

# D-komfortný prietokový ohrievač vody DSX



## Oblasti použitia

Individuálna a skupinová starostlivosť:

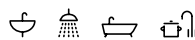
- > Kúpeľňa (sprcha, vaňa, umývadlo)
- > Sprchovací kút
- > Kuchynský drez
- > Drez



# D-komfortný prietokový ohrievač vody

## DSX

Dotazy k produktu: +421 911 150 355



**Energetická trieda** **A** Stupnica: A + až F **DSX (s viacnásobným energetickým systémom: nastaviteľný 18, 21, 24 alebo 27 kW)**

Číslo výrobku:	3200-34327			
Typ:	ohňovzdorné			
Prípustný prevádzkový tlak [MPa (bar)]:	1(10)			
Prípojky vody (skrutkové spoje):	G ½"			
Rozsah voľby teploty [° C]:	20 na 60			
Výstup horúcej vody pri Δt = 28 K 1) 2) 3) [l / min]:	9,2	10,7	12,3	13,8
Množstvo vstupnej vody / maximálny prietok [l / min]:	2,5 / automaticky 4)			
Nominálny výkon [kW]:	18	21	24	27
Napätie [3 ~ / PE 400 V AC]:	☐ pevné pripojenie			
Menovitý prúd 2) [A]:	26	30	35	39
Požadovaný prierez kábla 2) [mm <sup>2</sup> ]:	4,0	4,0	6,0	6,0
Vykurovací systém s holým drôtom IES®:	✓			
Inteligentné ovládanie:	✓ ☐			
Rádiové diaľkové ovládanie:	✓ 📶 (súčasťou dodávky)			
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]:inhalt [Liter]:	0,4			
Hmotnosť s vodnou náplňou [kg]:	ca. 4,2			
Rozmery (výška × šírka × hĺbka) [cm]:	46,6 × 23,1 × 9,7			

1) zvýšenie teploty z B. 12 ° C až 40 ° C 2) V závislosti od nastaveného pripojovacieho výkonu 3) Zmiešaná voda 4) V závislosti od tlaku v potrubí, zvolenej teploty a vstupnej teploty

### Popis

- > Plne elektronicky riadený prietokový ohrievač vody s multifunkčným displejom a rádiovým diaľkovým ovládaním
- > Monitor energetickej účinnosti s obyčajným textovým displejom
- > Štyri tlačidlá na uloženie teploty
- > Vždy presné teploty medzi 20°C a 60°C vďaka TWÍN TEMPERATURE Control TTC® a dynamickej regulácii prietoku SERVO TRONIC®
- > Atraktívny dizajn s veľmi plochým dizajnom
- > 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® sa určuje maximálna spotreba energie počas inštalácie: 18, 21, 24 alebo 27 kW
- > Jednoduchá inštalácia vďaka voľnému inštalačnému priestoru a variabilným možnostiam pripojenia
- > Rádiové diaľkové ovládanie je súčasťou dodávky
- > Možno ovládať aj prostredníctvom tabletu alebo smartfónu (iOS 9 / Android-OS 4.4 alebo novší) (na tento účel je potrebný domáci server CLAGE a aplikácia »Smart Control«)

### Multifunkčný displej s farebným osvetlením



Ako hospodárny je DSX v prevádzke na prvý pohľad: zvolená teplota sa zobrazuje vo veľkom počte a aktuálna spotreba energie. Farebné podsvietenie nepretržite signalizuje zvolenú teplotu od modrej (studená) po fialovú až červenú (horúca).

### Monitor energetickej účinnosti s displejom v obyčajnom texte

Stlačením tlačidla Informácie môžete zobrazit ďalšie hodnoty ako obyčajný text, napr. Spotreba elektriny, náklady a objem vody pri odbere prúdu, ako aj aktuálnu spotrebu energie, prietok, teplota studenej vody. Ďalšie prevádzkové stavy (čas, prevádzkový čas atď.) Je možné prečítať na požiadanie.

# D-komfortný prietokový ohrievač vody DSX

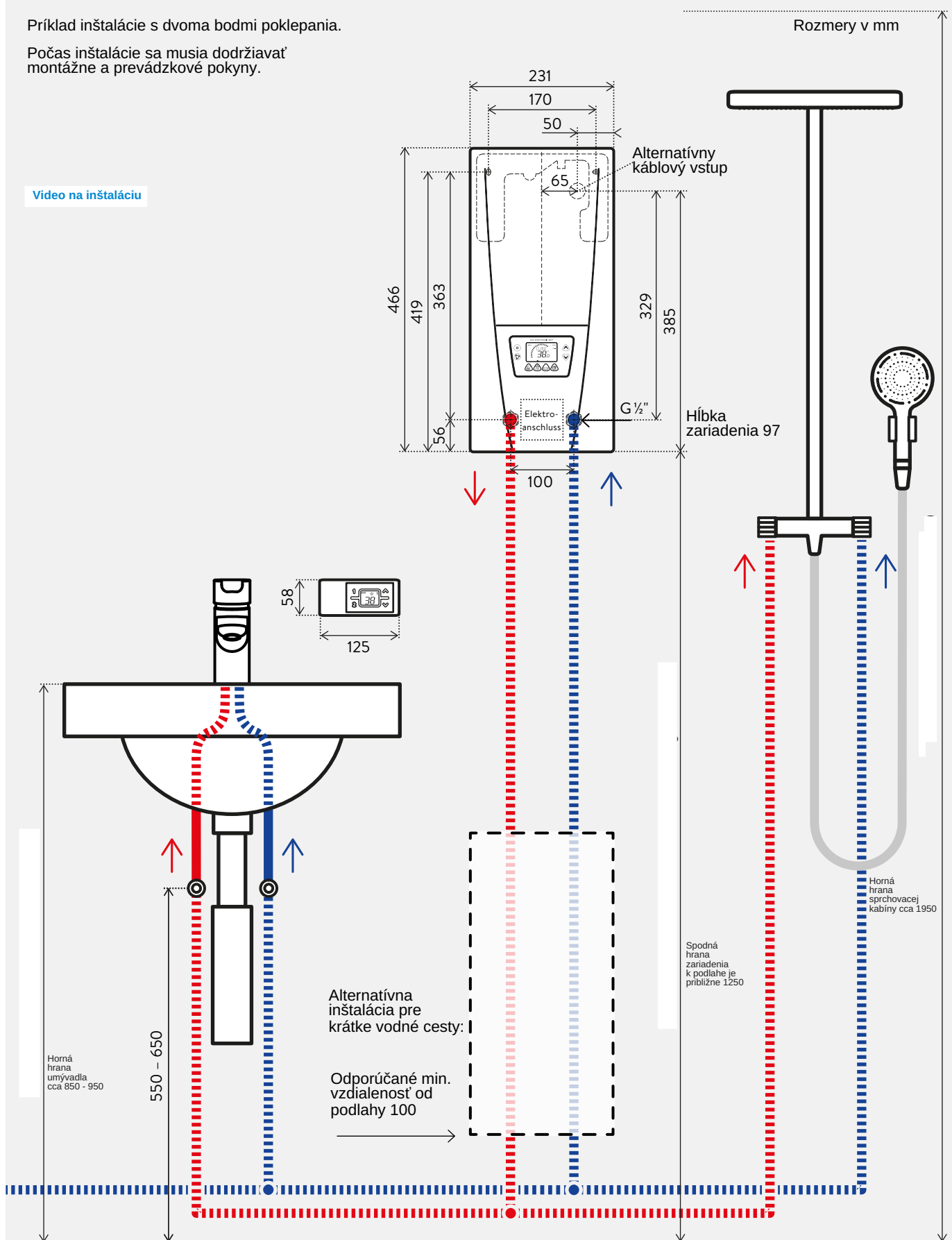
Dotazy k produktu: +421 911 150 355



Príklad inštalácie s dvoma bodmi poklepania.

Počas inštalácie sa musia dodržiavať montážne a prevádzkové pokyny.

[Video na inštaláciu](#)

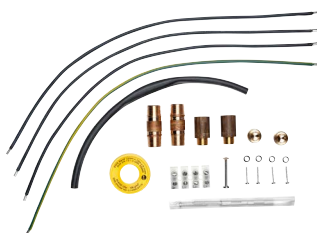
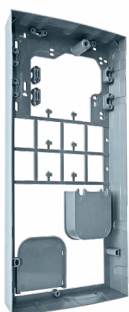




#### FX (voliteľné) (vrátane)

Rádiové diaľkové ovládanie tiež umožňuje prevádzku zariadenia, vhodné nastavenie teploty okamžitého ohrievača na vzdialenosť približne 10 metrov v budove. Bezpečný obojsmerný rádiový prenos, 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: Č.-o.: 2400-26090

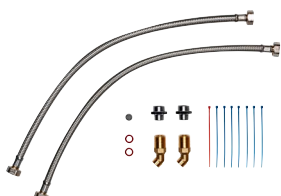


#### Montážny rám RDX pre väčší rozsah (voliteľné)

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.

- > 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

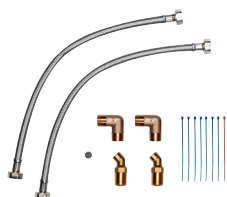
RDX: Č.-o.: 3200-34100



#### 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 prípojk pri výmene plynových ohrievačov vody (vyžaduje sa montážny rám RDX).

VDX: Č.-o.: 3200-34120