



# DASTILIT Block-Kombi S90

Faserfreies Abschottungssystem unter Verwendung von Formsteinen und Brandschutzmasse für Kabel und Leitungen aller Arten sowie für brennbare und nichtbrennbare Rohrleitungen, in Massivwänden, -decken sowie leichten Trennbauwänden nach DIN 4102-2.

## Produktmerkmale und technische Daten

### Einsatzbereiche

Kombiniertes Abschottungssystem für Kabel- und Rohrdurchführungen (brennbar und/oder nichtbrennbar) durch Massivwände und -decken sowie leichte Trennwände.

### Feuerwiderstandsklasse

S 90 nach DIN 4102-9.

### Eigenschaften

Dicht gegen Feuer und Rauchgase, im Brandfall aufschäumend, raumabschließend, spritzwasserbeständig, faserfrei, alterungsbeständig.

### Amtliche Prüfberichte

Zugelassen vom Deutschen Institut für Bautechnik, Berlin. Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung „DASTILIT Block-Kombi S90“ Nr.: Z-19.15-1699.

### Zulässige Belegung

Kabel und Leitungen aller Art, mit Ausnahme von so genannten Hohlleiterkabeln, Kabelbündel, Kabeltrassen aus PVC, Stahl oder Aluminium. Nichtbrennbare Rohrleitungen aus Stahl, Guss oder Kupfer. Brennbare Rohrleitungen aus Kunststoff bis maximal 110 mm Außendurchmesser.

### Nachinstallation

Nachinstallationen sind nach Zulassung jederzeit problemlos mit einfachem Werkzeug möglich.

### Maßnahmen im Rohbau

Falls die Dicke der Massivwände bzw. der Decke nicht im Bereich der Kabelabschottung 20 cm aufweist, sind rings um die Schottung Aufleistungen aus 100 mm breiten Bauplatten nach Zulassung anzubringen.

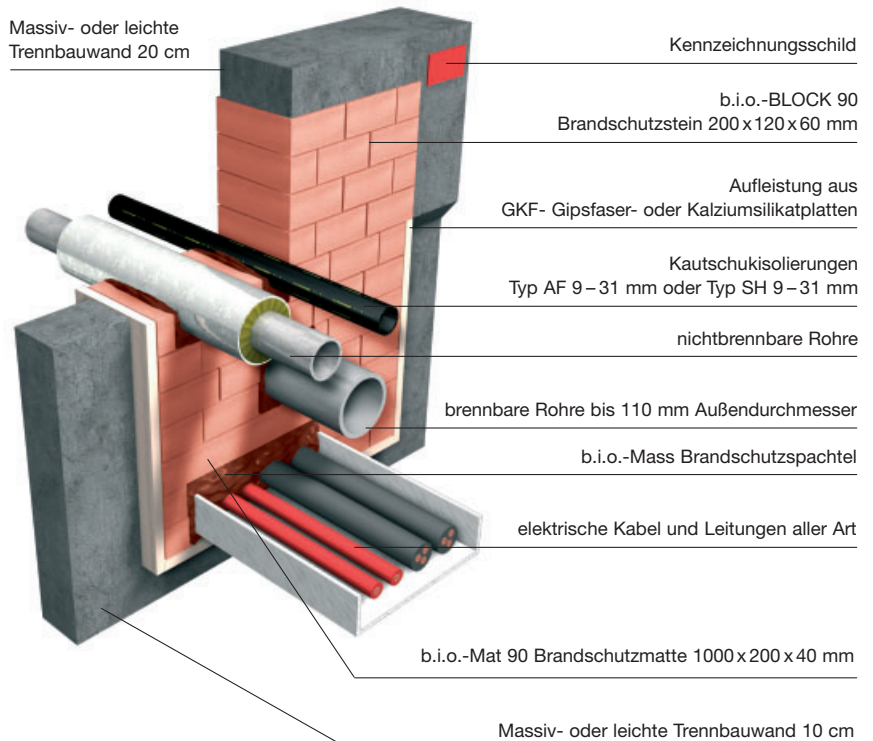
### Zur besonderen Beachtung

Bezüglich Einbau, Anwendungskriterien, Rohr- bzw. Kabelabständen und Kennzeichnung gelten die Zulassungsbestimmungen.

### Bestellhotline:

Telefon: 0541/944 49-0  
www.bio-brandschutz.de

## Daten



Schottabmessungen				
	Breite	Höhe	Länge	Dicke
Massivwand	≤ 100	≤ 70	–	≥ 20
Massivwand	≤ 70	≤ 100	–	≥ 20
Massivdecke	≤ 70	–	∞	≥ 20
Leichte Trennwand	≤ 84	≤ 57	–	≥ 20
Leichte Trennwand	≤ 57	≤ 84	–	≥ 20

(Maßangaben in cm)

### Verwendete Artikel für DASTILIT Block-Kombi S90:

- b.i.o.-Block 90 Brandschutzstein Art.-Nr.: 41022
- b.i.o.-Mat 90 Brandschutzmatte Art.-Nr.: 41030
- b.i.o.-Mass Brandschutzspachtel Art.-Nr.: 41250