

FleXbus Brandwering blok FBB, 144 mm, DIN 4102 (B2) Flammability Rating

Data Solutions

CATALOGUSNUMMER

FLEXFIREBLOCK



CERTIFICERINGEN



KENMERKEN

Zeer elastisch vormbaar blok

Gemakkelijke toegang voor moeilijk bereikbare openingen

Bestand tegen veroudering, rook en vocht

Heropenbaar en herstelbaar

Uitstekende hechting

Geen extra materiaal nodig

F-rating / E-rating tot 2 uur

T-rating / I-rating tot 2 uur

PRODUCTKENMERKEN

Artikelnummer: 508151

Kleur: Rood; Bruin

Hoogte (H): 500mm max

Breedte (W): 450mm max

A: 200mm

B: 144mm

C: 60mm

Voldoet aan: EN 13501-1; EN 1366-3

Dichtheid: 240 – 300

Ontvlambaarheidsklasse: DIN 4102 (B2)

Gewicht eenheid: 0.56kg

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

De dikte van de doorvoerafdichting moet minimaal 200 mm zijn, afhankelijk van de brandwerendheidsklasse (zie bijlage J-1 van de ETA) om EI120 brandwerendheid te verkrijgen.

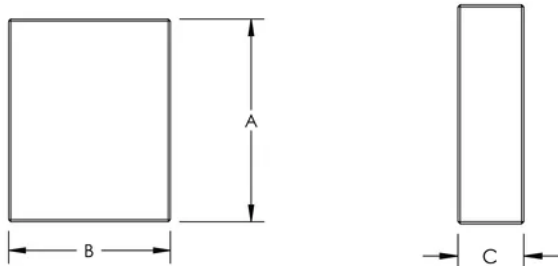
Als 200 mm niet mogelijk is, moet de FIB (zwellend verband) worden gebruikt rond de Flexbus-geleiders en met een breedte van 150 mm aan beide zijden om EI120 brandwerendheid te bereiken.

De breedte en hoogte verwijzen naar de maximale openingsmaat van de doorvoerafdichting.

De totale doorsnede van de installatie (inclusief isolatie en geleider) mag niet meer bedragen dan 60% van de openingsmaat van de doorvoerafdichting.

De eerste ondersteuning voor de Flexbus Conductor mag maximaal 200 mm gemeten vanaf het oppervlak van de doorvoerafdichting zijn.

DIAGRAMMEN



WAARSCHUWING

nVent-producten moeten alleen worden geïnstalleerd en gebruikt zoals aangegeven in de instructiebladen en trainingsmateriaal van nVent. Instructiebladen zijn beschikbaar op www.nvent.com en bij uw nVent klantenservicevertegenwoordiger. Onjuiste installatie, misbruik, verkeerde toepassing of ander falen om de instructies en waarschuwingen van nVent volledig te volgen, kan leiden tot productstoringen, schade aan eigendommen, ernstig lichamelijk letsel en de dood en/of uw garantie ongeldig maken.



Ons krachtige merkenportfolio:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE

©2026 nVent. Alle nVent-merken en -logo's zijn eigendom van of in licentie gegeven door nVent Services GmbH of haar gelieerde ondernemingen. Alle andere handelsmerken zijn het eigendom van hun respectieve eigenaren. nVent behoudt zich het recht voor om specificaties zonder kennisgeving te wijzigen.

Dit document is door het systeem gegenereerd.