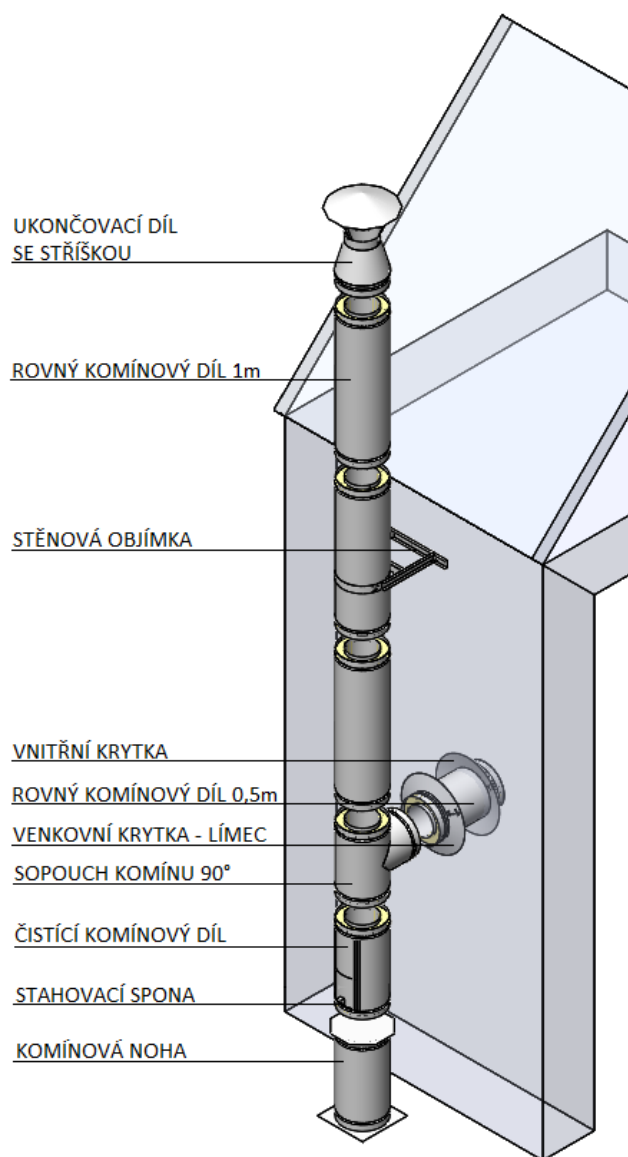


Montážní návod na stavbu venkovního a vnitřního nerezového komínového systému na komínovou nohu

1. Komín se zakládá na nohu komínu, která slouží jako podstavec. Nohu komínu usadíme na zpevněný terén. Pro lepší stabilitu lze komínovou nohu ukotvit ke zpevněnému povrchu. Po osazení komínové nohy pokračujeme čistícím dílem, přičemž spoj čistícího dílu s nohou zajistíme stahovací sponou.
2. Na čistící prvek nasadíme T-kus, vycentrujeme a zajistíme dodanými sponami či nýty. Nad odbočkou T-kusu upevníme stěnovou objímku. Další stěnové objímky upevňujeme po max. 3 metrech. Stěnové objímky slouží k připevnění komínu na stěnu nebo na ocelové podpěrné konstrukce. Stěnové objímky pevné mají vzdálenost od stěny 50 mm. Při větších vzdálenostech od stěny jsou používány nastavitelné objímky. Stěnová objímka by měla být namontována vždy v blízkosti spoje prvků.



3. Na odbočku T-kusu pomocí spony připevníme průchodku přes zeď. T-kus spojíme s kouřovodem, (případně použijeme mezikus).
4. Komín sestavíme do požadované výšky pomocí prodloužení o délkách 1000 mm, případně 500 mm.
5. Komín poté uzavřeme ukončovacím dílem, případně osadíme stříšku.
6. Pokud se jedná o interiérové provedení za pomoci stropního vynášecího dílu je potřeba myslet na bezpečnou vzdálenost od hořlavých materiálů. Bez pomoci další izolace (50 mm) musí být bezpečná vzdálenost od hořlavých materiálů nejméně 100 mm. Pokud použijete minerální vlnu námi dodávanou jako další vrstvu izolace stačí jen 50 mm. Dále musíte myslet na to, že pokud má základní deska ležet na hořlavém materiálu měla by být podložena superizolem anebo jemu podobnému.

Všechny stavební díly je třeba montovat tak, aby hrdlo vnitřní roury ukazovalo nahoru (tzv. po vodě). Každý spoj je zajištěn prostřednictvím spony, nebo zanýtováním. Pozor: při montáži prodloužení by měly sváry směřovat ke zdi.

Pokud komín prochází střechou, je třeba osadit střešní průchodku minerální vlnou. Průchodka se použije dle sklonu střechy. Pro začištění otvorů ve zdivu je možné použít krycí límec.

Komín může být v nadstřešní části vystaven do výšky max. 3 m. Tato výška se počítá od posledního uchycení. Pokud je nadstřešní část nad 3 m, je nutné aplikovat dodatečné formy uchycení jako je např.: kotvicí objímka – strunová a podobně.

Nerezový komín musí splňovat požadované vzdálenosti od hořlavých konstrukcí.

tloušťka izolace komínu 50 mm – odstupová vzdálenost min. 100 mm

tloušťka izolace komínu 100 mm (dvojitá) – odstupová vzdálenost min. 50 mm

V PŘÍPADĚ ZATEPLENÍ DOMU POLYSTYRENEM NEBO U DŘEVOSTAVBY SE PORAĎTE O POTŘEBNÉM Odstupu od hořlavých materiálů a řešení prostupů zdivu s odborníky na stavbu komínů či se zkušeným kominíkem a nebo výrobcem komínu.

Teplotní zatřídění: tl. izolace 50 mm – do 600 °C.

Při teplotě spalin od 300 °C je třeba počítat s teplotou pláště 70 °C a proto je třeba zřídit ochranu proti dotyku kolem vnějšího pláště komínu v oblasti (mimo kotelny) až do výše 2 m nad zemí. Doporučujeme vždy před vložkováním či výstavbou nového komínu kontaktovat zkušeného kominíka či odbornou firmu a dbát jejich rad ohledně konstrukčního řešení, vhodného průměru a síly materiálu!



CJ BLOK" Sp. z o.o.,
organizační složka

"Hlavní 391/174, 568 02 Svitavy
tel.: 731 773 731, 774 123 684
e-mail: svitavy@kominy-cjblok.cz
www.kominy-cjblok.cz

