**Firelock Radiation CS**

***Optionen werden kursiv wiedergegeben***

Hersteller:

* Hoefnagels Fire Safety

Typ:

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

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

* *Laibungsbreite (mm): Laut Zeichnung (max. 3.700 mm)*
* *Laibungshöhe (mm): Laut Zeichnung (max. 4.000 mm)*

*Firelock® R CS 4 – EW120*

* *Laibungsbreite (mm): Laut Zeichnung (max. 3.700 mm)*
* *Laibungshöhe (mm): Laut Zeichnung (max. 3.000 mm)*

Ausführung:

* Selbstschließend bei Feuersignal und Stromausfall

Feuerbeständigkeit:

* *30 Minuten EW (Gemäß EN 1634-1/EN 13501-2)*
* *60 Minuten EW (Gemäß EN 1634-1/EN 13501-2)*
* *90 Minuten EW (Gemäß EN 1634-1/EN 13501-2)*
* *120 Minuten EW (Gemäß EN 1634-1/EN 13501-2)*

Installation:

* *Auf der Laibung*

Türblatt (Rollladen):

* Material: Doppelwandige Stahlprofile mit Steinwolle-Dämmung
* Profildicke: 22 mm
* Profilhöhe: 100 mm
* Farbe: Sendzimir-verzinkter Stahl

Führungen, Konsolen und Gehäuse:

* Material: Gebogener Stahl / Stahlprofile
* Farbe: Führungen Sendzimir-verzinkter Stahl

Oberflächenbehandlung:

* *Sendzimir-verzinkter Stahl*
* *Gehäuse und/oder Führungen in RAL-Farbe ....*

Antrieb:

* 380 V spezieller Kettenmotor, der bei Stromausfall automatisch abschaltet; an der Vorderseite des Gehäuses montiert

Steuerung:

* Firelock Smart Control Steuerungseinrichtung inklusive LCD-Display für den aktuellen Status und Notstrom-Akkus, die bei Stromausfall die Motorbremse festhalten

Bedienung:

* *Bedienung mit den an der Steuerungseinrichtung vorhandenen Knöpfen*
* *Druckknopf (Aufbau) „aufwärts-stopp-abwärts“*
* *Druckknopf (Aufbau) „aufwärts“*
* *Schlüsselschalter (Aufbau) „aufwärts-abwärts“*”

Signalisierung:

* *Verbindung mit Brandmeldezentrale*
* *Standalone, durch Rauchmelder*

Gehäuse:

* Komplettes Gehäuse um das Aufrollsystem und den Antrieb

Optionen:

* *Gesicherte untere Leiste mit Druckleiste*
* *Not-Druckknöpfe*
* *Slow-Whoop und/oder Blitzlichter (1 oder beide Seiten)*
* *Rückmeldung des aktuellen Status an Gebäudeleittechnik*

Material Montageoberfläche:

* *Mit feuerbeständiger Beschichtung verkleideter Stahl*
* *Beton*
* *Stein*
* *Gasbetonsteine*

CE-Kennzeichnung:

* 1812-CPR-1796