

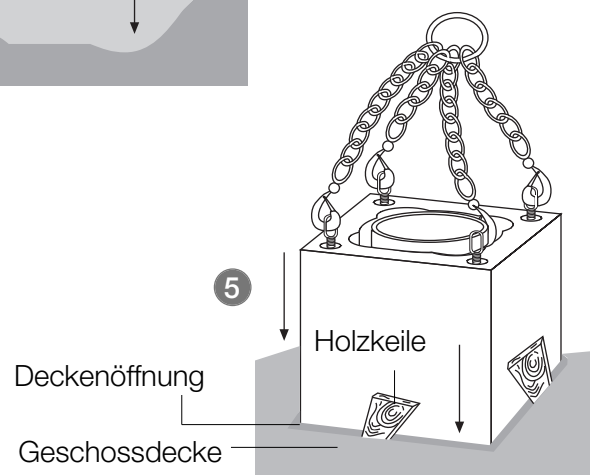
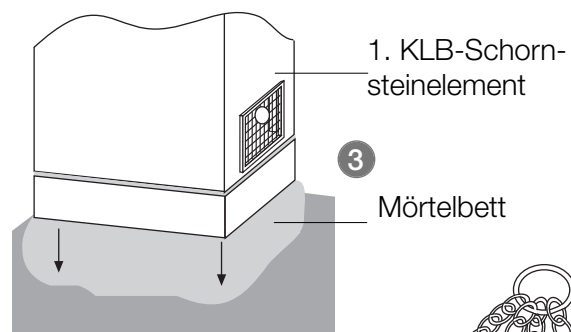
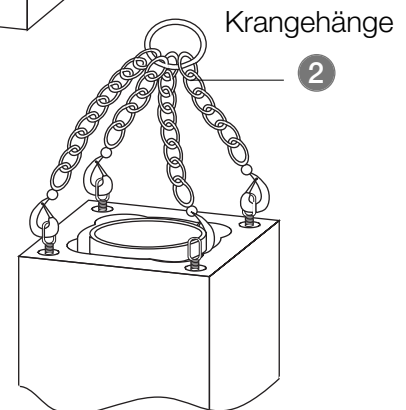
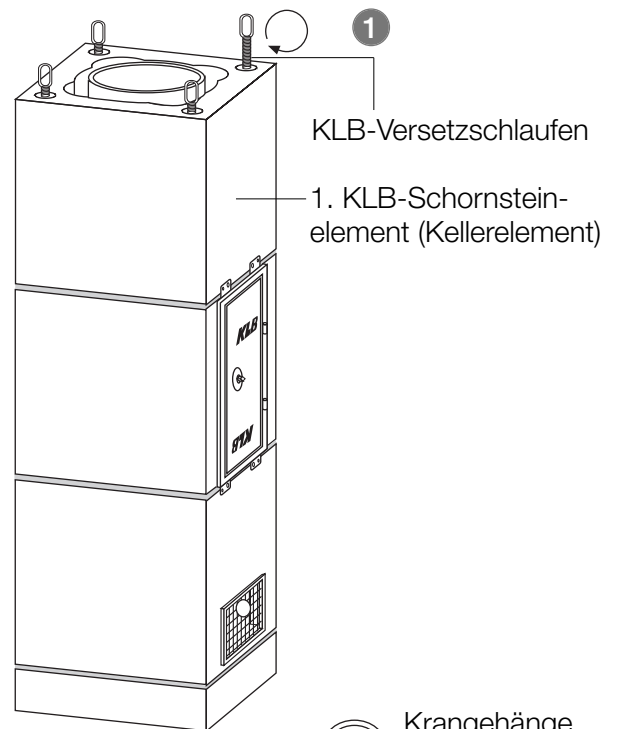
Versetzanweisung KLB-Ge- schosshohe Abgasleitung

– für raumluftabhängigem Betrieb

Achtung: Vor Bestellung bzw. Montagebeginn in jedem Fall den zuständigen Bezirksschornsteinfegermeister informieren.

Mit der Montage bei Ziffer 1 beginnen!

- 1 **KLB-Versetzschlaufen** in die vorgesehenen Gewindehülsen des ersten Elementes (Kellerelement) eindrehen. Nur zugelassene und neuwertige Versetzschlaufen verwenden!
- 2 **Krangelänge** (4 - 6 m lang) in die Versetzschlaufen einhängen.
- 3 Auf ein vorbereitetes Schornsteinfundament oder die vorgesehene Stelle auf der Rohdecke ein **Mörtelbett** aus Mörtel der Mörtelgruppe \geq II errichten.
- 4 Erstes **KLB-Schornsteinelement** (Kellerelement) aufrichten, senkrecht durch die Deckenöffnungen herablassen und auf das vorbereitete Mörtelbett aufsetzen.
- 5 **Schornsteinelement** abstützen oder in der Aussparung der Geschosdecke mit Holzkeilen arretieren.
- 6 **KLB-Mörtelschablone** auf die Oberseite des KLB-Mantelsteins so auflegen, dass die Steinränder des Mantelsteins zur Vermörtelung gleichmäßig frei bleiben.
- 7 **Mörtelauftrag** in der Höhe bündig mit der Mörtelschablone. Mörtelschablone entfernen. Achtung: Es darf kein Mörtel in den Hinterlüftungsbereich (Ausbuchtungen) fallen. Eventuelle Mörtelreste sind während des Versetzvorganges zu entfernen.
- 8 **KLB-Versetzschlaufen** in die vorgesehenen Gewindehülsen des zweiten Elementes eindrehen.
- 9 **Krangelänge** in die Versetzschlaufen einhängen.
- 10 **KLB-Schornsteinelement** mit dem Kran ca. 5 cm über das bereits versetzte Element ablassen. Das Rohrsicherungsband durchschneiden, da-



mit die Rohrsäule herausgleiten und in das darunterliegende Edelstahl-Muffenrohr eingeschoben werden kann.

11 Durch weiteres Ablassen wird das Schornstein-element auf das vorbereitete Mörtelbett aufgesetzt.

12 KLB-Schornsteinelement ausrichten und fixieren.

15 Nächste geschosshohe **KLB-Schornsteinelemente** entsprechend der Punkte 6 bis 12 versetzen.

16 KLB-Dehnfugenblech mit Durchlassöffnungen nach unten in das letzte Edelstahlrohr einstecken.

17 KLB-Mörtelschablone auf die Oberseite des KLB-Mantelsteins so auflegen, dass die Steinränder des Mantelsteins zur Vermörtelung gleichmäßig frei bleiben.

18 Mörtelauftrag in der Höhe bündig mit der Mörtelschablone. Mörtelschablone entfernen.

19 KLB-Abdeckplatte in Mörtel versetzen.

20 KLB-Dichtungsblech mit der Dichtung nach unten über das Dehnfugenblech schieben und mit Dübeln und Schrauben auf der Abdeckplatte befestigen.

21 Arretierungshilfen (Holzkeile) im Bereich der Geschossdecken entfernen.

22 Dämmstreifen einbringen. Zwischen Mantelstein und Betondecke mind. 3 cm dick. Zwischen Mantelstein und Sparren mind. 5 cm dick.

Fertig!

