ZZ® M23-S90 Vorschott

- **Abschottung von Kabel, Rohre und Kombinationen**
- **90 Minuten Feuerwiderstandsfähigkeit**
- **In leichten Trennwänden, Massivwänden und Massivdecken**
- **In eckigen Bauteilöffnungen oder aufgesetzt auf das Bauteil möglich**
- **Optimal für Brandschutzsanierungen**

90 Minuten
Z-19.53-2627
aBG

PRODUKTVORTEILE

- Schnelle flächige temporäre bzw. Reserveabschottung von Öffnungen
- Ertüchtigung von defekten bzw. nicht zulassungsgerechten Mineralwollabschottungen

TECHNISCHE DETAILS

- Leichte Trennwände, d ≥ 10 cm
- Massivwände, d ≥ 10 cm
- Massivdecken, d ≥ 15 cm ·
- Schottdicke, Wände, d ≥ 10 - 16 cm
- Schottdicke, Decken, d ≥ 15 - 21 cm
- Max. Öffnungsgröße Wände: 100 x 100 cm
- Max. Öffnungsgröße Decken: 60 cm x unbegrenzt
- Kabel aller Art (ohne innere Hohlräume), ø ≤ 80 mm
- Kabelbündel, ø ≤ 60 mm, Einzelkabel ø ≤ 21 mm
- Stahl-, Edelstahl-, Stahlguss- und Kupferrohre
- Kunststoffrohre für Flüssigkeiten
- Kabeltragekonstruktionen aus Stahl, Aluminium oder Kunststoff dürfen durch die Abschotung geführt werden
- Elektro-Installationsrohre (EIR), starr, aus Kunststoff ø ≤ 20 mm, bis zu 4 Stück direkt nebeneinander
- Mineralwolle-Matten bzw. -Schalen, d ≥ 20 bzw. ≥ 40 mm, ggf. inkl. PVC-Ummantelung oder Stahlblech

ZUSÄTZLICHE HINWEISE

- ZZ® 300 Brandschutzmasse als Spaltverfüllung , mind. 30 mm tief
- Plattenüberstand bei Montagevariante "Aufgeschraubt" ≥ 5 cm
- Kabel/Kabelbündel/Kabeltragekonstr./EIR sind ggf. beidseitig des Bauteils mit Streifen aus ZZ® 421-150 Brandschutzbandage zu umwickeln
- Max. 60 % Leitungsbelegung der Abschottung
- Kabel/Kabelbündel/Kabeltragekonstr. dürfen an der Bauteillaibungen anliegen, bei Decken 3-seitig
- Freie Fugenlänge der Platten ≤ 47,5 cm, ohne Unterbrechung durch Leitungsöffnungen oder Randbefestigungen
- Fugenbreite ≤ 0,5 cm, zwischen Brandschutzplatten und Laibung
- Fugenbreite ≤ 2,0 cm, Brandschutzplatten zu Installationen

Detaillierte Informationen bzgl. der Anwendungsbereiche und Bestimmungen der Ausführung entnehmen Sie bitte den Ver- & Anwendbarkeitsnachweisen.

Technische Änderungen vorbehalten. Abbildungen teilweise mit Zubehör.
B-MT-7-130-01/2025

ZZ® M23-S90

Komponente	Abmessungen	VPE	Artikelnummern
ZZ 203-312 Brandschutzplatte	312 x 250 x 30 mm	2	3 77 0 203 312 0 2
ZZ 203-625 Brandschutzplatte	625 x 500 x 30 mm	4	3 77 0 203 625 0 4
ZZ 300 Brandschutzmasse	310 ml Kartusche	1	3 75 0 300 000 0 0
ZZ 300 Brandschutzmasse	310 ml Kartusche	900	3 75 0 300 000 9 0
ZZ 421-150 Brandschutzbandage	Breite 150 mm, 5m Rolle	1	3 74 0 421 150 0 5
Kennzeichnungsschild DE	-	1	3 79 0 000 000 0 7
HECO Multi-Monti-plus-F	6,0 x 60 mm, Senkkopf	100	3 79 0 000 000 0 6
Schnellbauschraube Grobgewinde 4,2 x 75	Grobgewinde 4,2 x 75	500	3 79 0 000 000 0 9
Spanplattenschraube 4,5 x 80	4,5 x 80	200	3 79 0 000 000 1 0

Detaillierte Informationen zur Verarbeitung finden Sie im Verwendbarkeitsnachweis und in der Einbauanleitung unter www.doyma.de

Technische Änderungen vorbehalten. Abbildungen teilweise mit Zubehör. B-MT-7-130-01/2025