**Firescreen Radiation**

***Opties zijn cursief weergegeven***

Fabrikant:

* Hoefnagels Fire Safety

Type:

* Brandwerend rolscherm, Firescreen® R1 - EW30
* Brandwerend rolscherm, Firescreen® R2 – EW60
* Brandwerend rolscherm, Firescreen® R3 – EW90

*Firescreen® Radiation R1 / R2 / R3 - EW30 / E60 / E90*

* Dagbreedte (mm): Volgens tekening (max. 8.250 mm)
* Daghoogte (mm): Volgens tekening (max. 6.000 mm)

Uitvoering:

* Zelfsluitend bij brandsignaal en uitval voeding

Brandwerendheid:

* *30 minuten EW (Conform EN 1634-1/EN 13501-2)*
* *60 minuten EW (Conform EN 1634-1/EN 13501-2)*
* *90 minuten EW (Conform EN 1634-1/EN 13501-2)*

Installatie:

* Op de dag
* In de dag

Scherm (textiel):

* Materiaal: Technisch textiel, voorzien van een rookdichte antraciet coating op basis van polyurethaan, dubbelwandig uitgevoerd, gevuld met isolatiemat.
* Dikte: 8 mm
* Kleur: Anthraciet
* Afwerking: Stalen verzwaring onder in doek

Geleiders en omkasting:

* Materiaal: Gezet staal
* Dikte: 2 mm geleiders/ 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

Opties:

* Leverbaar met rookwerende functie, conform de Sa-norm
* 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-1723

Brandreactie

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

* Brandklasse B
* Rookklasse S1
* Brandende druppels d0