

AUFBAUHINWEISE

- 1. Bei den Maurerarbeiten ist es wichtig darauf zu achten das kein Mauermörtel zwischen die Keramikrohre, Dämmung und die Mantelsteine gelangt – dieses verhindert die Luft Zirkulation zwischen diesen Elementen was zur Feuchtebildung in der Mineralwolle führen kann und im Schlimmsten Fall zu Rissen in den
- 2. Zur Verbindung der Keramikrohre darf nur der Original Hoch Säurekitt verwendet werden. Achten Sie bei der Zubereitung genau auf die Mischverhältnisse die in der mitgelieferten Anleitung beschrieben sind. Ganz wichtig ist darauf zu achten das jedes Keramische Rohr vor der Verbindung gründlich angefeuchtet wird, dieses kann mit einem Feuchtem Schwamm erfolgen. Der an den Verbindungen austretende Säurekitt muss unbedingt entfernt werden, diese glätten und reinigen Sie mit dem mitgeliefertem Säurekitt Reiniger / Fugenglätter.
- **3.** Achten Sie darauf das, das erste Keramikrohr welches auf den Kondesat Sockel aufgestellt wird, mit der Feder in die Nut eingeführt wird, alle weiteren Rohre 10. Bei der Montage der Schornsteinanlage sind die vor müssen genauso mit der Nut in die Feder von Oben
- 4. Die Abstandshalter werden alle 66 cm Montiert.
- 5. Die Höhe der Montage von dem Rauchrohranschluss erfordert eine Rücksprache mit dem durch Sie Beauftragten Ofenbauer und Schornsteinfeger, da diese an den Offen angepasst werden muss.

- 6. Wenn Ihr Schornstein mehr als 1,5 m über das Hausdach übersteht, muss dieser entsprechend Verstärkt werden, dieses können Sie mit dem Hoch Bewährungsset machen. Jedoch ist hierzu eine Berechnung der Statik mit Hilfe von der Speziellen Software KESA ALA-DIN erforderlich.
- 7. Beachten Sie unbedingt die Abstände zu Brennbaren Materialien bei den Decken und Dachdurchführungen, diese müssen mindestens 5 cm Betragen. Zu nichtbrennbaren Baustoffen mit geringer Wärmeleitfähigkeit (z. B. Betondecke) sind es 2 cm. Zu Bauteilen, die nur geringfügig anliegen, z. B. Fußbodenleisten oder Dachlatten, ist kein Abstand erforderlich.
- 8. Die Maximale Höhe des Schornstein darf 25 Meter nicht überschreiten.
- 9. Der Schornstein darf erst in Betrieb genommen werden nach Abnahme durch den Zuständigen Schorn-
- Ort geltenden Vorschriften im Baugewerbe einzuhal-

MONTAGE VIDEO ANSEHEN



QR CODE SCANNEN

WWW.HOCH-SCHORNSTEINE.DE

EUROPAWEITER VERTRIEB DURCH DIE Baustoff-Euro-Trade



HOCH - KERAMIC MULTI - LAS AUFBAUANLEITUNG



HART KERAMIKROHRE **GEPRÜFTE QUALITÄT MADE IN GERMANY**







SCHORNSTEINSYSTEME

AUFBAUANLEITUNG HOCH KERAMIK MULTI RAUMLUFTUNABHÄNGIG **AUSFÜHRUNG MIT** FASSERZEMENT ABDECKPLATTE

5 Ausschneiden der Montageöffnunge



Mit einem Winkelschleifer schneiden Sie jetzt die davor angezeichneten Öffnungen in den Leichtbeton Mantelsteinen aus.

10 Putztüröffnung mit Kondensat Sockel Montieren



Montieren Sie die Putztüröffnung mit Kondensat Sockel auf dem Auflagekreuz.

16 Nächste Elemente Montieren



Bevor Sie das nächste Keramikrohr Montieren, müssen 3 Zentrier Klammern pro Rohr mit der Kürzeren Seite nach innen angebracht werden. Die Verbindungsfugen glätten und reinigen Sie mit dem mitgeliefertem Säurekitt Reiniger / Fugenglätter.

Vorbereitung von dem Untergrund



In Schritt 1 bereiten Sie eine Sperrbahn als Feuchtigkeitssperre vor.

6 Auftragen vom Mauermörtel



Auf den davor aufgestellten Sockelstein tragen Sie jetzt Mauermörtel auf.

11 Putztürverschluss



Montieren Sie den Edelstahl Putztürverschluss.

17 Kunststoffdübel Montieren



Bei Schornsteinen mit einer Leichten Faserzementplatte montieren Sie die mitgelieferten Kunststoffdübel in die 4 Öffnungen von dem Leichtbetonmantelstein.

2 Sockelstein



Als nächstes stellen Sie den ersten Leichtbeton Mantelstein auf der als Sockelstein dienen wird. Diesen richten Sie aus und füllen ihn mit Beton.

7 Leichtbeton Mantelsteinen aufstellen



Im nächsten Schritt Stellen Sie den Leichtbeton Mantelsteinen mit der Öffnung für den Schlauch auf, und richten diesen aus.

Nächstes Keramikrohr



Bevor Sie das nächste Keramikrohr Montieren, müssen 3 Zentrier Klammern pro Rohr mit der Kürzeren Seite nach innen angebracht werden.

18 Leichte Faserzementplatte Montieren



Die Leichte Faserzementplatte legen Sie auf den Leichtbetonmantelstein und montieren diese mit den mitgelieferten Schrauben.

Schornstein Fertigfuß Wichtiger Hinweis, wenn Sie den Schornstein mit einem, Schornstein Fertigfuß erworben haben dann führen Sie die in den Punkten 4, 5 Beschriebenen Arbeiten aus und montieren ab dem Punkt б den Schornstein Fertigfuß, die Arbeiten in den Punkte , 7, 8, 9, 10 müssen Sie nicht mehr ausführen.

Diese Elemente werden Separat der ieferung beigefügt und sind NICHT vormontiert wie hier dargestellt.

Auflagekreuz Montieren



Der nächste Schritt ist die Montage von dem Auflagekreuz in dem die Putztüröffnung mit Kondensat Sockel Aufgestellt wird – Zuvor jedoch führen Sie den Kondensat Schlauch durch die vorbereitete Öffnung im Leichtbeton Mantelstein.

Leichtbetonmantelsteine, Keramikrohre, Zentrierklammern und Abstandshalter Montieren

Montieren Sie die weiteren Leichtbetonmantelsteine, Keramikrohre, Zentrierklammern und Abstandshalter bis zum erreichen der gewünschten Schornsteinhöhe wo Sie den Rauchrohranschluss Montieren, hierzu ist Unbedingt der Punkt 5 der Aufbauhinweise aus der mitgelieferten Montageanleitung zu beachten.

19 Letztes Keramikrohr Montieren



Das letzte Keramikrohr schneiden Sie von der Länge gleich mit der Höhe der Abströmhaube.

3 Öffnung Bohren



Bohren Sie eine Öffnung mindestens 10 mm von der Unterkante des Leichtbeton Mantelsteins. Die Bohrung muss eine Durchmesser von mindestens 30 mm haben, durch Öffnung wird der Schlauch für den Kondensatablauf geführt.

Leichtbeton Mantelsteinen für Putztüröffnung mit Kondensat Sockel Montieren



Stellen Sie den Leichtbeton Mantelstein mit der Putztüröffnung auf und montieren als nächstes einen weiteren Leichtbeton Mantelstein auf diesen.

Rauchrohranschluss Montieren

Nach erreichen der notwendigen Höhe montieren Sie als nächsten Schritt den Rauchrohranschluss in dem davor zugeschnittenen Mantelstein und fahren weiter fort mit der Montage der nächsten Leichtbetonmantelsteine, hierzu ist Unbedingt der Punkt 5 der Aufbauhinweise aus der mitgelieferten

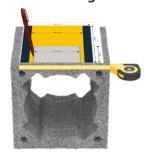
Montageanleitung zu beachten.

20 Abströmhaube Montieren



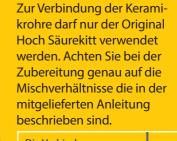
Die Abströmhaube setzen Sie auf das Letzt Keramikrohr

4 Anzeichnen der Montageöffnungen



Mit Hilfe der Schablone, die Bestandteil der Lieferung ist, Zeichnen Sie auf den Leichtbeton Mantelsteinen die Öffnungen für die Revisionstür, die Putztüröffnung und den Rauchrohranschluss ein.

Säurekitt



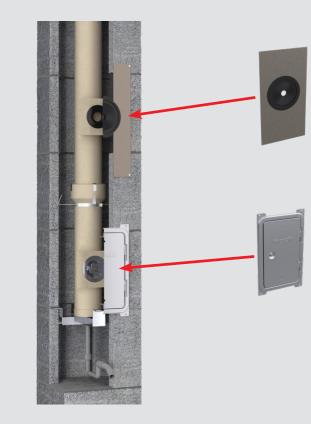
Die Verbindungsfugen glätten und reinigen Sie mit

15 Membran Adapter für den Abgasanschluß



Montieren Sie den Membranen Adapter für den Abgasanschluß.

Mitgeliefertes Zubehör Montieren



Im letzten Teil der Montage bringen Sie, alle mitgelieferten Elemente an den Fertigen Schornstein an.

ZUSATZELEMENTE



Sollten Sie noch Zusatzelemente für Ihren Schornstein bei Hoch Schornsteinsysteme erworben haben, dann wurde die Aufbauanleitungen mit den Elementen geliefert.