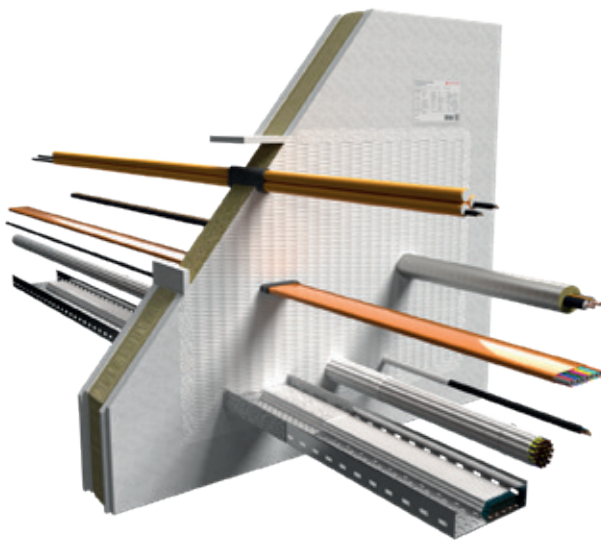


# Flammotect-ONE

Kombiabschottungssystem aus einer Mineralfaserplatte (80 mm) und einer Ablationsbeschichtung für Elektrokabel und -leitungen aller Art, Elektroinstallationsrohre und Klimasplit-Leitungskombinationen



## Feuerwiderstandsklasse

Feuerbeständig (90 min.)

## Einsatzbereiche

- leichte Trennwand, Massivwand, Decke

## Systemdaten

<b>Verwendbarkeitsnachweis</b>	Z-19.53-2296*	
<b>Bauteilstärke</b>	Wand	≥ 100
	Decke	≥ 150
<b>Schottstärke</b>	Wand	≥ 80
	Decke	≥ 80
<b>Schottgröße</b>	Wand	2000 × 600
	Decke	2000 × 600 oder 600 × ∞

Alle Angaben in mm

\* Flammotect ONE stellt eine erweiterte Ausführung des PYRO-SAFE Flammotect 90 (aBG Z-19.53-2296) dar, die erweiterte Ausführung für den Einbau in Wände sowie für die Durchführung weiterer Medienleitungen sind noch nicht unmittelbar von dem Verwendbarkeitsnachweis erfasst, jedoch beim DIBt beantragt. Die brandschutztechnische Leistungsfähigkeit wurde nachweislich über mindestens 90 Minuten erbracht (EI 90 gemäß Klassifizierungsbericht KB 32105702-A). Für den Hersteller als Inhaber der oben genannten europäischen Nachweise bestehen für die Ausführungsvariante unter Einhaltung der weiteren Rahmenbedingungen der zugrunde liegenden aBG aus brandschutztechnischer Sicht keine Bedenken und wir betrachten den Einbau als nicht wesentliche Abweichung.

## Belegung

Medienleitungen		max. Durchmesser*
	Kabel	≤ 80
	Kabelbündel	≤ 100 / ≤ 21
	Kabeltrassen	✓
	EIR Einzel	≤ 63 / ≤ 21
	EIR Bündel	≤ 100 / ≤ 63 / ≤ 21
	PE-Leitungen speedpipes	7x ≤ 10,0 7x ≤ 14,0
	Klimasplit-Leitungskombinationen	✓

\*Alle Angaben in mm

# Flammotect-ONE

## Produkte



**FLAMMOTECT-A**  
**Brandschutzbeschichtung**  
**Farbe**

Eimer à 12,5 kg – Art.-Nr. 01155131

**Feste Farbe**

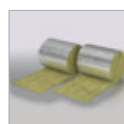
Eimer à 5 kg – Art.-Nr. 01155121

Eimer à 12,5 kg – Art.-Nr. 01155136

**Spachtel**

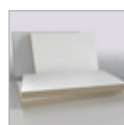
Eimer à 12,5 kg – Art.-Nr. 01155134

Kartusche 310 ml – Art.-Nr. 01155115



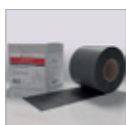
**Lamellenmatte Klimarock**

Rolle à 3,05 m<sup>2</sup> – Art.-Nr. 01187100



**Mineralfaserplatte**  
**beidseitig vorbeschichtet mit**  
**FLAMMOTECT-A**

1000 × 600 × 80 mm – Art.-Nr. 01182185



**DG-CR 1.5**  
**Brandschutzwickel**

Rolle à 2,5 m × 125 mm – Art.-Nr. 01261930

Rolle à 10 m × 125 mm – Art.-Nr. 01261931



**Mineralwolle A1**

Sack à 10 kg – Art.-Nr. 01183000

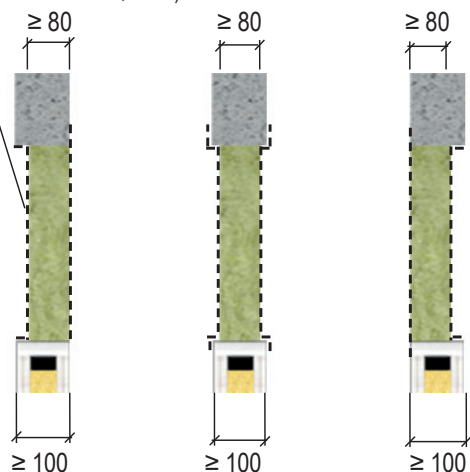


**Schottschild**

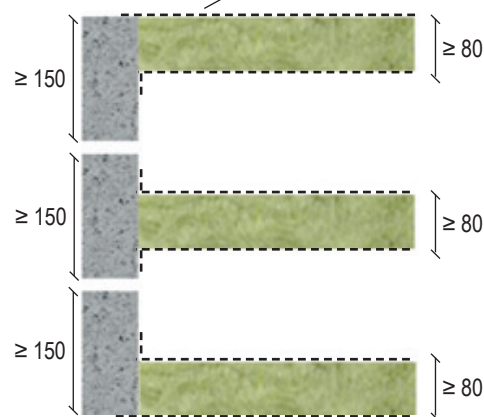
Art.-Nr. 14000

## Ausführungsvarianten

Beschichtung mit  
FLAMMOTECT-A  
(Trockenschichtstärke  $\geq 1,0$  mm)



Beschichtung mit  
FLAMMOTECT A  
(Trockenschichtstärke  $\geq 1,0$  mm)



Alle Angaben in mm