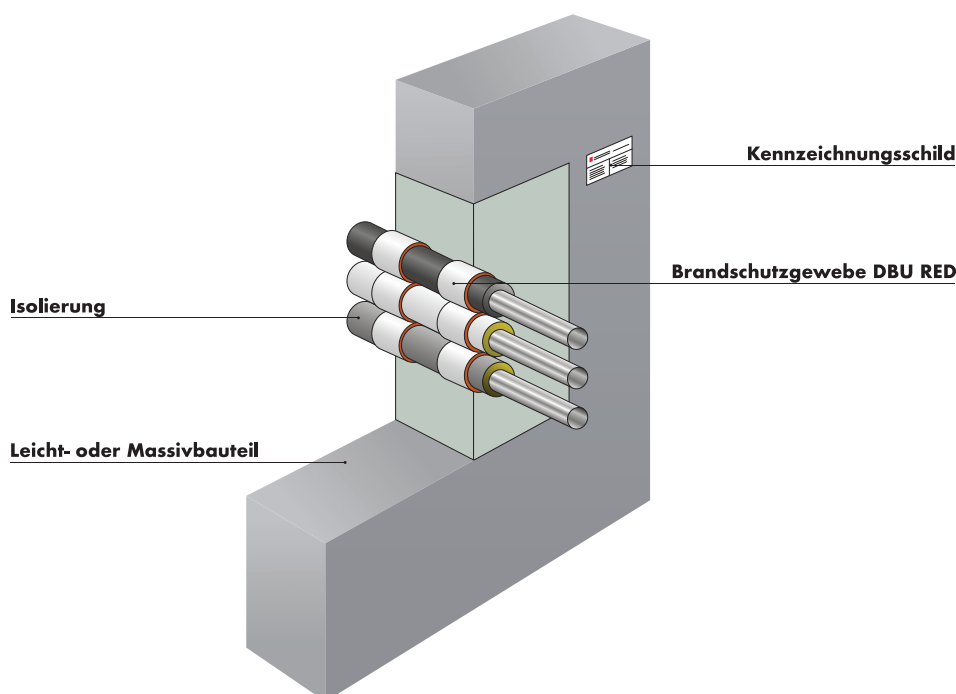


Rohrschott DBU RED

System
H3.1



**Schottsystem für nicht brennbare
Rohre und Leitungen mit brenn-
baren Isolierbestandteilen.**



Zur Neuinstallation werden benötigt

11 = Brandschutzzement

12 = Brandschutzmörtel

67.1 = Brandschutzgewebe DBU RED

43 = Mineralwolle A1

63.1 = Ablationsbeschichtung I

Prüfberichte und Zulassungen für folgende Anwendungen

Allgemeines
bauaufsichtliches
Prüfzeugnis
P-2401/919/23-MPA BS

Einsatzbereiche

- Zur Abschottung von nichtbrennbaren Rohrleitungen mit brennbaren Isolierungen

Eigenschaften

- Einfache Montage
- Materialersparnis, Brandschutzgewebe ist mittig vorgeschlitzt und in Längsrichtung teilbar, in der Wand ist dadurch weniger Material nötig und bei der Deckenanwendung ist das Gewebe nur deckenunterseitig erforderlich

- Beständigkeit gegen äußere Einflüsse wie Feuchtigkeit, Witterung und UV-Strahlen
- Einsatz im Innen- und Außenbereich
- Überstreichbare Oberfläche
- Außenseitiges Glasgewebe (Farbe Grau) und innenseitige im Brandfall aufschäumende Beschichtung (Farbe Rot)

Hinweise

- Geringer Materialverbrauch durch Teilbarkeit der Bandage
- Abschottung aller marktüblichen Elastomerschaum Dämmungen (FEF)
- Ausführung ohne Schutzisolierung bis Rohraußen-Ø 114,3 mm
- Abschottung von Rohren bis zu 323,9 mm Außen-Ø bis R 120 nach DIN 4102-11
- Abschottung von vorisolierten Klimasplit-Leitungskombinationen bis R 120 nach DIN 4102-11
- Nullabstandslösung zu anderen Systemen und Einbauten möglich

Abmessungen

	LTW/Massivwand	Massivwand	Massivdecke
Bauteilstärke	≥ 100	≥ 150	≥ 150
Schottstärke	≥ 100	≥ 150	≥ 150
max. Ringspaltgröße	45 mm	45 mm	45 mm
Ringspaltverschlüsse	Brandschutzzement und Ablationsbeschichtung I		
Feuerwiderstandsdauer	R 30 – R 120		

Angaben in mm

Adolf Würth GmbH & Co. KG, 74650 Künzelsau