

Montážny návod pre dodatočné napojenie dymovodu

Platí pre komínový systém Schiedel STABIL s technickou keramikou



Potrebné komponenty

A - Dodatočné napojenie - podľa priemeru prieduchu

B - Škárovací tmel Schiedel FM1 - 1 kg s čistiacou hubkou

C - Predná doska z minerálnych vlákien, 2-dielna

D - Upevňovacie prvky (4 ks) - súčasť dodávky čelnej dosky FP

DÔLEŽITÉ!



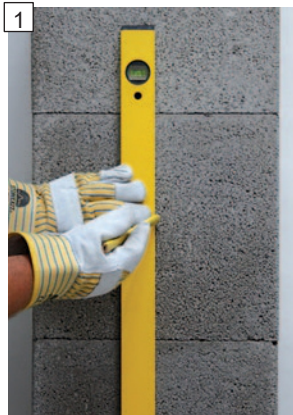
Dôsledne dodržiavajte bezpečnostné pokyny uvedené na zadnej strane!

POZNÁMKA!



Pred začatím práce odporúčame vyložiť dno komínového prieduchu fóliou a handrou, aby sa zabránilo poškodeniu prípadnými padajúcimi keramickými časťami alebo znečisteniu zvyškami tmelu v oblasti odvodu vlhkosti!
Po ukončení montážnych prác ich opäť odstráňte a v prípade potreby vyčistite!

1



Určite výšku pripojenia požadovaného otvoru dymovodu.

2



Do komínovej tvárnice vyrežte otvor uhlovou brúskou. POZOR!

Dodržiujte pokyny týkajúce sa bezpečnosti práce

svetlý prierez (cm)	Veľkosť otvoru pre pripojenie dymovodu 90°	
	šírka (cm)	výška (cm)
14 - 16	21	34
18 - 20	25	34
25	34	34
30	40	40
35	50	50
40	55	55
45	62	62

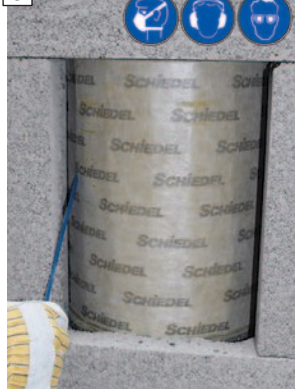
POZNÁMKA!



Maximálna hĺbka rezu do komínovej tvárnice je 50 mm!

POZOR!
Nezničte vnútornú šamotovú vložku!

3



Izoláciu narežte pilovým listom pozdĺž zadných ventilačných kanálov ...

4



... a odstráňte ju.

5



Použite dodatočné napojenie Ako šablónu a vyznačte si Kruh pozdĺž jej vnútorného okraja

6



Narežte vložku po vyznačenej línii uhlovou brúskou ako „miesto zlomu“. POZOR!
Dodržiujte pokyny týkajúce sa bezpečnosti pri práci!

DÔLEŽITÉ!



Na napojenie dymovodu použite výhradne prechodky, ktoré zabezpečia zodpovedajúcu dilatáciu!

Nenapájajte dymovod priamo do šamotu!

Zabráňte zničeniu komína správnym napojením!

7



Pomocou uhlovej brúsky narežte šamotovú rúru do tvaru hviezdy. POZOR!
Dodržiujte pokyny týkajúce sa bezpečnosti práce!

8



Opatrne odstráňte narezané časti kladivom. POZOR!
Dodržiujte pokyny týkajúce sa bezpečnosti pri práci!

9



Nerovnosti v mieste plánovaného zlomu opracujte uhlovou brúskou. POZOR!
Dodržiujte pokyny týkajúce sa bezpečnosti pri práci!

10



Reznú plochu očistite vlhkom špongiou.

11



Dymovod tiež očistite vlhkom špongiou

12



Naneste tmel FM1.

POZOR!
Dodržte bezpodmienečne pokyny na jeho prípravu!

13



Po spojení dodatočného napojenia na zvislú vložku ho zabezpečte drevkami, ktoré spojíte drôtom a stiahnete.

14



POZOR!
Na hornej strane pri pripojení dymovodu je vždy potrebné vytvoriť odkvapovú hranu vo vnútri prieduchu.

15



Zvyšky tmelu opatrne odstráňte špongiou. DÔLEŽITÉ!
Dodržte dobu schnutia! Spoj bude pevný až po 24h!

DÔLEŽITÉ!



Dodržište predpísanú dobu schnutia tmelu Schiedel! 24 hodín od ukončenia montáže

16



Čelnú dosku zrežte podľa potreby. Upevňovacie profily zapichnete do čelnej dosky a osadte ju do tvárnice.

17



Pohľad na zrealizované dopojenie

Pri rezaní a vŕtaní sú potrebné ochranné opatrenia. Je potrebné použiť mokré rezanie alebo odsávanie prachu!



Ochranná maska P3/FFP3



Ochrana očí

Ochrana sluchu

Pokyny týkajúce sa bezpečnosti pri práci! Mnohé stavebné výrobky, ako aj komínové prvky, sa vyrábajú s použitím prírodných surovín, ktoré obsahujú kryštalické častice kremíka. Pri strojovom spracovaní výrobkov, ako je rezanie alebo vŕtanie, sa uvoľňujú častice kremičitého prachu, ktoré môžu preniknúť do pľúc. Pri vyššej expozícii prachu počas dlhšieho času môže dôjsť k poškodeniu pľúc (silikóza) a v dôsledku silikózy k zvýšenému riziku výskytu rakoviny pľúc.

Je potrebné prijať nasledujúce ochranné opatrenia:

- Pri rezaní a vŕtaní je potrebné používať respirátor P3/FFP3.
- Okrem toho by sa mali používať mokré rezacie zariadenia alebo zariadenia s odsávaním prachu.

Správne realizované napojenie je:

- napojenie mimo styčných škár zvislých šamotových vložiek
- napojenie realizované kolmo na stenu tvárnice – nie cez roh
- otvor v šamotovej vložke pre dodatočné napojenie je v rozdielnej výškovej úrovni od pôvodného napojenia dymovodu
- omietka okolo napojenia dymovodu musí umožňovať dilatáciu napojenia
- na dopojenie dymovodu bude použitý správny komponent zabezpečujúci zodpovedajúcu tepelnú rozťažnosť - dilatáciu