

Regulátor tahu Regulus RT3

termostatický řetízkový regulátor spalovacího vzduchu pro tepelné zdroje na tuhá paliva

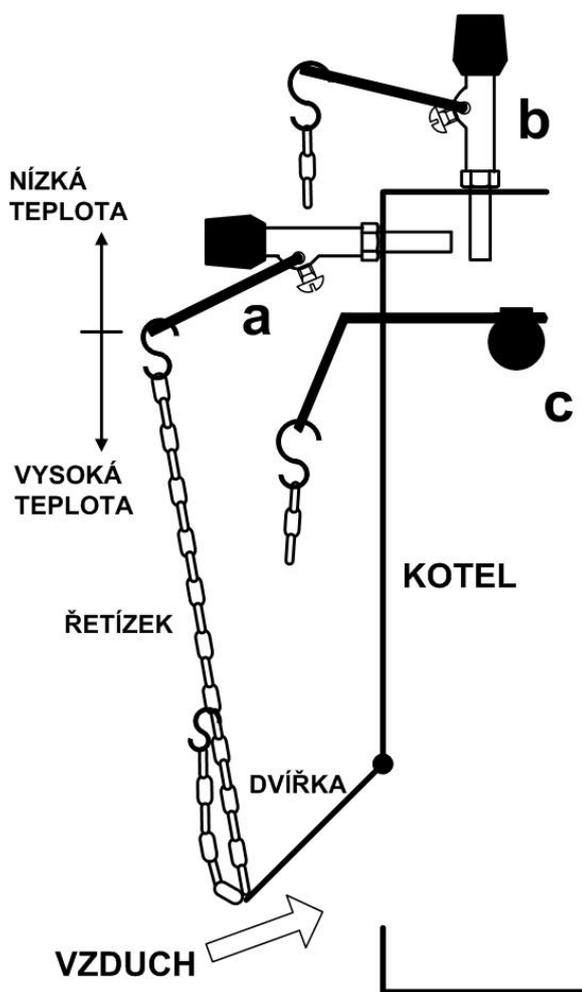
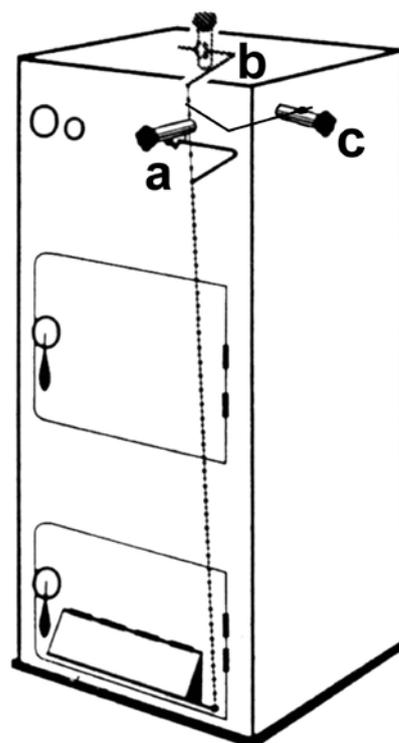
Technické údaje:

Regulační rozsah:	30 – 90°C
Maximální teplota vody:	120°C
Maximální teplota prostředí:	60°C
Zatížení řetízku:	100 – 800 g
Pracovní poloha:	horizontální, vertikální

Montáž regulátoru:

Regulátor zašroubujte $\frac{3}{4}$ " vnějším závitem do nátrubku na kotli s $\frac{3}{4}$ " vnitřním závitem. Závít utěsněte (např. těsnící tmel Siseal, teflonová páska...). Regulátor natočte tak, aby při vodorovné instalaci (a) směřoval výstupek pro umístění tyčky směrem dolů, při svislé instalaci (b) směrem dopředu a při vodorovné boční instalaci (c) směrem nahoru.

Vyjměte plastovou transportní trubičku a namísto ní vložte šestihrannou páku tou stranou napřed, ve které není vyvrtán otvor.



Dotážením šroubu zajistíte tyčku v takové poloze, aby její volný konec byl nad úchytem řetězu na dvířkách kotle a rameno páky bylo co nejblíže vodorovné poloze (dle možnosti šestihranu). Nasadte řetízek do otvoru páky regulátoru větším háčkem pevně spojeným s řetízkiem. Druhý konec řetízku provlékněte úchytem na dvířkách kotle a volný konec zajistíte volným háčkem na visící řetízek. Zkontrolujte, zda řetízek volně visí a páka se volně pohybuje (při otáčení knoflíkem).

Při instalaci regulátoru v poloze (a) platí pro nastavení bílá stupnice. Při instalaci v polohách (b) a (c) platí červená stupnice.

Kalibrace regulátoru:

Zatopte v kotli při ručně otevřených dvířkách. Knoflíkem na regulátoru nastavte 60. Když teplota vody dosáhne 60°C, po několika minutách stabilizace upravte uchycení řetízku tak, aby dvířka zůstala otevřená asi 1-2 mm. Nyní můžete zvolit požadovanou teplotu. Pokud by při provozu za ustáleného stavu teplota kotle byla nižší než nastavená, zkraťte řetízek, pokud by teplota kotle byla vyšší než nastavená, řetízek prodlužte. Berte však v úvahu i další vlivy, které mohou teplotu kotle ovlivnit bez ohledu na regulátor – zejména množství paliva a popele v kotli, polohu klapky sekundárního vzduchu, setrvačnost kotle a celé topné soustavy.

ZÁRUČNÍ PODMÍNKY pro regulátor tahu

1. Záruční doba je 24 měsíců od data prodeje regulátoru nebo kotle, pokud byl výrobek dodán s kotlem.
2. Podmínkou pro uznání záruky je dodržení technických údajů výrobce.
3. Záruka se nevztahuje na mechanické poškození regulátoru.

SK

Regulátor ťahu Regulus RT3

je termostatický reťazový regulátor spaľovacieho vzduchu pre použitie pri tepelných zdrojoch na tuhé palivá

Technické údaje:

Regulačný rozsah: 30 – 90°C

Maximálna teplota vody: 120°C

Maximálna teplota prostredia: 60°C

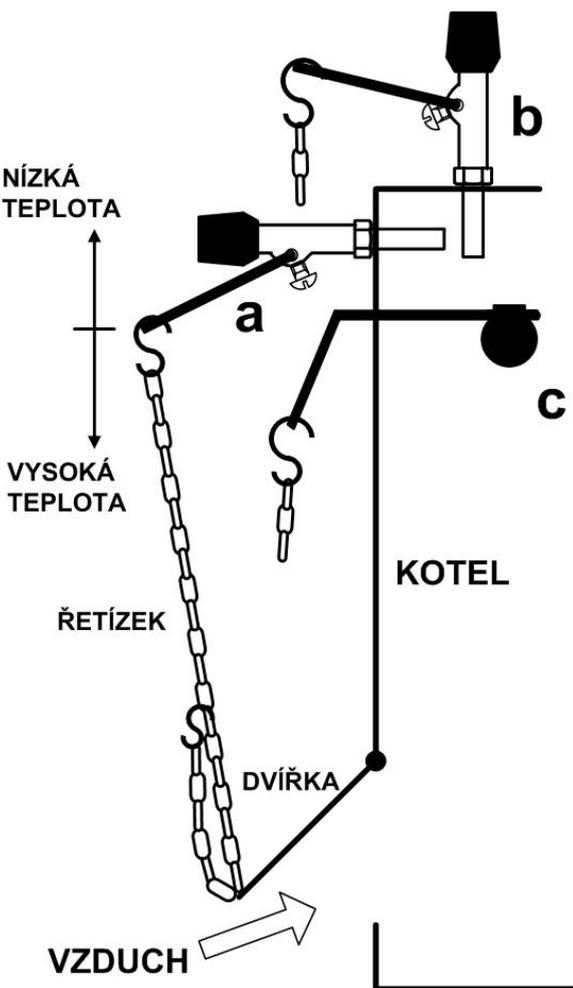
Zaťaženie reťaze: 100 – 800 g

Pracovná poloha: horizontálna, vertikálna

Montáž regulátora:

Regulátor zaskrutkujte 3/4" vonkajším závitom do nátrubku na kotli s 3/4" vnútorným závitom. Závit utesnite (napr. tesniaci tmel Siseal, tesniacie vlákno Tangit, teflonová páska...). Regulátor natočte tak, aby pri vodorovnej inštalácii (a) smeroval výstup pre umiestnenie tyčky smerom dole, pri zvislej inštalácii (b) smerom dopredu a pri vodorovnej bočnej inštalácii (c) smerom nahor.

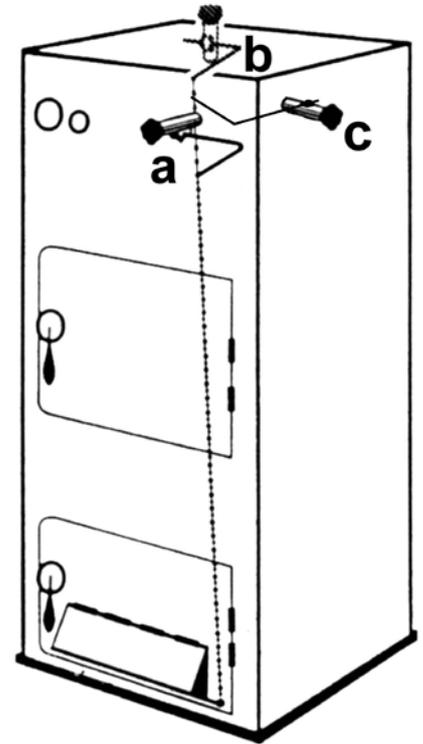
Vyberte plastovú transportnú trubičku a namiesto nej vložte



a namiesto nej vložte šesťhrannú páku tou stranou napred, v ktorej nie je vyvrtaný otvor. Dotiahnutím skrutky 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). Nasadte reťaz do otvora páky regulátora väčším háčikom pevne spojeným s reťazou. Druhý koniec reťaze prevlečte úchytom na dvierkach kotla a voľný koniec zaistíte voľným háčikom na visiacu reťaz. Skontrolujte, či reťaz voľne visí páka sa voľne pohybuje (pri otáčaní gombíkom). Pri inštalácii v polohe (a) platí pre nastavenie biela stupnica. Pri inštalácii v polohách (b) a (c) platí červená stupnica.

Kalibrácia regulátora:

Zakúpte v kotli pri ručne otvorených dvierkach. Gombíkom na regulátore nastavte 60. Keď teplota vody dosiahne 60°C, po niekoľkých minútach stabilizácie upravte uchytenie reťaze tak, aby dvierka zostali otvorené asi 1-2 mm. Teraz môžete zvoliť požadovanú teplotu. Pokiaľ by pri prevádzke za ustáleného stavu teplota kotla bola nižšia ako nastavená, skráťte reťaz, ak by teplota kotla bola vyššia ako nastavená, reťaz predĺžte. Je dôležité vziať do úvahy aj ďalšie vplyvy, ktoré môžu teplotu kotla ovplyvniť bez ohľadu na regulátor – najmä množstvo paliva a popola v kotli, polohu klapky sekundárneho vzduchu, zotrvačnosť.



ZÁRUČNÉ PODMIENKY

pre regulátor ťahu

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

Regulator ciągu Regulus RT3

to termostatyczny łańcuszkowy regulator dopływu powietrza spalania do kotłów opalanych paliwem stałym

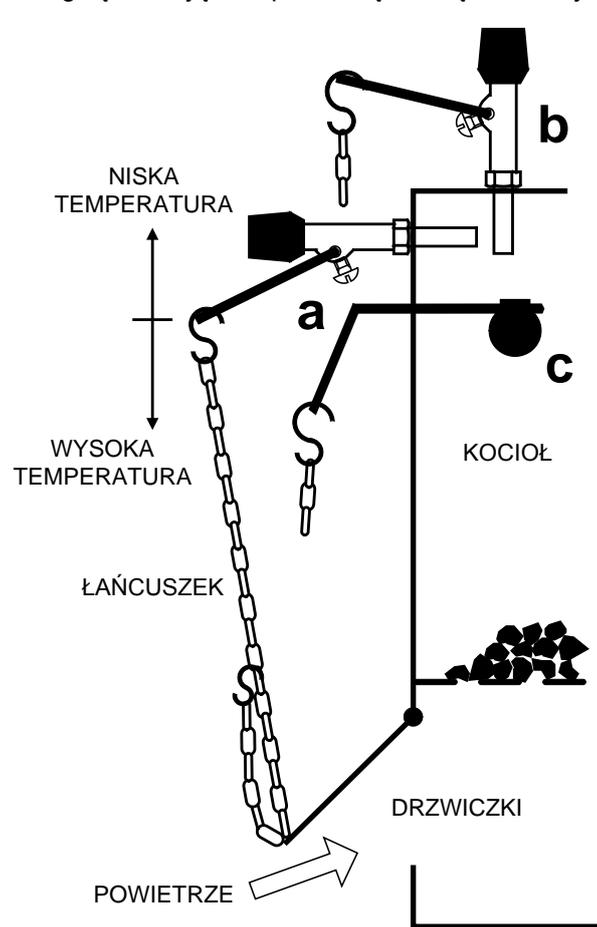
Dane techniczne:

Zakres regulacji:	30 – 90°C
Maksymalna temperatura wody:	120°C
Maksymalna temperatura otoczenia:	60°C
Obciążenie łańcuszka:	100 – 800 g
Położenie robocze:	poziome, pionowe

Montaż regulatora:

Regulator przykręcić gwintem zewnętrznym 3/4" do przyłącza na kotle z gwintem wewnętrznym 3/4". Gwint uszczelnić (np. kit uszczelniający Siseal, taśma teflonowa...). Regulator ustawić w takim położeniu, aby w przypadku instalacji poziomej (a) występ do umieszczenia drążka skierowany był w dół, w przypadku instalacji pionowej (b) – w kierunku do przodu, a w przypadku bocznej instalacji poziomej (c) – w kierunku w górę.

Wyjąć plastikową rurkę transportową i w jej miejsce włożyć sześciokątną dźwignię, kierując do przodu tę stronę, w której nie ma wywierconego otworu.



Dokręcając śrubę, zabezpieczyć drążek w takim położeniu, aby jego wolna końcówka znajdowała się powyżej

uchwyty łańcuszka na drzwiczkach kotła, a ramię dźwigni znajdowało się w jak najbliższym położeniu poziomym (w zależności od możliwości sześciokątnego elementu). Włożyć łańcuszek w otwór dźwigni regulatora – większym haczykiem na stałe połączonym z łańcuszkiem. Drugi koniec łańcuszka przewlec przez uchwyt na drzwiczkach kotła, wolny koniec zaczepić wolnym haczykiem do zawieszono łańcuszka. Sprawdzić, czy łańcuszek zwisa swobodnie, a dźwignia porusza się bez oporów (podczas przekręcania gałki). W przypadku zainstalowania regulatora w położeniu (a) dla ustawiania obowiązuje biała skala. W przypadku instalacji w położeniach (b) oraz (c) obowiązuje czerwona skala.

Kalibracja regulatora:

Rozpalić w kotle przy ręcznie otwartych drzwiczkach. Przy użyciu gałki na regulatorze ustawić 60. Gdy temperatura wody osiągnie 60°C, po kilku minutach stabilizacji dostosować punkt zamocowania łańcuszka, tak aby drzwiczki zostały uchylone mniej więcej 1-2 mm. Teraz można ustawić wymaganą temperaturę. Gdyby podczas ustabilizowanej pracy temperatura kotła była niższa niż temperatura ustawionej, to łańcuszek trzeba skrócić, gdyby temperatura kotła była wyższa niż ustawiona – łańcuszek należy przedłużyć. Należy jednak wziąć pod uwagę również inne okoliczności, mogące wpłynąć na temperaturę kotła bez względu na działanie regulatora – w szczególności ilość

paliwa i popiołu w kotle, położenie kłapy dopływu powietrza wtórnego, bezwładność kotła i całego układu grzewczego.

GWARANCJA - WARUNKI

do regulatora ciągu

- Okres gwarancji wynosi 24 miesiące, licząc od daty sprzedaży regulatora lub kotła, jeśli wyrób został dostarczony wraz z kotłem. Czas realizacji i rozpatrzenia reklamacji 28 dni.
- Warunkiem uznania roszczeń gwarancyjnych jest przestrzeganie danych technicznych producenta.
- Gwarancja nie obejmuje mechanicznego uszkodzenia regulatora.

Gwarant:

P.W Regulus ZEN-POL,
 Głowackiego 4/2 47 - 400 Racibórz
 Tel +48 695 677 456 lub tel/fax +48 77 437 15 42,
 www.regulus-polska.eu zenpol1@op.pl

