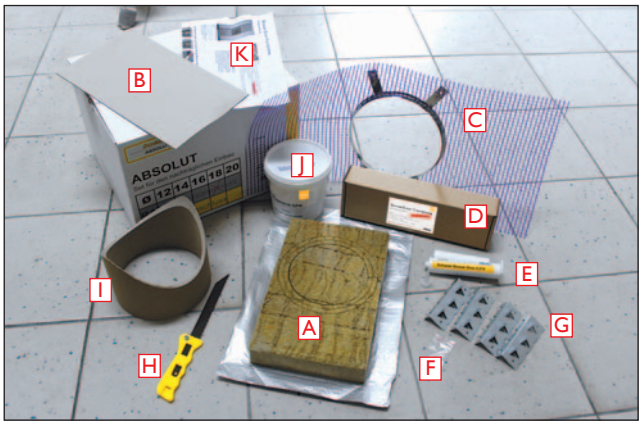
ABSOLUT-Rauchrohrstutzen

Montageanleitung für den nachträglichen Einbau mit BlowerDoor Frontplatte



Inhalt

- **A** - BlowerDoor Frontplatte (BDF) mit Spezial-Alugewebefolie (bei D 12-18 mit zusätzlichen Innenkernringen)
- **B** - Schnittschablone
- **C** - Putzring mit Putzgewebeträger
- **D** - Kleinteilepaket mit folgendem Inhalt:
  - **E** - BlowerDoor A 270 Dichtheitskleber vor Frost schützen!
  - **F** - 4 Nägel für Putzring
  - **G** - 4 Haltewinkel
- **H** - ABSOLUT-Sägemesser
- **I** - Rauchrohrstutzen
- **J** - Schiedel-Fugenkitt 1kg mit Reinigungsschwamm
- **K** - Versetzanleitung

WICHTIG!

Beachten Sie bitte unbedingt die Hinweise zum Arbeitsschutz auf der Rückseite!

HINWEIS!

Vor Arbeitsbeginn empfehlen wir den Schornsteinfuß im Innenrohr mit Folie und Putzlappen auszulegen um Beschädigungen durch evtl. herunterfallende Keramikteile oder Verunreinigungen durch Kittreste im Siphonbereich zu verhindern!

WICHTIG!
Bitte nach Beendigung der Montagearbeiten wieder entfernen und ggf. reinigen!

A.01



Anschlusshöhe der gewünschten Rauchrohröffnung ermitteln.

A.02



Unter Verwendung der BlowerDoor Schnittschablone Mantelsteinöffnung herstellen.

A.03



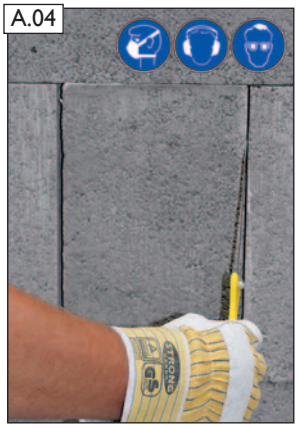
Mantelstein mit Winkelschleifer an den Markierungslinien aufschneiden.
ACHTUNG!
Beachten Sie bitte die Hinweise zum Arbeitsschutz auf der Rückseite!

HINWEIS!

Die maximale Schnitttiefe in der Mantelsteinwange beträgt 60 mm.

ACHTUNG!
Das Innenrohr nicht beschädigen!

A.04



Schaumdämmung im Mantelstein mit dem ABSOLUT-Sägemesser aufschneiden.
ACHTUNG!
Beachten Sie bitte die Hinweise zum Arbeitsschutz auf der Rückseite!

A.05



Mantelsteinsegment herausnehmen und Öffnung säubern.

A.06



Rauchrohrstutzen als Schablone verwenden und entlang des **inneren** Durchmessers anreißen.

A.07



Entlang der Markierung Sollbruchstelle mit Winkelschleifer anschneiden.
ACHTUNG!
Beachten Sie bitte die Hinweise zum Arbeitsschutz auf der Rückseite!

A.08



Das Profilrohr zuerst senkrecht entlang der Profile einschneiden, danach einen waagrechten Schnitt vornehmen.

A.09



Profilrohrteile vorsichtig mit Hammer entfernen.
ACHTUNG!
Beachten Sie bitte die Hinweise zum Arbeitsschutz auf der Rückseite!

A.10



Unebenheiten an der Sollbruchstelle mit Winkelschleifer nacharbeiten.
ACHTUNG!
Beachten Sie bitte die Hinweise zum Arbeitsschutz auf der Rückseite!

A.11



Schnittfläche mit feuchtem Schwamm säubern.

A.12



Rauchrohrstutzen mit feuchtem Schwamm säubern.

A.13



Schiedel-Fugenkitt auf Rauchrohrstutzen auftragen.

A.14



Rauchrohrstutzen am Profilrohr feströdeln.

A.15



ACHTUNG!
An der Oberseite zum Rauchrohrstutzen ist immer eine Abtropfkante auszubilden!

A.16



Kittreste vorsichtig mit Schwamm entfernen.
ACHTUNG!
Beachten Sie unbedingt die vorgeschriebene Trockenzeit für Schiedel-Fugenkitt!

B. BlowerDoor Frontplatte



Ansicht Rauchrohrstutzen vor dem Einbau.

WICHTIG!

Der Mantelstein muss im Bereich der Abdichtung trocken, staub- und fettfrei sein!

Wichtige Sicherheitshinweise!

Die Montagearbeiten mit der BlowerDoor Frontplatte erfordern ein sehr sauberes und umsichtiges Vorgehen um Leckagen oder Beschädigungen an der Spezial-Alugewebefolie zu vermeiden.

Bevor Sie mit der Montage beginnen ist es unbedingt erforderlich diese Versetzanleitung zu lesen und zu verstehen.

Die folgenden Anweisungen sind genaustens einzuhalten!

Vorbereitungen und Zuschnitt der BlowerDoor Frontplatte (BDF)

B.01



Öffnungsmaß nach oben und ...

B.02



... nach unten abnehmen.

B.03



Für den Zuschnitt, die Spezial-Alugewebefolie vorsichtig von der BDF lösen.

B.04



Wahlweise oberes oder unteres Öffnungsmaß auf der längeren Seite übertragen.

HINWEIS!

Wir empfehlen zum problemlosen Schnitt der BDF (BlowerDoor Frontplatte) die Verwendung eines Bimetall-Bügelsägeblattes mit HSS-Zähnen!

B.05



B.06



BDF mit Hilfe der Schnittschablone (als Anschlagführung) zuschneiden. Den entstandenen BDF-Abschnitt an der Oberseite anlegen. Der innere Stützkern bleibt dabei als Aussteifung in der BDF.
ACHTUNG! Auf geraden Schnitt achten!

Einbau der BlowerDoor Frontplatte in die Mantelsteinöffnung

B.07



Haltewinkel in die BDF einstecken.

B.08



Mit den oberen Haltewinkeln den angelegten BDF-Abschnitt fixieren.

B.09



Inneren Stützkern entfernen.

B.10



Bei D 12-18 die nicht erforderlichen Innenkernringe vor dem Einsetzen herausnehmen.

B.11



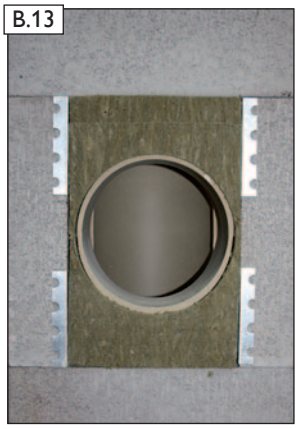
Jetzt die zugeschnittene BDF in die Mantelsteinöffnung einbringen und ...

B.12



... mit Hilfe der Schnittschablone (als Einschubhilfe) bündig zum Mantelstein einsetzen.

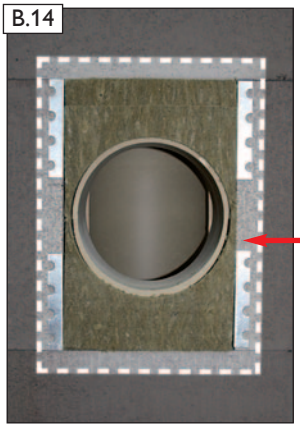
B.13

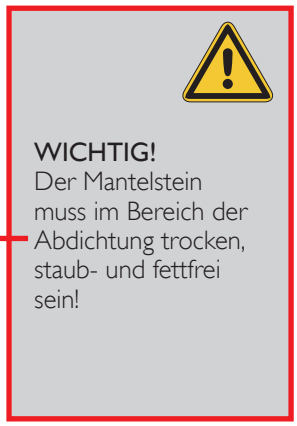


Fertigansicht

Auftrag BlowerDoor A 270 Dichtheitskleber (vor Frost schützen)

B.14





B.15



BlowerDoor A 270 Dichtheitskleber **(vor Frost schützen)** zusammenbauen.

B.16



BlowerDoor A 270 Dichtheitskleber **(vor Frost schützen) - Sicherheitshinweise beachten!**

B.17



Verschluss aufschneiden und Tülle aufschrauben. Tüllenöffnung für ca. 8 mm Materialauftrag herstellen.

B.18



BlowerDoor A 270 Dichtheitskleber **(vor Frost schützen)** auftragen - 8 mm Raupe.

WICHTIG!

Auf umlaufend vollständig geschlossenen Kleberauftrag achten!

Montage der Spezial-Alugewebefolie

B.19

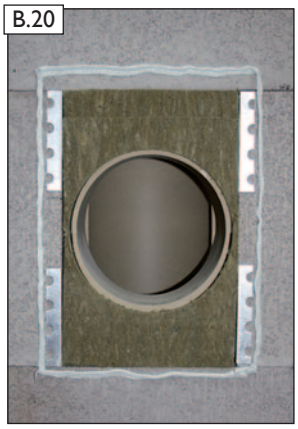


Spezial-Alugewebefolie kann bei Bedarf zugeschnitten werden. Mindestüberdeckung zur Mantelsteinöffnung beträgt 20 mm.

ACHTUNG!

Spezial-Alugewebefolie darf dabei nicht beschädigt werden (Unterlage verwenden)!

B.20



Ansicht des umlaufend vollständig geschlossenen Kleberauftrages.

B.21



Spezial-Alugewebefolie innerhalb von 10 Minuten ausgerichtet ansetzen und ...

B.22



... umlaufend dicht andrücken.

WICHTIG!

Nicht unter 4 mm flachdrücken!

Spezial-Alugewebefolie darf dabei nicht beschädigt werden!

B.23



Fertigansicht

ACHTUNG!

In der Aushärtungsphase darf keine Bewegung durch Zug an der Spezial-Alugewebefolie ausgeübt werden!

Einbau Putzring mit Putzgewebeträger

B.24



Putzring mit Putzgewebeträger annageln.

ACHTUNG!

Spezial-Alugewebefolie darf dabei nicht beschädigt werden (Unterlage verwenden)!

B.25



Armierungsputzauftrag frühestens nach 48 Std. ausführen.
Trocknungszeit des Blower-Door A 270 Dichtheitsklebers **(vor Frost schützen)** beachten!

B.26



Auftrag und Veredelung Oberputz.

B.27



Fertigansicht

C. Montageanleitung Anschlussfutter mit E-Glas Flachdichtung

(Sonderzubehör, nicht im Lieferumfang Rauchrohrstutzenset enthalten!)

C.01



Inhalt:

- Anschlussfutter
- 2 m E-Glas Flachdichtung
- Montageanleitung

C.02



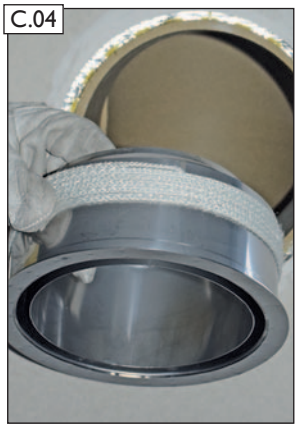
An einem Ende der E-Glas Flachdichtung einen Knoten binden.

C.03



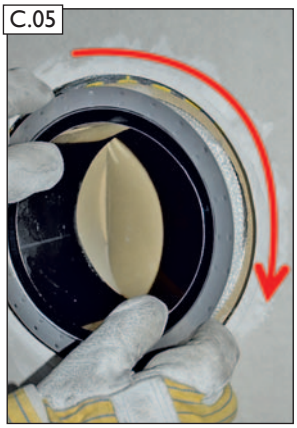
Das Knotenende der E-Glas Flachdichtung in den Knotenfänger des Anschlussfutters einhängen.

C.04



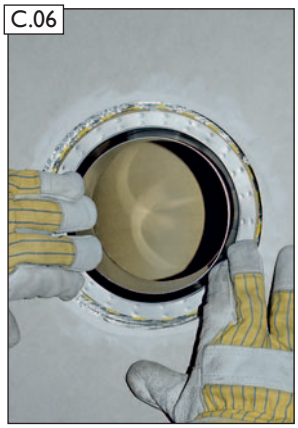
E-Glas Flachdichtung spiralförmig und straff um das Anschlussfutter wickeln.
WICHTIG!
Ende der E-Glas Flachdichtung am Schluss festhalten!

C.05



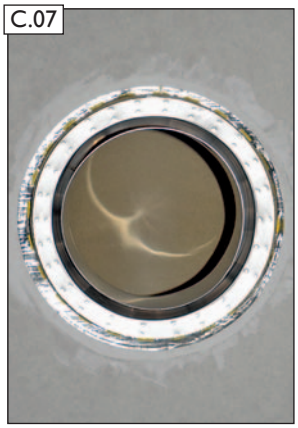
Anschlussfutter mit aufgewickelter E-Glas Flachdichtung in das Schamotteanschlussformstück in Wickelrichtung hineindrehen.

C.06



Anschlagring des Anschlussfutters muss dicht am Schamottestutzen angepresst sein.

C.07



Fertigansicht des eingebauten Anschlussfutters mit E-Glas Flachdichtung.

HINWEIS!

Das Anschlussfutter mit E-Glas Flachdichtung ist ein Sonderzubehör und nicht im Lieferumfang enthalten!

Bitte separat bestellen!

EMPFEHLUNG!

Anschlussfutter aus Edelstahl mit E-Glas Flachdichtung (hochtemperaturbeständig)

RA-Stutzen Durchmesser	Anschluss-ø der Feuerstätte in mm ø80 Art.-Nr.	ø100 Art.-Nr.	ø120 Art.-Nr.	ø130 Art.-Nr.	ø150 Art.-Nr.
14	100190	100191	-	-	-
16	100193	100194	100195	100196	-
18	100197	100198	100199	100200	100201
20	-	-	-	-	100202

Beim Schneiden und Bohren sind Schutzmaßnahmen erforderlich. Nassschneiden oder Staubabsaugung sollte eingesetzt werden!




Augenschutz


Handschutz


Gehörschutz


Atemschutzmaske P3/FFP3

Hinweise zum Arbeitsschutz!

Viele Bauprodukte wie auch Schornsteinelemente werden unter Verwendung natürlicher Rohstoffe hergestellt, die kristalline Quarzanteile enthalten.

Bei maschineller Bearbeitung der Produkte wie Schneiden oder Bohren werden lungengängige Quarzstaubanteile freigesetzt.

Bei höherer Staubbelastung über längere Zeit kann dies zu einer Schädigung der Lunge (Silikose) und als Folge einer Silikoseerkrankung zu einer Erhöhung des Lungenkrebsrisikos führen.

Folgende Schutzmaßnahmen sind zu treffen:

- Beim Schneiden und Bohren ist eine Atemschutzmaske P3/FFP3 zu tragen
- Außerdem sollten Nassschneidegeräte oder Geräte mit Staubabsaugung eingesetzt werden

Nachdruck und Vervielfältigung auch auszugsweise nur mit Genehmigung der Schiedel GmbH & Co. KG.
Technische Änderungen, Satz- und Druckfehler vorbehalten. ABS16.5.6.DA.1022 ersetzt ABS16.5.5.DA.0122 Art.-Nr. 9400003026

4 051921 647702

SCHIEDEL

Schiedel GmbH & Co. KG
Lerchenstraße 9
80995 München
Germany
T +49 (0)89 35409-0
F +49 (0)89 3515777

info.de@schiedel.com
www.schiedel.de

Schiedel GmbH
Friedrich-Schiedel-Str. 2-6
4542 Nußbach
Austria
T +43 (0)50 6161-100
F +43 (0)50 6161-444

info.at@schiedel.com
www.schiedel.at

A standard INDUSTRIES COMPANY