

SK

Regulátor ťahu Regulus RT4

termostatický retiazkový regulátor spaľovacieho vzduchu pre tepelné zdroje na tuhé palivá

Technické údaje:

Regulačný rozsah:	30 – 90 °C
Maximálna teplota vody:	120 °C
Maximálna teplota prostredia:	60 °C
Zaťaženie retiazky:	100 – 1000 g
Pracovná poloha:	horizontálna, vertikálna

Montáž regulátora:

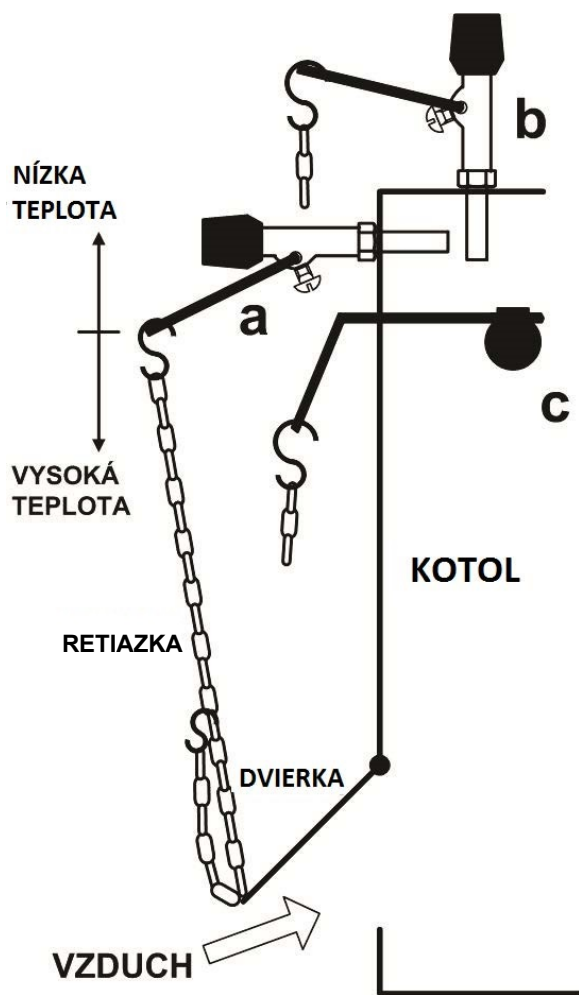
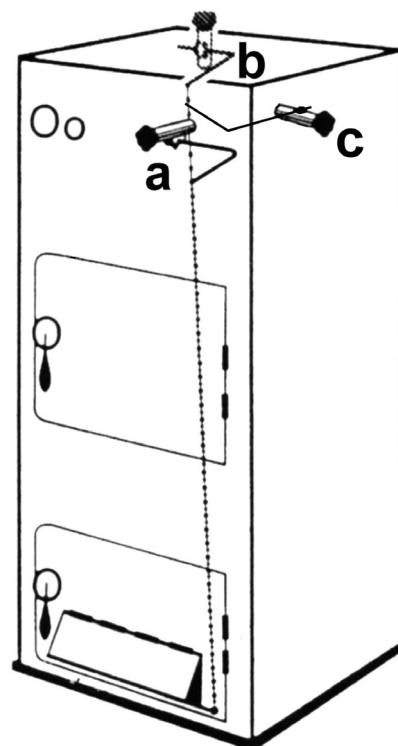
Regulátor zaskrutkujte $\frac{3}{4}$ " vonkajším závitom do nátrubky na kotle s $\frac{3}{4}$ " vnútorným závitom. Závit utesnite (napr. tesniaci tmel Siseal, teflónová páska...). Regulátor natočte tak, aby pri vodorovnej inštalácii (a) smeroval výstupok pre umiestnenie tyčky smerom dole, pri zvislej inštalácii (b) smerom dopredu a pri vodorovnej bočnej inštalácii (c) smerom nahor.

Vyberte plastovú transportnú trubičku a namiesto nej vložte šesťhrannú páku tou stranou vopred, v ktorej nie je vyvrtaný otvor.

Dotiahnutím skrutiek zaistíte tyčku v takej polohe, aby jej voľný koniec bol nad úchytom reťaze na dvierkach kotla a rameno páky bolo čo najbližšie vodorovnej polohe (podľa možnosti šesťhranu). Nasadíte retiazku do otvoru páky regulátora väčším háčikom pevne spojeným s retiazkou. Druhý koniec retiazky prevlečte úchytom na dvierkach kotla a voľný koniec zaistíte voľným háčikom na visiacu retiazku. Skontrolujte, či retiazka voľne visí a páka sa voľne pohybuje (pri otáčaní gombíkom). Pri inštalácii regulátora v polohe (a) platí pre nastavenie stupnice bližšie ku kotlu. Pri inštalácii v polohách (b) a (c) platí stupnica ďalej od kotla.

Kalibrácia regulátora:

Zakúrite v kotle pri ručne otvorených dvierkach. Gombíkom na regulátore nastavte 60. Keď teplota vody dosiahne 60 °C, po niekoľkých minútach stabilizácie upravte uchytenie retiazky tak, aby dvierka zostali otvorené asi 1-2 mm. Teraz môžete zvoliť požadovanú teplotu. Ak by pri prevádzke za ustáleného stavu teplota kotla bola nižšia ako nastavená, skráťte retiazku, ak by teplota kotla bola vyššia ako nastavená, retiazku predĺžte. Berte však do úvahy aj ďalšie vplyvy, ktoré môžu teplotu kotla ovplyvniť bez ohľadu na regulátor – hlavné množstvo paliva a popola v kotle, polohu klapky sekundárneho vzduchu, zotrvačnosť kotla a celé vykurovacie sústavy.



ZÁRUČNÉ PODMIENKY

pre regulátor ťahu

1. Záručná doba je 24 mesiacov od dátumu predaja regulátora alebo kotla, ak bol výrobok dodaný s kotlom.
2. Podmienkou pre uznanie záruky je dodržanie technických údajov výrobcu.
3. Záruka sa nevzťahuje na mechanické poškodenie regulátora.

REGULUS-TECHNIK, s.r.o. ,

Strojnícka 7G/14147
080 01 Prešovwww.regulus.sk
obchod@regulus.sk