

# PROVÁDĚČÍ DOKUMENTACE

## komínový systém **EFFE DUE**



### kapitola : UMÍSTĚNÍ KOMÍNU oddíl : - v domě

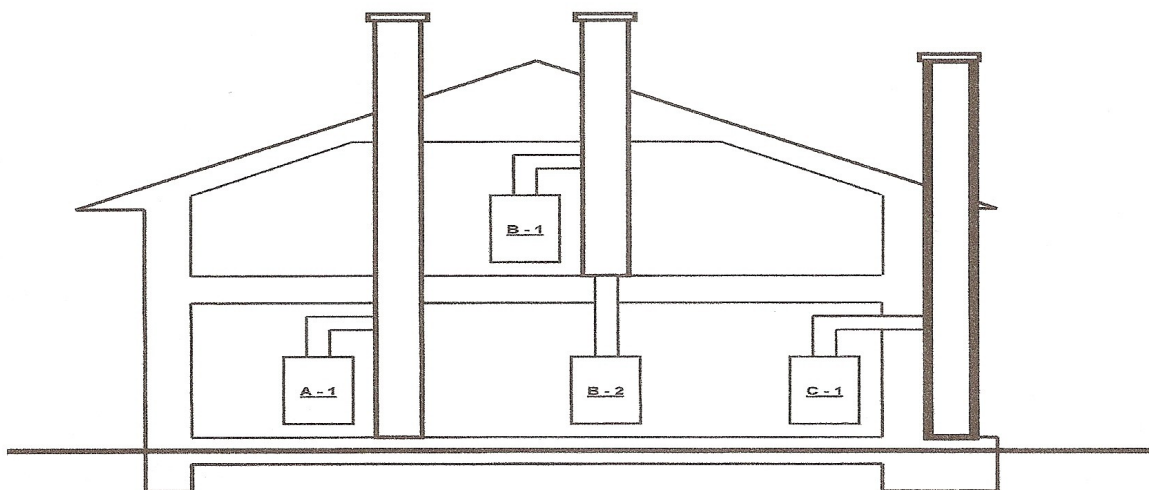
Před osazením komínu musí být provedeno :

- rozšíření základu, pokud komín přesahuje vnější obrys stěny - varianta C - 1
- položení vodorovné izolace i v ploše pod komínem; s přesahem minimálně 200 mm

Způsoby osazení komínu :

- A - umístění uvnitř objektu na základovou desku
- B - umístění uvnitř objektu na stropní konstrukci
- C - umístění mimo objekt na vlastním základu

Obrázek :



Jednotlivé varianty osazení spolu s technickými podmínkami :

**A - 1** = umístění uvnitř objektu na základovou desku

- spotřebič umístěn ve spodním podlaží
- komín nepotřebuje vlastní základ, lze ho umístit kamkoliv na armovanou základovou desku
- fixace provedena při průchodu všemi vodorovnými konstrukcemi včetně střechy
- při umístění dle obrázku komín standardně nepotřebuje žádné další úpravy

**B - 1** = umístění uvnitř objektu na stropní konstrukci

- spotřebič umístěn v horním podlaží
- komín lze umístit kamkoliv na betonový armovaný strop tloušťky minimálně 200 mm
- musí být provedena zesílená fixace paty komínu (obetonování)
- v tomto případě je NUTNO izolovat komín na půdě, případně i v nadstřešní části

**B - 2** = umístění uvnitř objektu na stropní konstrukci

- spotřebič umístěn ve spodním podlaží
- komín lze umístit kamkoliv na betonový armovaný strop tloušťky minimálně 200 mm
- musí být provedena zesílená fixace paty komínu (obetonování)
- v tomto případě je DOPORUČENO izolovat komín na půdě, případně i v nadstřešní části

**C - 1** = umístění vně objektu na vlastní základ

- bez ohledu na umístění spotřebiče
- komín musí být umístěn na vlastní betonový armovaný základ založený v nezámrazné hloubce
- vzhledem k množství vlivů MUSÍ být tento typ komínu posouzen VŽDY individuálně
- komín umístěný (i jen jednou stranou) vně stavby MUSÍ být v celém volném obvodu OBEZDĚN !!