

SCHIEDEL


60 éve
otthon az otthonban

Építési utasítás

Schiedel UNI kéményfej



www.schiedel.hu



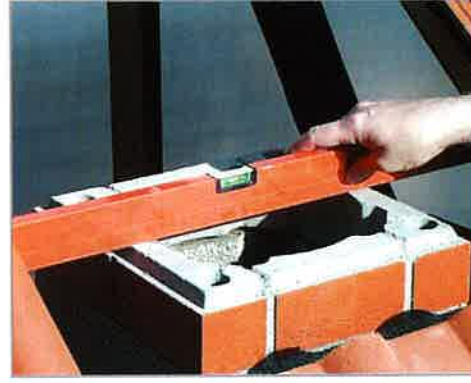
Ha kémény, akkor **SCHIEDEL**



1. A kéményépítéshez használt H10 falazóhabarcsot az utolsó köpenytéglára felhordjuk, vastagsága 8-10 mm.



2. Az első Schiedel UNI kéményfej elemet elhelyezzük.



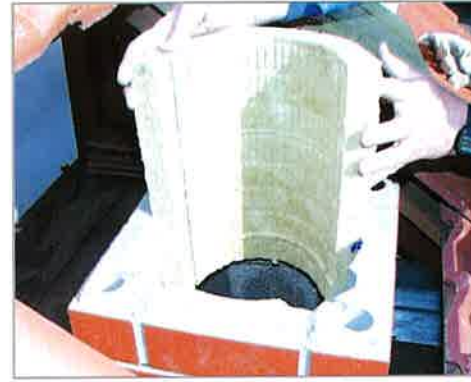
3. Az elemet vízszintesbe állítjuk.



4. A következő Schiedel UNI kéményfej elem alá a készlethez vödörben adott ragasztóhabarcsot vékonyan felhordjuk. Vastagsága átlagosan 2 mm.



5. A következő Schiedel UNI kéményfej elemet elhelyezzük.



6. Meghajlítjuk és behelyezzük a hőszigetelést.

Figyelem! Az elemek sarkaiban levő lyukakat szabadon kell hagyni, azokba lehetőleg ragasztóhabarcs ne kerüljön!



7. Beragasztjuk a következő samottcsövet.



8. A kitüremkedő hézagkittet lesimítjuk.



9. A Schiedel UNI kéményfej elemeket a szükséges magasságig építjük. Az utolsó hőszigetelőlapot úgy vágjuk vissza, hogy a teteje 6 cm-rel alacsonyabban végződjön, mint az utolsó Schiedel UNI kéményfej elem felső síkja.

FONTOS ÉPÍTÉSI UTASÍTÁS!

Az UNI kéményfej tető alatti és tetőn kívüli részének aránya 1/3–2/3 egység, azaz a kétméteres UNI kéményfej esetében max. 1,2 m, a háromméteres UNI kéményfej esetében max. 2,0 m állhat ki a tetőből a kémény tetősíkhöz képesti hosszabbik oldalán mérve.

FIGYELEM! A BETONELEMÉKET TILOS FARAGNI VAGY SZÖGELNI!!!

Schiedel UNI kéményfej egységcsomagok tartalma egyutas raklapra csomagolva			
Alkatrész neve	1,5 m-es	2 m-es	3 m-es
beton kéményfej elem	20 db	19 db	28 db
köpenytégla	–	2 db	3 db
samottcső	4 db	6 db	9 db
hőszigetelő lap	1,33 fm	2 fm	3 fm
rögzítő csavar készlet	1 szett	1 szett	1 szett
fagyálló ragasztó habarcs vödörben	10 kg	10 kg	20 kg
kiöntő habarcs vödörben	7,5 kg	7,5 kg	7,5 kg
könnyűbeton fedlap	1 db	1 db	1 db
torkolati kúp 1db samottcsővel és tömítő pasztával	1 db	1 db	1 db

Az UNI kéményfej elemeket fagyálló ragasztó habarccsal építjük össze! Az alábbi táblázat a szükséges mennyiségekről ad tájékoztatást.

Belső átmérő	Habarcs szükséglet
Ø 14	3,8 kg/fm
Ø 16	4,0 kg/fm
Ø 18	4,2 kg/fm
Ø 20	4,4 kg/fm



10. A merevítő-rögzítő csavart az alsó végére felrögzített gumitömítéssel elhelyezzük a furatokban.



11. A merevítő-rögzítő csavar max. 4 cm-t állhat ki a felső síktól.



12. A furatban elhelyezett csavarokat a készlethez vödörben adott híg cementhabarccsal kiöntjük.



13. Ragasztóhabarcsot hordunk fel az utolsó Schiedel UNI kéményfej elemre. A merevítő-rögzítő csavarokat a két átlós furatba kell elhelyezni!



14. A könnyűbeton fedkővet felhelyezzük.



15. Várjunk, amíg a kiöntőhabarcs megszáradul, majd a fedkővet a tömítőalátét elhelyezése után a szárnyasanyákkal rögzítsük.



16. Azokat a furatokat, amelyeket nem használtunk, mindig tömítősapkákkal zárjuk le.



17. A torkolati kúp gyűrűjét beragasztjuk.



18. A torkolati kúpot szárazon elhelyezzük, lemérjük az utolsó samottcső hosszát a kúp felső síkjáig és a csövet méretre vágjuk.



19. Beragasztjuk az utolsó samottcsövet, és a felső élére a torkolati kúphoz adott tömítő pasztát nyomjuk rá.



20. Felhelyezzük a torkolati kúpot.



21. A kéménybádogozást a helyszínen elkészítjük, és hézagmentesen tömítjük. **Figyelem! A köpeny nem szegelhető, csak műanyag tiplivel csavarozható!**