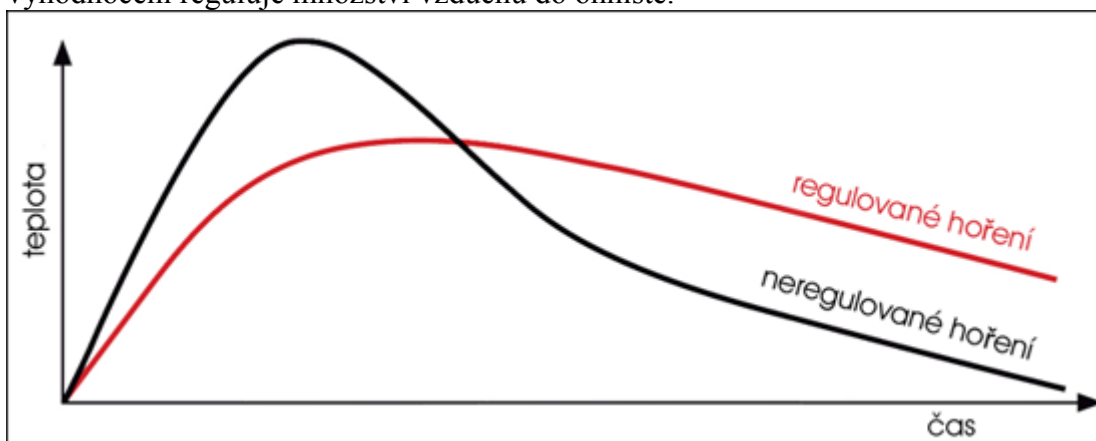


# REG 200



- reguluje a optimalizuje průběh hoření
- prodlužuje proces hoření a interval přikládání
- snižuje spotřebu paliva
- snižuje emisní exhalace
- zabraňuje přetopení topného systému
- zvyšuje bezpečnost topení
- prodlužuje životnost topného systému
- zvyšuje účinnost topného systému
- zlepšuje tepelnou pohodu
- signalizuje potřebu dalšího přiložení paliva

Automatická regulace hoření je řízena mikroprocesorovou řídicí jednotkou, která porovnává okamžitý průběh hoření s programem „Optimalizace hořícího procesu“ a na základě vyhodnocení reguluje množství vzduchu do ohniště.



Srovnání neregulované a regulované křivky hoření

## Popis



- LED displej
- vstupní připojení až 2 teplotních čidel
- výstupní připojení až 2 servopohonů
- ovládání 1 externího zařízení
- luxusní design
- snadné ovládání
- konektorové propojení
- přednastavená ohniště
- jednoduchá instalace a nastavení
- vstup na dveřní kontakt
- automatický nebo manuální provoz
- velký výběr příslušenství

## Automatická regulace hoření Reg200 umožňuje ovládat

- oběhové čerpadlo u teplovodních výměníků
- teplovzdušné ventilátory
- spalínové ventilátory
- směšovací systémy
- digestoř
- spalínové ventilátory – spalínové klapky
- akumulární nádrže
- pohonné systémy např. peletek
- další externí komponenty

## Složení setu

- centrální jednotka s řídicí elektronikou
- teplotní čidlo spalin
- klapka se servopohonem
- propojovací kabel s konektory
- dokumentace

