

**Zweiflügeliges T90 Stahltor Druckverstärkt +/- 0,8 kPa  
mit 2 Stück Schlupftüren** (Projektbezogenes Gutachten erforderlich)

<b>Feuerschutz</b>	<b>T90</b>	<b>geprüft nach DIN 4102</b>
<b>Druckverstärkt</b>	<b>+/- 0,8 kPa</b>	
<b>Rauchschutz</b>	<b>RS</b>	<b>geprüft nach DIN 18095</b>

**Produkt:** **T90-2 TDT-2-ST**

**Zugelassener Maßbereich (Tor):** **Breite von 2900 mm bis 4000 mm  
Höhe von 2300 mm bis 4000 mm**

**Lichte Maße der Schlupftüre:** **Breite 1000 mm Höhe 2100 mm**

**Tor - und Schlupftürblatt:** 69 mm dick, dreiseitig gefälzt, Dünnfalz  
Blechdicke 1,5 mm  
3 Stück pro(Torblatt) und 2 Stück pro(Türblatt) Sicherungszapfen vom Türblatt zur Zarge.

**Zarge Tor – und Schlupftür:** 3-seitige Eckzarge aus 2,5 mm Blech mit umlaufender, Thelesol-Brandschutzleiste.  
Silikon-Dichtungsprofil im Falz.  
Anschlagschiene als unteres Verbindungsprofil (beim Tor).

**Beschlag Tor:** Pro Torblatt 2 Stück dreiteilige schwere Konstruktionsbänder mit gekapseltem Kugellagerring und Schmiernippel.  
Gehflügel mit Treibriegelgriff und aufgesetzter Verriegelung nach oben und unten, sowie 4-fach zum Standflügel

**Beschlag Schlupftür:** 2 Stück dreiteilige Konstruktionsbänder mit gekapseltem Kugellager und Schmiernippel  
Einsteckschloss mit Wechsel in V2A  
Drückergarnitur aus Edelstahl V2A in U-Form mit Kurzschild ohne PZ-Lochung.  
Scherengestänge Türschließer

**Sicherheitseinbauteile:** Fremdfeldüberwacher Magnetkontakt Klasse C IP 65 verdeckt eingebaut, je 1 Stück pro Torblatt und je 1 Stück pro Schlupftür mit verdecktem Kabelübergang.

**Erdung:** Innengewinde M8 auf der Innenseite an der Zarge und am Torblatt jeweils rechts und links, 300 mm ab Oberkante Fertigfußboden.

**Oberfläche:** Tor – und Türblätter verzinkt und grundiert mit Einkomponenten Primer ähnlich RAL 7001

**Einbau:** in Beton  $\geq 240$  mm

**Rauchschutz:** Mit Schleppdichtung und Halbmondschiene an der Schlupftüre

**Verglasung:** Brandschutzglas Pyrostop F90-102 37 mm dick in der Schlupftüre  
Lichte Glasgröße 400 x 1200 mm.  
Brüstungshöhe 600 mm.

**Edelstahl:** Material 1.4571 (V4A), Oberfläche roh gebeizt  
Oberfläche pulverbeschichtet RAL