

**Novos Nová Paka, s.r.o.**  
**Technické podmínky pro výstavbu komínového systému Komíny CZ**

1. Komínové těleso musí být postaveno dle montážního návodu, který je nedílnou součástí každé kompletní dodávky komínového tělesa Komíny CZ.
2. Komínové těleso musí být postaveno za použití všech potřebných a originálních prvků komínového systému Komíny CZ.
3. Po dobu tuhnutí a tvrdnutí spojovacího tmelu FT je nutné zajistit nadstřešní část proti bočnímu tlaku větru.
4. Záruky jsou poskytovány za předpokladu, že komín byl postaven v souladu s montážním návodem a za použití VŠECH originálních dílů a materiálů systému Komíny CZ, při dodržení všeobecně známých technických pravidel a technických podmínek pro výstavbu komínového systému Komíny CZ. Před uvedením do provozu musí být komín zrevizován revizním technikem. Záruky jsou poskytovány při dodržení platných vyhlášek (vyhláška č. 111 o čištění komínů).
5. Při montáži je nutno dodržet příslušné stavební předpisy.
6. V případě potřeby doporučujeme odbornou konzultaci s projektantem, komíníkem nebo naším technickým oddělením.
7. Komín je možno uvést do provozu až po dostatečném vytvrzení spojovacích materiálů a po revizi.
8. Při uvádění do provozu nebo do delší odstávce je nutno komínové těleso zahřívát pozvolna.
9. Nepřepravovat keramické tvarovky volně na ložné ploše vozidla-pokud nelze použít standardní balení pro malý počet kusů, stáhnout keram.tvarovky páskou nebo smršťovací folií, případně proložit měkkým materiálem (vyloučit poškození při transportu- mikrotrhliny,poškození pera a drážky).
10. Před usazením do komína keramické tvarovky na stavbě proklepat-poškozenou KV poznáme podle dutého a chrastivého zvuku (neviditelné mikrotrhliny), zvuk musí být zvonivý, neodpovídající KV nepoužívat.
11. Je třeba počítat s tepelnou roztažností keramické konstrukce KV vzhledem k plášti a krycí desce komína (čím vyšší komín a vyšší teplota spalin, tím je nárůst délky sloupce KV vyšší). Proto je třeba zajistit tepelnou dilataci (min. 5 mm) mezi:  
-zaústěním kouřovodu (tvarovka KZK) a pláštěm komína včetně vnitřní omítky-spára může být uzavřena pružným tmelem, je nutné použít čelní desku ČD  
-zaústěním kouřovodu spotřebiče (kotle) do tvarovky KZK,KZK 45°, je nutné použít redukci kouřovodu RK.  
-sloupcem KV a obezdívkou (pokud není použita izolace)
12. POZOR: přímé působení plamene na stěnu KV (při provizorní temperaturci stavby, přetopení lokálních kamen nebo nevhodný typ krbové vložky-bez horní clony) může být příčinou vzniku trhlin na keramických tvarovkách.  
Provizorní topidlo postavit co nejdále od komína a použít dlouhý přívod kouřovými rourami, případně přívod spalin zalomit více koleny (vyloučit možnost vstupu plamene do komína).  
Lokální kamna provozovat v optimálním výkonu. V případě zjištění tohoto typu poškození není možné uplatňovat záruky na vadu zboží. Použít správný typ krbové vložky.
13. Výztuž komínu-vzhledem k vyšším požadavkům na statické zabezpečení komínových konstrukcí proti povětrnostním vlivům (zejména vítr) je nutno provést posouzení komínu pro použití výztuže při výšce nadstřešní části vyšší než 2m při použití betonových prstenců TK 1/HB-R. Při použití tvárnic z lehkého betonu TK 1/LB pro nadstřešní část je nutno provést posouzení výztuže u každého komínu, v tomto případě bude nutno použít vždy a její rozsah určí statik, nebo na základě statického výpočtu dodavatel komínu. V případě použití výztuže v celé výšce komínového tělesa je nutno zakotvit výztuž do základové patky v hloubce minimálně 250mm. Takový typ nadstřešní části se musí povrchově upravit.
14. Paletové hospodářství. Palety se zbožím je povoleno skladovat pouze v jedné řadě, není povoleno stohování palet na sebe.

**Platnost od 1. května 2009**