



2625

Kaminsteinwerk Erich Müller GmbH  
71691 Freiberg am Neckar

16



EN 1858:2008

Betonformblöcke für häusliche System- und Montageabgasanlagen

ZK – einschaliger Schornstein

**Leistung: EN 1858: T400 N2 D G50 L90**

Zertifikat: 2625-CPR-20.132.00-1858

Temperaturklasse T400: zulässige Abgastemperatur  $\leq 400$  °C

Druckklasse N2: Unterdruck

Betriebsweise Unterdruck: Verwendung im Gebäude/im Freien

Kondensatbeständigkeitsklasse D: trockene Betriebsweise

Rußbrandbeständigkeitsklasse G: rußbrandbeständig

Abstandsklasse 50: 50 mm Mindestabstand zu brennbaren Bauteilen

Feuerwiderstandsklasse L90: Widerstandsdauer mindestens 90 Minuten

Wangendicke: mindestens 100 mm

Zungendicke: mindestens 50 mm

Wärmedurchlasswiderstand:  $0,153 \text{ m}^2\text{K/W}$

Bauhöhe: 40 m

Frost-/Tauwechselbeständigkeit: NPD

Brandverhalten: A1

Feuerwiderstand von außen nach außen: NPD

Freisetzung von Gefahrstoffen: keine

Druckfestigkeit:  $10 \text{ N/mm}^2$

Verwendung für Schornsteine, Luft-Abgas-Systeme und Luft-Abgas-Schornsteine