

E-Průtokový ohřivač DBX



Oblast použití

Jedno nebo více odběrných míst:

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



E-Průtokový ohřivač

DBX

Dotazy k výrobku: 596 550 207



	Energetická třída A			
	DBX18	DBX21	DBX24	DBX27
Číslo zboží:	3200-34118	3200-34121	3200-34124	3200-34127
Typ instalace:	tlaková			
Maximální pracovní tlak [MPa (bar)]:	1(10)			
Připojení vody (typ závitů):	G ½"			
Nastavení teploty [°C]:	výrobní: 50 (vnitřní regulace nastavení od 30 do 60)			
Průtok teplé vody při $\Delta t = 28 K^{1) 2)}$ [l/min]:	9,2	10,7	12,3	13,8
Minimální průtok pro sepnutí / Max. průtok [l/min]:	2,5 / 7,0 ³⁾	2,5 / 8,0 ³⁾		2,5 / 9,0 ³⁾
Jmenovitý výkon [kW]:	18	21	24	27
Jmenovité napětí [3~ / PE 400 V AC]:	pevné připojení			
Jmenovitý proud [A]:	26	30	35	39
Požadovaný průřez vodiče [mm ²]:	4,0	4,0	4,0 / 6,0 ⁴⁾	6,0
IES® Neizolovaný topný drát:	✓			
Certifikační značka VDE / Ochrana:	✓ / IP 25			
Minimální specifický odpor vody při 15 °C [Ωcm] \geq :	1300			
Vnitřní objem [Litry]:	0,4			
Hmotnost s vodní náplní [kg]:	ca. 3,7			
Rozměry (Výška x Šířka x Hloubka [cm]):	46,6 x 23,1 x 9,7			

1) Navýšení teploty z 12 °C na 40 °C 2) Smíšené vody 3) omezený průtok, pro dosažení optimální teploty 4) Při změně na přístroj 21 kW / 380 V-bude průřez vodiče 4 mm² odpovídat požadavku normy.

Popis

- > Elektronicky řízený průtokový ohřivač v základním provedení, bez ovládání na čelním krytu
- > Ohřivač reguluje spotřebu elektrické energie automaticky, podle okamžitého průtoku a nastavené výstupní teploty. Výrobní nastavení teploty je 50 °C
- > Výstupní teplota může být nastavena potenciometrem na elektronické desce ohřivače, v rozmezí 30 °C až 60 °C*
- > 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
- > Jednoduchá montáž díky nástěnnému držáku se zajišťovací maticí a možnosti variabilního připojení elektrického kabelu

E-Průtokový ohřivač

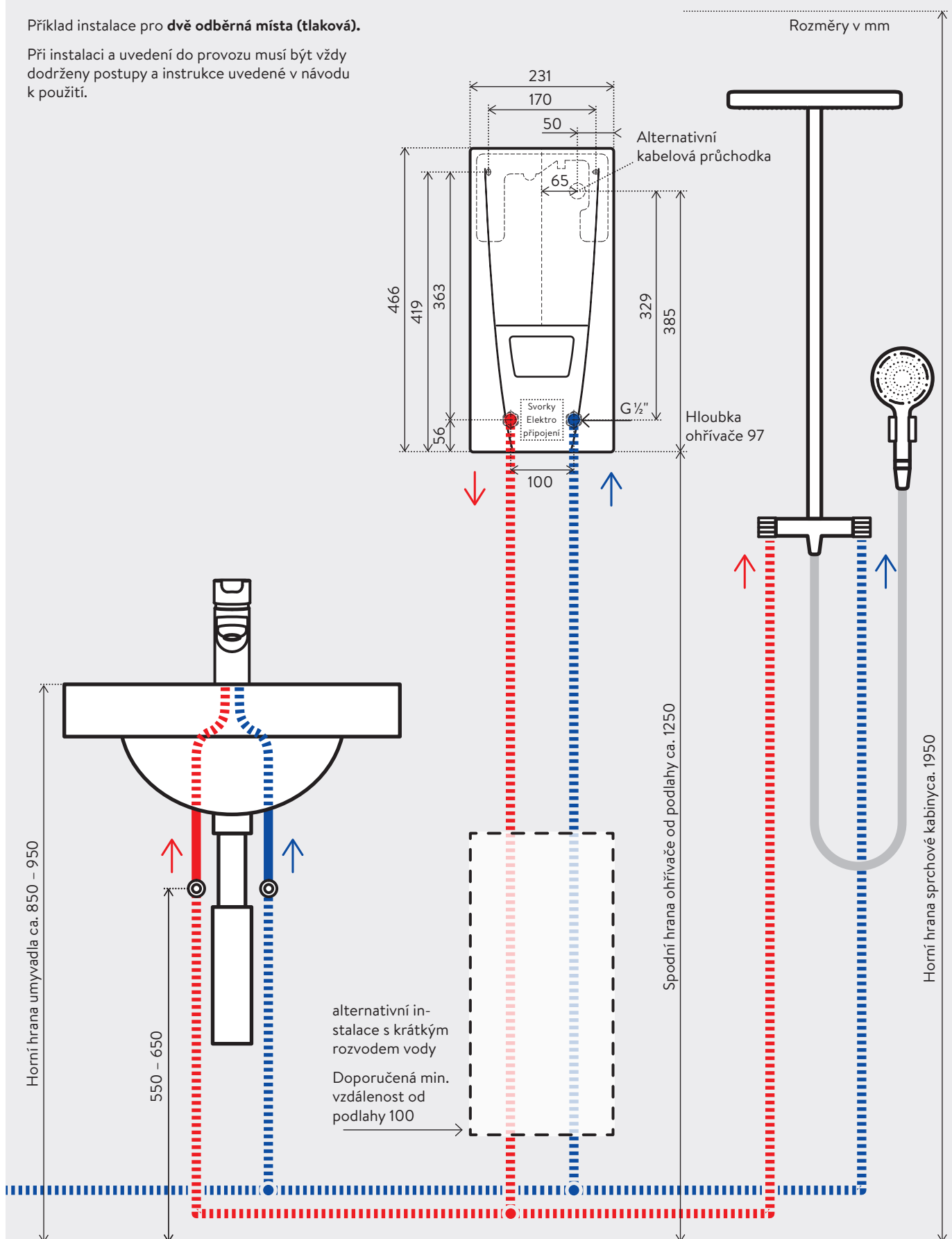
DBX

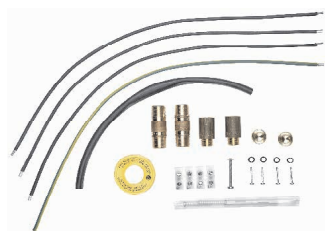
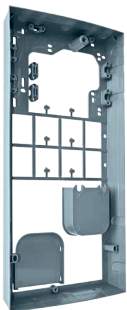
Dotazy k instalaci: 596 550 207



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.

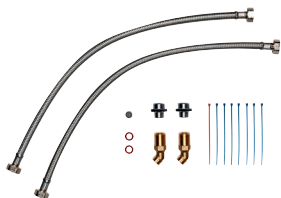




Montážní rám RDX s větším vnitřním prostorem (volitelné)

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 zapařtšenou přípojku, nebo úpravu připojení při výměně za starý plynový ohřivač (je podmínkou použití rámu RDX).

VDX: Art.-Nr. 3200-34120