

### Kurzbeschreibung



- drei- bis sechsflügelig
- besonders wärme- und schalldämmend
- formschön
- betriebssicher
- verzinkt, grundiert
- auch verglast
- auch mit Lüftungsschlitzen
- auch mit Schlupftür

**Bautiefe**  
 ca. 52 mm

**Blechdicke**  
 1 mm, wahlweise 1,5 mm

**Erforderlicher Platzbedarf**  
 siehe Prospekt

### Ausschreibungstexte

#### Standardausstattung

**Falttor Thermorix TH3-6**  
 drei- bis sechsflügelig, besonders wärme- und schalldämmend, formschön, betriebssicher

#### Torflügel

Kerndicke 50 mm, mit vierseitig umlaufendem C-Stahlprofilrahmen, Innen- und Außenseite aus Stahlblech 1 mm dick, Hohlraum vollständig mit PUR-Hartschaum in gleichmäßiger Struktur und Dichte ausgeschäumt, festhaftender Verbund von Hartschaumkern mit der Stahlschale, daher hohe Steifigkeit und Stabilität des Torflügels, mit Dichtung zwischen den Flügeln und Klemmschutz entsprechend den Unfallverhütungsvorschriften, als Gummileisten an den Flügeln, dauerelastisch und wetterbeständig, Quetschsicherung zwischen den Flügeln und zwischen Flügel und Zarge.

#### Zargen aus Stahl

- Befestigung auf vorab eingesetzten **Mauerankern** seitlich Winkelprofil 50 x 120 mm, am Sturz Z-Profil 56 x 50 x 38 mm, Torschwelle Winkelprofil 50 x 50 mm, Zarge und Schwelle mit den erforderlichen Mauerankern.

- Befestigung mit **Dübeln**, seitlich Winkelprofil 50 x 120 mm, am Sturz Z-Profil 56 x 120 x 38 mm, Torschwelle Winkelprofil 50 x 50 mm, Zarge und Schwelle mit den erforderlichen Dübeln.
- Anschweißmontage** an Stahlkonstruktion.

#### Beschläge

Torflügel untereinander bzw. mit der Zarge verbunden durch aufgesetzte, geschraubte Bänder mit Druckkugellager, Dorn und Sicherungsschraube, obere Entlastungsdrehrolle an jedem zweiten Flügel, mit entsprechender Tragkraft an den gekuppelten Flügeln, jeweils mit Entlastungs-Laufrolle und Kugellager, Drucklager und Gegenmutter; obere Winkelaufschiene aus Spezialprofil Schwerte auf dem Sturzteil der Zarge angeschweißt; der Gehflügel feststellbar durch ein Spezial-Einsteckschloss für bauseitigen Profilylinder samt Drückergarnitur, Schloßfalle und Riegel verlängert und über die Gummidichtungen in den Gegenflügel eingreifend, die restlichen Flügel mit je einem aufgesetzten Treibriegel mit Schlaufenhebel, die Treibriegelstangen zur Zarge und zur Schwelle eingreifend; halbautomatische Feststeller zur Arretierung des geöffneten Tores; halbautomatische Festhalter zur Arretierung der Endflügel.

#### Torbetätigung

von Hand, Torflügel nach links und rechts zu falten, Öffnungswinkel 90°

#### Oberflächen

Alle Stahlteile der Torflügel, Zarge und Laufschiene verzinkt, mit Grundanstrich

..... Stück Falttore, in .....-flügeliger Ausführung, Öffnungsmaße BR (B x H mm): ..... x ..... Faltschema (von der Öffnungsseite/ Aufschlagseite von links nach rechts gesehen) ..... : .....  
 ..... Torflügel nach rechts,  
 ..... Torflügel nach links

Toranordnung auf der Außenseite/ Bandseite, Flügel nach außen öffnend, oberes Laufwerk von außen  
 sichtbar,  verdeckt

Gehflügel:  
 DIN links,  DIN rechts,  ohne

#### Sonderausstattung

- 180° Öffnungswinkel**
- 1,5 mm Blechdicke**
- Innenliegender Treibriegel**, im Torblatt eingebaut
- Verglasungen**
- mit **Thermoform-Isolierscheiben** aus Acryl:
  - 465x775 mm,
  - 500x1100 mm,
  - 680x1100 mm,
 ..... Flügel mit ..... Scheiben, mit abgerundeten Ecken, in Gummiklemmleisten auf den Torflügeln schwingend gelagert, Blechsockelhöhe 800 mm.
- mit **Einfachscheiben** bzw.
- Isolierscheiben** in Glasart .....  
 ..... Flügel mit ..... Scheiben, mit Gummiklemmleisten auf den Torflügeln schwingend gelagert, Blechsockelhöhe 800 mm.
- Einrichtung für **bauseitige Verglasung** mit Gummikeder-Klemmprofilen:
  - mit abgerundeten Ecken für Einfachscheiben,

- rechteckig für Einfachscheiben,
- rechteckig für Isolierscheiben, ..... Flügel mit ..... Scheiben, Blechsockelhöhe 800 mm.
- mit rechteckigen **Leichtmetall-Glashalteleisten**
- mit **Lichtausschnittanordnung** gemäß Zeichnungs-Nr. ....

#### Lüftungsgitter / Lüftungsjalousien

- Lüftungsgitter** (Kunststoff), im Torflügel eingebaut
  - rund, ø 150 mm
  - eckig, 338 x 132 mm,
  - mit Fliegengitter,
  - mit Verschluss
- Lüftungsjalousie**, feststehend, verzinkt, im Torflügel eingebaut, BR B ..... x H ..... mm
- Besatzwinkel für stumpfen Anschluss der Zarge**, wenn das Tor zwischen die Leibung gesetzt wird
- Sturzträger**, wenn kein Torsturz vorhanden

- Schlupftür** im ..... Torflügel eingebaut, ansichtsgleich zum Tor, mit zwei Türbändern und niedrig abgestimmter Bautiefe, dreiseitiger Dichtung, Einsteckschloss PZ-gelocht für bauseitigen Profilylinder, mit leichtmetall-eloxierter Drücker-Klappringgarnitur. Breite an jeweilige Flügelbreite gebunden.
  - DIN links,  DIN rechts,
  - nach außen öffnend
  - mit **Lichtausschnitt**, wahlweise angeordnet
  - ansichtsgleich zum Tor ..... mm ab OKF
  - gemäß Zeichnungs-Nr. ....
- Regenschutzabdeckung** über dem oberen Laufwerk angeordnet, aus verzinktem Stahlblech, L = ca. .... mm
- Individuelle (Ausstattungs-) Wünsche:**