

PROVÁDĚCÍ DOKUMENTACE

komínový systém **EFFE DUE**



kapitola :

UMÍSTĚNÍ KOMÍNU

oddíl :

- v obvodové zdi

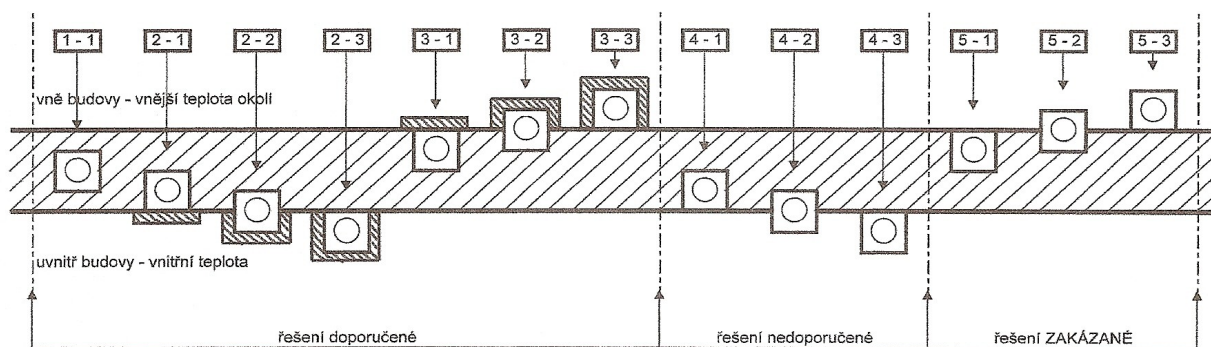
Před osazením komínu do obvodové zdi musí být provedeno :

- rozšíření základu, pokud komín přesahuje vnější obrys stěny - varianty 3 - 2, 3 - 3
- položení vodorovné izolace i v ploše pod komínem; s přesahem minimálně 200 mm
- vyřešení izolace stěny v případě jejího výrazného zeslabení vložením komínu
- úprava věnců a stropů; především armování a kladení výztuhy stropů

Způsoby uložení komínu do obvodové zdi :

- 1 - umístění uvnitř obvodové zdi
- 2 - umístění na vnitřním okraji obvodové zdi s žádným, částečným, nebo úplným zapuštěním
- 3 - umístění na vnějším okraji obvodové zdi s žádným, částečným, nebo úplným zapuštěním

Obrázek :



Jednotlivé varianty uložení spolu s technickými podmínkami :

ŘEŠENÍ DOPORUČENÉ	ŘEŠENÍ NEDOPORUČENÉ	ŘEŠENÍ ZAKÁZANÉ !!
- S OBEZDÍVKOU	- BEZ OBEZDÍVKY	- BEZ OBEZDÍVKY
1 - 1 plně uvnitř zdi	4 - 1 úplné zapuštění uvnitř	5 - 1 úplné zapuštění vně
2 - 1 úplné zapuštění uvnitř	4 - 2 částečné zap.uvnitř	5 - 2 částečné zapuštění vně
2 - 2 částečné zap.uvnitř	4 - 3 bez zapuštění uvnitř	5 - 3 bez zapuštění vně
2 - 3 bez zapuštění uvnitř		
3 - 1 úplné zapuštění vně		
3 - 2 částečné zapuštění vně		
3 - 3 bez zapuštění vně		

Výběr varianty provedení :

1 - 1 = uložení plně uvnitř zdi

V případě, že uložení komínu výrazně sníží tepelný odpor stěny, je třeba vložit izolační materiál.

2 - 1, 2, 3 = uložení na vnitřní straně obvodové zdi s obezdívkou

Obezdvíčka je v tomto případě doporučena z estetických důvodů, pro eliminaci pnutí mezi komínem a zdívkou.

3 - 1, 2 a 3 = uložení na vnější straně obvodové zdi s obezdívkou

Při tomto osazení je NUTNÉ komínové těleso obezdít zdívkou o minimální tloušťce 70 mm.

4 - 1, 2 a 3 = uložení na vnitřní straně obvodové zdi bez obezdívky

Neobezdění komínu neovlivní jeho funkci, může mít ale negativní estetický dopad při pnutí ve zdivu.

5 - 1, 2 a 3 = uložení na vnější straně obvodové zdi bez obezdívky

Tento způsob uložení komínu je výrobcem ZAKÁZÁN !!