

# SEMINÁRNÍ PRÁCE

## Ochrana staveb proti šíření požáru VZT zařízeními

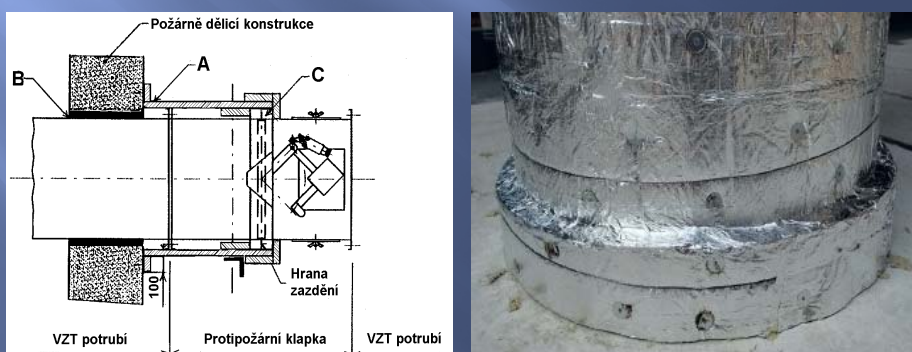
Vypracovala: Veronika Koubová

### OBSAH SEMINÁRNÍ PRÁCE:

1. ÚVOD
  2. NORMOVÉ PODKLADY
  3. POŽÁRNÍ VĚTRÁNÍ
  4. POŽÁRNÍ ODOLNOST VZT PRVKŮ
  5. OCHRANA STAVEB PŘED ŠÍŘENÍM POŽÁRU VZT POTRUBÍM
    - 5.1. Pasivní požární opatření proti šíření požáru
    - 5.2. Aktivní požární opatření proti šíření požáru
  6. ROZDĚLENÍ VĚTRACÍCH SYSTÉMŮ
    - 6.1. Vzduchovod ovlivňovaný hořením z vnější strany
    - 6.2. Vzduchovod ovlivňovaný hořením z vnitřní strany
    - 6.3. Zařízení pro odvod kouře a tepla
  7. PRVKY VZDUCHOTECHNICKÝCH SOUSTAV
    - 7.1. Požární klapky
    - 7.2. Požární izolace
    - 7.3. Požární ucpávky
  8. ZÁVĚR
- PŘÍLOHA

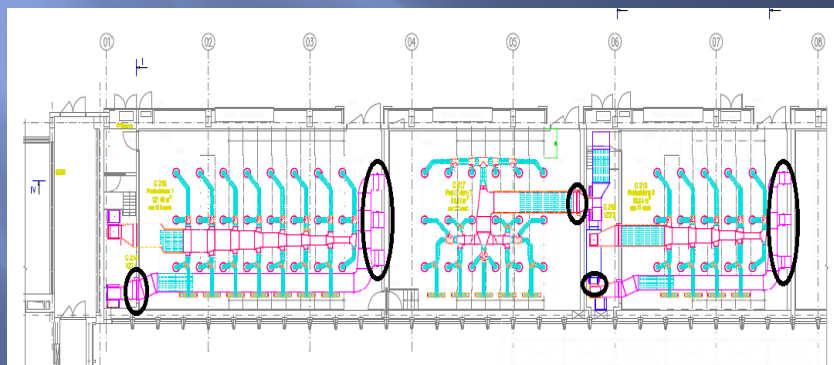
## POŽÁRNÍ ZABEZPEČENÍ VZT POTRUBÍ:

- ▣ POŽÁRNÍ KLAPKY
- ▣ POŽÁRNÍ IZOLACE
- ▣ POŽÁRNÍ UCPÁVKY



## OCHRANA VZT POTRUBÍ NA FSV - BUDOVA C:

- ▣ POŽÁRNÍ KLAPKY
- ▣ POŽÁRNÍ IZOLACE



## OCHRANA VZT POTRUBÍ NA FSV - BUDOVA C:



## SHRNUTÍ:

- ▣ VZT potrubí ideální pro šíření požáru
- ▣ ČSN 73 0872
- ▣ Zabezpečení prostupů požárně dělícími konstrukcemi
  - Požární klapky
  - Požární izolace
  - Požární ucpávky



**DĚKUJI ZA POZORNOST**