

BRANDWERENDE OVERHEADDEUREN

Getest volgens de ■
NEN-EN 1634-1

Hoge brandweerstand ■



PRODUCTINFORMATIE

De Brandwerende overheaddeur is samengesteld uit een frame van stalen kokers, bekleed met brandwerende beplating en afgewerkt met voorgelakte beplating (RAL 9002/9006/7016). De modules worden met stalen scharnieren op de modules aangebracht en samengevoegd. Tussen de modules zijn brandwerende stroken aangebracht voorzien van (bij verhitting) opschuimend materiaal.

De overheaddeur is voorzien van een railset met hoogwaardig gegalvaniseerd stalen loopwielen. Aan de bovenzijde is een labyrint, vervaardigd uit sendzimir plaatmateriaal en gevuld met bij verhitting opschuimend materiaal. De deur wordt geopend en gesloten d.m.v. een aandrijf-as met kabeltrommel. De staalkabel wordt bevestigd aan het deurblad en beveiligd met een kabelbreukbeveiliging. Standaard is deze voorzien van een 400 V failsafe opsteek-aandrijving inclusief frequentiebesturing en een noodstroomaccu of een 400 V failsafe kettingwielaandrijving.



Kenmerken.

ATEX certificering op overheaddeur, aandrijving en besturing waardoor deze uitermate geschikt is voor explosiegeveilige ruimtes. Hoge brandweerstand, EI (1) 60 min. en EW 90 min. brandwerend. 2-zijdig getest bij Efectis volgens de NEN-EN 1634-1. Uitvoerbaar met door Efectis gecertificeerde glasopeningen 500X300 mm van de deur. Zodra een obstakel wordt gedetecteerd stopt de beweging van de deur direct.

Deurbeslag.

Voorzien van een horizontaal deurbeslag eventueel met highlift of een verticaal beslag met stalen loopwielen. Deze zijn voorzien een vlamkering.

Prestaties en eigenschappen

BEDF OHD EI (1) 60. Brandweerstand van EI (1) 60 minuten. Maximale dagopening van 25,7 m².

BEDF OHD EI (2) 60. Brandweerstand van EI (2) 60 minuten. Maximale dagopening van 25,7 m².

BEDF OHD EW 30. Brandweerstand van EW 30 minuten. Maximale dagopening van 25,7 m².

BEDF OHD EW 60. Brandweerstand van EW 60 minuten. Maximale dagopening van 25,7 m².

BEDF OHD EW 90. Brandweerstand van EW 90 minuten. Maximale dagopening van 25,7 m².

Opties.

- Sluiten bij brand d.m.v. rook- en/of temperatuur melders
- Elektrische aandrijving met toebehoren in explosiegeveilige uitvoering volgens ATEX richtlijnen
- Een door Efectis gecertificeerde vloestofkering.
- Aandrijving voor gecontroleerde sluiting bij spanningsuitval
- Het deurblad kan worden voorzien van een 'food safe' coating in een RAL-kleur naar keuze
- Overheaddeur toepasbaar in horizontaal of verticaal heffende uitvoering voor beperkte en/of bijzondere inbouwsituaties



ALTIJD DICHT BIJ U