

**Konformitätserklärung (Herstellereklärung) für Betonformblöcke (einschalige Hausschornsteine)
nach DIN EN 1858 0769-CPD-7020 Firma: Frey & Sohn, Weinstadt**

Name des Herstellers: **Frey & Sohn**
 Kaminwerk GmbH
 Anschrift des Herstellers: **Heinkelstraße 23**
 71384 Weinstadt

Bevollmächtigter: **Herr Werner Frey, Geschäftsführer**

Produktionsstätte: **Werk I:**
Werk II:

Produkt: **Werkmäßig hergestellte Betonformblöcke aus Leichtbeton,**

Verwendungszweck: **Feuerstätten für feste Brennstoffe**

Typbezeichnung(en):

- **Einschalige Betonformblöcke (Betonschornstein), geschosshohe Vorfertigung**
- **Einschalige Betonformblöcke (Betonschornstein), bauseitige Montage**

Das oben und nachfolgend beschriebene Produkt ist konform mit: **DIN EN 1858: Oktober 2003**
Abgasanlagen Bauteile Betonformblöcke
 Deutsche Fassung EN 1858:2003

Und dem Anhang: **ZA von DIN EN 1858**
 Sowie der: **DIN V 18160-1: 2005**
Abgasanlagen – Teil 1: Planung und Ausführung

Der Konformitätsnachweis über die werkseigene Produktionskontrolle entsprechend DIN EN 1858:2003 wurde erteilt durch: **Universität Karlsruhe (TH)**
Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine
Abt. Ingenieurholzbau und Baukonstruktionen
Ernst-Gaber-Straße 6 (Gebäude 10.86 / Postfach 6380)
D-76128 Karlsruhe

Bearbeitungsnummer: **00769 – 7020**
 Zertifizierungsnummer: **0769 – CPD – 7020**

Kennzeichnung des Betonformblocks (einschaliger Hausschornstein)
- Doppelwandiger Rauchkamin und
- Montagekamin zum Vermauern

01.) Luftspalt zur brennbaren Wand gedämmt und verschlossen	Betonformblock	EN 1858	T400	N1	D	3	G(70)
02.) freistehend (freie Luftzirkulation an der Außenfläche)	Betonformblock	EN 1858	T400	N1	D	3	G(50)
Produktbeschreibung							
Normennummer							
Temperaturklasse							
Druckklasse							
Kondensatbeständigkeit: W = feuchte Betriebsweise, D = trockene Betriebsweise							
Beständigkeit gegen Korrosionsbeanspruchung							
Rußbrandbeständigkeitsklasse: G = ja, O = nein, (Abstand zu brennbaren Baustoffen in mm)							

Weinstadt, den: 25. Mai 2005
 (Ort und Datum der Ausstellung)



 (Unterschrift)