

Einflügeliges T90 feuerbeständiges Stahl-Schiebetor**Feuerschutz** **T90** **geprüft nach DIN 4102**

* Rauchschutz	RS	geprüft nach DIN 18095
* Verglasung		
* Schlupftür		
* Edelstahl		
Größenbereich:	Breite von 1000 mm bis 8500 mm Höhe von 2000 mm bis 6000 mm (Tore unter 1500 mm Breite nicht höher als 2500 mm)	

(* mögliche Sonderausführungen)

Technischer Beschrieb und Ausschreibungstext

Produkt:	T90-1 einflügeliges feuerbeständiges Stahl-Schiebetor Fabr. Buchele geprüft nach DIN 4102	
Tortyp:	T90-1 ST	
Rohbauöffnung: x mm	
Türblatt:	Bestehend aus Grundelementen (Anzahl entsprechend der jeweiligen Öffnungsbreite), 67 mm dick, aus 1,0 mm Blech gekantet. Die Randüberdeckung beträgt seitlich min. 150 mm, oben min. 75 mm (bei Niedrigsturz min. 85 mm).	
Zarge:	3-seitig gepresste Labyrinthdichtung mit 2 Stück Torführungsschuhen außerhalb des Durchfahrtsbereiches.	
Beschlag:	Das Türblatt erhält beidseitig einen Muschelgriff. Das Laufwerk besteht pro Element aus je einer doppelpaarig kugelgelagerten Laufrolle, in einer Helm-Schiene laufend. Das Tor schließt selbsttätig über ein Gegengewicht in Blechverkleidung. Um einen gleichmäßigen Zulauf zu erreichen, erhält der Torflügel einen Radialdämpfer und zur Minderung des Aufpralls in Zu- und Aufrichtung je einen hydraulischen Dämpfer	
Oberfläche:	Türblatt und Zarge verzinkt (Grundierung gegen Mehrpreis möglich).	
Einbau:	in Mauerwerk	≥ 240 mm
	in Beton	≥ 140 mm
	in Porenbeton	≥ 240 mm

Sonderausführung

Rauchschutz:	Mit Auflaufdichtungen in den Einlaufbereichen sowie Schleifdichtungen im Sturz- und Bodenbereich.
Verglasung:	Brandschutzglas F90, Erforderliche Mindestfriesbreite je Paneelfeld 3-seitig 190 mm, Sockelhöhe 1150 mm, jedoch max. 450 x 1100 mm.
Schlupftür:	Größe max. 1000 x 2000 mm (ohne Schwelle). Der Einbau einer Schlupftür darf erst ab einer Torbreite 1500 mm und einer Torhöhe 2100 mm erfolgen.
Edelstahl:	Material 1.4301 (V2A) bzw. 1.4571 (V4A), Oberfläche roh, gebürstet oder kreismattiert.