

Productgegevensblad:

Brandwerende kabelbundeldoорvoer DS 90 / 120 mm

Brandwerende kabelbundeldoорvoer DS 90 / 120 mm

- voor brandwerende wanden EI90
- For timber stud walls F30-F90 or EI30-EI90
- bevestiging met behulp van de befaamde FX⁴-schroeven
- met geïntegreerde dichting
- zorgt voor een brandwerende afscherming van de ruimte
- permanente houdbaarheid van het materiaal

Fire protection cable entry EI90 for fire protection walls in accordance with EN 1366-3/ DIN 4102-9, fire sealing in the form of a box partition system, for lightweight fire protection walls in accordance with DIN 4102, masonry walls in accordance with DIN 1053 and concrete walls in accordance with DIN 1045, consisting of a sealing cylinder made of insulating material and a two-part sealing insert, fixed with screws, for electric cable and conduit feed-throughs as well as electric cable and conduit entries in fire protection walls EI90, Installation opening Ø 120 mm in cavity walls or Ø 150 mm in solid walls, for individual electrical installation pipes 16 mm-63 mm, for electric cables up to max. Ø 29 mm, electric cable and pipe bundles up to max. Ø 74 mm, opening area = 0.0043 m²

Proof of usability: DIBt approval Z.19.53-2188, with sound insulation function up to a sound insulation value of 77dB



Certificaten



Planningsgegevens

Artikelnummer:  9459-04

EAN: 4013456537156

Verpakkingshoeveelheid: 4

Afmetingen / Vorm

Boorgat-/freesgat-Ø: 120 mm

Montage / Installatie

Wanddikte min.: 100 mm

Veiligheid / Eigenschappen

Geluidswerende wanden tot: 72

Speciale toepassing: Brandbeveiliging

Geluidsisolatie: Ja

Keuringen / Certificeringen

Brandwerendheidsklasse: EI 90

Goedkeuring DIBT: Z-19.53-2188

ETA-goedkeuring: ETA-14/0159

De brandwerende kabelbundeldoорvoer DS 90 / 120 mm dekt een ruimer en groter toepassingsdomein met betrekking tot brandbeveiliging in de bouw. Door de grote diameter werd het mogelijk een groter aantal kabels en elektrische installatiebuizen of grotere diameters door te voeren. Ook is bij het nieuwe systeem een gemengde bezetting van buizen en kabels mogelijk. Ook de beproefde volledige bezetting, zoals reeds bij DS 90 / 74 mm, maakt het mogelijk het systeem in alle domeinen van de gebouwtechniek te gebruiken. Doordat er geen andere materialen worden gebruikt, is ook hier een latere montage zonder beschadiging mogelijk. Door de beproefde FX⁴-

Productgegevensblad:

schroefbevestiging is een keurige en veilige montage mogelijk.

- Veilige, zichtbare en gecertificeerde brandscheidingsschotten
- Afscheiding van wanddoorvoeren
- Zelfstandig afdichten van de voegen en zonder spatelen of opvullingen
- Plaatsing achteraf zonder schade
- Ook voor een gecombineerde installatie van kabel- en buisbundels
- For timber stud walls F30-F90 or EI30-EI90