

INNOVATIONSREPORT

#SWISSBAU2018 VORSCHAU

INNOVATIONEN UND DESIGN

RC4 – GANZGLAS – ORSOPAL – RAUCHSCHUTZ

**SWISS
BAU**

HALLE 1.1
STAND D100

16-20 | 01 | 2018

FACHINFORMATIONEN ÜBER FEUERSCHUTZ- UND SPEZIALTÜREN

MINMAX OPFIKON BOULEVARD LILIENTHAL 5, 8152 GLATTPARK

MINMAX ist ein Projekt im aufstrebenden Quartier Glattpark zwischen Zürich City und Zürich Airport. Die von Edelaar Mosayebi Inderbitzin Architekten (ZH) entwickelte Überbauung für eine junge, urbane Zielgruppe wurde beim Best Architects Award 18 ausgezeichnet. Auf 6 Geschossen bietet das Gebäude sowohl Gewerbeflächen als auch 100 atelierartige Wohnungen. Gemeinschaftlich nutzbare Flächen stehen zur Verfügung, weiters ein Innenhof und eine vielfältig nutzbare Dachterrasse. Die Wohnungen werden über offene Laubengänge vom Innenhof aus erschlossen.

Hier kommen FeuerschutzTeam-Türelemente mit verglasten EI30 Seiten- und Oberteilen zum Einsatz. Die Türblätter sind als Holz-Kombination mit vorgehängter Aluminiumschale ausgeführt.

Technische Info:

1-flügelige Türen 950 x 2.380 mm
Seitenverglasungen raumhoch

Besonderheit:

Holz-Alukonstruktion mit 3-fach Isolierverglasung

URBANER STYLLER



INNOVATIONEN UND DESIGN

**SWISS
BAU**

HALLE 1.1
STAND D100

UNEMPFINDLICH UNDURCHSICHTIG

FeuerschutzTeam Orsopal-Türen widerstehen dauerhaft bis zu 100 % Luftfeuchtigkeit, auf Wunsch erfüllen sie die EI30 Brandschutzanforderung. Das FeuerschutzTeam bietet eine Kombination mit einer Priva-Lite® Seitenverglasung an, die wahlweise glasklar oder undurchsichtig geschaltet werden kann. Beide Technologien eröffnen Architekten und Planern individuelle Freiheiten, etwa bei Nassräumen (Sauna, Dampfbad, Wellness), in Krankenhäusern und in Produktionsbereichen mit höchsten Hygieneanforderungen – oder bei verglasten Besprechungsräumen.



SWISS
BAU



SWISS
BAU



NEUE VKF ANWENDUNGEN: RAUCHSCHUTZ

Als erster Anbieter hat das FeuerschutzTeam VKF Zertifikate für S200 Rauchschutz-Drehtüren (EN 1363-1, EN 1634-3), die den Schweizer Normen entsprechen. Sie können mit Oberteil ausgeführt werden und sind zugelassen für (B x H):

	1.600 x 3.300 mm (1-flügelig)	1.600 x 3.300 mm (1-flügelig verglast)
	3.200 x 3.293 mm (2-flügelig)	3.200 x 3.293 mm (2-flügelig verglast)

Rauch ist eine eigenständige Gefahrenkategorie. Durch den Kamineffekt breitet sich Rauch gerade in Hochhäusern besonders schnell und weit abseits des Brandherds aus, wie einschlägige Ereignisse immer wieder dramatisch zeigen (u.a. Grenfell Tower, London, Juni 2017). In den geltenden VKF Brandschutznormen/-richtlinien wurden dazu spezifische Anforderungen für verschiedene Gebäudehöhen definiert.



SWISS
BAU

Priva-Lite® – ist ein Verbundglas mit einer Schicht aus flüssigen Kristallen. Durch Ein-/Abschalten von Strom richten sich die Kristalle neu aus und erzeugen so den transparenten bzw. undurchsichtigen Zustand der Verglasung. Der Lichtdurchsatz bleibt dabei konstant.

Orsopal – resistent gegen Wasser und Intensiv-Reiniger, schlagfest und fugenlos: Für diese Anforderungen sind Orsopal-Türen die dauerhafte Lösung, denn die vollständige Ummantelung schützt das Türblatt vor Quellungen, Verformungen und Korrosion. FeuerschutzTeam Orsopal-Türen sind in allen RAL/NSC-Farben sowie hochglänzend, mit poriger, Alumatt oder Alu strukturierter Oberfläche lieferbar.

FREI IM GLASFELD

Rahmenlose Festverglasungen sind attraktiv und sehr gefragt. Durch das frühzeitige Integrieren von EI30 und EI60 Brandschutz hat das FeuerschutzTeam diesen Trend mitgestaltet, die schlanke Silikonfuge (auch für EI90 verfügbar) gewährleistet zudem höchste Ästhetik. Die Ganzglastüre ist mit EI30 Brandschutz, Rauchschutz und mit bis zu 35 dB Schallschutz verfügbar.

Nur beim FeuerschutzTeam:

EI30/EI60 Festverglasungen + EI30 Ganzglastüre



EINBRUCHHEMMENT + BRANDSCHUTZ + BARRIEREFREI

Wegen der Belichtung und ihrer Raumwirkung sind Verglasungen sehr gefragt. Vor dem Hintergrund der schweizweit höheren Sicherheitsbedürfnisse bietet das FeuerschutzTeam Tür-/Seitenteil-Element mit RC4 Einbruchhemmung, EI30 Brandschutz sowie wahlweise mit Beschusshemmung an. Auf Wunsch kann es über einen rollstuhlgerechten Taster/Motorantrieb bedient werden.

SWISS
BAU





INNOVATION UND DESIGN

AUF WIEDERSEHEN IN BASEL HALLE 1.1 STAND D100

Informieren Sie sich über die hier vorgestellten Funktions-Raumabschlüsse aus erster Hand, erfahren Sie alles über weitere zukunftsweisende Lösungen für Ihre Kunden: Unter dem Motto „Innovation für Design“ präsentiert das FeuerschutzTeam alle Neuheiten auf der Swissbau in Basel (16.-20.1.2018). Mitarbeiter und Partner freuen sich, Sie begrüßen zu können.

HERZLICH WILLKOMMEN!

Das FeuerschutzTeam Konzept überzeugt – mit der Wider SA kann jetzt ein angesehenes Unternehmen aus der Romandie als achter Partner begrüsst werden. 1948 gegründet, hat die Wider SA heute 280 Mitarbeiter an vier Standorten in der Schweiz (Montreux/Clarens, Genf/Meyrin, Morges, Crissier) sowie in Cantù/Italien. „Wir verwirklichen Ihre Träume mit Perfektion“ – mit dieser Philosophie realisiert die Wider SA exklusive Interiors für Private, den Innenausbau u.a. von Hotels, Shops und Museen aber auch Messestände. Das Unternehmen hat Kunden in 80 Ländern, darunter die bekanntesten Schweizer und internationalen Marken.



FeuerschutzTeam AG
Kirchstrasse 3, 5505 Brunegg
E-Mail info@feuerschutzteam.ch
Telefon 041 810 35 31, Fax 041 810 35 32