

**Einflügeliges T30 feuerhemmendes Stahl-Schiebetor**

Feuerschutz

T30

geprüft nach DIN 4102

**Geprüfte Zusatzfunktionen optional**

- Rauchschutz
- Verglasung
- Schlupftür
- Edelstahl

RS

geprüft nach DIN 18095

**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)

**Technischer Beschrieb und Ausschreibungstext**

<b>Produkt:</b>	T30-1 einflügeliges feuerhemmendes Stahl-Schiebetor Fabr. Buchele geprüft nach DIN 4102	
<b>Tortyp:</b>	T30-1 ST	
<b>Rohbauöffnung:</b>	.... x .... mm	
<b>Türblatt:</b>	Bestehend aus Grundelementen (Anzahl entsprechend der jeweiligen Öffnungsbreite), 67 mm dick, aus 1,0 mm Blech gekantet. Die Randüberdeckung beträgt seitlich min. 100 mm, oben min. 75 mm (bei Niedrigsturz min. 85 mm).	
<b>Zarge:</b>	3-seitig gepresste Labyrinthdichtung mit 2 Stück Torführungsschuhen außerhalb des Durchfahrtsbereiches.	
<b>Beschlag:</b>	Das Türblatt erhält beidseitig einen Muschelgriff. Das Laufwerk besteht pro Element aus je einer doppelartig 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	
<b>Oberfläche:</b>	Türblatt und Zarge verzinkt (Grundierung gegen Mehrpreis möglich).	
<b>Montage:</b>	Lieferung und fachgerechte Montage.	
<b>Einbau:</b>	in Mauerwerk	≥ 240 mm
	in Beton	≥ 140 mm
	in Porenbeton	≥ 240 mm

**Zusatzaustattungen**

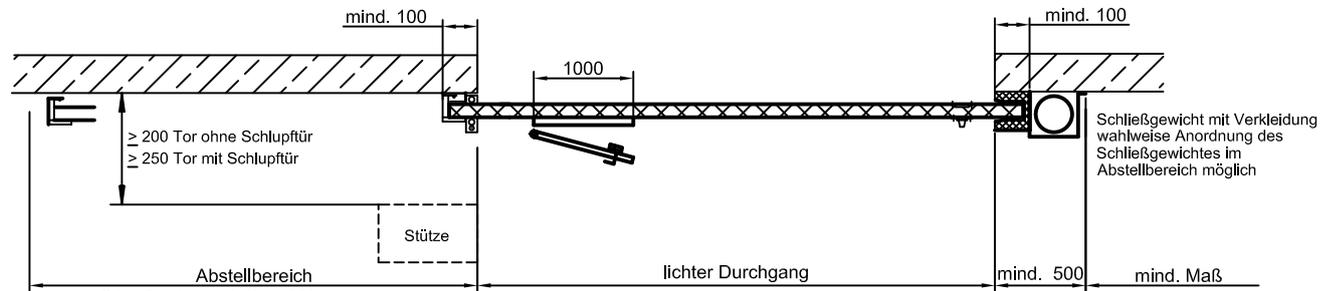
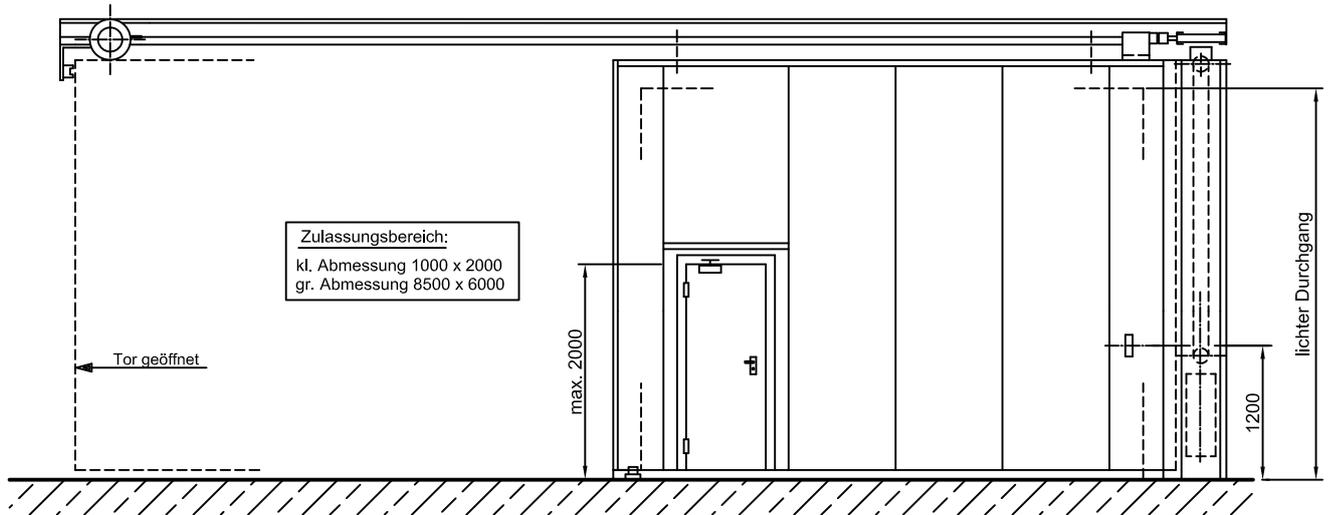
<b>Rauchschutz:</b>	Mit Auflaufdichtungen in den Einlaufbereichen sowie Schleifdichtungen im Sturz- und Bodenbereich.	
<b>Verglasung:</b>	Brandschutzglas F30, Erforderliche Mindestfriesbreite je Paneelfeld 3-seitig 190 mm, Sockelhöhe 1150 mm, jedoch max. 450 x 1100 mm.	

**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.

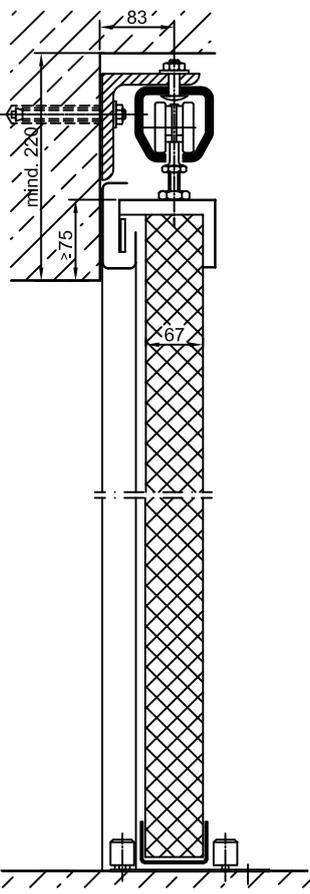
**Edelstahl:**

Material 1.4301 (V2A) bzw. 1.4404 (V4A),  
Oberfläche roh, gebürstet oder kreismattiert.

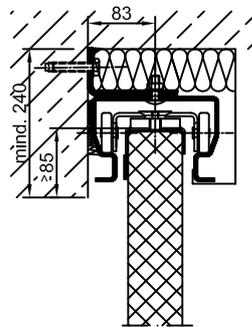


Abstellbereich  
lichte Durchgangsbreite + 250 mm  
bei Niedrigsturz zus. + 150 mm  
bei Schließgewicht im Abstellbereich + 400 mm (je nach Torgröße)

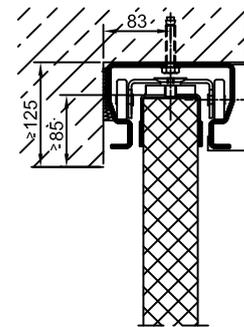
Normalsturz



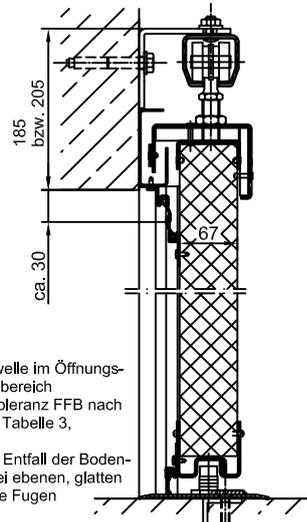
Sturzmontage



Deckenmontage



wahlweise Rauchdicht nach DIN 18095



Bodenschwelle im Öffnungs- und Abstellbereich  
Ebenheitstoleranz FFB nach  
DIN 18202 Tabelle 3,  
Zeile 4  
Wahlweise Entfall der Bodenschwelle bei ebenen, glatten Böden ohne Fugen

