

<b>4. Zargen</b> .....	2
4.10 Stahlseitenteilzargen T30/RS .....	2

## Stahlseitenteilzargen T30/RS

Ausführungsvarianten	<ul style="list-style-type: none"><li>◦ 1-flügelig</li><li>◦ 2-flügelig</li><li>◦ mit Oberlicht und Kämpferprofil</li></ul>
Seitenfeldverglasung	<ul style="list-style-type: none"><li>◦ F30 Gläser 20-30 mm</li><li>◦ VSG Gläser 8 - 12 mm</li></ul>
Türanforderung	<ul style="list-style-type: none"><li>• T30 Türkonstruktion HW50 (siehe Kapitel 3.9.2)</li><li>◦ RS Türkonstruktion HW50 (siehe Kapitel 3.8.2)</li><li>◦ optional mit Akustikaufdopplung 20 mm (max. <math>R_w</math> P 37 dB)</li></ul>
Zargenvariante	<ul style="list-style-type: none"><li>• Stahlzarge aus feuerverzinktem Feinblech mit verschweißten Gehrungen, Blechstärke 1,5 mm (Optional 2,0 mm)</li></ul>
Zargenausführung	<ul style="list-style-type: none"><li>• einschalige Zarge ohne Waddickenausgleich</li><li>◦ zweischalige Zarge ohne Waddickenausgleich</li><li>◦ Eckzargen</li></ul>
Zargenwanddicke	<ul style="list-style-type: none"><li>◦ Maulweiten von 100 mm bis 400 mm</li></ul>
Zargenverstellbereich	<ul style="list-style-type: none"><li>• konstruktionsbedingt ohne Waddickenausgleich</li></ul>
Zargespiegel	<ul style="list-style-type: none"><li>• bandseitig/bandgegenseitig 30/30 mm</li><li>◦ optional in 5 mm Raster bis 90 mm</li></ul>
Brandschutz	<ul style="list-style-type: none"><li>◦ geeignet für Türen mit T30 Anforderung nach DIN 4102 / EN 1634-1</li></ul>
Rauchschutz	<ul style="list-style-type: none"><li>◦ geeignet für Türen mit Rauchschutz nach DIN 18095</li></ul>
Schallschutz nach VDI 3728 / DIN EN 4109 (Prüfwert)	<ul style="list-style-type: none"><li>◦ geeignet für Türen mit Schallschutzklasse 1 / 32 dB <math>R_w</math></li><li>◦ geeignet für Türen mit Schallschutzklasse 2 / 37 dB <math>R_w</math></li></ul>
Oberfläche	<ul style="list-style-type: none"><li>• verzinkt grundiert</li><li>◦ Pulverbeschichtet nach RAL</li></ul>
Zargenfalzausbildung	<ul style="list-style-type: none"><li>◦ für gefälzte Türen</li><li>◦ für ungefälzte (stumpf einschlagende) Türen</li></ul>
Zargendichtung	<ul style="list-style-type: none"><li>• Stahlzargendichtung grau</li></ul>
Zargenschließblech	<ul style="list-style-type: none"><li>• Schließlochstanzung nach Norm</li><li>◦ Edelstahlschließblech verschraubt</li></ul>
Bandunterkonstruktion	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2 eingebaute (mehrfach verschraubte) Stahlbandtaschen für 2-teilige bzw. 3-teilige Standard Türbänder (Optional 3 Stück)</li></ul>
Wandarten	<ul style="list-style-type: none"><li>◦ Wände aus Mauerwerk nach DIN 1053-1, Wanddicke mind. 115 mm</li></ul>

### 4.10 4. Zargen

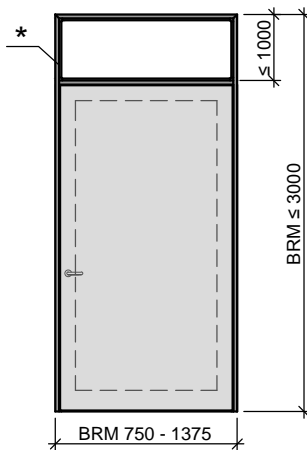
#### Stahlseitenteilzargen T30/RS

- Wände aus Beton nach DIN 1045-1, Wanddicke mind. 100 mm
- Leichtbauwände nach DIN 4102-4, Wanddicke mind. 100 mm
- Wände aus Porenbeton nach DIN 4165-3, Wanddicke mind. 175 mm

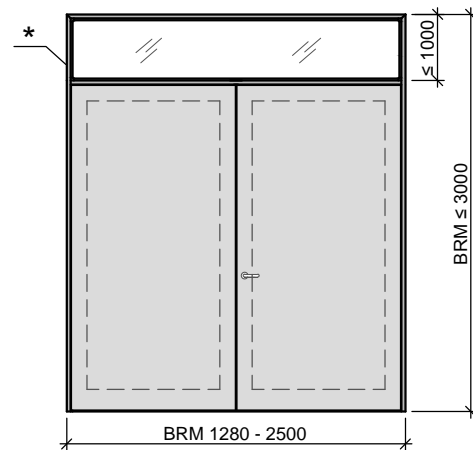
- Wandanschluss
- Mauerwerkanker
  - Flachstahlanker
  - Bügelanker für Leichtbauwände

- Sonderausstattung
- Sicherheitsausstattung (Riegelkontakt, Magnetkontakt, E-Öffner, Kabelübergänge u.s.w.)

• = Standard ◦ = optional bzw. mit bestimmten Auflagen möglich

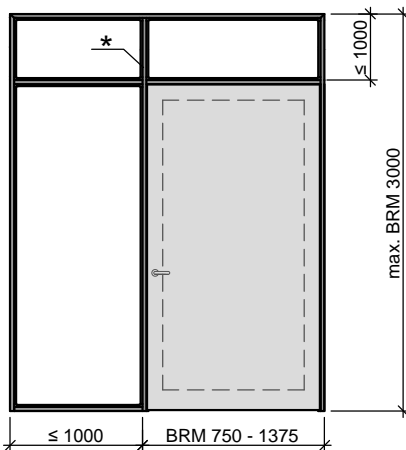


1 fgl. Tür mit Oberlicht

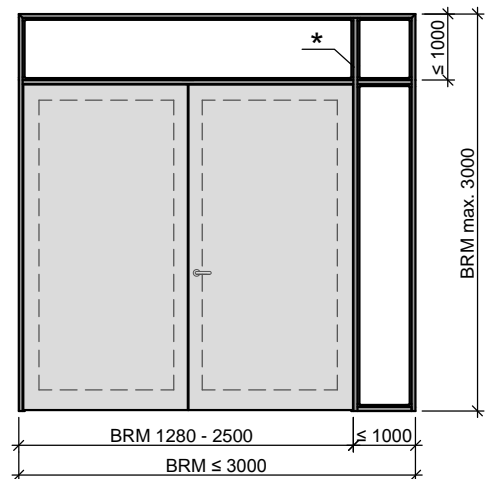


2 fgl. Tür mit Oberlicht

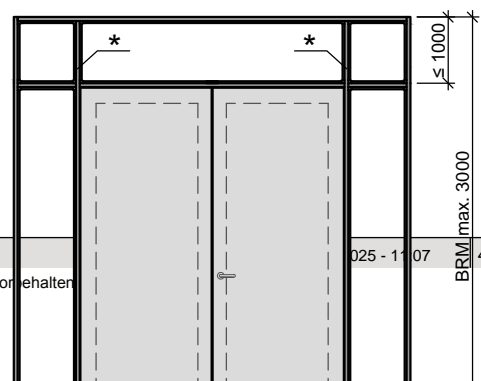
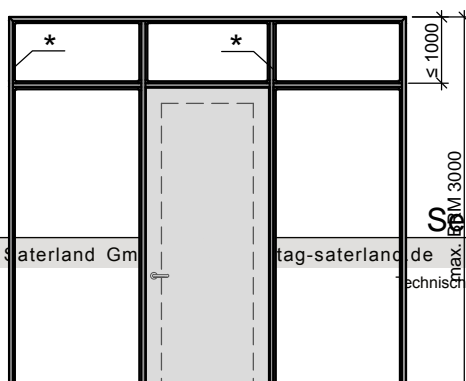
\* Pfosten immer durchgehend



1 fgl. Tür mit Seitenteil und Oberlicht

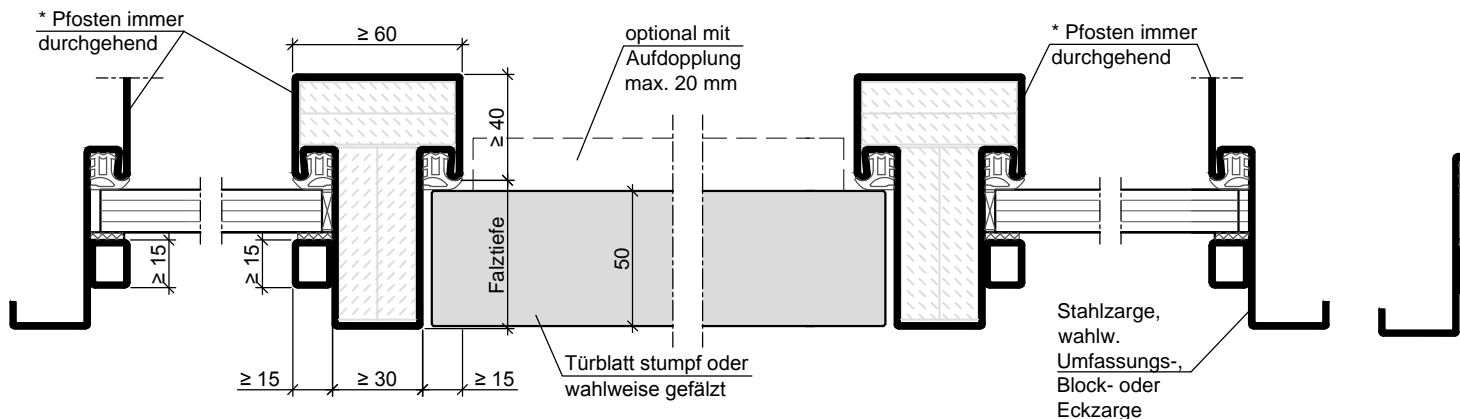


2 fgl. Tür mit Seitenteil und Oberlicht

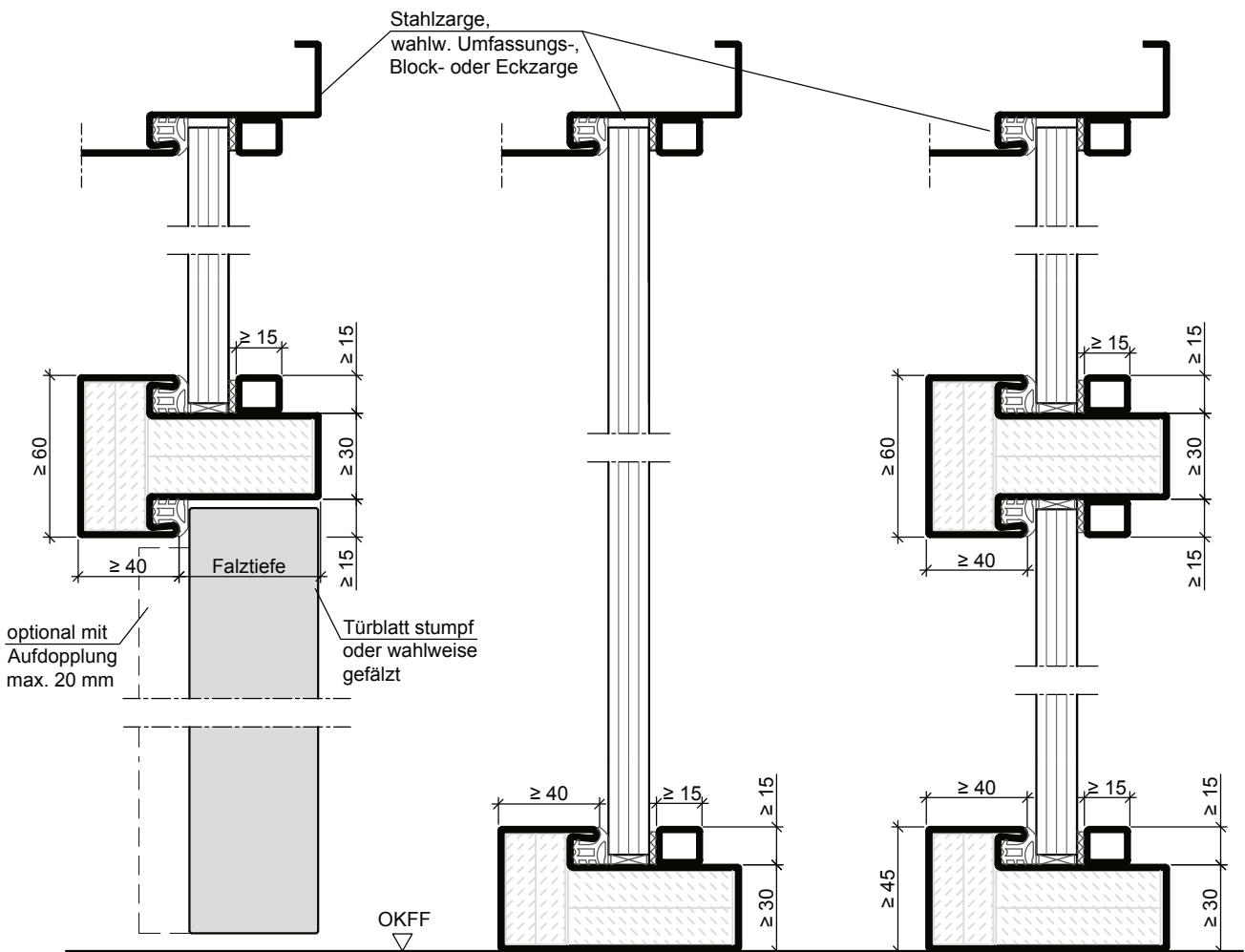


4.10 4. Zargen

Stahlseitenteilzargen T30/RS



Horizontalschnitt Tür mit 2 Seitenteilen



Vertikalschnitt Tür mit Oberlicht

Vertikalschnitt Seitenteil

Vertikalschnitt Seitenteil mit Kämpfer