

## Algemeen

Brandwerende schermen bieden dé oplossing in situaties waarbij de bovenruimte de sleutel is. Locaties als verpleeghuizen, autoshowrooms, automobielinindustrie, stations, banken, bouwmarkten, kantoorgebouwen, historische gebouwen, winkelcentra, luchthavens, houtindustrie, hotels, fabrieken, kantines, kazernes, kinder-dagverblijven, bioscopen, ziekenhuizen, koelhuizen, magazijnen, meubelzaken, musea, voedingsmiddelenindustrie, openbare gebouwen, parkeergarages, gemeentehuizen, scholen, opleidingscentra, supermarkten, theaters, metrostations, universiteiten, verzekeringsgebouwen, woongebouwen en commerciële centra zijn hiervoor uitermate geschikt. De schermen zijn getest volgens de Europese NEN-EN 1634-1 NEN 6069.

Tevens zijn ze gecertificeerd met Efectis, KOMO of SKG rapporten. De brandwerendheid bedraagt 30, 60, 90 of 120 minuten. Bovendien voldoen ze aan het Bouwbesluit. Brandwerende rolschermen zijn leverbaar tot een breedte van ongeveer 11.000 mm.



## Materiaal

De zijgeleiders en de bovenbak zijn standaard uitgevoerd in verzinkt zetwerk. Optioneel is een uitvoering in RVS of een RAL kleur ook mogelijk. Afhankelijk van de dagmaatbreedte en dagmaathoogte wordt de benodigde zijruimte en bovenruimte bepaald.

## Elektrische aandrijving en bediening

De brandwerende rolschermen worden uitgevoerd met 230 Volt buismotoren die bij een brandmelding automatisch sluiten. Er kan hierbij optioneel ook een noodaccu of zelfsluitende buismotor worden geleverd die er zorg voor draagt dat de brandwerende rolschermen bij stroomuitval ook gewoon bedienbaar blijven.

Voor brandwerende rolschermen zijn allerlei bedieningsvormen toe te passen, zoals sleutelschakelaars, rook-/temperatuurmelders en aansluitunits voor een eventuele aanwezige brandmeld-installatie.



## Optioneel

Zelfsluitende buismotor (failsafe), deze laat het scherm bij spanninguitval gecontroleerd dichtgaan. Noodstroomaccu 230 Volt.

Rookmelder.

Temperatuurmelder.

RVS-omkasting.

RVS-geleidingsstelsel.

Alle delen kunnen afzonderlijk worden voorzien van een 'food safe'.

Coating in een RAL-kleur naar keuze.

Duurtest van 10.000 cycli.

Inbouwgeleiders.

