Textile Brandschutzvorhänge (TFF)













Technische Informationen

 Norm
 EN 13663-1/EN 1634-1

 Klassifizierung
 E30, E60, E120, E180

 EW20, EW30, EW60

 Gewicht
 25kg/lfm Öffnungsbreite

 VKF Zulassung (TFF)
 No. 18474

 VKF Zulassung (TFF-EW90)
 No. 25115

Wandeinbau

Min. Torbreite (LB) 900 mm

Max. Torbreite (LB) 12000 mm

Min. Torhöhe (LH) 300 mm

Max. Torhöhe (LH) 8000 mm

Deckeneinbau

(waagrechte Schliessung)

Min. Torbreite (LB) 900 mm

Max. Torbreite (LB) 6000 mm

Min. Torhöhe (LH) 300 mm

Max. Torhöhe (LH) 6000 mm

Sicherheit

Die Sicherheits- und Schutzvorrichtungen sind so konzipiert, dass sie den strengen EKAS- und SUVA-Richtlinien entsprechen (siehe dazu die Informationsbrochüre EKAS Nr. 6280) sowie der höchsten Sicherheit der Europa-Norm EN 13241-1.

Bauseitige Leistungen

Heranführen von Strom bis zum Schaltschrank in unmittelbarer Einbaunöhe und Bereitstellung einer CEE16 Steckdose.

Brandschutzvorhang

Der Brandschutzvorhang aus drahtverstärktem
Glasfilamentgewebe sorgt für eine grossflächige ökonomische
Brandabschottung. Schutzziele des Abschlusses sind Abschottungen von Öffnungen in der Wand oder Decke zur Vermeidung des Feuerüberschlages sowie Verhinderung des Flammenüberschlages bei Fassaden und Gebäudeecken bei dichter Bebauung, sowie Sektionalschutz z.B. bei Maschinen oder Lagern.

Der Brandschutzvorhang kann auch in einer horizontaler Ausführung geliefert werden.

Die Wickelwelle wird durch einen Haftmagnet in geöffneter Position gehalten. Mittels einer Abschlussschiene wird das System über Eigengewicht nach dem "Gravity Fall Safe" - Prinzip geschwindigkeitsgeregelt geschlossen.

Einbauvaraianten

Gehäuse

Die Montage kann direkt an der Wand, an der Decke oder über den Abhängungen an der Decke erfolgen.

Führungsschienen

Die Führungsschienen können an der Wand, in der Laibung oder in einer Nische montiert werden. Es kann aus verschiedenen Oberflächen gewählt werden: verzinkt, pulverbeschichtet oder Edelstahl (geschliffen, glasperlengestrahlt, etc.)

Brandschutzbehang

Der Behang kann in verschiedenen Farbvarianten (RAL, DB-Farbtöne oder NCS-Farbtöne) geliefert werden.

Steuerung

Die Steuerung verfügt über eine optische Statusanzeige. Das Überbrücken von kurzen Netzstörungen ist möglich. Das Öffnen/Schliessen für Testzwecke ist gewährleistet.

Netzanschluss bauseits 400V / 50Hz, Absicherung 16A mit Drehstromsicherungsautomat.

Optionen

- Handtaster
- Lichtschranke
- Sicherheitskontaktleiste
- Signalgeber
- Notöffnungsfunktion
- zugelassene Feststellanlage
- USV-Anlage bzw.
 Akkupufferung
- potentialfreier Signalaustausch

Sonderanfertigungen auf Anfrage.

Brandschutzvorhänge benötigen immer noch die Kantonale Zustimmung der Feuerpolizei!

Stawin AG
Dättlikonerstrasse 5
Postfach
8422 Pfungen
Tel +41 52 234 02 02
Fax +41 52 234 02 01
www.stawin.com



