

EHP – Elektrická topná patrona 6/4“

Závitové topné články typové řady EHP jsou konstruované pro přídatný ohřev vody v uzavřených zásobnících. Kombinace se zásobníky z ušlechtilé oceli CrNi (NIRO) je problematická, proto se nedoporučuje. Při použití elektrického závitového topného článku na základní ohřev tvrdé vody při teplotách nad 65 °C musíte počítat s čištěním článku (odstraňováním vodního kamene) v pravidelných časových intervalech.

Vyhotovení:

Ohřev vody: izolovanými trubkovými tělesy z ušlechtilé oceli Incoloy, s ochranným elektrickým odporem. Závitová hlava: 1 1/2".

Lehká montáž do zásobníků se závitovým hrdlem 1 1/2" (příp. 2" s redukcí).

Jednoduché nastavení teploty pomocí termostatu ovládatelného zvenku.

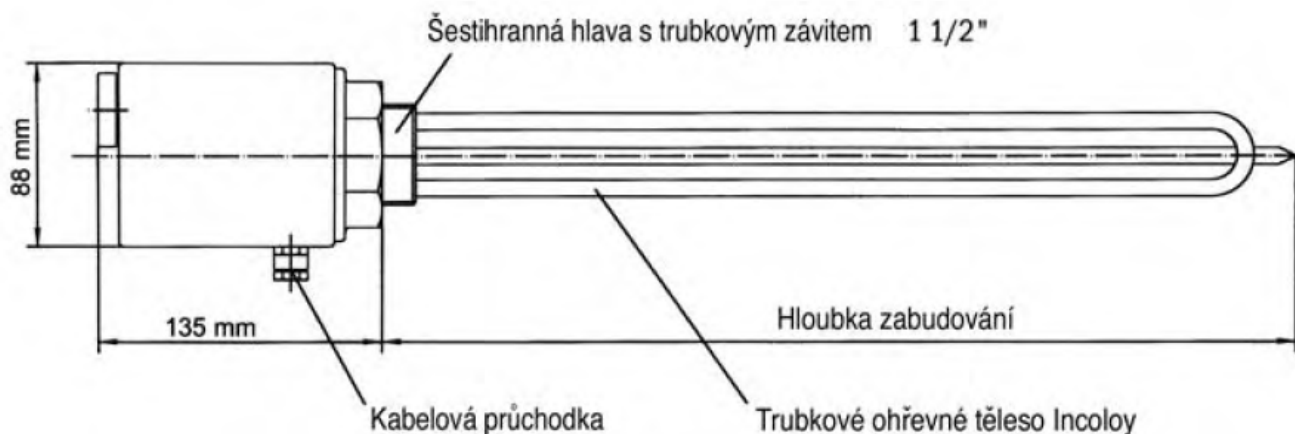
Rozsah nastavení 15 - 85 °C.

Musí se zabezpečit, aby teplota vody vlivem jiných zdrojů tepla nepřekročila 95 °C.

Havarijní termostat: se zábranou opětovného samočinného zapnutí.

Černé plastové víko, demontáž pootočením.

Těsnění závitů pro montáž přibalené, je možné použít také utěsnění konopí nebo teflonovou páskou.



Montážní pokyny:

1. V době provozu musí být topné těleso a pouzdro snímače dostatečně obtékáno vodou. Termické proudění vody nesmí být ničím omezováno.

2. Montážní poloha - vodorovně, přičemž hrdlo 1 1/2" může mít délku max. 100 mm. Před hrdlem musí být volný prostor – délka topného tělesa plus 50 mm - potřebná pro montáž a demontáž.

Elektrické připojení:

Zabudovaný termostat spíná přímo výkon do 3 kW při ~ 230 V, do 9 kW při 3 ~ 400 V .

Technické údaje

Výkon kW	Připojovací napětí V	Hloubka zabudování od těsnění v mm	Neohřívaná zóna mm	Montážní poloha vodorovně
2,5	3 ~ 400 resp. ~ 230	430	100	•
4,5	3 ~ 400	470	100	•
6,0	3 ~ 400	630	100	•
9,0	3 ~ 400	780	100	•

Elektrické připojení

