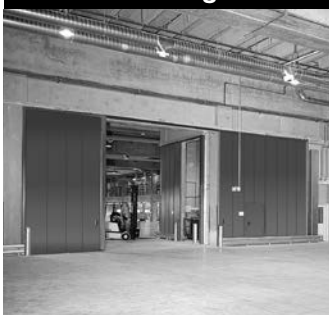


### Kurzbeschreibung



- in transport- und montagefreundlicher Elementbauweise
- auch mit Feststellanlage
- auch mit Schlupftüren ohne untere Schwelle
- auch mit Schlupftür in Laibung
- auch mit Hakenfallenschloss
- auch für stumpfe Deckenmontage
- auch für Niedrigsturz
- auch mit elektrischer Öffnungshilfe
- auch mit Brandschutzverglasung
- auch mit Rauchschutz
- auch mit Freilauf
- auch mit Laufschieneabdeckung

### Zugelassene Abmessungen

(Lichter Durchgang B x H):  
 von 2000 x 2000 mm  
 bis 8500 x 6000 mm  
 (bis 1700 mm Flügelbreite nicht höher als 4000 mm)  
 zugelassen auch für Porenbetonwände aus Platten bzw. Steinen (besondere Einbauhinweise beachten)

### Erforderliche Sturzhöhe

ca. 250 mm bei Normalsturz  
 125 mm bei Niedrigsturz  
 0 mm bei stumpfer Deckenmontage (mit 115 mm Sturzblende)

**Torblatt** ca. 67 mm  
**Blechkicke** 1 mm

Die Konstruktion dieser Feuerschutzabschlüsse ist durch die Zulassung festgelegt. Eine detaillierte Beschreibung ist deshalb nicht erforderlich, es genügen folgende Angaben.

### Ausschreibungstexte

#### Standardausstattung

#### Feuerschutz-Schiebetor T30 SKE 2

2-flügelig, aus Stahl, Zulassung Z-6.20-2115, mit amtlichem Zulassungsschild am Torblatt, feuerhemmend nach DIN 4102, nach rechts und links öffnend

#### Torblatt

doppelwandig, ca. 67 mm dick, aus einzelnen torblatt hohen Elementen flächenbündig zusammengefügt, mit Horizontalverstärkung an Torblattober- und -unterkante, jedes Element mit beidseitigen, die Blechummantelung verstärkenden Gipskartonplatten isoliert, Blechkicke 1 mm, mit 3-seitig umlaufenden Labyrinth-Dichtungsprofilen, Oberfläche der Elemente planeben.

#### Sonderausstattung

- Feststellanlage**  
bestehend aus 1 Feststellung im Radialdämpfer je Flügel, 1 Netzgleichrichter 24 V, 1 Auslösetaste, mind. 2 Rauchschaltern (bis 4000 mm LD-Breite)
- in **Ex-geschützter** Ausführung, bestehend aus 1 Haftmagnetverriegelung, ..... Rauchschaltern, 1 Auslösetaste. (Der Netzgleichrichter muss außerhalb des Ex-Bereiches installiert werden.)
- zusätzlich ..... **Rauchschalter** für Feststellanlage
- Schlupftür**  
ohne untere Schwelle, zwischen zwei Torblattelementen eingebaut (bei Toren ab lichtem Durchgangsmaß B 3300 und H 2100 mm). In Abhängigkeit der Torbreite max. 1 Schlupftür pro Flügel möglich bzw. in Abhängigkeit der technischen Erfordernisse.  
Anzahl / Ausführung:  
... DIN links, ... DIN rechts
- Standardausführung**  
Türblatt doppelwandig, 3-seitig gefälzt, 62 mm dick, Blechkicke 1 mm, Isolierung aus Mineralfaserplatten und innerer Austeifung, 2 dreiteilige Bänder mit Kugellager, 3 Sicherungsbolzen, Einsteckschloss mit Wechsel nach DIN 18250, PZ-vorgerichtet, Edelstahl-Drückergarnitur (Flachform)

#### Ausführung / Beschlag

oberes Röhrenlaufwerk mit höhenverstellbaren kugelgelagerten, doppelreihigen Laufwerken, mit durchlaufendem Befestigungswinkel, je Flügel mit hydraulischem Enddämpfer und seitlichen Bodenführungsteilen, das selbsttätige Schließen des Tores erfolgt durch Gegengewichte im Verkleidungskasten, 2 Muschelgriffe auf der Wandseite, 2 Handgriffe auf der wandabgewandten Seite, Radialdämpfer je Flügel (Torzulaufbremse) zur Regelung der Schließgeschwindigkeit zwischen 0,08 und 0,20 m/sec stufenlos einstellbar.

#### Befestigungsarten

- Dübelmontage**  
mit zugelassenen Stahlspreizdübeln M10
- Durchschraubmontage**  
mit Bauschrauben bei Mauerwerk
- Anschweißmontage**  
an vorab eingesetzte Ankerplatten
- Bekleidete Stahlstütze** und/oder Träger gem. Zulassung

- mit Kurzschild, Gleitschiene-Oberbürtenschließer DIN EN 1154. Türgröße LD 1000 x 2000 mm
- durch die Laibung hindurch** öffnend
- mit Brandschutzverglasung**  
Glasmaß 460 x 610 mm
- Einsteck-Hakenfallenschloss** zur Sicherung des geschlossenen Tores, mit gefederter Falle, durch Schlüssel zu betätigen, für Profilzylinder vorgesehen.
- Stumpfe Deckenmontage** mit Sturzblende
- Elektroantrieb zum Öffnen**  
(bis Torgewicht max. 1500 kg) incl. Torzulaufbremse mit Feststellung und Drucktaster, Funktion: Öffnen über AP-Drucktaster „Auf“ in Totmannschaltung, Schließen über Auslösetaste der Feststellanlage. Betriebsspannung 400 V, Steuerspannung 230 V.
- Elektroantrieb zum Öffnen**  
(bis Torgewicht max. 3000 kg) incl. Torzulaufbremse mit Feststellung und Drucktaster, Funktion: Öffnen über AP-Drucktaster „Auf“ in Totmannschaltung, Schließen über Auslösetaste der Feststellanlage. Betriebsspannung 400 V, Steuerspannung 230 V.
- Lichtausschnitt(e) in ..... Paneel(en)** mit Brandschutzglas Promaglas 30, ca. 17 mm dick, mit Stahlabdeckleisten,

#### Oberfläche

Torblatt verzinkt

..... Stück  
 Baurichtmaß (B x H mm):  
 ..... x .....

#### Flügelteilung

- symmetrisch (gleich breit),
- asymmetrisch: ..... x ..... mm

#### Vorhandener Platz:

links ....., rechts .....

**Wanddicke:** .....mm,

**Sturzhöhe:** .....mm

#### Betonsturz vorhanden im

- Öffnungsbereich,
- Öffnungs- und Abstellbereich

#### Schließgewichte

- jeweils hinter jedem Segment (Standard),
- beide auf einer Seite, links oder rechts (Mehrpreis)

- Größe der Lichtausschnitte:  
Breite ..... mm x Höhe ..... mm (max. Glasgröße 450 x 1100 mm unter Berücksichtigung einer 3-seitigen Friesbreite von 190 mm, bei einer Sockelhöhe von 1150 mm je Paneel)
- Andere Oberfläche**  
Torblatt verzinkt, grundiert und qualitätsbeschichtet, Torblatteinfassprofile verzinkt.
- Senkrechte Taschenklappen**  
mit Haftmagnetverriegelung, je 280 - 400 mm breit, bis Torhöhe 4500 mm (im Abstellbereich und/oder Einlaufbereich).
- Waagrechte Deckenklappe**  
mit Haftmagnetverriegelung, 280 - 400 mm breit, bis Torbreite 8500 mm.  
Nur möglich bei Normalsturz. Sturzhöhe > 250 mm.
- Freilauf**
- Laufschieneabdeckung**
- Individuelle (Ausstattungs-) Wünsche:**
- Nachrüstung für zusätzlichen Rauchschutz, nur für lichtetes Durchgangsmaß bis 15,1 m (mit Schlupftür nicht möglich)**  
Nach Prüfung der Machbarkeit gem. den Zulassungsvorschriften.