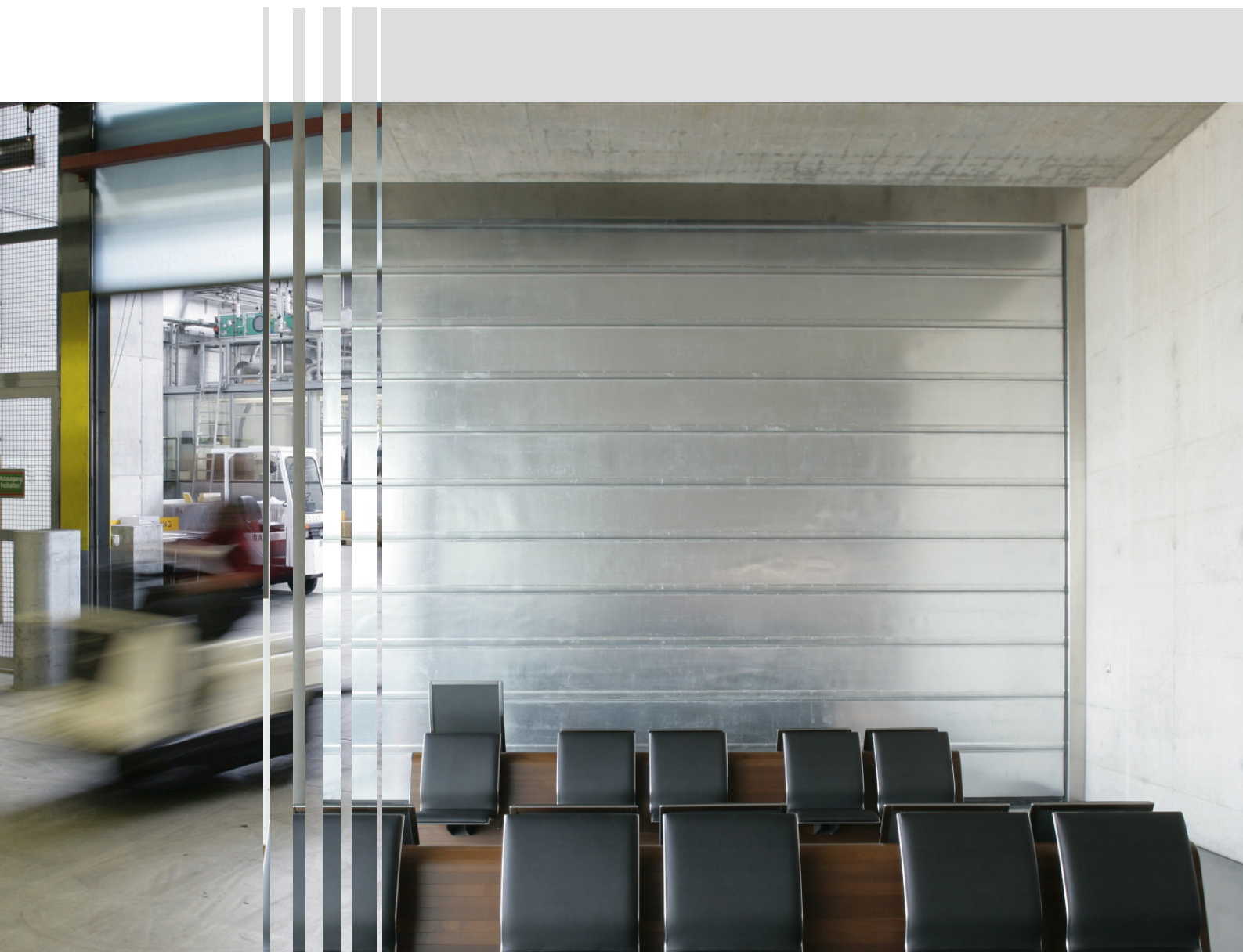


Brandschutz-Sektionaltor T30 (EI 30) und T90 (EI 90)





Technische Informationen

Brandschutzklasse	T30 / EI 30
VKF-Zulassung	No. Z 13308
Min. Torbreite (LB)	1000 mm
Max. Torbreite (LB)	6700 mm
Min. Torhöhe (LH)	2000 mm
Max. Torhöhe (LH)	5500 mm
Brandschutzklasse	T90 / EI 90
VKF-Zulassung	No. Z 13309

Min. Torbreite (LB)	1000 mm
Max. Torbreite (LB)	6500 mm
Min. Torhöhe (LH)	2000 mm
Max. Torhöhe (LH)	4500 mm

Sicherheit

Die Sicherheits- und Schutzvorrichtungen sind so konzipiert, dass sie den strengen EKAS- und SUVA-Richtlinien Nr. 1511 entsprechen sowie der höchsten Sicherheit der Europa-Norm EN 13241-1.

Torblätter

Aus ca. 600 mm hohen Elementen (je nach Torhöhe). Die einzelnen Elemente werden an der Einbaustelle durch ein patentiertes Verbindungssystem und Stützbänder zu einem Torblatt verbunden. Die Torblattstärke beträgt 62 mm. Oberfläche planeben aus verzinktem Stahlblech 0,75 mm dick. Stahlbleche und Brandschutzfüllungen vollflächig miteinander verklebt.

Laufwerk

Jedes Torelement wird einzeln mit kugelgelagerten Laufrollen geführt. Die Laufschiene besteht aus kaltgewalztem, verzinktem C-Profil und wird mittels Wandkonsolen montiert.

Rahmen

3-seitiger Rahmen, verzinkt mit beidseitiger aufgesteckter Lippendichtung und aufschäumender Brandschutzlamineinlage.

Umlenkung

Standardumlenkung oder Hebungsbeschlag, Senkrechtläufer sowie Niedrigsturzumlenkung.

Totmann-Steuerung (Standard)

Das Tor wird mit Taster Auf-Zu, in Totmann betätigt. Der Taster Auf-Zu muss konstant gedrückt werden. Sobald der Taster losgelassen wird, stoppt das Tor sofort. Keine Schliesskantensicherung vorhanden.

Antrieb

Feuerschutzantrieb mit Zahnradgetriebe, Zwischenflanscheinheit mit Fliehkraftregler für eine kontrollierte Schliessgeschwindigkeit sowie Arbeitsstrombremse mit Handbremshebel, Motor 400/230 V, Schutzart IP 44, Öffnungs- und Schliessgeschwindigkeit: ca. 0,11 m/s.

Impuls-Steuerung

VdS-geprüfte Steuerung mit erweitertem Gleichstromteil, Feststellfunktion und Schliessung auch bei Netzausfall; nach 4h Netzausfall erfolgt automatisch ein Schliesskommando; der integrierte Akku hat dann noch Kapazität, d.h. die Schliesskantensicherung ist noch funktionsfähig, Befehlsgebung Auf-Halt-Zu, elektrische selbstüberwachende Sicherheitsleiste.

Handbetrieb (Optional)

Handantrieb über Haspelkette, Gewichtsausgleich über Torsionsfedern, Feststelleinrichtung mit Wirbelstrombremse, Schliessgeschwindigkeit geregelt ca. 0,11 m/s.