

INNOVATIONSREPORT

VORHANG ZU!

NEU: FEUERSCHUTZVORHÄNGE FÜR LEICHTBAUWÄNDE

BEREITS MONTIERT:
EI30 SCHIEBEELEMENTE

DESIGN-LÖSUNG:
EI60-RF1 SCHACHTFRONTEN

AUF HOLZ- & STAHLZARGEN:
EI60/EI90 DREHTÜREN

JUGENDHERBERGE BERN



„Souveräne Lösung. Architekten entdecken den Feuerschutzvorhang und planen mit ihm – wie hier in einer Jugendherberge in Bern“

Jakob Koster, Geschäftsführer Koster AG Holzwelten



FEUERSCHUTZVORHÄNGE: DER SMARTE BRANDSCHUTZ

Kompakt, einfach zu montieren, massgefertigt: Feuerschutzvorhänge sind in Neubau und Renovation die Lösung für viele Einbausituationen.

Bei Feuer, Rauch und Stromausfall geht einfach der Vorhang runter – diese überzeugende Brandschutz-Technik stösst auf immer grösseres Interesse. Denn Feuerschutzvorhänge sind bei grossen Lichtmassen einsetzbar, sie funktionieren auch bei leichten Unebenheiten im Boden und erfordern geringen Planungs- und

Montageaufwand. Damit waren sie zunächst in Industrie und Renovation eine effektive Lösung.

Jetzt hat das FeuerschutzTeam VKF Zulassungen erlangt, mit welchen EI30/EI60 Feuerschutzvorhänge auch in Leichtbauwände (z.B. Rigips) eingebaut werden können. Das erweitert ihre Einsatzmöglichkeiten, vor allem im Innenausbau haben Planer und Architekten jetzt zusätzliche Freiheiten, wenn am Brandabschnitt keine Tür vorgesehen ist.

Mehr Informationen finden Sie unter:
www.feuerschutzteam.ch/de/info/firescreen

AUS DER PRAXIS. DAS STATEMENT DES EXPERTEN:

Frage: Wo setzen Sie Feuerschutzvorhänge ein?

Frank Türen AG: Nahezu überall – in der Industrie, in Hotels und in öffentlichen Gebäuden.

Frage: Ihre Erfahrungen mit dem Produkt?

Frank Türen AG: Sehr gute. Der kompakte Rollokasten passt in jedes funktionale Umfeld. Wichtig ist dass für diese Produkte Wartungen periodisch durchgeführt werden, auch diese Dienstleistungen bieten wir an.

Frage: Was erwarten Sie von den neuen Zulassungen?

Frank Türen AG: Die Planung des Brandabschnitts wird noch flexibler. Gerade grosse Querschnitte lassen sich perfekt sichern. Zusammen mit allen anderen Vorteilen sind Feuerschutzvorhänge eine rundum smarte Lösung.



► Frank Türen AG, Christian Imhasly
Technische Beratung



Das FeuerschutzTeam Mitglied Koster AG Holzwelten wurde mit der Installation der Feuerschutzvorhänge in der Jugendherberge Bern im Marzili beauftragt.

Die neuen FeuerschutzTeam Feuerschutzvorhänge für Leichtbauwände, geprüft nach EN 1363-1/EN 1634-1:

EI30 VKF Anerkennung 30032

▪ Masse bis B = 5.000 mm/H = 4.000 mm

EI60 VKF Anerkennung 30031

▪ Masse bis B = 3.680 mm/H = 3.920 mm



Sicherheit nach Mass. Durch die Massfertigung lassen sich Feuerschutzvorhänge optimal in Unternehmens-Abläufe integrieren.



Elegantes Umfeld. Mit einer Verkleidung, die zum Stil des Raums passt, werden Rollokasten und Seitenführung nahezu unsichtbar.



Sicheres Parken. Die Brandschutzvorhänge werden über das Brandmeldesystem gesteuert.

EI30 SCHIEBEELEMENTE



ERSTE ANWENDUNGEN DER SWISSBAU 2018 NEUHEIT

Rezeptionen in Hotels, Stationszimmer in Spitälern oder Portierslogen:

Für Schiebeelemente gibt es einen breiten Einsatzbereich. Zu Beginn des Jahres wurde daher eine EI30 Ausführung vorgestellt. Das Element verfügt ebenfalls über einen schlanken Rahmen, der sich gut in die Raumgestaltung integrieren lässt. Das zeigt auch das Projekt von FeuerschutzTeam Partner Menuiserie G. Risse SA, der das neue EI30 Element im Empfangsbereich der Fondation Les Eglantines in Vevey (VD) eingesetzt hat.



FeuerschutzTeam EI30 Schiebelemente:

- Bmax = 2100 mm/Hmax = 1500 mm
- Rahmen 51 x 55 mm
- Ausführung Vollbau/verglast
- Bedienung manuell/automatisch

EI60-RF1 SCHACHTFRONTEN

DESIGN-LÖSUNG DURCH INDIVIDUELLE OBERFLÄCHENGESTALTUNG

Ab sofort sind FeuerschutzTeam Schachtfronten auch mit der Zulassung EI60-RF1 verfügbar. Sie können mit Rigips-Schachtwänden und Vollwandkonstruktionen kombiniert werden. Durch Massfertigung und individuelle Oberflächen bieten die FeuerschutzTeam Schachtfronten auch für hochwertige Raumgestaltung die Möglichkeit zur Endlos-Anordnung (siehe Bild).

Die neuen FeuerschutzTeam EI60-RF1 Schachtfronten:

- 1flg. Bmax = 1.086 mm/Hmax = 3.099 mm
- 2flg. Bmax = 1.991 mm/Hmax = 2.695 mm



© Foto: Frank Türen AG

NEU: INNENTÜREN EI60 UND EI90

HOCHGRADIGER BRANDSCHUTZ UND AUSFÜHRUNGEN AUF STAHLZARGEN ERWEITERN DIE MÖGLICHKEITEN IN DER PLANUNG



Höchste Sicherheit in besonderen Einbausituationen: Vor allem, wenn Flucht- und Rettungswege zwischen verschiedenen Nutzungen in Gebäuden verlaufen, sind die Ansprüche an den Brandschutz hoch. Mit den von FeuerschutzTeam neu entwickelten Innentüren setzen wir wieder den Massstab für die Branche. Wir bieten ab sofort EI60 (hoch-feuerhemmend) und EI90 (feuerbeständig) auf Holz- und Stahlzarge als 1-/2-flügelige Vollbautür.

SICHERHEIT DURCH INNOVATION

FÜR ALLE NOTFÄLLE



HYGIENE-ELEMENTE

In Krankenhäusern müssen auch Türen dauerhaft hochgradig rein sein – gereinigt von Bakterien und Keimen sowie frei von allen Partikeln, auch wenn diese kleiner als 0,001 mm sind. Beim Ausbau der Clinique CIC Riviera in Clarens (VD) hat FeuerschutzTeam Partner Menuiserie G. Risse SA dafür eine Kunstharz-Beschichtung gewählt. Diese Oberfläche hat ihre Bakterien- und Schmutzresistenz in Prüfungen gemäss der Norm SN EN 16615 [2015] nachgewiesen. Die automatischen EI30 Multifunktions-Schiebetüren sind mit Strahlenschutz ausgeführt, Farbgebung und

Verglasung vollenden das Design-Konzept von Losinger-Marazzi Architektur.

Zertifizierte FeuerschutzTeam Oberflächen:

- Dauerhaft Schmutz und Bakterienresistent
- Dauerhaft resistent gegen Intensivreiniger
- Dauerhaft resistent gegen Desinfektionsmittel
- Erhöhte Resistenz gegen mechanische Einwirkung
- Dauerhaft Nässe-/Feuchtigkeitsbeständig