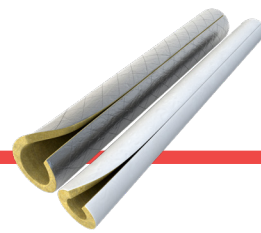


AF PSR 120

Brandschutzschalen für Zugstangen



BESCHREIBUNG

Die Brandschutzschalen **AF PSR 120** bestehen aus zwei konzentrischen Körpern aus hochdichter Steinwolle. Die innere Schale ist mit einem ablativen, temperatursenkenden Produkt oberflächenbehandelt.

Die Brandschutzschalen **AF PSR 120** dienen als Brandschutz der Zugstangen.

Die äußere Schale ist mit einer netzverstärkten Aluminiumschicht überzogen.

DIREKTER ANWENDUNGSBEREICH

Brandschutz für Zugstangen

EIGENSCHAFTEN

	PSR 120
Spezifisches Gewicht der Isolierung:	100 kg/m ³
Innendurchmesser Schale A:	35 mm
Außendurchmesser Schale A:	95 mm
Innendurchmesser Schale B:	102 mm
Außendurchmesser Schale B:	162 mm
Innendurchmesser Wantenspanner-Schoner:	194 mm
Außendurchmesser Wantenspanner-Schoner:	334 mm
Schalenlänge:	1200 mm
Länge Wantenspanner-Schoner:	400 mm
Gewicht Schale (A+B):	2,98 kg/m
Brandreaktion:	Klasse A1 _L EN 13501-1

VERPACKUNG UND LAGERUNG

Sichtbar auf Paletten

In geschlossenen Umgebungen, geschützt vor Feuchtigkeit und direkter Witterungseinwirkung gelagert, behält das Produkt seine Eigenschaften uneingeschränkt bei.

ANWENDUNGSMODUS

1. Innere Schale (kleinerer Durchmesser) entlang des Längsschnitts erweitern.
2. Die Schale auf der Zugstange aufbringen.
3. Wiederholen Sie den Vorgang mit der äußeren Schale, achten Sie dabei darauf, die Längs- und Quertugen auszugleichen.
4. Das Ganze mit verdrehtem Stahldraht befestigen oder alternativ eine Stahlschale mit einer Dicke von 4/10 mm anbringen.

AUSSCHREIBUNGSTEXT

Lieferung und Anbringen der Brandschutzschalen **AF PSR 120**, bestehend aus zwei konzentrischen Mineralwollschalen mit einer Gesamtdicke von 60 mm, von denen die innere mit dem ablativen Produkt **AF SEAL T1** behandelt und die äußere mit Aluminiumfolie beschichtet ist, zur Abschottung nach R 120 von Stahlzugstangen.

ZERTIFIZIERUNGEN

Prüfberichte der Klasse R 120 zur Beurteilung der kritischen Temperatur an der Zugstange gemäß Eurocode 3 Profile der Klasse 4 ($T \leq 350$ °C)

