

### Kurzbeschreibung



- in transport- und montagefreundlicher Elementbauweise
- auch mit Feststellanlage
- auch mit Schlupftüren ohne untere Schwelle
- auch mit Hakenfallenschloss
- auch für stumpfe Deckenmontage
- auch für Niedrigsturz
- auch mit Betätigungshilfen
- auch mit Brandschutzverglasung
- auch mit Rauchschutz

#### Zugelassene Abmessungen

(Lichter Durchgang B x H):  
 von 2000 x 2000 mm  
 bis 8500 x 6000 mm  
 (bis B 1500 mm nicht höher als 2500 mm) zugelassen auch für **Porenbetonwände** aus Platten bzw. Steinen (besondere Einbauhinweise beachten)

#### Erforderliche Sturzhöhe

220 mm bei Normalsturz  
 125 mm bei Niedrigsturz  
 0 mm bei stumpfer Deckenmontage (mit 115 mm Sturzblende)

**Torblatt** ca. 67 mm  
**Blechdicke** 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-6.14-1319, 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, Blechdicke 1 mm, mit 3-seitig umlaufenden Labyrinth-Dichtungsprofilen, Oberfläche der Elemente planeben.

#### Ausführung / Beschlag

oberes Röhrenlaufwerk mit höhenverstellbaren kugelgelagerten, doppel Paarigen 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

#### Oberfläche

Torblatt verzinkt

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

#### Flügelteilung

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

#### Vorhandener Platz:

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

**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)

#### 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** zwischen zwei Torblattelementen eingebaut (bei Flügeln ab lichtem Durchgangsmaß B 1500 und H 2100 mm, auch mehrere Schlupftüren pro Flügel möglich):

##### Standardausführung

Türblatt doppelwandig, 3-seitig gefälzt, 62 mm dick, Blechdicke 1 mm, Isolierung aus Mineralfaserplatten und innerer Aussteifung, 2 dreiteilige Bänder mit Kugellager, 3 Sicherungsbolzen, Einsteckschloss mit Wechsel nach DIN 18250, PZ-vorgerichtet, schwarze Drücker-Klappgriffgarnitur, Obentürschließer nach DIN EN 1154, **ohne untere Schwelle**, auch als Fluchttür zugelassen, Türgröße 1000 x 2000 mm LD.

- Schlupftür mit **Brandschutzverglasung**, Friesbreite >125 mm, vierseitig umlaufend.  
Anzahl/Ausführung:  
.... DIN links, .... DIN rechts.

- Einsteck-Hakenfallenschloss** zur Sicherung des geschlossenen Tores, mit gefederter Falle, durch Schlüssel zu betätigen, für Profilylinder 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 .....

###### Panel(en)

mit Brandschutzglas Promaglas 30, ca. 17 mm dick, mit Stahlabdeckleisten,  
 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 Panel)

##### Andere Oberfläche

Torblatt verzinkt, grundiert und qualitätsbeschichtet, Torblatteinfassprofile verzinkt.

- Senkrechte Taschenklappen** mit Haftmagnetverriegelung, je 250 mm breit, bis Torhöhe 4000 mm (im Abstellbereich und/oder Einlaufbereich).

- Waagrechte Deckenklappe** mit Haftmagnetverriegelung, 250 mm breit, bis Torbreite 5000 mm, samt erforderlichem Batterienetzgerät und Sondersteuerung.

##### Individuelle (Ausstattungs-) Wünsche:

- Nachrüstung für zusätzlichen Rauchschutz nach DIN 18095 Teil 3 mit Prüfzeugnis P-BWU 03-I 17.67.17** nur für LD bis 15 m<sup>2</sup> (ohne Schlupftür)