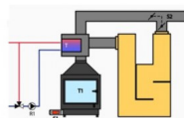
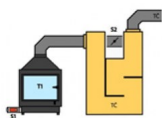


Automatická regulace hoření Timpex REG 200 - klapka 100



Automatická regulace hoření Timpex REG 200 - klapka 100

Hodnocení: Nehodnoceno

Cena

Cena/ks s DPH bez slevy: 19 486 K?

Cena se slevou 16 104 K?

Prodejní cena se slevou

Cena/ks: 19 486 K?

Sleva/ks:

DPH/ks: 3 382 K?

[Dotaz na produkt](#)

Popis

Timpex Reg200 je střední řada automatické regulace hoření, která je díky své jednoduché instalaci a uživatelsky přívětivému ovládání velice oblíbenou regulací pro krby a kamna. Základem této **regulace** je program optimalizace hoření, regulace se hojně využívá v kombinaci s teplovodní vložkou, kde tato regulace na základě vysokoteplotního čidla umístěného v teplovodním výměníku ovládá primární čerpadlo za pomoci relé. Tento typ regulace se může dále využít díky dvěma vysokoteplotním čidlům a dvěma klapkám pro akumulativní stavby, kde koncový uživatel může vidět jak teplotu spalin v ohništi, tak i teplotu spalin v akumulativním tahovém systému.

Regulace je určena do interiéru, kde jediná podmínka je aby teplota v okolí regulace nepřesáhla 55 °C. Panel regulace je vyroben ze dvou na sebe navazujících materiálů a to z rovného nerez a černého plexiskla, tudíž je vhodná do každého interiéru.

Princip činnosti zařízení spočívá v regulaci optimálního množství vzduchu do ohniště s cílem dosažení maximální účinnosti spalovacího procesu a nízkých emisních hodnot. Tato regulace **Timpex** v reálu probíhá ve 20 změnách pohybu klapky, resp. v úpravě množství vzduchu do ohniště v celém průběhu hoření.

Použití automatické **regulace** hoření uspoří cca 30% energie. **Regulátor** mj. obsahuje užitečnou funkci zvukové signalizace, která upozorňuje uživatele o vhodnosti přiložení paliva. Tato funkce je vypínatelná. Tato regulace je již řadu let provozována na národním a mezinárodním trhu.

Timpex Reg200 obsahuje 2 vstupy pro měření vysoké teploty spalin, 2 výstupy pro ovládání servopohonu a 1 výstup pro externí zařízení ovládané pomocí relé /např.: čerpadlo, ventilátor, odsavač/. Dále umožňuje připojení dveřního spínače /pro činnost regulace není nutné připojení dveřního spínače/. Pro optimální nastavení slouží přednastavené programy, které odpovídají instalovanému topeništi.

Složení setu:

- centrální jednotka s řídicí elektronikou
- teplotní čidlo spalin
- klapka se servopohonem : 100mm
- propojovací kabel s konektory :4m
- dokumentace