

Firescreen® Temperature T1 (EI30) / T2 (EI60)

FEUERSCHUTZVORHÄNGE

Firescreen Temperature Feuerschutzvorhänge sind Feuerresistent, begrenzen die Wärmestrahlung und bieten Wärmedämmung. Dadurch eignen sich die Feuerschutzvorhänge zum Beispiel als Rettungsweg oder Angriffsweg für die Feuerwehr. Bei der Brandabschnittsabschottung sorgen die Vorhänge dafür, dass die Vorhangtemperatur auf der Nichtbrandseite um maximal 140°C ansteigt.

Dieser feuerhemmende Vorhang ist optional auch mit Rauchschutzfunktion erhältlich: Sa3/Sa4 oder S200.

STANDARDVORGABEN

Installation:	Auf der Wand
Anwendung:	Isolation ohne Sprinkleranlage, Bildung eines Rettungswegs und erfüllt die Anforderungen an eine Brandmauer
Aufgabe:	Feuerschutzvorhang schliesst sich nur bei einem Feueralarm.
Feuerbeständigkeit:	Geprüft gemäß EN 13501-2. Feuerbeständigkeitsklassen EI _{1,30} , EI _{2,30} , EI _{1,60} und EI _{2,60} .
Reaktion mit Feuer:	Geprüft gemäß EN 13501-2. <ul style="list-style-type: none"> • B (fast nicht brennbar) • S1 (geringe Rauchentwicklung) • D0 (absolut keine Tropfenbildung)
Maximalgrösse:	6.000 x 5.000 mm (BxH)
Material:	Technischer Stoff mit einer grauen rauchdichten Silikonbeschichtung, gefüllt mit schaubildendem Isoliermaterial für den Brandfall. 13 mm total Gesamtdicke
Stoffdicke:	11 kg pro m ²
Stoffgewicht / m ² ::	
Seitenführungen + Endbox:	Sendzimir-verzinkter Stahl.
Bodenleiste:	Stahlleiste

FAIL-SAFE-OPTIONEN

Schliessen bei Stromausfall:

- EFS (Elektrischer Ausfallschutz). Bei einem Stromausfall senkt sich der Vorhang mittels eines Reservebatteriestroms.
- GFS (Schwerkraft-Ausfallschutz). Bei einem Stromausfall senkt sich der Vorhang mittels Schwerkraft.

SMART CONTROL FR24

Das Bedienfeld kann an die zentrale Brandmeldeanlage angeschlossen werden und bietet folgende LED-Kontrolllämpchen:

- Strom
- Aktives Brandsignal (optisch und akustisch)
- Wartung
- Batterieleistung

OPTIONEN

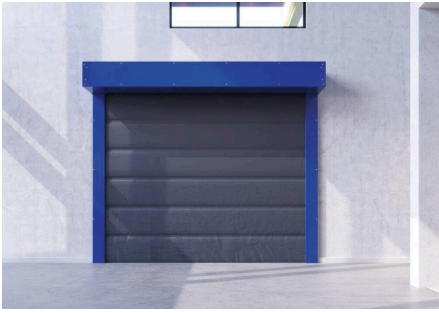
- Erhältlich mit Rauchschutzfunktion: Klasse Sa3 / Sa4 / S200, gemäß EN 1634-3
- Pulverbeschichtung: Seitenführungen, Abrollkasten und Konsolen in gewünschter RAL-Farbe.
- Druckknopf Auf, EFS-Version.
- Gesteuert durch Rauch- und Temperaturmelder
- Leuchten und Sirene
- Eigenständiges LED-Display
- 24V-Netzteil (GFS) verhindert, dass sich der Vorhang bei einem kurzen Stromausfall schliesst.

- ▲ Feuerbeständig bis 60 Minuten
- ▲ Begrenzung der Wärmestrahlung < 1 kW/m²
- ▲ Geprüft gemäß EN 1634-1 / EN 15269-11
- ▲ Geprüft gemäß EN 13501-1
- ▲ VKF #31793 - Firescreen® Temperature T1
- ▲ VKF #31794 - Firescreen® Temperature T2
- ▲ Erhältlich in Sa - S200 / rauchhemmend, gemäß EN 1634-3



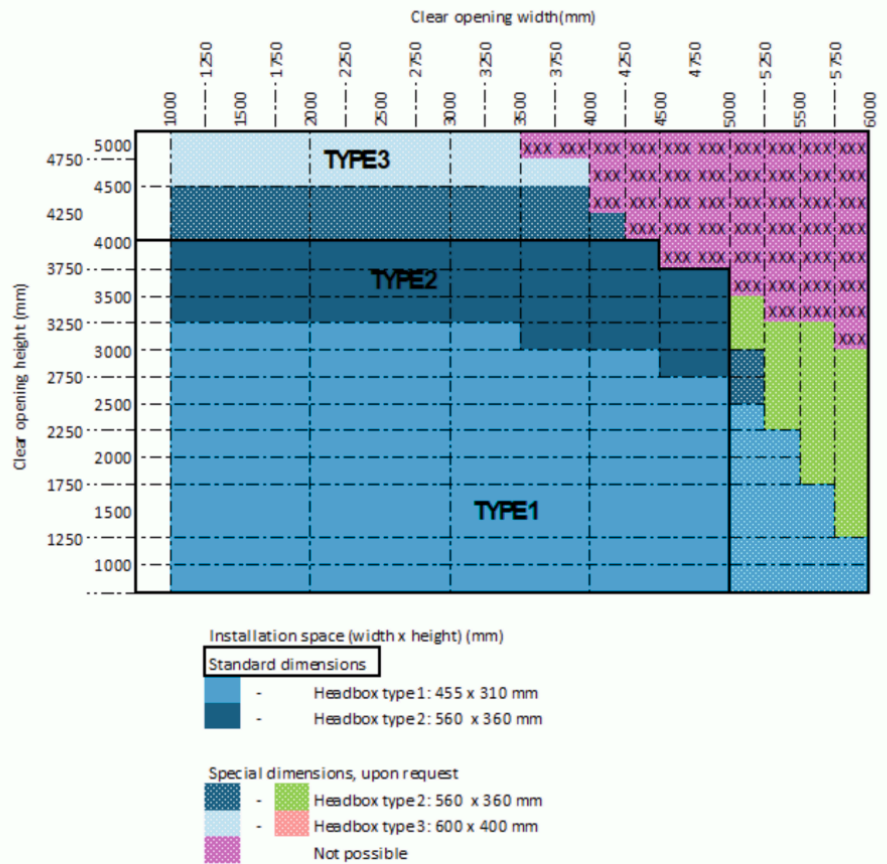
Hoflieferant
durch
königliche Verordnung

Firescreen® Temperature T1 (EI30) / T2 (EI60) Ausführung mit Rauchschutzfunktion Sa4/S200 und Unterleiste (optional)



Bitte beachten Sie:

Bei der Variante mit Sa4 / S200 ist **zusätzlicher Einbauraum erforderlich: 80 mm**.
Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Informationen.



Hoefnagels Fire Safety
Zevenheuvelenweg 50
5048 AN Tilburg (NL)

Tel. +31 13 4625959
info@hoefnagels.com
www.hoefnagels.com