Inhaltsverzeichnis

4. Zargen 2
4.10 Stahlseitenteilzargen T30/RS 2

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

4.10 4. Zargen

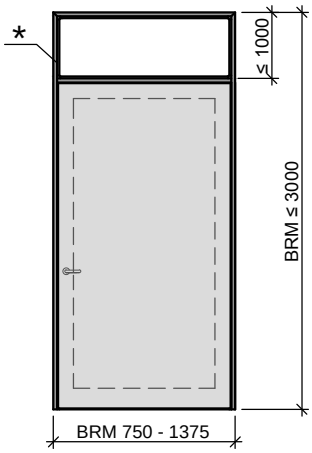
Stahlseitenteilzargen T30/RS

Ausführungsvariante	○ 1-flügelig ○ 2-flügelig ○ mit Oberlicht und Kämpferprofil
Seitenfeldverglasung	○ F30 Gläser 20-30 mm ○ VSG Gläser 8 - 12 mm
Türanforderung	• T30 Türkonstruktion HW50 (siehe Kapitel 3.9.2) ○ RS Türkonstruktion HW50 (siehe Kapitel 3.8.2) ○ optional mit Akustikaufdopplung 20 mm (max. Rw´P 37 dB)
Zargenvariante	• Stahlzarge aus feuerverzinktem Feinblech mit verschweißten Gehrungen, Blechstärke 1,5 mm (Optional 2,0 mm)
Zargenausführung	• einschalige Zarge ohne Wanddickenausgleich ○ zweischalige Zarge ohne Wanddickenausgleich ○ Eckzargen
Zargenwanddicke	○ Maulweiten von 100 mm bis 400 mm
Zargenverstellbereich	• konstruktionsbedingt ohne Wanddickenausgleich
Zargespiegel	• bandseitig/bandgegenseitig 30/30 mm ○ optional in 5 mm Raster bis 90 mm
Brandschutz	○ geeignet für Türen mit T30 Anforderung nach DIN 4102 / EN 1634-1
Rauchschutz	○ geeignet für Türen mit Rauchschutz nach DIN 18095
Schallschutz nach VDI 3728 / DIN EN 4109 (Prüfwert)	○ geeignet für Türen mit Schallschutzklasse 1 / 32 dB Rw ○ geeignet für Türen mit Schallschutzklasse 2 / 37 dB Rw
Oberfläche	• verzinkt grundiert ○ Pulverbeschichtet nach RAL
Zargenfalzausbildung	○ für gefälzte Türen ○ für ungefälzte (stumpf einschlagende) Türen
Zargendichtung	• Stahlzargendichtung grau
Zargenschließblech	• Schließlochstanzung nach Norm ○ Edelstahlschließblech verschraubt
Bandunterkonstruktion	• 2 eingebaute (mehrfach verschraubte) Stahlbandtaschen für 2-teilige bzw. 3-teilige Standard Türbänder (Optional 3 Stück)
Wandarten	○ Wände aus Mauerwerk nach DIN 1053-1, Wanddicke mind. 115 mm ○ 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

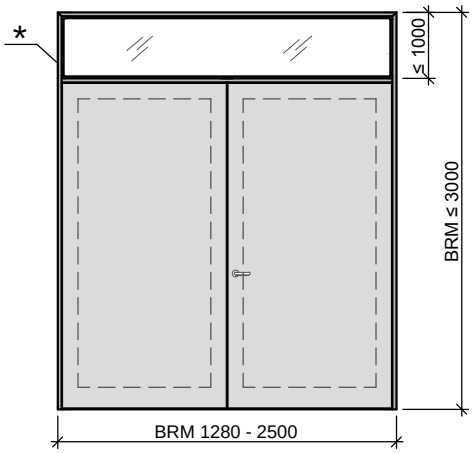
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

Stahlseitenteilzargen T30/RS

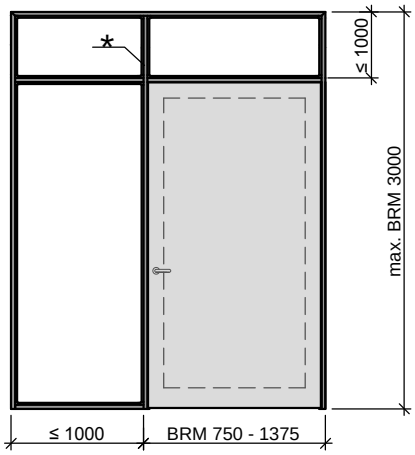


1 flgl. Tür mit Oberlicht

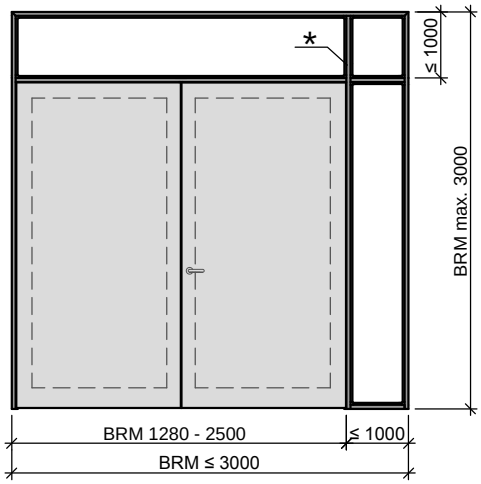
* Pfosten immer durchgehend



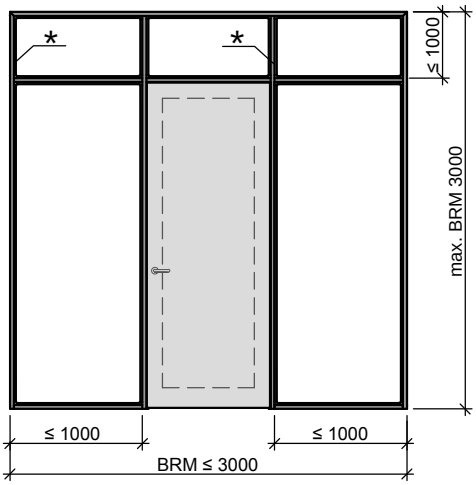
2 flgl. Tür mit Oberlicht



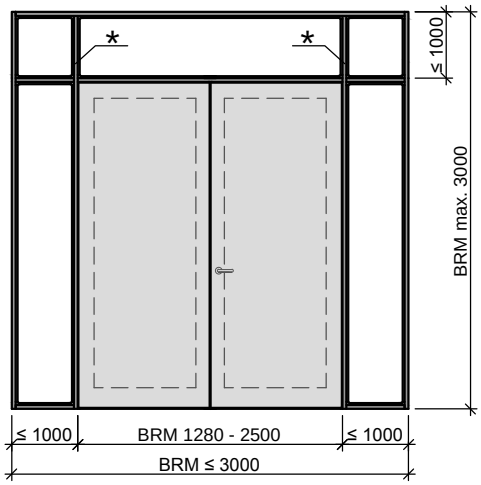
1 flgl. Tür mit Seitenteil und Oberlicht



2 flgl. Tür mit Seitenteil und Oberlicht



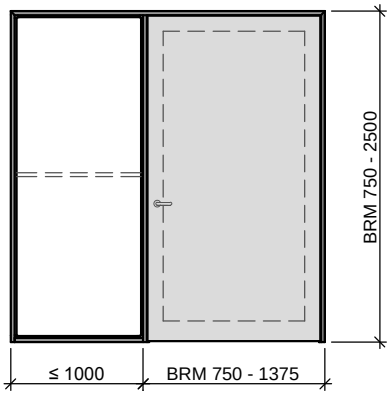
1 flgl. Tür mit Seitenteilen und Oberlicht



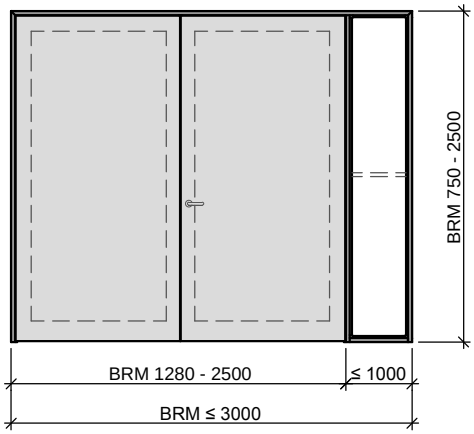
2 flgl. Tür mit Seitenteilen und Oberlicht

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

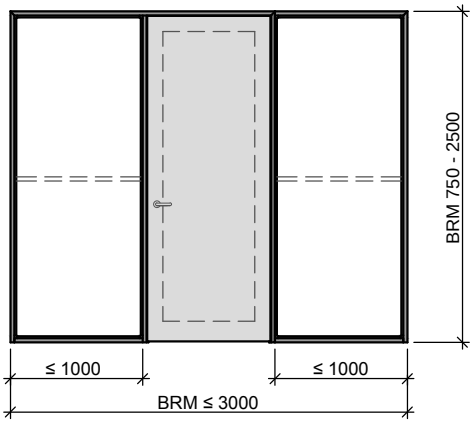
Stahlseitenteilzargen T30/RS



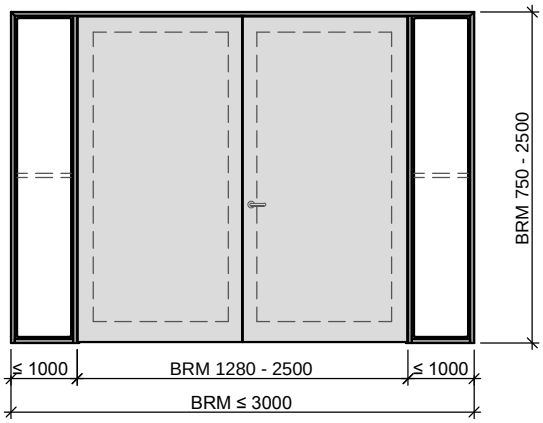
1 flgl. Tür mit Seitenteil



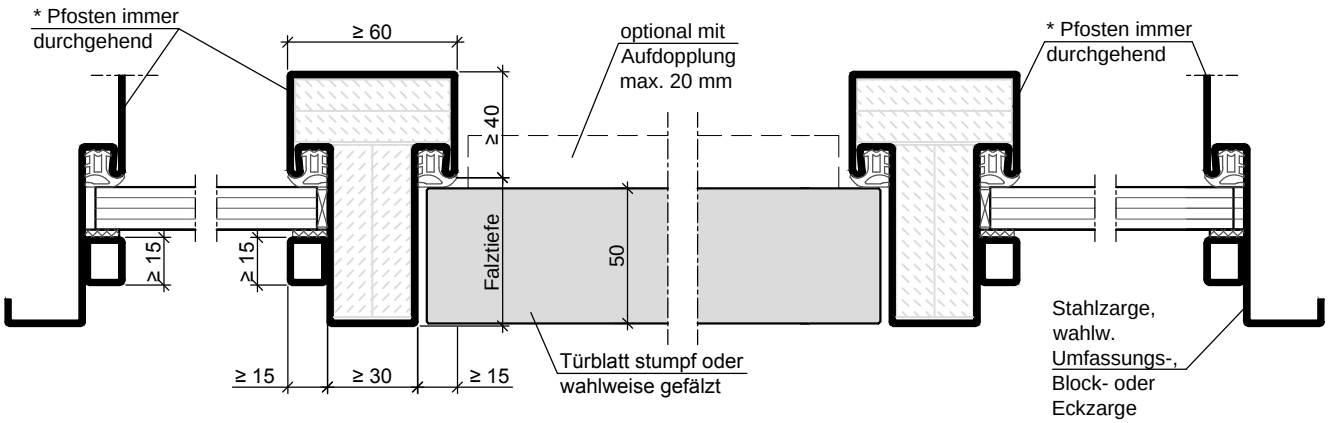
2 flgl. Tür mit Seitenteil



1 flgl. Tür mit 2 Seitenteilen



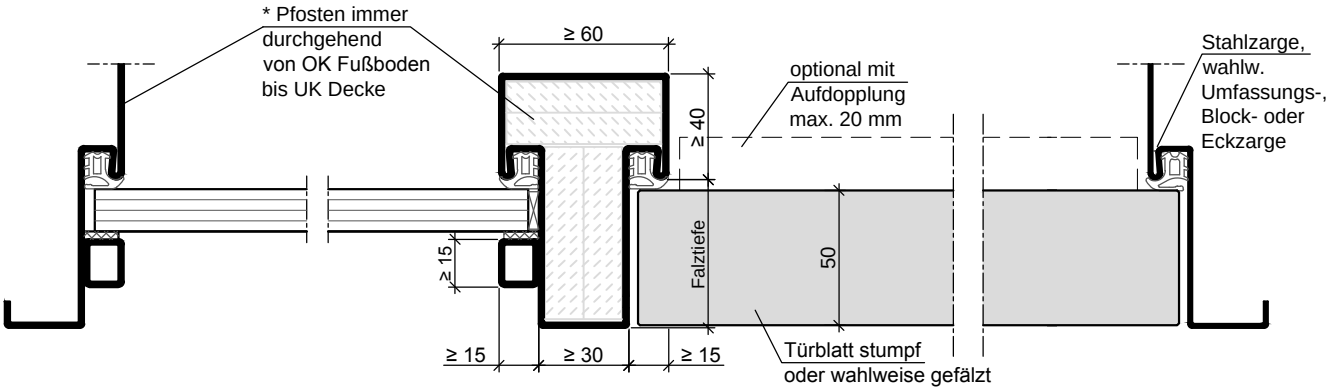
2 flgl. Tür mit 2 Seitenteilen



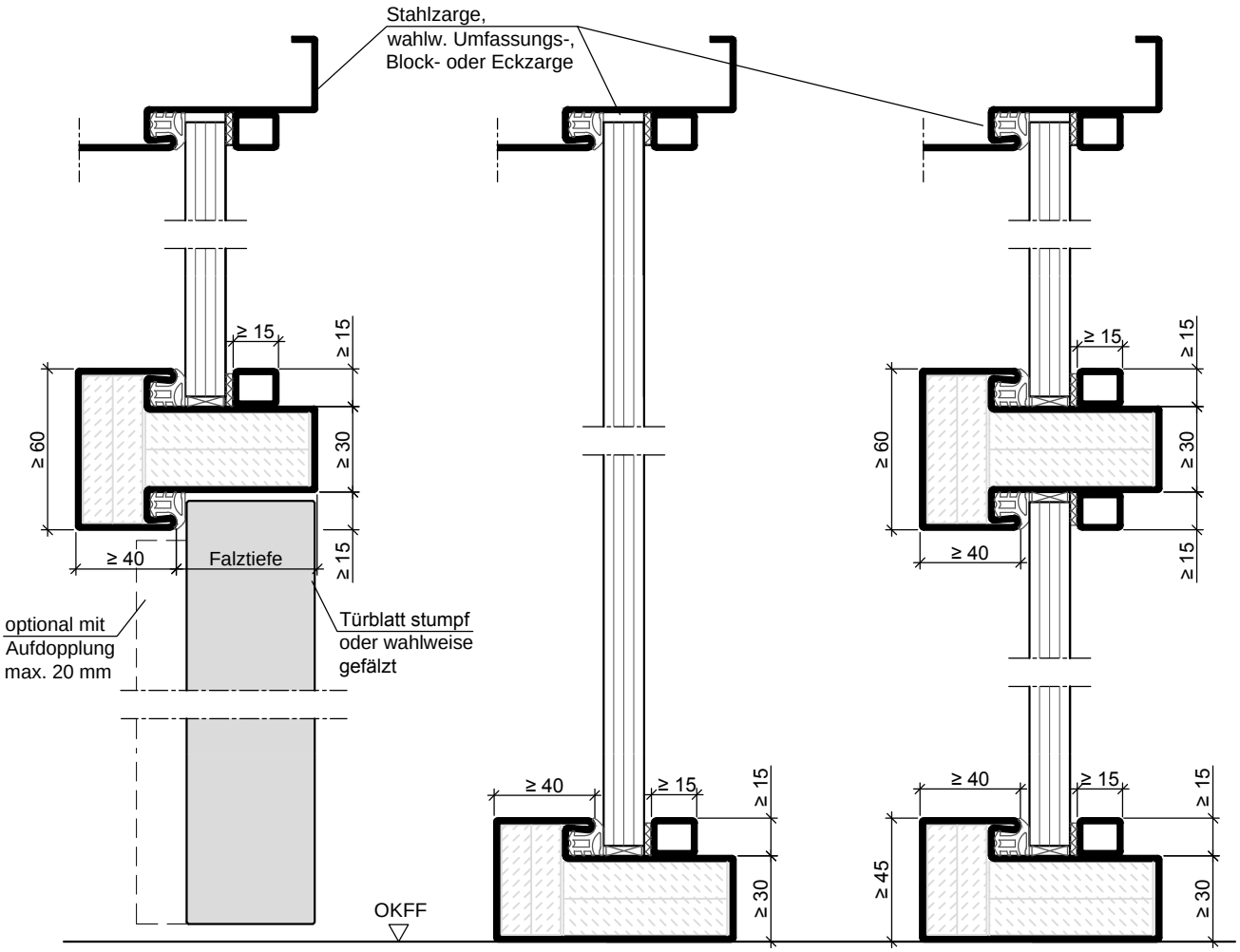
Horizontalschnitt Tür mit 2 Seitenteilen

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

Stahlseitenteilzargen T30/RS



Horizontalschnitt Tür mit Seitenteil



Vertikalschnitt Tür mit Oberlicht

Vertikalschnitt Seitenteil

Vertikalschnitt Seitenteil mit Kämpfer

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!