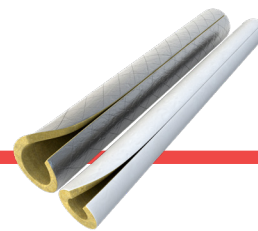


AF PSR 120

Brandwerende schalen voor de bescherming van trekstangen



BESCHRIJVING

De schalen **AF PSR 120** bestaan uit twee concentrische lichamen van steenwol met een hoge dichtheid. De binnenste schaal is aan de oppervlakte behandeld met een ablatief product dat de temperatuur kan verlagen. De schalen **AF PSR 120** zijn ontworpen voor de brandbeveiliging van trekstangen. De buitenste schaal is gecoat met een vermaasde laag aluminium.

DIRECT TOEPASSINGSGEBIED

Bescherming trekstangen

KENMERKEN

Soortelijk gewicht isolatiemateriaal:	PSR 120 100 kg/m ³
Binnendiameter schaal A:	35 mm
Buitendiameter schaal A:	95 mm
Binnendiameter schaal B:	102 mm
Buitendiameter schaal B:	162 mm
Binnendiameter spannerafdekking:	194 mm
Buitendiameter spannerafdekking:	334 mm
Lengte schaal:	1200 mm
Lengte spannerafdekking:	400 mm
Gewicht schaal (A+B):	2,98 kg/m
Brandgedrag:	Klasse A1 _L EN 13501-1

VERPAKKING EN OPSLAG

Zichtbaar op pallets

Het product blijft onveranderd als het wordt bewaard in een gesloten omgeving, beschermd tegen vocht en directe blootstelling aan de weersinvloeden.

TOEPASSINGSWIJZE

1. trek de binnenste schaal (kleinere diameter) bij de lengtesnede uit;
2. plaats de schaal over de trekstang;
3. herhaal deze handeling met de buitenste schaal, waarbij u erop let dat de dwarsnaden ten opzichte van elkaar zijn verschoven;
4. zet alles vast met getwijnd staaldraad of breng als alternatief een 4/10 mm dikke stalen schaal aan.

BESTEKOMSCHRIJVING

Levering en installatie van **AF PSR 120** systeem bestaande uit twee concentrische steenwolschalen met een totale dikte van 60 mm, waarvan de binnenste is behandeld met een ablatief product **AF SEAL T1** en de buitenste gecoat met aluminiumfolie, voor R 120 bescherming van stalen trekstangen.

CERTIFICERINGEN

Klasse R 120

testrapporten beoordeling kritieke temperatuur op trekstang volgens Eurocode 3 klasse 4 profielen ($T \leq 350$ °C)

