

MONTÁŽNÍ NÁVOD RENOVO systém pro opravy komínů



1



2



3

1. Provedeme demontáž stávající nadstřešní části tak, aby bylo možné řádné a bezpečné osazení komínového nástavce (1-2). Je nutné provést úpravu komínu tak, aby cihelné lože, na které bude osazen komínový nástavec, bylo celistvé, nepoškozené a staticky stabilní. Toto cihlové lože je nutné dokonale zbavit staré malty, vyčistit spáry do hloubky min. 20 mm tak, aby nedošlo k porušení celistvosti tohoto cihelného lože (3-4). Takto připravenou plochu napenetrujeme stavební disperzí pro řádné a pružné spojení s vyrovnávacím tmelem (5). Dále si připravíme přechodový prvek. Úhlovou bruskou upravíme v případě potřeby náběhovou hranu přechodové tvarovky (6-7). Připravíme si maltové lože z tmelu Rudomal 1100 pro usazení prvního prstence TK1HB (8) nebo tvárnice TK1LB. Lože musí být připraveno tak, aby první usazený prstenec byl svisle i vodorovně v rovině. Provedeme úpravu maltového lože, aby byla spára spoje celistvá. Osadíme první prstenec nebo tvárnici (9). Poté osadíme přechodový prvek (10) a zkontrolujeme celistvost spáry mezi ním a stávajícím průduchem komínu.



4



5



6



7



8



9



10



Prstence spojujeme pomocí tmelu FT (11). Poté do vnitřního otvoru prstence, nebo tvárnice umístíme izolační rohož IP2 a to tak, aby výřezy a vystředovací žebra směřovaly ke středu komína (12-14). Stavíme vnitřní spalinovou cestu z keramických vložek KV. Vložky spojujeme pomocí tmelu Velbakit a spáru vyhladíme navlhčenou houbičkou (15).



11



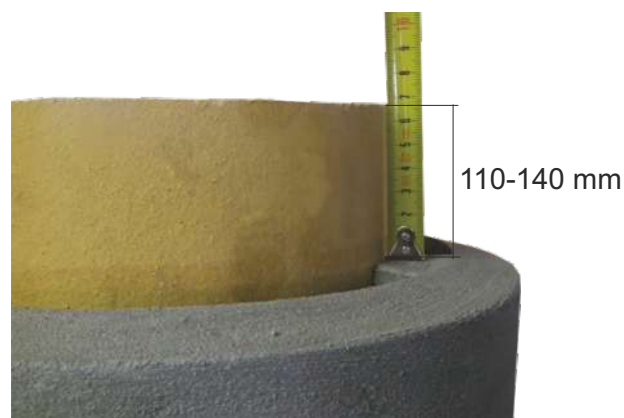
12



13

Ukončení komína

Po dosažení potřebné výšky se jako poslední prvek osadí koncová tvárnice, nebo prstenec. Tento prvek nemá zámky (u prstenců). Pomocí tmelu FT připevníme krycí desku. Poslední vložka KV se délkově upraví tak, aby byla o cca 110mm vyšší, než horní hrana krycí desky. Na ní se připevní dilatační konus. Mezi deskou a konusem musí zůstat odvětrávací mezera min. 20mm. Spára mezi konusem a vložkou se vyplní kamnářským tmelem. Pokud je konus volnější, je třeba upravit vnitřní packy přihnutím do středu konusu. V případě, že se konus používá pro osazení stříšky, tak se vysune vnitřní část konusu směrem vzhůru o ca 30mm, aby se na vzniklé osazení dala stříška upevnit, pak tedy vložku zkrátíme o 140 mm. Vložka vždy musí končit zároveň s vodorovným rantlíkem konusu. Výšku seříznutí vložky je tedy nutné upravit tak, aby po osazení konusu se nožky vždy na jeho spodní části dotýkaly horní strany krycí desky.



E-TRADE JIČÍN s r.o.

K Vápenkám 562, Jičín 506 01

www.komin-levne.cz, tel. +420 725 566 469