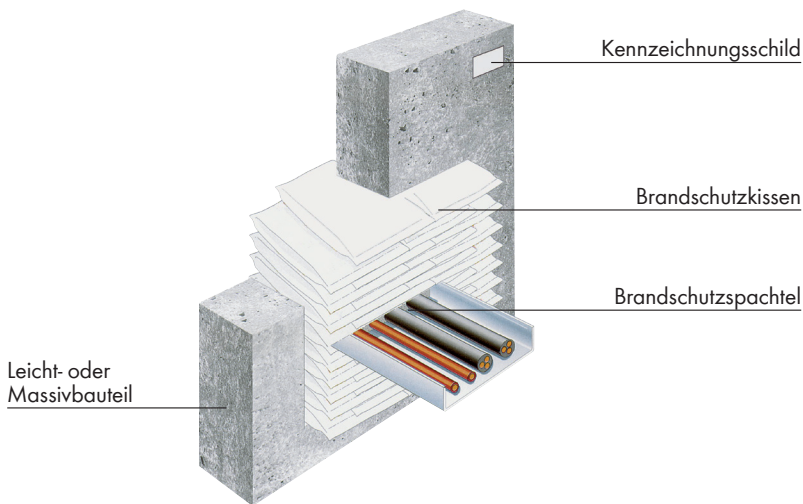


# BRANDSCHUTZKISSEN 90

System  
E



**Variables Abschottungssystem aus Brandschutzkissen für Kabel und Leitungen aller Art.**



## Zur Neuinstallation werden benötigt

- 31** = Brandschutzkissen
- 62** = Brandschutzspachtel
- 68.2** = Brandschutzgewebe DBU 1.5

## Zur Nachinstallation werden benötigt

- 62** = Brandschutzspachtel
- 68.2** = Brandschutzgewebe DBU 1.5

Die oben aufgeführten Produkte finden Sie im Brandschutz-Produkte-Steckbrief.

## Prüfberichte und Zulassungen für folgende Anwendungen

Wand- und Decken-  
durchführungen  
feuerbeständig  
Z.19.53.2375

### Eigenschaften

- Dicht gegen Feuer und Rauchgase.
- Nichtbrennbar.
- Raumabschließend.
- Einfache Verarbeitung.
- Nach Ausbau wiederverwendbar. Wirkt schalldämmend und ist leicht nachinstallierbar.
- Alterungsbeständig und leichtgewichtig.

### Einsatzbereiche

Mobiles Schott in Trockenbauweise der Feuerwiderstandsklasse feuerbeständig = 90 Minuten für Kabeldurchführungen in massiven Decken und Wänden sowie in Leichtbauwänden.

### Anwendungen

- Zum Verschließen von Wand- und Deckendurchführungen von beliebigem Elektrokabel unabhängig vom jeweiligen Querschnitt, sowie Lichtwellenleiter und Kabeltragekonstruktionen.
- Zum Abschotten von pneumatischen Leitungen und Leerrohren aus Kunststoff für Steuerungszwecke mit einem Durchmesser  $\leq 15$  mm.
- Geeignet zur permanenten Abschottung oder als Interimsschott während der Bauphase.
- Nachinstallation jederzeit möglich und mitgeprüft.
- Kabelbündel sowie nachinstallierte Kabel und Leitungen sind mit Brandschutzspachtel (Art.-Nr. 0893 306) abzudichten, bzw. mit dem Brandschutzgewebe DBU 1.5 doppelseitig zu umhüllen (Art.-Nr. 0893 304 540).
- Einbau sowohl in Massivbauteilen als auch in leichten Trennwänden zugelassen.
- Bitte die Hinweise und Vorschriften der Einbauanleitung und der Zulassung aus dem Montageset beachten.

Anwendungsbereiche	
Feuerwiderstandsklasse	feuerbeständig = 90 Minuten
In Wänden und Decken aus	Massivbauteilen und in leichten Trennwänden
Für Kabel, Lichtwellenleiter	aller Art, unabhängig vom jeweiligen Querschnitt
Maximale Belegung	60% der Rohbauöffnung berechnet auf den Kabelquerschnitt

Abmessungen			
Baumaße	feuerbeständig = 90 Minuten	Schottstärke	feuerbeständig = 90 Minuten
Wandstärke bei Mauerwerk	$\geq 100$ mm	Wand	300 mm
Wandstärke bei Beton	$\geq 100$ mm	Decke	300 mm
Deckenstärke	$\geq 150$ mm		
leichte Trennwände	$\geq 100$ mm		
Maximale Rohbauöffnung in Wänden	106 cm (Breite) bzw. 150 cm (Höhe)		
Maximale Rohbauöffnung in Decken	60 cm (Breite); Länge nicht begrenzt		