

PDF-XChange Editor
Click to buy NOW!
www.pdf-xchange.com

HOCH
moodulkorsten

1

2/a

2/b

2/c

2/d

2/e

2/f

3

4

5/a

5/b

5/c

6/a

6/b

7

8

9

10

11

12

13

14

15

2a/b/
2d/e/f
3
5a/b/c
6a/b

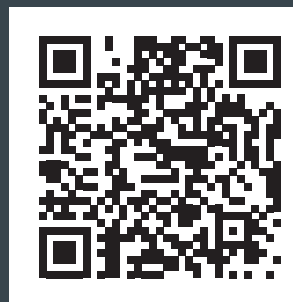
Sõltuvalt ostetud korstnavariandist
Sõltuvalt ostetud korstnavariandist
Sõltuvalt ostetud korstnavariandist
Sõltuvalt ostetud korstnavariandist
Sõltuvalt ostetud korstnavariandist

HOCH
SCHORNSTEINSYSTEME

Paigaldusjuhised

- Müürimistööde käigus on oluline jälgida, et müürimört ei satuks keraamiliste torude, isolatsiooni ega väliskestaplokkide vahele. See takistab õhu liikumist nende elementide vahel, mis võib põhjustada niiskuse kogunemist mineraalvillas ning halvimal juhul viia keraamiliste torude pragunemiseni.
- Keraamiliste torude ühendamiseks tohib kasutada ainult originaalset HOCH happekindlat ühendussegu (Säurekitt). Segu valmistamisel tuleb rangelt järgida kaasasolevas juhendis toodud segamissuhet. Väga oluline on, et iga keraamiline toru niisutatakse enne ühendamist põhjalikult. Seda võib teha niiske käsna abil. Ühenduskohtadest välja pressiv happekindel segu tuleb kindlasti eemaldada. Seda saab samuti teha niiske käsnaga.
- Veenduge, et esimene keraamiline toru, mis paigaldatakse kondensaadi alusele, sisestatakse sulundiga (keel) vastavasse soonde. Kõik järgnevad torud tuleb samuti paigaldada nii, et need sisestatakse ülalt alla soon-sulund ühendusega (soon toru peale, sulund toru sisse).
- Mineraalvilla paigaldamisel tuleb jälgida, et see asetatakse keraamiliste torude ümber nihkega (vaheldumisi). Iga keraamilise toru kohta koosneb isolatsioon kahest osast ning iga järgmine isolatsiooniosa tuleb pöörata 90° võrra, et vuugikohtades ei tekiks soojussilda.
- Suitsutoru ühendusava paigalduskõrgus tuleb kooskõlastada teie poolt kaasatud ahjumeistri ja korstnapühkijaga, kuna see peab olema kohandatud vastavalt konkreetsele küttekoldele.
- Kui korsten ulatub katusest rohkem kui 1,5 meetrit kõrgemale, tuleb see vastavalt tugevdada. Selleks saab kasutada HOCH armeerimiskomplekti. Tugevdamise vajaduse ja lahenduse määramiseks tuleb teha staatiline arvutus spetsiaalse tarkvara KESA ALADIN abil.
- Läbiviikude tegemisel läbi vahelagede ja katuse tuleb kindlasti järgida nõutavaid vahekaugusi põlevatest materjalidest. Põlevmaterjalidest konstruktsioonideni peab vahekaugus olema vähemalt 5 cm. Mittepõlevate, madala soojusjuhtivusega ehitusmaterjalide (nt betoonlagi) puhul on nõutav vahekaugus 2 cm. Ehitusdetailide puhul, mis puutuvad korstnaga kokku vaid vähesel määral (nt põrandaliistud või katuseroovid), ei ole eraldi vahekaugus nõutav.
- Viimase mineraalvilla paigaldamisel tuleb jälgida, et katteplaadi ja mineraalvilla vahele jääks 5–8 cm vahe, et tagada piisav õhuringlus.
- Korstnat tohib kasutusele võtta alles pärast seda, kui pädev korstnapühkija on selle üle vaadanud ja heaks kiitnud.
- Korstna maksimaalne kõrgus ei tohi ületada 25 meetrit.
- Korstnasüsteemi paigaldamisel tuleb järgida kohapeal kehtivaid ehitusvaldkonna õigusakte ja eeskirju.

VAATA PAIGALDUSVIDEOT



SKANEERI Q R KOOD

WWW.HOCH-SCHORNSTEINE.DE

EUROPAWEITER VERTRIEB DURCH DIE



Baustoff-Euro-Trade
GmbH

Hoch
SCHORNSTEINSYSTEME

HOCH - UNIVERSAL PAIGALDUSJUHEND



Lahendus betoonist
katteplaadiga



Lahendus
kiudsementkatteplaadiga

HART KERAAMILISED TORUD
KÕRGE KVALITEET
MADE IN GERMANY



Genau. Richtig.



WWW.HOCH-SCHORNSTEINE.DE



Hoch[®]

SCHORNSTEINSYSTEME

PAIGALDUSJUHEND HOCH UNIVERSAL
ruumiõhust sõltuv süsteem
Teostus betoonkatteplaadiga ja teostus
kiudtsement-katteplaadiga



1 Aluspinna ettevalmistamine



Valmistage ette niiskustõkkeks mõeldud hüdroisolatsioonikiht (niiskustõkkekile).

2 Korstna soklikivi



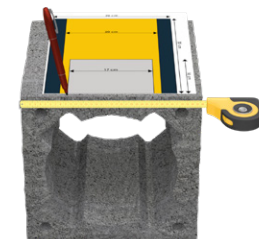
Järgmise sammuna paigaldage esimene kergbetoonist väliskestaplokk, mis toimib soklikivina. Seadke see loodis ja täitke betooniga.



Oluline märkus:
Kui olete ostnud korstna koos valmispõhjaga, tehke esmalt punktides 3 ja 4 kirjeldatud tööd. Seejärel paigaldage alates punktist 5 korstna valmispõhi. Punktides 6, 7, 8 ja 9 kirjeldatud töid ei ole sel juhul enam vaja teostada.

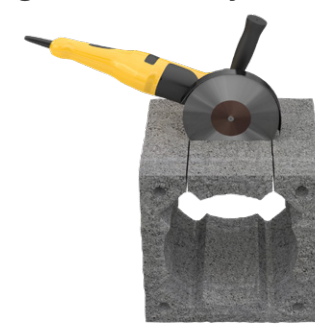
Need elemendid lisatakse tarnesse eraldi ning EI OLE eelnevalt kokku monteeritud, nagu siin on kujutatud.

3 Paigaldusavade märkimine



Kasutades tarnesse kuuluvat šablooni, märkige kergbetoonist väliskestaplokkidele ära avad ventilatsiooniresti, puhastusluugi ning suitsutoru ühenduse jaoks.

4 Paigaldusavade väljalõikamine



Lõigake relaka abil eelnevalt märgitud avad kergbetoonist väliskestaplokkidesse.

5 Müürimördi pealekandmine



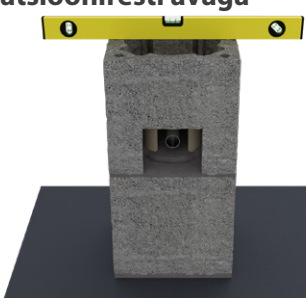
Kandke eelnevalt paigaldatud soklikivile müürimört.

6 Kondentspoti paigaldamine



Järgmise sammuna paigaldage keraamiline kondensaadipott eelnevalt peale kantud müürimördile.

7 Kergbetoonist ploki paigaldamine ventilatsiooniresti avaga



Järgmise sammuna paigaldage ventilatsiooniresti avaga kergbetoonist väliskestaplokk ning seadke see loodis.

8 Kergbetoonploki paigaldamine puhastusluugi jaoks



Järgmise sammuna paigaldage kergbetoonist väliskestaplokk eelnevalt ettevalmistatud puhastusluugi avaga. See plokk tuleb samuti loodida.



Ühendussegu!
Keraamiliste torude ühendamiseks tohib kasutada ainult originaalset HOCH happekindlat ühendussegu.

Segu valmistamisel tuleb täpselt järgida kaasasolevas juhendis toodud segamissuhteid.

9 Puhastusluugi paigaldamine



Paigaldage nüüd puhastusluuk kondensaadisoklile kergbetoonist väliskestaploki sisse, kasutades eelnevalt ettevalmistatud ava. Seejärel isoleerige see kaasasoleva mineraalvillaga.

10 Suitsutoru ühenduse paigaldamine



Pärast vajaliku kõrguse saavutamist paigaldage järgmise sammuna suitsutoru ühendus eelnevalt väljalõigatud avaga väliskestaploki sisse. Seejärel isoleerige see mineraalvillaga ning jätkake järgmiste kergbetoonist väliskestaplokkide paigaldamist. Seejuures tuleb kindlasti järgida kaasasoleva paigaldusjuhendi ülesehitusjuhiste punktis 5 toodud nõudeid.

11 Korstnaelementide paigaldamine



Paigaldage järgnevad kergbetoonist väliskestaplokkid, keraamilised torud ja mineraalvill kuni soovitud korstnakõrguse saavutamiseni. Seejuures tuleb kindlasti järgida kaasasoleva paigaldusjuhendi ülesehitusjuhiste punktis 4 toodud nõudeid.

12 Viimase mineraalvilla paigaldamine



Viimase mineraalvilla paigaldamisel tuleb jälgida, et katteplaadi ja mineraalvilla vahele jääks 5–8 cm vahe, et tagada piisav õhuringlus.

13/a Tihendusmantli paigaldamine



Betoonkatteplaadiga korstna puhul tuleb kaasasolev tihendusmantel paigaldada nii, et keraamiline toru oleks selles keskelt täpselt joondatud.

14/a Betoonkatteplaadi paigaldamine



Paigaldage betoonkatteplaat viimasele kergbetoonist väliskestaploki müürimördi abil. Tihendusmantli ja betoonkatteplaadi vaheline pilu täitke kaasasoleva tihendusmassiga.

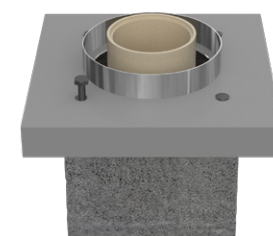
Teostus betoonkatteplaadiga

13/b Plasttüüblite paigaldamine



Kiudtsementkatteplaadiga korstna puhul paigaldage kaasasolevad plasttüüblid kergbetoonist väliskestaploki nelja avasse.

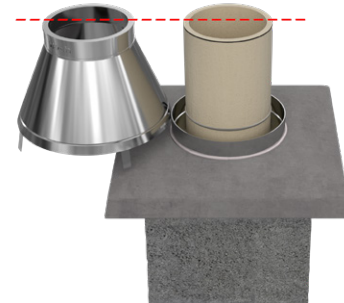
14/b Kiudtsementkatteplaadi paigaldamine



Asetage kerge kiudtsementkatteplaat kergbetoonist väliskestaplokile ning kinnitage see kaasasolevate kruvidega.

AUSFÜHRUNG MIT FASERZEMENT ABDECKPLATTE

15 Viimase keraamilise toru paigaldamine



Viimane keraamiline toru lõigake pikkusesse, mis vastab väljalaskepea (vihmakaitse) kõrgusele.

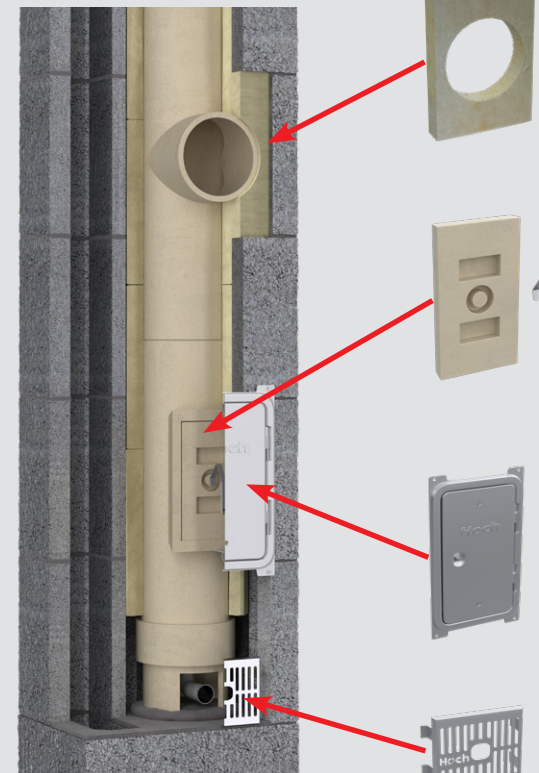
AUSFÜHRUNG MIT FASERZEMENT ABDECKPLATTE

16 Korstnamütsi paigaldamine



Paigaldage korstnamüts viimasele keraamilisele torule. Kasutada liimtihendusmassi

17 Kaasasolevate lisatarvikute paigaldamine



Paigalduse viimases etapis kinnitage kõik kaasasolevad detailid valmis korstna külge.

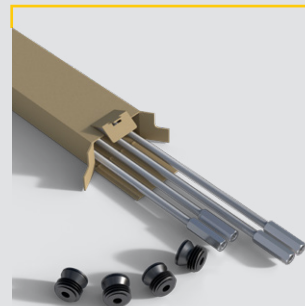
LISAELEMENDID



Vihmamüts



Tõmberegulaator



Armeerimiskomplekt



Sarikakinnitus

Kui olete soetanud HOCH korstnasüsteemidele täiendavaid lisaelemente, on nende paigaldusjuhendid tärnitud koos vastavate elementidega.