**Firescreen® Temperature (EI)**

***Keuzes / opties zijn cursief weergegeven***

Fabrikant:

* Hoefnagels Fire Safety

Type:

* Brandwerend rolscherm, Firescreen® Temperature T1 - EI₁30/EI₂30
* Brandwerend rolscherm, Firescreen® Temperature T2 - EI₁60/EI₂60

Maximaal dagoppervlak:

* Dagbreedte (mm): Volgens tekening (max. 6.000 mm)
* Daghoogte (mm): Volgens tekening (max. 5.000 mm)

Uitvoering:

* Zelfsluitend bij brandsignaal en uitval voeding

Brandwerendheid:

* *30 minuten EI1 / EI2 (Conform EN 1634-1/EN 13501-1)*
* *60 minuten EI1 / EI2 (Conform EN 1634-1/EN 13501-1)*

Installatie:

* Op de dag

Scherm (textiel):

* Materiaal: Met roestvrij staaldraad versterkt doek gevuld met een bij brand opschuimend materiaal
* Dikte: 13 mm
* Kleur: Zilvergrijs

Geleiders en omkasting:

* Materiaal: Gezet staal / geïsoleerde geleiders
* Dikte: 4 mm consoles
* Kleur: Sendzimir verzinkt staal

Oppervlaktebehandeling:

* Sendzimir verzinkt staal
* Kap en/of geleiders in RAL kleur ….

Aandrijving:

* 24V buismotor; sluit bij stroomuitval op noodstroomaccu’s
* 230V buismotor; sluit op zwaartekracht

Besturing:

* Firescreen Control besturingskast, controlelampjes/display voor voedingsspanning, brandsignaal actief, onderhoud en accuspanning
* 24V Firescreen® Control in combinatie met externe bediening
* 230V Firescreen® Control (bediening aanwezig op besturingskast)

Bediening:

* Drukknop (opbouw) “op”
* Sleutelschakelaar (opbouw) “op-neer”

Signalering:

* Koppeling met brandmeldcentrale
* Standalone door rook- of brandmelders

Omkasting:

* Stalen omkasting rond de bovenunit

Opties:

* Nooddrukknop
* Externe LED display
* Slow-whoop en/of flitslichten (1 of beide zijden)

Materiaal montageoppervlakte:

* Staal bekleed met brandwerende beplating
* Beton
* Steen
* Cellenbeton bouwblokken
* Hout bekleed met brandwerende beplating
* Flexibele wandconstructie

CE-markering:

* 1812-CPR-1746

Brandreactie

B, S1, d0 (Conform EN 13501-1)

* Brandklasse B
* Rookklasse S1
* Brandende druppels d0