Brandschutztüren und-abschlüsse

NEU: mit RC2 Einbruchhemmung

EI30/EI60/EI90/EI120 (T30/F30/T90/F90)

in Stahl und Edelstahl

Ein Unternehmen der Arbonia Gruppe

ARBONIA

forsterfuego light

forster

NEU: Brandschutztüren mit Einbruchhemmung RC2

Bei erhöhten Ansprüchen an die Sicherheit, wenn zuverlässiger Brandschutz alleine die Sicherheitsanforderungen nicht erfüllt, dann bietet die einbruchhemmende Tür forster fuego light RC2 den richtigen Schutz für Ihr Gebäude. Die schlanke Stahl-Glas-Kombination überzeugt mit hochwertiger Optik, viel Transparenz und ist trotz sehr schmalem Erscheinungsbild extrem langlebig und robust. Daher kann sie sowohl im Wohnungsbau wie auch in Gewerbeobjekten oder in öffentlichen Gebäuden mit durchschnittlichem Einbruchrisiko eingesetzt werden.

Alle Funktionskombinationen aus Brandschutz, Rauchschutz und Antipanik sind geprüft und zugelassen.

AUSFÜHRUNGSVARIANTEN:

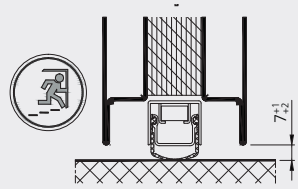
- Maximale Flügelgrössen bis 3 m (mit und ohne Antipanik)
- Antipanik auf Gang- und Standflügel EN 179/1125
- Schwellenlos / Barrierefrei, auch bei Antipanik
- Verglasungsvariante P6B für Antipanik geprüft nach EN SN 1627
- Selbstverriegelnder Standflügel
- Blechtür EI30
- Blechpaneele EI30
- Verglasung EI30 / EI60

Technische Angaben

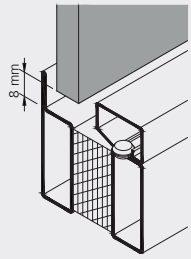
Materialvarianten	Stahl ZnMg
	Edelstahl 1.4301
Abmessungen	Lichter Durchgang 1-flügelig: max, (B×H) 1400 × 3000 mm
	Lichter Durchgang 2-flügelig: max, (B×H) 2830 × 3000 mm
Leistungseigenschaften*	RC2 EI30 für 1- und 2-flügelige Türen nach EN 1627
	RC2 EI30 Verglasung: 5.7 m² nach EN 1627
	RC2 EI60 Verglasung: 3.9 m2 nach EN 1627
Systemmerkmale	Systemabgestimmte Beschläge
	Bewährte Schlosstechnik in verstärkter Ausführung
	Standard-Verglasungstechnik
	Vorgerichtete Profile für einen unkomplizierten Schlosseinbau

*länderspezifische Zulassungen beachten

Barrierefrei



Standard Glashalteleisten



Schützenwiese, CH-9451 Kriessern
Brandschutzverglasung EI60 mit Glas-Glas-Stoss

Sächsisches Finanzministerium, DE-Dresden
Brandschutztüren T30 mit Rundbogen

forsterfuego.light

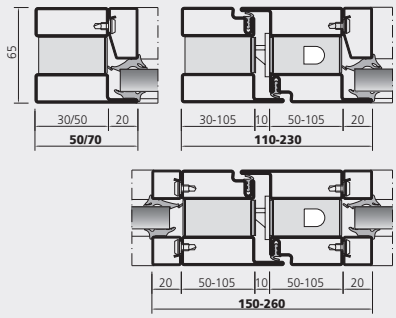
Verglaste Brandschutztüren und -abschlüsse EI30–EI120

Forster fuego light ist das sichere Profilsystem für den Brandschutz. Die flächenbündigen Türen aus schmalem Stahlrahmen und grosser Glasfläche garantieren maximale Transparenz, ein schlankes Erscheinungsbild und zuverlässige Sicherheit. Neben Brandschutztüren und verglasten Brandschutzwänden sind weitere Anwendungen und Elemente geprüft wie Brandschutz-Schiebetüren, mit und ohne Fluchtwegfunktion, Türen mit Fingerschutz und flächenbündig verblechte Rohrrahmentüren. Damit bietet Ihnen das System ein breites Anwendungsspektrum und damit ein grosses Mass an Gestaltungsfreiheit.

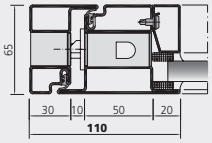
Das System überzeugt durch schmalste Profilansichtsbreiten, filigrane Gesamtoptik und viel Transparenz. Mehr Licht, mehr Sicht für maximale Sicherheit, die aber nicht sichtbar ist.

Eine grosse Auswahl von geprüften und zugelassenen Beschlägen lässt keine Wünsche offen. Sei es in der Türautomation oder in ästhetischer Hinsicht mit verdeckt liegenden Bändern und Türschliessern.

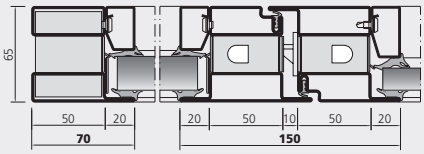
EI30 (T30/F30)



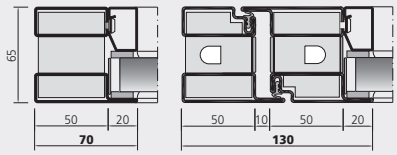
EI30 mit schmalem Rahmenprofil



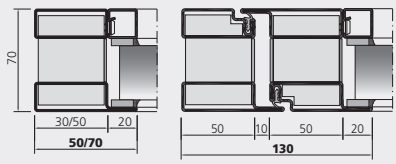
EI60/EI30 CH



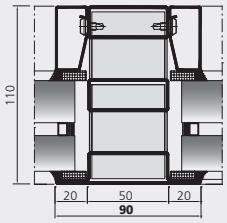
EI60



EI90 (T90/F90)



EI120



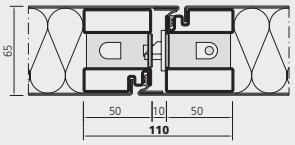
Gymnasium Bürgerwiese, DE-Dresden
Brandschutztüren T30 in Verglasung

Technische Angaben

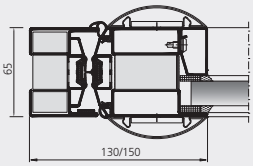
Materialvarianten	Stahl
	Edelstahl, geschliffen, Korn 220-240
Abmessungen	Lichter Durchgang 1-flügelig: max. (B×H) 1400 × 3000 mm
	Lichter Durchgang 2-flügelig: max. (B×H) 2830 × 3000 mm
Leistungseigenschaften*	Brandschutztüren EI30/EI60/EI90 (T30/T90) in Kombination mit Rauchschutzanforderungen
	Brandschutzabschlüsse EI30/EI60/EI90/EI120 (F30/F90)
	Brandschutz-Schiebetür EI30 in Mauerwerk und in Verglasung, neu auch mit Fluchtweg-Funktion (swing-out/swing-in)
	Fingerschutztür EI30 C5 S_{200}, barrierefrei nach DIN 18040
	Stossfugenverglasungen EI30/EI60
	Verblechte Rohrrahmentür EI30/EI60
	Schalldämmung $R_W \leq 36$ dB
Systemmerkmale	Schmalste Ansichtsbreiten, Blendrahmen-/Flügelmass nur 110 mm
	Systemabgestimmte Beschläge und verdeckt liegende Bänder
	Formschöne Edelstahl-Griffgarnituren und ein umfangreiches Standardsortiment von Anschweiss- und Anschraubrollenbändern
	Integrierte, unsichtbare Türschliesssysteme
	Vorgerichtete Profile für eine rationelle Verarbeitung, so auch für den Einbau des integrierten Türschliessers

*länderspezifische Zulassungen beachten

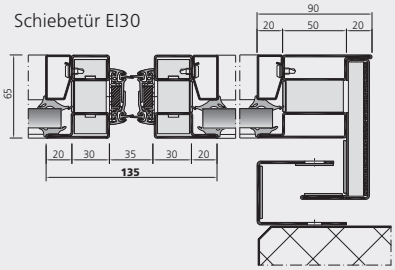
Verblechte Rohrrahmentür EI30/EI60



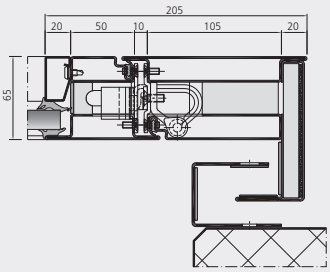
Fingerschutztür EI30



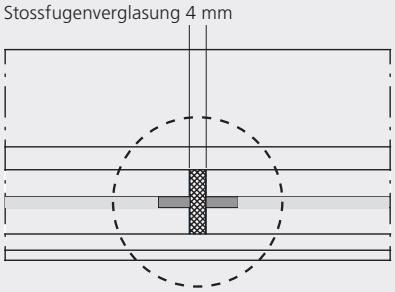
Schiebetür EI30



Schiebetür EI30 mit Fluchtweg-Funktion



Stossfugenverglasung 4 mm



EPFL Campus, Student Housing, CH-Ecublens
Brandschutztüren und -verglasungen EI30

Hotel Säntispark, CH-Abtwil
Brandschutztüren und -abschlüsse EI30

Löwenbräu-Areal, CH-Zürich
Brandschutztüren EI30 in Edelstahl

948359/10014498/11-16

Forster Profilsysteme AG | CH-9320 Arbon
info@forster.ch | www.forster-profile.ch

Ein Unternehmen der Arbonia Gruppe
ARBONIA

forster