Brandschott W1

**Allgemeines:**

• Das angebotene System muss vom Deutschen Institut für Bautechnik bauaufsichtlich zugelassen sein, für die Anwendung in Massiv-Wänden bzw. Decken und in leichten Trennwänden.

• Ein Verschließen der Öffnung muss mit nur einer Platte möglich sein.

• Die geltenden Regeln der Elektrotechnik sind zu beachten.

**Leistung:**

Herstellung einer feuerbeständigen Abschottung von Kabeldurchführungen in Decken und Wänden der Feuerwiderstandsklasse feuerbeständig. Liefern und fachgerecht montieren nach der bauaufsichtlich zugelassenen Kabelabschottung Brandschott W1, bestehend aus nur einer nichtbrennbaren Mineralfaserplatte, die beidseitig mit der im Brandfalle aufquellenden Beschichtung „Brandschutzbeschichtung“ vorbeschichtet ist.

Zum Schließen der Fugen und Zwickel und für die Beschichtung der Kabel sind die Baustoffe Brandschutzbeschichtung bzw. Brandschutzfüller zu verwenden.

Verwendetes System: System  **C1**  – Brandschott W1 oder gleichwertig.

Zulassungsinhaber: Adolf Würth GmbH & Co. KG

74650 Künzelsau

Hotline 07940/15 2552

Internet [www.wuerth.de/brandschutz](http://www.wuerth.de/brandschutz)

Zulassungs-Nr.: Z-19.53-2568

Feuerwiderstandsklasse: **feuerbeständig**

Zugelassene Schottgrößen in Decken: **Breite 0,40 m x Länge ∞ m**

in Massiv-Wänden: **Breite 1,20 m x Höhe 2,00 m**

in leichten Trennwänden: **Breite 0,80 m x Höhe 0,50 m**

Mindest-Dicke der Decken: **15 cm**

Mindest-Dicke der Wände: **10 cm**

vorhandene Wand-/Deckenstärke: /

Schottgröße Stück Einzelpreis Gesamtpreis

0,01 m2

0,02 m2

0,04 m2

0,06 m2

0,08 m2

0,10 m2

0,12 m2

0,15 m2

0,20 m2

> 0,20 m2

über 1,00 m2