

Průtokový ohřívač vody CBH 7..11



Elektrický tlakový průtokový ohřívač vody, určený pro jedno nebo více odběrových míst, která jsou v těsné blízkosti (za předpokladu střídavého provozu). Vhodné doporučení pro kombinaci sprchy a umyvadla. Teplota vody se pohybuje v rozmezí 40°C – 55°C. Průtokový ohřívač CBH je rovněž ideální pro umístění v kuchyni pod dřezem, kde jeho malé rozměry splňují požadavek úspory prostoru. Přístroj dodává dostatečné množství horké vody bez spotřeby ztrátové energie.



TECHNICKÁ DATA

TYP	CBH7	CBH11
Číslo výrobku	25107	25111
Obsah	0,2 litr	
Instalace, jmenovitý přetlak	Tlaková, 1,0 MPa	
Systém ohřevu	Odporový drát	
Specifický odpor vody	$\geq 1.100 \Omega \text{ cm}$ při 15°C	
Jmenovitý výkon 3/PE při 400V~	6,9 kW	11 kW
Jmenovitý proud	10A	16A
Spínací průtok při sníženém tlaku	2,8 l/min při 0,05 MPa	3,6 l/min při 0,07 MPa
Optimální provozní tlak	0,3 MPa	
Nastavený průtok teplé vody	3,5 l/min	5 l/min
Zvýšení teploty Δt	28°C	31°C
Teplota vody při vstupní teplotě 15°C	43°C – 60°C	46°C – 60°C
Maximální teplota voda	< 60°C	
Vodovodní přípoj	G 3/8"	
Váha	1,8 kg	
Typ ochrany, bezpečnostní značky	IP24    	

CLAGE CZ s.r.o.
Zálesí 1118, 735 71 Dětmovice
Tel.: 596 550 207, fax: 596 513 476
E-mail: info@clagecz.cz ; www.clagecz.cz

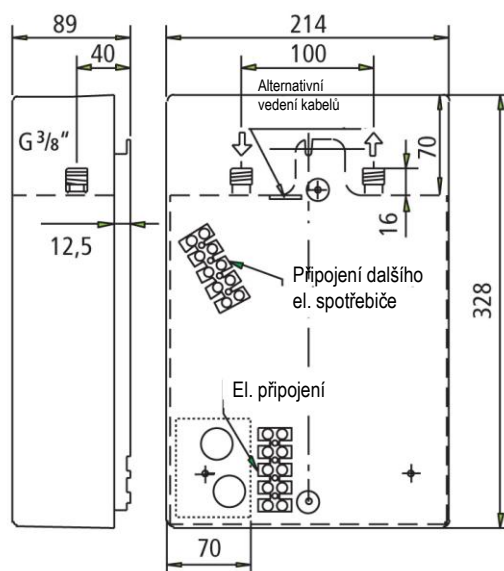
POPIS

- hydraulicky řízený tlakový průtokový ohřívač pod stůl
- efektivní odporový drát zaručuje okamžitý ohřev vody
- tlaková forma s teplotní pojistkou a kontrolkami provozu a vyšší teploty při průtoku
- s napojením z horní strany ohřívače
- další svorkovnice umožňuje integrované propojení s elektrickým sporákem (3PE/400V~) pro celkové zmenšení zátěže

POUŽITÍ

- kuchyňské dřezy
- umyvadla a sprchy

ROZMĚRY (mm)



Doporučené armatury CLAGE



EKM (č.04220) páková armatura s dlouhým vytokovým raménkem pro dřez, určená pro beztlakovou instalaci



EKA (č.04230) páková armatura s vytahovacím sprchovacím křížkem, určená pro beztlakovou instalaci

Nákres instalace

[illegible]

Příklad **beztlakové** instalace s vypínáním dalšího spotřebiče
zapojeného v sérii, např. pro varnou desku (pokud není možné přímé
připojení, vzhledem k požadovanému příkonu)

Alternativa

The diagram illustrates a pressure installation (tlakové instalace) with a series connection (vypínáním dalšího spotřebiče zapojeného v sérii). It shows a 400 V power source connected to a control unit (likely a pressure switch or relay) via two yellow lines. The control unit is connected to a sink (bathroom fixture) via a red line (live) and a blue line (neutral). The sink is also connected to an oven (kitchen fixture) via a red line (live) and a blue line (neutral). The oven is connected back to the control unit via a red line (live) and a blue line (neutral). This configuration allows the sink to be controlled by the oven's pressure switch.

Příklad **tlakové** instalace s vypínáním dalšího spotřebiče zapojeného v sérii

Nákres instalace

Průtokový ohřívač vody CBH 7..11

Příklad instalace se dvěma odběrovými místy za předpokladu střídavého provozu, v případě instalace CBH7 doporučujeme použít sprchovací kypítko MXH

