

Kurzbeschreibung



- mit geprüftem Dichtungssystem nach DIN 18095 Teil 3
- in transport- und montagefreundlicher Elementbauweise
- auch mit Feststellanlage
- auch mit Hakenfallenschloss
- auch für Niedrigsturz, wahlweise mit Einlauf- und/oder Sturzblende
- auch mit Betätigungshilfen
- auch mit Verglasung
- auch kombinierbar mit T30- oder T90-Feuerschutz

Zugelassene Abmessungen

Höhe max. 4500 mm
 Breite max. 7000 mm
 einflügelige Tore bis ca. 25 m² lichter Durchgang
 zweiflügelige Tore bis ca. 15 m² lichter Durchgang
 zugelassen auch für **Porenbetonwände** aus Platten bzw. Steinen (besondere Einbauhinweise beachten)

Erforderliche Sturzhöhe

220 mm bei Normalsturz
 125 mm bei Niedrigsturz

Erforderliche Stahlschwelle

über die gesamte Torbreite im Öffnungs- und Abstellbereich (im Boden eingelassen oder aufgesetzt). Ebenheitstoleranz des Fertigfußbodens nach DIN 18202, Tabelle 3, Zeile 4, erforderlich. Bei entsprechenden baulichen Voraussetzungen wahlweise Entfall der Bodenschwelle bei ebenen/glatten Böden ohne Fugen möglich!

Torblatt ca. 67 mm

Blechdicke 1 mm

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

Ausschreibungstexte

Standardausstattung

Rauchschutz-Schiebetor

Rd SKE 1 bzw. Rd SKE 2

1-flügelig oder 2-flügelig, aus Stahl, geprüft nach DIN 18095 Teil 3 (Allgemein bauaufsichtliches Prüfzeugnis P-BWU 03-I 17.67.10 für einflügelige T30-Bauart, P-BWU 03-I 17.67.17 für zweiflügelige T30-Bauart, P-BWU 03-I 17.67.27 für einflügelige T90-Bauart, P-BWU 03-I 17.67.34 für zweiflügelige T90-Bauart)

Torblatt

doppelwandig, ca. 67 mm dick, aus einzelnen torblatt hohen Elementen flächenbündig zusammengefügt, mit Horizontalverstärkung an Torblatt ober- und -unterkante, jedes Element mit beidseitigen, die Blechummantelung verstärkenden Gipskartonplatten isoliert, Blechdicke 1 mm, Oberfläche der Elemente planeben.

Ausführung / Beschlag

geprüftes Dichtungssystem mit Auflaufdichtungen in den Einlauf-

bereichen sowie Schleifdichtungen mit spezieller Gleitbeschichtung im Sturzbereich und im Bodenbereich. Oberes Röhrenlaufwerk mit höhenverstellbaren kugelgelagerten, doppelpaarigen Laufwerken, mit durchlaufendem Befestigungswinkel, mit hydraulischem Enddämpfer und seitlichen Bodenführungsteilen, das selbsttätige Schließen des Tores erfolgt durch Gegengewichte im Verkleidungskasten, 1 Muschelgriff auf der Wandseite, 1 Handgriff auf der wandabgewandten Seite, Radialdämpfer (Torzulaufbremse) zur Regelung der Schließgeschwindigkeit zwischen 0,08 m/sec 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

Öffnungsrichtung bei einflügeliger Bauart (von der Anschlagseite aus gesehen, Anschlagart innen):
 nach links, nach rechts öffnend

Vorhandener Platz

bei einflügeliger Bauart auf der Zulaufseite: mm
 Öffnungsseite: mm
 bei zweiflügeliger Bauart links, rechts

Wanddicke: mm

Sturzhöhe: mm

Betonsturz vorhanden im

- Öffnungsbereich
- Öffnungs- und Abstellbereich

Stahlschwelle über gesamte Torbreite

- im Boden eingelassen
- auf den Boden aufgesetzt

Schließgewicht

- vorne (Standard),
- hinten (Mehrpreis)

Sonderausstattung

Feststellanlage

bestehend aus 1 Feststellung im Radialdämpfer, 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

Rauchschutz-Schlupftür

ohne untere Schwelle mit Spezialdichtungsprofilen, auch als Fluchttür zugelassen, Türgröße 1000 x 2000 mm LD (nur bei 1-flügeligen Schiebetoren, auch mit T30- und T90-Feuerschutz kombinierbar)

Einsteck-Hakenfallenschloss

zur Sicherung des geschlossenen Tores, mit gefederter Falle, durch Schlüssel zu betätigen, für Profilylinder vorgesehen.

Stumpfe seitliche Einlaufblende

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, Steuerungspannung 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 Paneelen mit Verglasung, Normglasgröße max. 270 x 630 mm, Sonderglasgröße max. 450 x 1100 mm

mit T30-Feuerschutz kombiniert

mit T90-Feuerschutz kombiniert

Andere Oberfläche

Torblatt verzinkt, grundiert und qualitätsbeschichtet, Torblatteinfassprofile verzinkt.

Individuelle (Ausstattungs-) Wünsche: