

ABSTURZSICHERHEIT.



Komplettlösung für absturzsichernde Verglasungen

In den letzten Jahren haben viele Überbauungen gezeigt: Bei Verglasungen wird heute grosszügig gedacht. Denn der Werkstoff Glas verfügt über aussergewöhnliche Qualitäten, spannende Gestaltungsideen lassen sich verwirklichen.

Die FeuerschutzTeam AG geht hier noch zwei Schritte weiter: Einerseits verbindet sie Absturzsicherheit mit EI30/EI60/EI90 Brandschutz, andererseits bietet sie als einziger Hersteller Element-Nachweise für Verglasungen an.

Für Projektplaner bedeutet dies eine deutliche Vereinfachung – denn mit dem Element-Nachweis ist sichergestellt, dass auch die Glasanbindung an den Rahmen, sein Querschnitt und die Befestigung im bauseitigen Rahmen/Mauerwerk allen Sicherheitsanforderungen entsprechen.



In einem aktuellen Projekt (Dreifach-Turnhalle Schulhaus Hagen, Altdorf (UR), Kim Strebel Architekten (AG)) wurden so 3teilige Verglasungselemente verbaut (gesamt B 7200 x H 2600 mm). Sie sorgen für natürliche Belichtung der Gänge und uneingeschränkter Blick in die 3,30 m tiefer liegende Halle. Durch die FeuerschutzTeam-Konstruktion konnte gangseitig auf Sockel und Brüstung verzichtet werden, wodurch das Raumerlebnis gesteigert wird. Die Elemente verfügen zusätzlich über EI30 Brandschutz und sichern damit Flucht- und Rettungswege.

Die FeuerschutzTeam AG liefert Festverglasungen als Pfosten-Riegel-Konstruktion und als Stossfugen-Verglasung mit EI30, EI60 und EI90 Brandschutz. Je nach Anforderung können die einzelnen Scheiben ein Maximalmass in Breite oder Höhe von bis zu 3800 mm aufweisen, ihre Stärke variiert zwischen 16 und 100 mm. 1-/2-flügelige Türen können in beide Bauweisen integriert werden. Alle Elemente werden nach Mass gefertigt, dadurch lassen sich auch die Oberflächen von Pfosten, Riegel und Profilen individuell gestalten (Decklagen/Beläge aus Holz/Holzwerkstoffen, Furniere, HPL, CPL oder Metalle).

