

FleXbus Foam Barrier FBS, 2.1 L Max Volume Yield

Data Solutions

KATALOGNUMMER

FLEXFOAMBARRIER



SERTIFISERINGER



FUNKSJONER

Easy access for difficult-to-reach openings

Age, smoke and damp resistant

Re-enterable and repairable

Excellent adhesion

No backing material required

F-rating / E-rating up to 2 hours

T-rating / I-rating up to 2 hours

Expands up to 5 times of its volume

PRODUKTEGENSKAPER

Artikkelnummer: 508150

Farge: Rød; Brun

Ca. herdetid: 90s min

Høyde: 500mm max

Installasjonstemperatur: 15 – 30°C

Volum: 380ml

Bredde: 450mm max

Samsvarer med: EN 13501-1; EN 1366-3

Tetthet: 215 min

Antennbarhetsvurdering: DIN 4102 (B2)

Lydoverføringsklasse: 43.5 – 66dB(A)

Volumkapasitet: 2.1l max

Enhetsvekt: 0.72kg

YTTERLIGERE PRODUKTDETALJER

The thickness of the penetration seal has to be minimum 200mm, depending on the fire resistance classification (see Annex J-1 of the ETA) in order to obtain EI120 fire-resistance.

If 200mm is not possible, the FIB (intumescent wrap) needs to be used around the FleXbus Conductors and with 150mm width on both sides in order to reach EI120 fire resistance.

The width and height is referring to the maximum opening size of the penetration seal.

The total cross section of the installation (including insulation and conductor) must not be more than 60% of the opening size of the penetration seal.

The first support for the FleXbus Conductor has to be at a maximum 200mm measured from the surface of the penetration seal.

The FleXbus Foam Barrier FBS has to be used with the FFBD Foam Dispenser.

ADVARSEL

nVent-produkter må installeres og brukes bare som beskrevet i nVent sine instruksjonsark og opplæringsmaterieill.

Instruksjonsark er tilgjengelig på www.nvent.com og fra din nVent kundeservice-representant. Ukorrekt installasjon, misbruk, feilaktig anvendelse eller annen manglende etterlevelse av nVent sine instruksjoner og advarsler kan føre til produktfeil, skade på eiendom, alvorlige personskader og død og/eller gjøre garantien ugyldig.



Vår solide portefølje av merkevarer:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE