační sada pro zapuštěnou přípojku, nebo úpravu připojení při výměně za starý plynový ohřívač (je podmínkou použití rámu RDX).

VDX: Art.-Nr. 3200-34120