

NÁVOD K OBSLUZE A INSTALACI

Vestavný žebrový trubkový výměník tepla RWT 1 - 110D

Družstevní závody Dražice - strojírna s.r.o.
Dražice 69, 294 71 Benátky nad Jizerou
tel.: +420 / 326 370 990
fax: +420 / 326 370 980
e-mail: prodej@dzd.cz



OBSAH

1	POUŽITÍ.....	2
2	POPIS VÝMĚNÍKU.....	3
3	POKYNY PRO INSTALACI	4
4	MONTÁŽ VÝMĚNÍKU.....	4
5	LIKVIDACE OBALOVÉHO MATERIÁLU A NEFUNKČNÍHO VÝROBKU	4

PŘED INSTALACÍ OHŘÍVAČE SI POZORNĚ PŘEČTĚTE TENTO NÁVOD!

Vážený zákazníku,

Družstevní závody Dražice - strojírna s.r.o. Vám děkují za rozhodnutí používat výrobek naší značky. Těmito předpisy Vás seznámíme s použitím, konstrukcí, údržbou a dalšími informacemi o elektrických ohřívacích vody.



Výrobek není určen pro ovládání

- a) osobami (včetně dětí) se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo
- b) s nedostatečnými znalostmi a zkušenostmi, nejsou-li pod dohledem zodpovědné osoby nebo nebyli jí řádně proškoleny.

Výrobce si vyhrazuje právo na technickou změnu výrobku. Výrobek je určen pro trvalý styk s pitnou vodou.

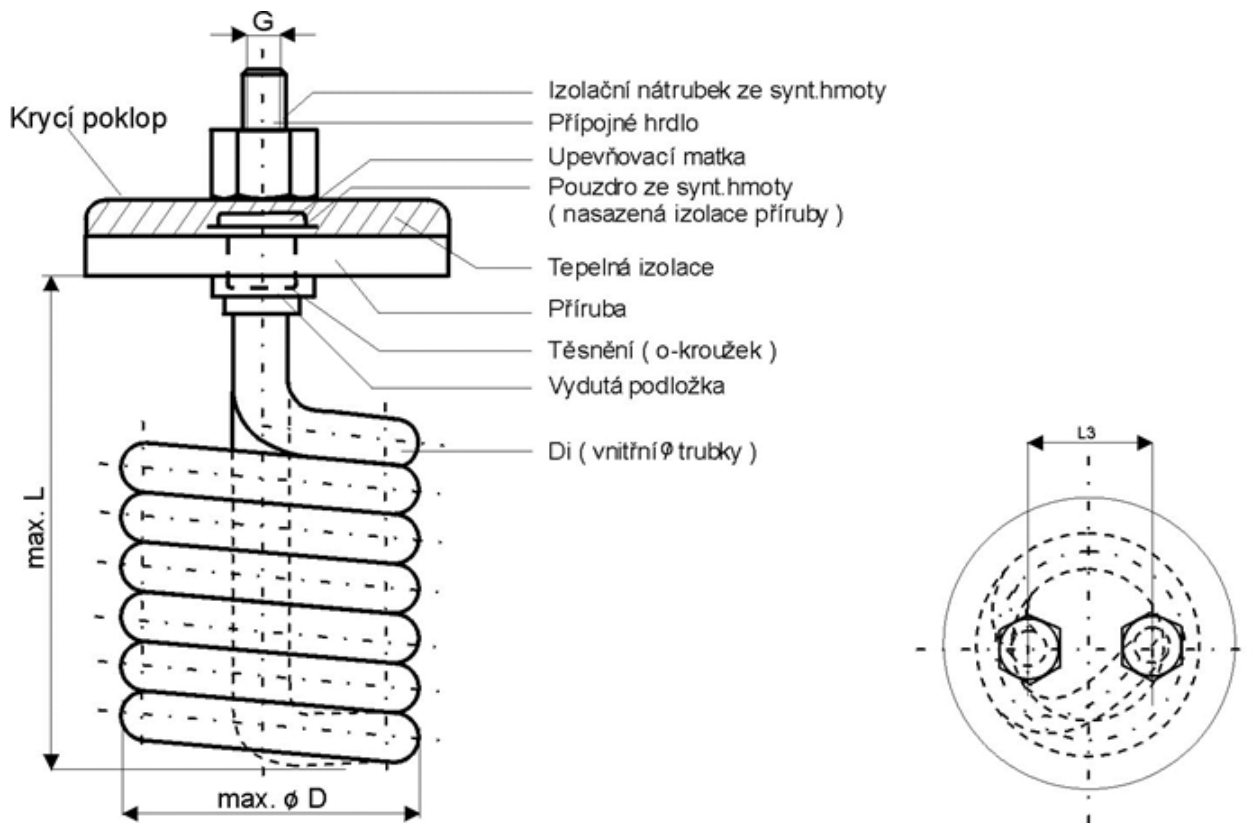
Výrobek doporučujeme používat ve vnitřním prostředí s teplotou vzduchu +2°C až 45°C a relativní vlhkostí max. 80%.

1 POUŽITÍ

Výměník RWT 1-110D lze použít k vestavbě do ohříváčů a zásobníků s redukční přírubou dle rozměrů příruby na ohříváči či zásobníku.

2 POPIS VÝMĚNÍKU

Výměník tepla voda-voda typu RWT s žebrovanou trubkou je vyroben z bezešvé, do tvaru spirály navinuté trubky SF-CU a je osazen kompletními závitovými přípojkami. Při výrobě je namontován na smaltované přírubové desku, elektricky izolován, s izolovanými připojovacími hrdly a je osazen ochranným elektrickým odporem. Na snížení tepelných ztrát je na přírubovou desku a přípojky namontováno tepelně izolované plechové víko s černým matným lakováním.



Typ	Otopná plocha (m ²)	Rozměr přírubby* (mm / počet)	D (mm)	L (mm)	Připojení	L3 (mm)	Objem (l)
RWT 1-110D	1,1	150 / 8	110	370	G 3/4"	60	0,8

* Průměr roztečné kružnice otvorů pro šrouby / počet šroubů

3 POKYNY PRO INSTALACI

- V provozu musí být výměník obklopen dostatečně ze všech stran vodou, která musí kolem volně proudit.
- Montážní poloha je zpravidla vodorovná.
- Nepoužívejte výměník do nerezové nádoby.
- Maximální vnitřní tlak = 1 MPa
- Maximální vnější tlak = 1 MPa
- Maximální provozní teplota = 95°C
- Při používání tvrdé vody a provozu zásobníku nad 60°C je třeba zařízení pravidelně čistit, jinak se přenášený výkon díky úsadám výrazně sníží.
- Výměník se nesmí vodivě dotýkat nádoby ohříváče.

4 MONTÁŽ VÝMĚNÍKU

Výměník s nasazeným těsněním nasadte na otvor příruby a přišroubujte šrouby M12, jimiž byla přišroubována záslepka. Šrouby řádně dotáhněte. Zkontrolujte, zda nedošlo k dotyku vodivých (kovových) částí výměníku a nádoby.

5 LIKVIDACE OBALOVÉHO MATERIÁLU A NEFUNKČNÍHO VÝROBKU

Za obal, v němž byl výrobek dodán, byl uhrazen servisní poplatek za zajištění zpětného odběru a využití obalového materiálu podle zákona č. 477/2001 Sb. a pozdějších předpisů u firmy EKO-KOM a.s. Klientské číslo firmy je F06020274.

Obaly z ohříváče vody odložte na místo určené obcí k ukládání odpadu. Vyřazený a nepoužitelný výrobek po ukončení provozu demontujte a dopravte do střediska recyklace odpadů (sběrný dvůr).



31-10-2016