

# D-komfortný prietokový ohrievač vody DEX Next



## Oblasti použitia

Individuálna a skupinová starostlivosť:

> Kúpeľňa (sprcha, vaňa, umývadlo)

> Sprcha

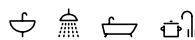
> Kuchynský drez

> Drez



# D-komfortný prietokový ohrievač vody DEX Next

Dotazy k produktu: +421 911 150 355



## Energetická trieda



(Stupnica: A + až F)

DEX Next (s viacnásobným energetickým systémom: nastaviteľný 18, 21, 24 alebo 27 kW)

Číslo výrobku:	3200-36400			
Typ:	druckfest			
Prípustný prevádzkový tlak [MPa (bar)]:	1(10) <sup>1)</sup>			
Prípojky vody (skrutkové spoje):	G ½"			
Rozsah voľby teploty [° C]:	20 bis 60			
Výstup horúcej vody pri Δt = 28 K <sup>2)</sup> 3) 4) [l / min]:	9,2	10,7	12,3	13,8
Množstvo vstupnej vody / maximálny prietok [l / min]:	1,5 / 8,0 <sup>5)</sup>			
Nominálny výkon [kW]:	18	21	24	27
Nominálne napätie [3 ~ / PE 380 - 415 V 6 AC]:	pevné pripojenie			
Menovitý prúd 3) [A]:	26	30	35	39
Požadovaný prierez kábla 3) [mm <sup>2</sup> ]:	4,0	4,0	6,0	6,0
Vykurovací systém s holým drôtom IES®:	✓			
Inteligentné ovládanie:	✓    (Voliteľne)			
Rádiové diaľkové ovládanie:	✓  (Voliteľne)			
Vhodný na solárne použitie, vhodný na opätovné ohrievanie (vstupná teplota ≤ 70 ° C):	✓			
VDE certifikačná / ochranná trieda:	✓ / IP 25			
Merný odpor vody pri 15 ° C [Ω cm] ≥:	1100			
Nominálny obsah [liter]:	0,4			
Hmotnosť s vodnou náplňou [kg]:	ca. 3,9			
Rozmery (výška × šírka × hĺbka) [cm]:	46,8 × 23,9 × 9,6			

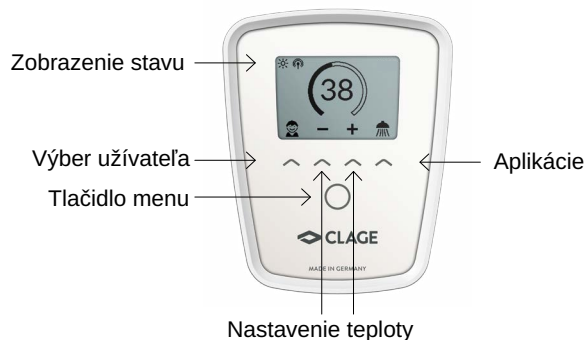
1) Tiež schválené pre beztlakovú prevádzku. 2) Zvýšenie teploty, napr. B. 12 ° C až 40 ° C 3) V závislosti od nastaveného pripojovacieho výkonu 4) Zmiešaná voda  
5) Obmedzený prietok, pre optimálne zvýšenie teploty. 6) Pri 27 kW: menovité napätie 400 V

## Popis

- > Elektronicky riadený komfortný prietokový ohrievač vody so zobrazením e-papiera a senzorovými tlačidlami
- > Presné teploty medzi 20 ° C a 60 ° C vďaka TWIN TEMPERATURE Control TTC®
- > Mimoriadne nízky zapínací objem vody od 1,5 l / min vďaka inovatívnej technológii prúdenia vody
- > Obzvlášť vzduchotesné vykurovacie zariadenie vďaka novému usporiadaniu vykurovacích kanálov
- > Vykurovací systém s holým drôtom IES® zaisťuje dlhšiu životnosť, menej kalcifikácie a je efektívny a ľahko sa udržuje
- > Elektronický bezpečnostný systém s detekciou vzduchových bublín, zastavením teploty a tlaku
- > Pri systéme s viacerými výkonmi MPS® je definovaná maximálna spotreba energie počas inštalácie: 18, 21, 24 alebo 27 k
- > Jednoduchá inštalácia vďaka voľnému inštaláčnemu priestoru a variabilným možnostiam pripojenia
- > Rádiový modul diaľkového ovládania je k dispozícii ako príslušenstvo
- > Možno ovládať aj prostredníctvom tabletu alebo smartfónu (od iOS 9 / Android-OS 4.4) (na tento účel je potrebný rádiový adaptér FXE 3 a aplikácia »Smart Control«)
- > Solárne kompatibilné (vstupná teplota ≤ 70 ° C)

iOS je registrovaná ochranná známka spoločnosti Apple Inc.  
Technické zmeny, zmeny konštrukcie a chyby vyhradené. Stav informácií: 11.19

## Pohodlný displej z e-papiera so skutočným skleneným krytom a tlačidlami senzora



DEX Next je ovládaný prostredníctvom vysoko kontrastného displeja e-papiera so senzorovými tlačidlami. Prispôbiť možno až štyri užívateľské profily s rôznymi aplikáciami. Hodnoty spotreby elektrickej energie a teplej vody sú uložené v prístroji a môžu byť zobrazené v štatistike.

# D-komfortný prietokový ohrievač vody DEX Next

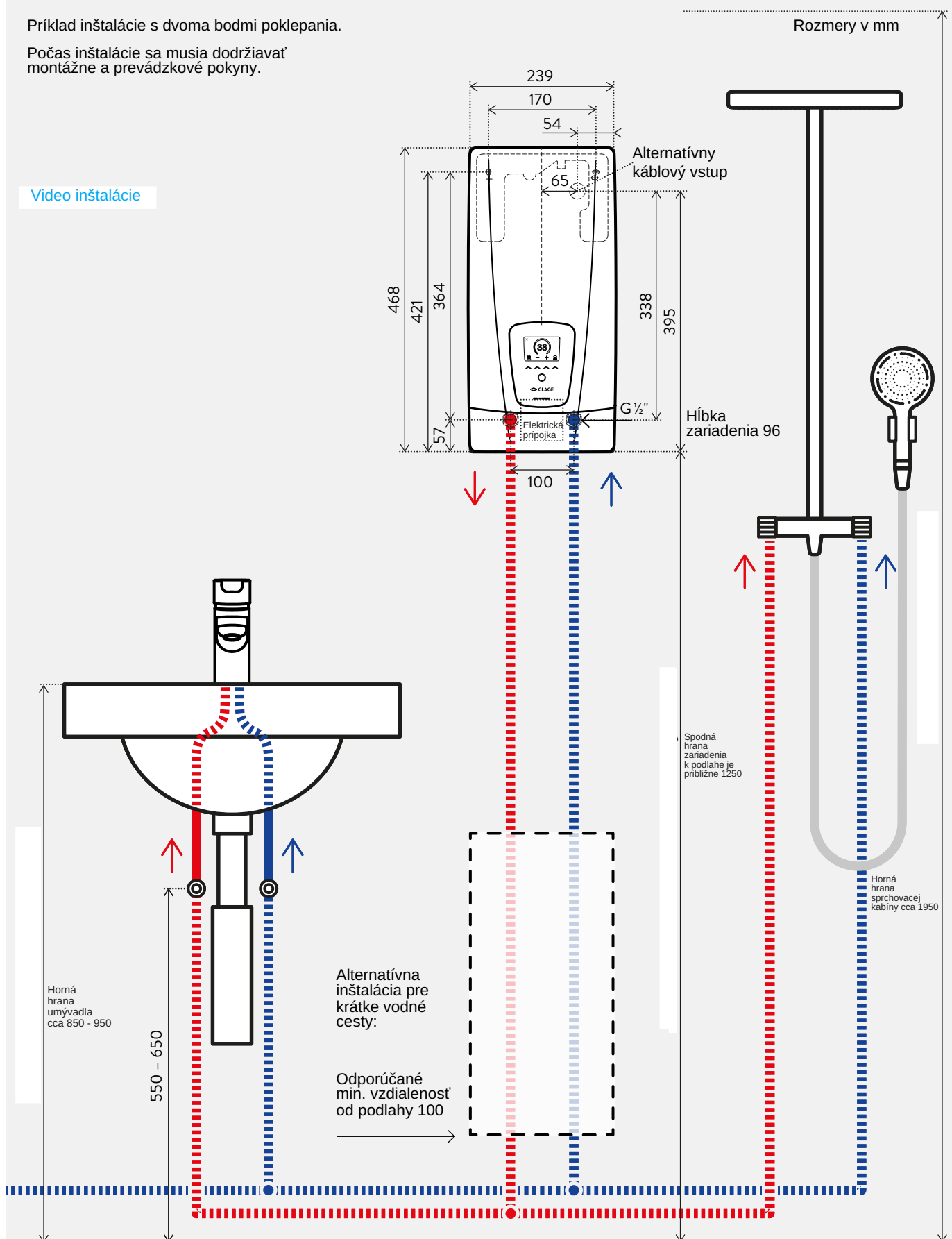
Dotazy k produktu: +421 911 150 355



Príklad inštalácie s dvoma bodmi poklepania.

Počas inštalácie sa musia dodržiavať montážne a prevádzkové pokyny.

[Video inštalácie](#)



#### Rádiové diaľkové ovládanie FX 3 (voliteľné)



Prídavné diaľkové ovládanie pre pohodlné nastavenie teploty okamžitého ohrievača na vzdialenosť približne 10 metrov v budove. Zabezpečený rádiový prenos Bluetooth®, plynulý výber teploty pomocou dvoch tlačidiel, dvoch tlačidiel s pevnou hodnotou a LCD displeja, magnetického držáka na stenu a batérií (sú súčasťou dodávky). IP 20.  
Rozmery (V x Š x H): 5,8 x 12,5 x 1,9 cm

**FX 3: Č.-o.: 3200-34021**

#### Sada rádiového diaľkového ovládania FXS 3 (voliteľné)



Rádiové diaľkové ovládanie FX 3 plus rádiový adaptér Bluetooth® FXE 3 v súprave na inštaláciu do okamžitého ohrievača vody. Rádiové diaľkové ovládanie umožňuje okrem prevádzky na zariadení aj pohodlné nastavenie teploty okamžitého ohrievača vody na vzdialenosť približne 10 metrov v budove. Zabezpečený rádiový prenos Bluetooth®, plynulý výber teploty pomocou dvoch tlačidiel, dvoch tlačidiel s pevnou hodnotou a LCD displeja, magnetického držáka na stenu a batérií (je súčasťou dodávky). IP 20.  
Rozmery (V x Š x H): 5,8 x 12,5 x 1,9 cm

**FXS 3: Č.-o.: 3200-34020**

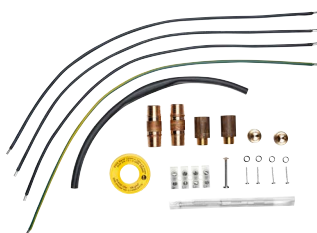
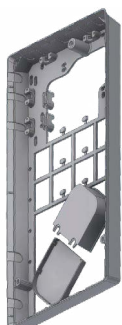
#### Rozšírenie FXE 3 (voliteľné)



Rádiový adaptér Bluetooth® na inštaláciu do okamžitého ohrievača vody na pripojenie okamžitého ohrievača vody k smartfónu / tabletu alebo diaľkovému ovládaniu CLAGE. Toto rozšírenie je potrebné, ak zariadenia ešte nie sú vybavené rádiovým diaľkovým ovládaním FX 3.

**FXE 3: Č.-o.: 3200-34022**

#### Upevňovací rámček RDX 3 pre väčší rozsah (voliteľné)



Ak je to potrebné, univerzálny montážny rám RDX je k dispozícii ako príslušenstvo, pomocou ktorého je možné elektrické pripojenie vykonať v ľubovoľnom bode za zariadením. Trieda ochrany IP zariadenia s RDX je IP24.

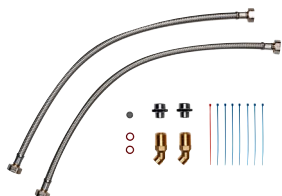
- > S elektrickým vedením a predĺžením kohútikov
- > Pre náročné podmienky inštalácie, napr. výmena ohrievača s kontinuálnym prietokom s rôznymi pripojeniami
- > Kompenzuje výčnelky dlaždíc alebo nerovné steny
- > Inštalácia iba odborníkom

**RDX 3: Č.-o.: 3200-36100**

# D-komfortný prietokový ohrievač vody

## DEX Next

Príslušenstvo:



### Potrubná súprava UDX, montážne príslušenstvo (voliteľné)

Potrubná súprava pre inštaláciu pod počítadlo s pripojením na vodu, povrchová montáž G 3/8 palca hore (vyžaduje sa montážny rám RDX).

UDX: Č.-o.: 3200-34110



### Súprava trubíc VDX, montážne príslušenstvo (voliteľné)

Súprava rúr pre ofsetovú inštaláciu alebo výmenu vodovodných prípojok pri výmene plynových ohrievačov vody (vyžaduje sa montážny rám RDX).

VDX: Č.-o.: 3200-34120