

E-Komfortní průtokový ohřívač DEX Next



Oblast použití

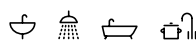
Jedno nebo více odběrných míst:

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



E-Komfortní průtokový ohřívač DEX Next

Dotazy k výrobku: 596 550 207



Energetická třída **A**

DEX Next (Multiple Power System - volba nastavení výkonu: 18, 21, 24 nebo 27

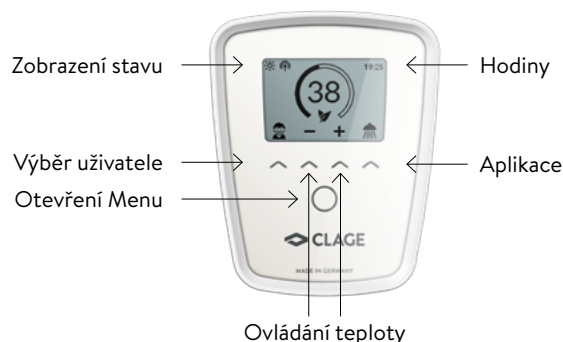
Číslo zboží:	3200-36400			
Typ instalace:	tlaková			
Maximální pracovní tlak [MPa (bar)]:	1(10)			
Připojení vody (typ závitů):	G ½"			
Nastavení teploty [°C]:	20 až 60			
Průtok teplé vody při $\Delta t = 28\text{ K}^{1) 2)}$ [l/min]:	9,2	10,7	12,3	13,8
Minimální průtok pro sepnutí / Max. průtok [l/min]:	1,5 / 8,0 ³⁾			
Jmenovitý výkon [kW]:	18	21	24	27
Jmenovité napětí [3~ / PE 380 - 415 V AC]:	pevné připojení			
Jmenovitý proud [A]:	26	30	35	39
Požadovaný průřez vodiče [mm ²]:	4,0	4,0	6,0 ⁴⁾	6,0
IES® Neizolovaný topný drát:	✓			
Smart Control ovládání:	✓ (volitelné)			
Rádiové dálkové ovládání:	✓ (volitelné)			
Vhodný pro solární systémy (max. teplota vstupní vody ≤ 70°C):	✓ *			
Certifikační značka VDE / Ochrana:	✓ / IP 25			
Minimální specifický odpor vody při 15 °C [Ωcm] ≥ :	1100			
Vnitřní objem [Litry]:	0,4			
Hmotnost s vodní náplní [kg]:	ca. 3,9			
Rozměry (Výška × Šířka × Hloubka [cm]):	46,8 × 23,9 × 9,6			

1) Navýšení teploty z 12 °C na 40 °C 2) Smíšené vody 3) omezený průtok, pro dosažení optimální teploty 4) Při změně na přístroj 21kW / 400 V-bude průřez vodiče 4 mm² odpovídat požadavku normy.

Popis

- > Elektronicky řízený komfortní průtokový ohřívač s E-Paper displejem a dotykovými tlačítky
- > Přesné nastavení teploty od 20 °C do 60 °C díky TWIN TEMPERATURE Control TTC®
- > Zvláště nízký spínací průtok vstupní vody, již od 1,5 l / min, díky inovativní technologii průtoku vody
- > Nová konstrukce uspořádání kanálů topného systému, zaručuje vysokou odolnost proti zavzdušnění
- > 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
- > Modul rádiového dálkového ovládání je k dispozici jako volitelné příslušenství
- > Ohřívač můžete ovládat také pomocí iPadu, tabletu nebo smartphonu* (iOS 9 / Android-OS 4.4), 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)

Komfortní E-Paper display se skleněným krytem a dotykovými tlačítky



DEX Next je ovládán pomocí vysoce kontrastního displeje typu E-Paper s dotykovými tlačítky. Lze nastavit až čtyři uživatelské profily s různými aplikacemi. Hodnoty spotřeby elektřiny a teplé vody jsou průběžně uloženy v přístroji a lze je zobrazit ve statistikách.

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



FX3 dálkové ovládání (volitelné)

Volitelné dálkové ovládání pro pohodlné nastavení teploty na displeji ohřívače vody, na vzdálenost cca 10 metrů v budově. Bezpečný bezdrátový přenos Bluetooth®. Funkce plynulé regulace teploty, možnost volby vlastního uložení teploty pomocí dvou tlačítek paměti 1 a 2, LCD displej, magnetický držák na zeď a baterie jsou součástí balení.

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

FX3: Art.-Nr. 3200-34021



FXS3 dálkové ovládání (volitelné)

Rádiový dálkový ovladač FX 3 plus rádiový adaptér Bluetooth® FXE v sadě pro zabudování do průtokového ohřívače vody. Rádiový dálkový ovladač umožňuje pohodlné nastavení teploty ohřívače vody na vzdálenost cca 10 metrů v budově. Bezdrátový, bezpečný přenos Bluetooth®, plynulý výběr teploty pomocí dvou ovládacích tlačítek a dvou paměťových tlačítek. LCD displej, magnetický držák na zeď a baterie jsou součástí balení.

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

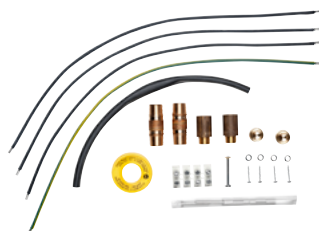
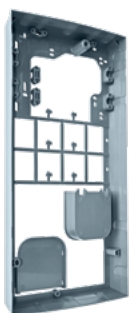
FXS3: Art.-Nr. 3200-34020



FXE3 Rozšíření (volitelné)

Bezdrátový adaptér Bluetooth® pro instalaci do průtokového ohřívače vody pro připojení k chytrému telefonu / tabletu nebo dálkovému ovládání CLAGE. Toto rozšíření je nutné, pokud starší zařízení ještě nejsou vybavena dálkovým ovládáním FX 3.

FXE3: Art.-Nr. 3200-34022

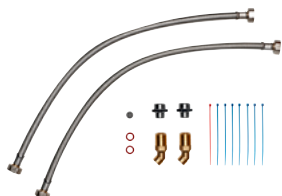


Montážní rám RDX3 s větším vnitřním prostorem (volitelné)

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

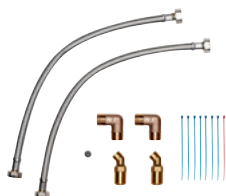
RDX3: Art.-Nr. 3200-36100



Přípojovací souprava UDX, Montážní příslušenství (volitelné)

Instalační sada pro spodní napojení G 3/8" (je podmínkou použití rámu RDX).

UDX: Art.-Nr. 3200-34110



Přípojovací 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