

ROHRABSCHOTTUNG Z, S 90 NACH DIN 4102, TEIL 9

Allgemeines:


Das angebotene System ist für die Durchführung von nicht brennbaren isolierten Rohren in Wänden und Decken nach DIN 4102, Teil 9.

Leistung:

Herstellung von Abschottungen von nicht brennbaren isolierten Rohren in Decken und Wänden mit Brandschutzzement oder Brandschutzmörtel, gemäß der Feuerwiderstandsklasse S 90 nach DIN 4102, Teil 9. Isolierung der Rohre durch Mineralwolle mit einem Schmelzpunkt >1000 °C mit einem mindest Raumgewicht vom 40 kg/m³ gemäß Tabelle. Der Abstand von Isolierung zu Isolierung darf 0 mm betragen.

| Rohrmaterial | Rohraußendurchmesser Ø (mm) | Isolierlänge ges. L (mm) | Isolierdicke d (mm) |
|----------------------------|--------------------------------|-----------------------------|------------------------|
| Stahl Edelstahl Guss | ≤ 16,0 | 600 | 30 |
| | > 16,0 - ≤ 54,0 | 1000 | 30 |
| | > 54,0 - ≤ 114,3 | 1000 | 40 |
| | > 114,3 - ≤ 159 | 1000 | 2 x 30 oder 1 x 60 |
| Kupfer | ≤ 16,0 | 600 | 30 |
| | ≤ 54,0 | 1000 | 30 |
| | ≤ 88,9 | 1400 | 2 x 30 oder 1 x 60 |

Verwendetes System:

System  - Rohrabschottung Z oder gleichwertig.

Hersteller:

Adolf Würth GmbH & Co. KG

74650 Künzelsau

Hotline 0800/1813 900

Internet www.wuerth.de/brandschutz

ABZ-Nr.:

_____ **Z-19.15-1333** _____

Feuerwiderstandsklasse:

_____ **S 90** _____

Mindest-Dicke

der Decken: 15 cm _____

Mindest-Dicke

der Wände: 10 cm _____

vorhandene Wand-/Deckenstärke:

_____ / _____

Schottgröße

Stück

Einzelpreis

Gesamtpreis

bis 0,01 m²

bis 0,02 m²

bis 0,04 m²

bis 0,06 m²

bis 0,08 m²

bis 0,10 m²

bis 0,12 m²

bis 0,15 m²

bis 0,20 m²

> 0,20 m²

über 1,00 m²
