

nVent ERIFLEX Flexbus Foam Barrier FBS

Data Solutions



CERTIFICERINGEN



KENMERKEN

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

Zet tot 5 keer zijn volume uit

SPECIFICATIES

Installatietemperatuur:	15 – 30°C
Volume:	380ml
Kleur:	Rood; Bruin
Breedte:	450mm max

Hoogte: 500mm max

CA. Genezingstijd: 90s min

Table 1/2

Catalogusnummer	Artikelnummer	Voldoet aan	Dichtheid	Brandbaar vermogen	Klasse geluidstransmissie	Volumeopbrengst
FLEXFOAMBARUL	508153	ASTM E 84 (UL 723), ASTM E 814 (UL 1479)				1.9l max
FLEXFOAMBARRIER	508150	EN 13501-1, EN 1366-3	215 min	DIN 4102 (B2)	43.5 – 66dB(A)	2.1l max

Table 2/2

Catalogusnummer	Artikelnummer	Gewicht van de eenheid	Certificeringen
FLEXFOAMBARUL	508153	0.72kg	CE, cULus Classified, ESTI ERIFLEX Flexbus, RoHS
FLEXFOAMBARRIER	508150	0.72kg	FBS-EN, ESTI ERIFLEX Flexbus, RoHS, CE

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.

De Flexbus Brandwerend schuim FBS moet gebruikt worden met de FFBD gereedschap.

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