

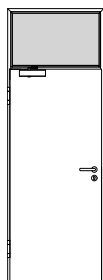
# GARANT Türenhandbuch

## Türenhandbuch

### Funktionstüren » Feuerschutz

Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberlicht und Kämpfer (Typ 10/11) » gefälzt

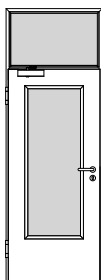




100-413-400-302\_Ansicht1.ccd

T30-1-FS30 BA E

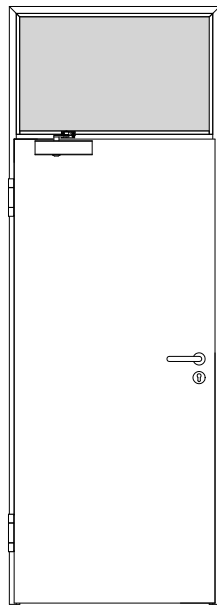
Seite 3



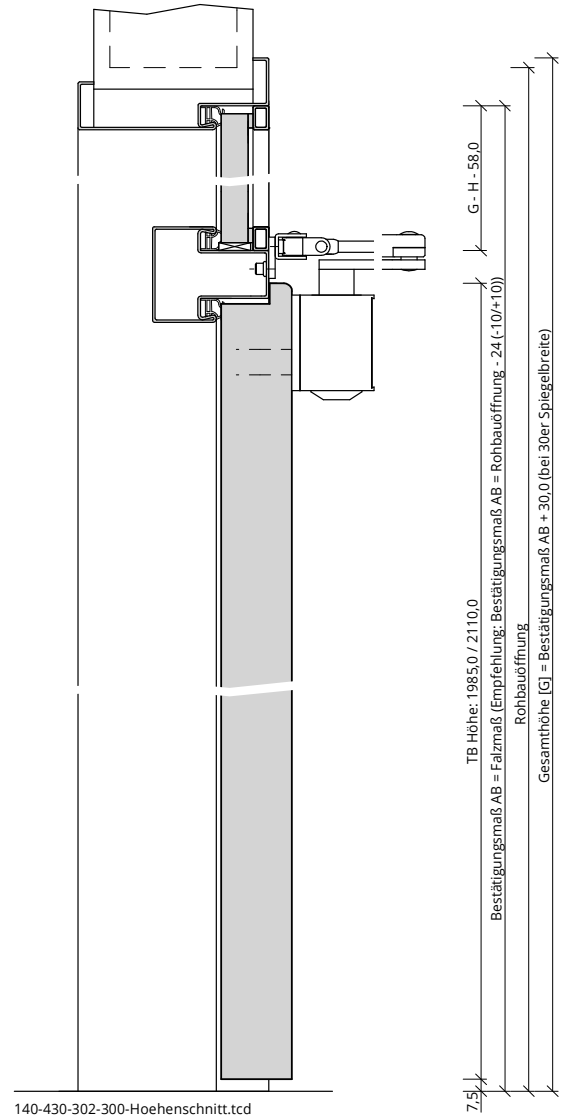
102-413-400-302\_Ansicht1.ccd

T30-1-FS30-LA BA E

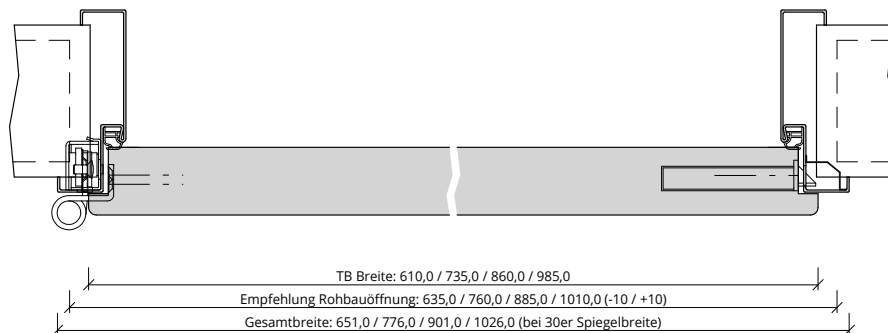
Seite 5



100-413-400-302\_Ansicht.tcd



140-430-302-300-Hoehenschnitt.tcd



160-204-431-100-Querschnitt.tcd



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Feuerschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberlicht und Kämpfer (Typ 10/11) » gefälzt » T30-1-FS30 BA E

**Klassifizierung**

Feuerschutz	T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,20 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Garant-Produktsortiment:**

Normelemente	TB-glatt
Designtüren Aura, Corona	[ ] A800, [ ] C700, [ ] C800
Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano	[ ] RI1-12, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2
Stilltüren	[ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2
Ganzglastür	nicht möglich

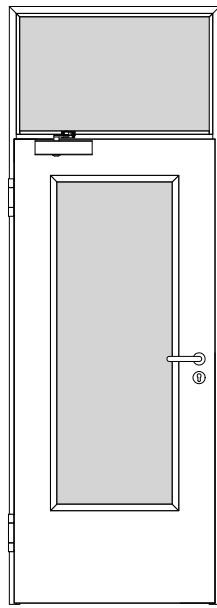
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse E (RAL MEB-E)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.45,0mm
Flächengewicht	ca. 32,0 kg/m²
Innenlage	Vollspanplatte FPY 38mm
Rahmen	Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen
Absperrung	HDF- Platte 3mm
Falz	gefälzt (3-seitig 13x30,5)
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)
Bänder	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur	nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt
Türschließer	[ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Kennzeichnung	
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

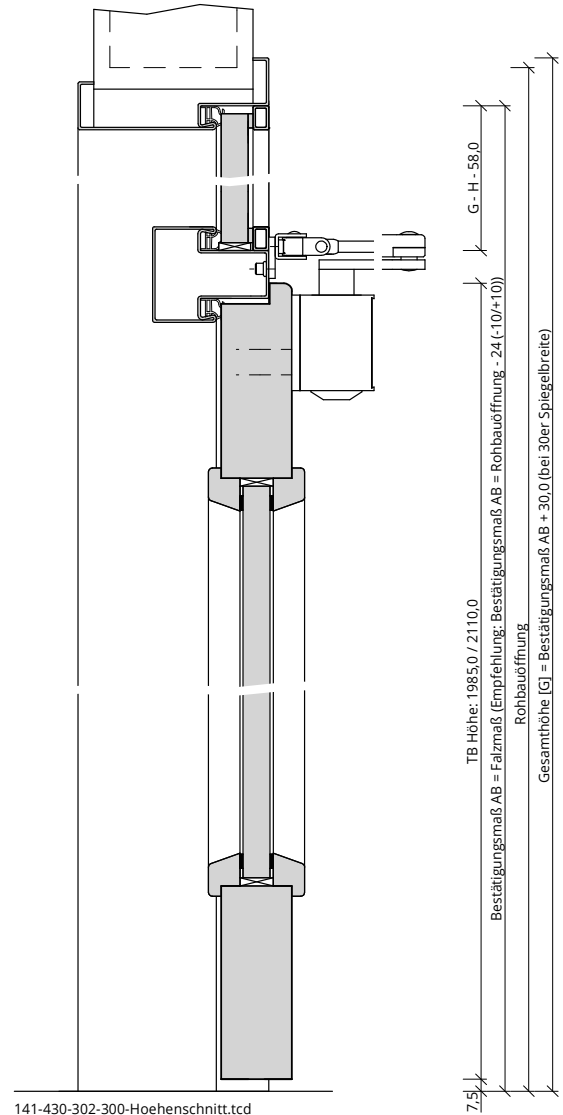
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge mit Oberlicht für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2985 mm
Oberlicht	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	[ ] Promaglas 30 Typ 1 (ohne UV-Schutz), [ ] Promaglas 30 Typ 5(UV-Schutz 1-seitig)
Glasdesign Zarge	[ ] Klar, [ ] Chinchilla, [ ] Mattfolie Opal
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	[ ] >=100 (Zulassung beachten), [ ] Eckzarge
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----

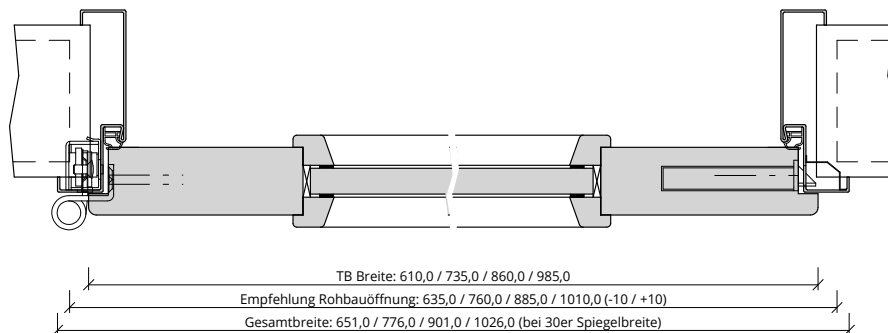




102-413-400-302\_Ansicht.tcd



141-430-302-300-Hoehenschnitt.tcd



161-204-431-100-Querschnitt.tcd



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Feuerschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberlicht und Kämpfer (Typ 10/11) » gefälzt » T30-1-FS30-LA BA E

**Klassifizierung**

Feuerschutz	T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Garant-Produktsortiment:**

Normelemente	[ ] TB-LA, [ ] TB-LA6, [ ] TB-SLA
Designtüren Aura, Corona	nicht möglich
Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano	nicht möglich
Stilltüren	nicht möglich
Ganzglastür	nicht möglich

**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse E (RAL MEB-E)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.45,0mm
Flächengewicht	ca. 37,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspanplatte FPY 38mm
Rahmen	Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen
Absperrung	HDF- Platte 3mm
Falz	gefälzt (3-seitig 13x30,5)
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Falzkannte	mit Kantenbeschichtung
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)
Bänder	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur	nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt
Türschließer	[ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Kennzeichnung	
Lichtausschnitt	[ ] LA, [ ] LA6, [ ] SLA
Glas Türblatt	[ ] Promaglas 30 Typ 1 (ohne UV-Schutz), [ ] Promaglas 30 Typ 5(UV-Schutz 1-seitig)
Glasdesign	[ ] Klar, [ ] Chinchilla, [ ] Mattfolie Opal
Leiste	Leiste Typ G33 (fertig montiert)
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	----- x -----

**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge mit Oberlicht für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2985 mm
Oberlicht	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	[ ] Promaglas 30 Typ 1 (ohne UV-Schutz), [ ] Promaglas 30 Typ 5(UV-Schutz 1-seitig)
Glasdesign Zarge	[ ] Klar, [ ] Chinchilla, [ ] Mattfolie Opal
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	[ ] >=100 (Zulassung beachten), [ ] Eckzarge
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----

