

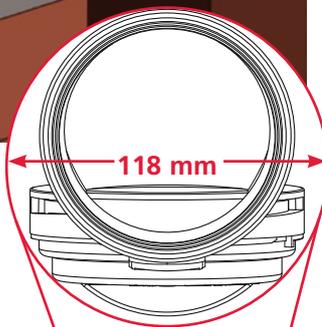
Der Skoberne Kurzbogen – die Lösung für besonders enge Schächte

Einfache und zeitsparende Montage durch zweiteilige Ausführung des Stützbogens

EINER DER KOMPAKTESTEN AM MARKT



Die Aufsicht macht das besonders geringe Außenmaß des Bogenelements deutlich.



Das Kurzbogen-Set: bestehend aus senkrechtem Bogen-Element mit Bajonettverschluss (1) und horizontalem D80 Anschlussrohr 250 mm(2), Auflageschiene (3) sowie Schutzdeckel (4) zum Schutz des Bajonetts während der Montage



Mit dem neuen **Kurzbogen D80** bieten wir Ihnen eine Systemlösung, die den Montageaufwand minimiert, wenn **neue Abgasleitungen** in besonders **enge Schächte** oder **bestehende Schornstein-Innenrohre** aus Edelstahl oder Keramik eingezogen werden sollen – was häufig bei Sanierungen der Fall ist.

Weil der Skoberne Kurzbogen ein besonders geringes Außenmaß von nur 118 mm aufweist, kann er zusammen mit der Abgasleitung von oben in den Schacht herabgelassen werden. So muss der Schornsteinanschluss nicht mehr großflächig aufgeschnitten und aufwändig wieder verschlossen werden, um den Stützbogen einzubauen.

Das horizontale Anschlussrohr wird wie gewohnt vom Aufstellraum aus verbunden. Die Verbindung der beiden Bauteile erfolgt über einen speziellen Bajonettverschluss, der ein unbeabsichtigtes Lösen sicher verhindert. Nur indem man den Löseknopf drückt, können die Bauteile wieder getrennt werden. Beim Absenken in den Schacht wird der mitgelieferte Skoberne Schutzdeckel auf das Bogenelement aufgesteckt. Er schützt das Bajonett und den Sitz der Dichtung vor Beschädigungen und Schmutz.

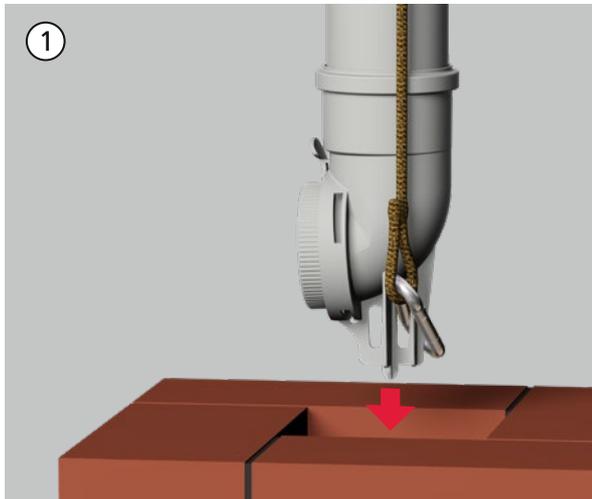
Vorteile und Eigenschaften auf einen Blick

- Besonders geringes Außenmaß von nur 118 mm
- Für Schächte und Schornstein-Innenrohre aus Edelstahl oder Keramik ab 120 mm Innenmaß geeignet
- Für Abgasleitung D80
- Einführen des Bogenelements zusammen mit der Abgasleitung von oben durch den Schacht
- Kein großflächiges Öffnen oder Anbohren des Schachts oder des Schornstein-Innenrohrs, kein aufwändiges Verschließen des Anschlusses
- Zwei Varianten der Auflageschiene für Standardinstallation bzw. für den Sanierungsfall mit Schornstein-Innenrohr
- Sichere Verbindung durch Bajonettverschluss
- Bewährte Skoberne-Doppellippendichtung aus EPDM

Lassen Sie sich beraten und senden Sie Ihre Anfrage an vertrieb@skoberne.de

Der Kurzbogen – die Lösung für besonders enge Schächte

PERFEKT BEI SANIERUNGEN



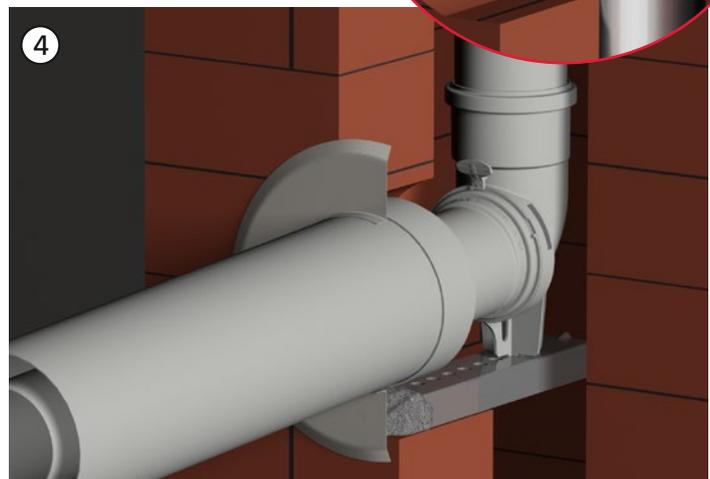
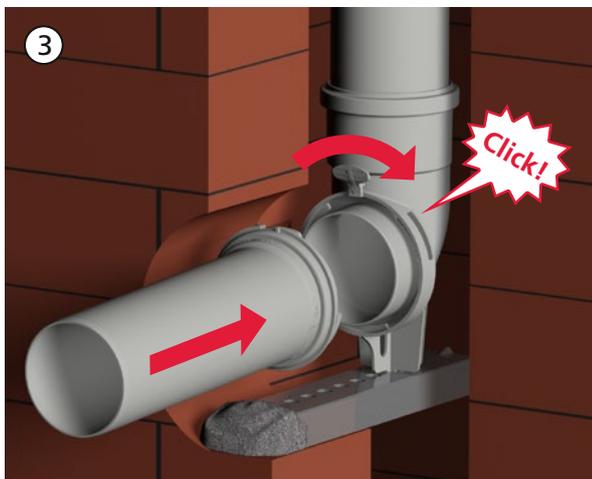
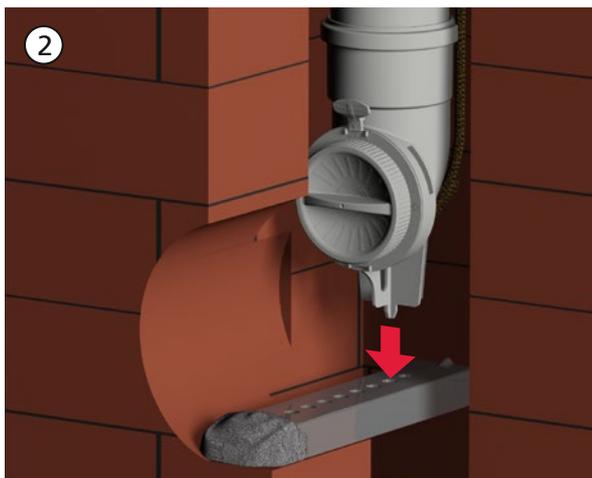
So einfach ist die Montage

Die Montage des senkrechten Bogenelements erfolgt von der Schachtmündung aus. Es wird zusammen mit der senkrechten Abgasleitung von oben in den Schacht abgesenkt. Dabei wird die Öffnung des Bogenelements mit einem Schutzdeckel verschlossen. Eine Einzughilfe verhindert, dass die Muffen der Abgasleitung beim Absenken auseinandergezogen werden. Das Seil der Einzughilfe wird in Ösen unten am Fuß des Bogenelements befestigt und beim Absenken straff gehalten. (1).

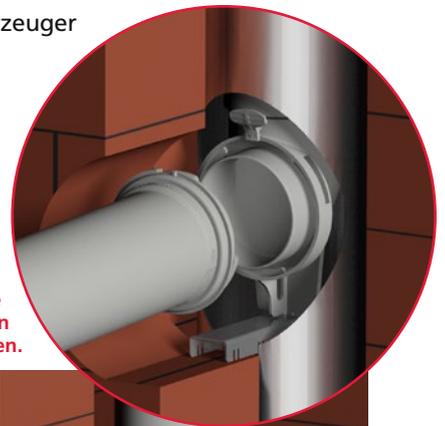
Die senkrechte Abgasleitung und das Bogenelement des Kurzbogens werden in den Schacht abgesenkt und auf die zuvor montierte Auflageschiene aufgesetzt. Deren Montage erfolgt wie üblich (2).

Durch die vorhandene Rauchrohr-Öffnung wird der Schutzdeckel abgezogen. Dann wird das horizontale Anschlussrohr in das Bogenelement gesteckt. Durch eine Drehung im Uhrzeigersinn wird es im Bajonettverschluss verriegelt und so eine Verbindung beider Elemente hergestellt, die gegen unbeabsichtigtes Lösen gesichert ist (3).

Der Anschluss zum Wärmeerzeuger wird anschließend mit den bewährten Skoberne-Verbindungsleitungen hergestellt (4).



Der Einbau in bestehende Schornstein-Innenrohre aus Edelstahl oder Keramik: Die Schlitz in der Auflageschiene rasten in die Rohrwandung ein und sichern diese vor Verrutschen.



Stand: Januar 2021. Technische Änderungen vorbehalten. Art.-Nr. DOK135_0