**Firelock Radiation CS**

***Opties zijn cursief weergegeven***

Fabrikant:

* Hoefnagels Fire Safety

Type:

* *Brandwerende roldeur, Firelock® R CS 1 - EW30*
* *Brandwerende roldeur, Firelock® R CS 2 - EW60*
* *Brandwerende roldeur, Firelock® R CS 3 – EW90*
* *Brandwerende roldeur, Firelock® R CS 4 – EW120*

*Firelock® R CS 1 / R CS 2 / R CS 3 - EW30 / EW60 / EW90*

* *Dagbreedte (mm): Volgens tekening (max. 3.700 mm)*
* *Daghoogte (mm): Volgens tekening (max. 4.000 mm)*

*Firelock® R CS 4 – EW120*

* *Dagbreedte (mm): Volgens tekening (max. 3.700 mm)*
* *Daghoogte (mm): Volgens tekening (max. 3.000 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)*
* *120 minuten EW (Conform EN 1634-1/EN 13501-2)*

Installatie:

* *Op de dag*

Deurblad (pantser):

* Materiaal: Dubbelwandige stalen profielen voorzien van steenwolisolatie
* Profieldikte: 22 mm
* Profielhoogte: 100 mm
* Kleur: Sendzimir verzinkt staal

Geleiders, consoles en omkasting:

* Materiaal: Gezet staal / Staal profielen
* Kleur: Geleiders sendzimir verzinkt staal

Oppervlaktebehandeling:

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

Aandrijving:

* 380V speciale kettingmotor die automatisch sluit bij stroomuitval; gemonteerd aan de voorzijde van de omkasting

Besturing:

* Firelock Smart Control besturingskast inclusief LCD display voor actuele status en noodstroomaccu’s die bij stroomuitval de motorrem vasthouden

Bediening:

* *Bediening middels aanwezige knoppen op de besturingskast*
* *Drukknop (opbouw) “op-stop-neer”*
* *Drukknop (opbouw) “op”*
* *Sleutelschakelaar (opbouw) “op-neer*”

Signalering:

* *Koppeling met brandmeldcentrale*
* *Standalone, door rookmelders*

Omkasting:

* Volledige omkasting om oprolling en aandrijving

Opties:

* *Beveiligde onderregel met druklijst*
* *Nooddrukknoppen*
* *Slow-whoop en/of flitslichten (1 of beide zijden)*
* *Terugmelding van actuele status aan gebouwbeheersysteem*

Materiaal montageoppervlakte:

* *Staal bekleed met brandwerende beplating*
* *Beton*
* *Steen*
* *Cellenbeton bouwblokken*

CE-markering:

* 1812-CPR-1796