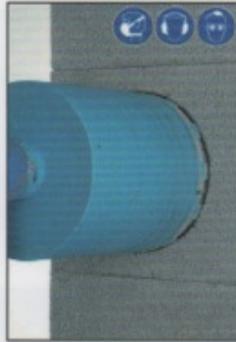


## Variante B – mit Bohrkronen



**B1.** Mittelpunkt der gewünschten Mantelsteinöffnung anreißen



**B2.** Mantelstein max. 10 mm tief, als spätere Führung für die größere Bohrkronen, vorbohren



**B3.** Für den inneren Querschnitt, mit kleiner Bohrkronen, vorsichtig durch Mantelstein und Profilrohr bohren



**B4.** Mantelsteinöffnung jetzt mit größerer Bohrkronen vollständig aufbohren. Wichtig: Profilrohr dabei nicht beschädigen oder anbohren!



**B5.** Nach Reinigen beider Kittflächen Schiedel-Fugenkitt auf die Rauchrohrzarge auftragen



**B6.** Rauchrohrzarge am Profilrohr feströdeln



**B7.** Rauchrohrzarge mit Dichtschnur abdichten



**B8.** Kittreste vorsichtig mit Schwamm entfernen

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



Augenschutz



Gehörschutz



Atmenschutzmaske P<sub>3</sub>/FFP<sub>3</sub>

### 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 P<sub>3</sub>/FFP<sub>3</sub> zu tragen
- Außerdem sollten Nassschneidegeräte oder Geräte mit Staubabsaugung eingesetzt werden

Schiedel GmbH & Co.  
Hauptverwaltung  
Lerchenstraße 9  
D-80995 München  
Tel. 089-35409-0  
Fax 089-3515777  
E-Mail: info@schiedel.de  
www.schiedel.de

Ein Unternehmen von **LAFARGE**  
1800plus