



Brandwerende sectionaal poort EI1 60

- Brandweerstand EI(1) 60 beide zijden
- Max. oppervlak 23.5 m²
- Max. afmetingen: 5175 x 6967 mm (breedte x hoogte)
- Brandwerende composiet panelen
- Binnen/buiten-situaties tot windklasse 5

Brandwerende sectionaal poorten bieden een uitstekende oplossing voor het brandveilig afsluiten of compartimenteren van bedrijfsruimtes met de meest uiteenlopende inbouwsituaties. Mede dankzij de hoge brandweerstand tot wel 90 minuten (conform de EI(1), EI(2) en EW criteria), is deze deur uitermate geschikt voor situaties waar een hoge brandweerstand wordt gevraagd en in situaties waar milieugevaarlijke stoffen worden opgeslagen, zogeheten PGS-ruimtes. Doordat de panelen van de overheaddeur, type OHD-C, voldoen aan de brandklasse B-s1, d0, is deze deur uitstekend toepasbaar in beschermde vluchtroutes. De brandwerende overheaddeur, type OHD-P, biedt een bijzonder esthetische en functionele oplossing, aangezien deze deur uitgevoerd wordt met een loopdeur.

CERTIFICERING

- getest, tweezijdig, conform EN 1634-1 en EN 1634-3
- geclassificeerd conform EN 13501-2
- panelen geclassificeerd conform EN 13501-1 op brandklasse B-s1, d0
- gevalideerde cyclitest conform C2 (10.000 bewegingen)
- CE gemarkeerd conform EN 13241 en EN 16034

TOEPASSING

- geschikt voor binnen/binnen- en binnen/buiten- situaties
- toepasbaar in beschermde vluchtroutes
- geschikt voor frequent gebruik
- montage enkel mogelijk op de dag/opening
- toegestane montage-ondergronden: gasbeton, cellenbeton, kalkzandsteen, beton, metselwerk, brandwerend beklede staalconstructie

STANDAARD

- gravitair failsafe kettingwielaandrijving 400 V incl. besturingskast met geïntegreerde accu
- optisch/akoestische signaleringen
- railbeslag t.b.v. bovenruimte tussen 1.000 mm en 1.500 mm
- deurblad opgebouwd uit brandwerende composiet panelen met een gemêleerd witte structuur

OPTIES

- toepassing in binnen/buiten-situaties tot windklasse 5 (> 1.000 Pa)
- rookwerende uitvoering conform Sa en S200 (pending)
- verlaagd railbeslag t.b.v. bovenruimte vanaf 400 mm
- highlift of verticaal railbeslag t.b.v. bovenruimte vanaf 1.500 mm
- panelen in RAL-kleur naar keuze op basis van natlakken of wrappen
- set lichtlijsten als beveiliging
- rookmelder t.b.v. stand-alone systeem
- sleutelschakelaar, op-stop-neer-schakelaar
- vloeistofkering met hoogte 300 mm of 500 mm
- explosieveilige (ATEX zone 2) componenten (o.a. aandrijving, afrolbeveiliging)

Vanwege continue productontwikkeling vragen wij u om voor de actuele maatvoering contact met ons op te nemen. Grotere afmetingen op aanvraag.