

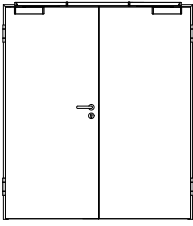
# GARANT Türenhandbuch

## Türenhandbuch

### Funktionstüren

#### Feuerschutz - Rauch » Türblatt + Stahlzarge (2-flg.)

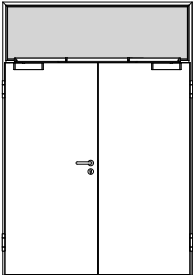




302-414-402-100\_Ansicht.tcd

Sturzhoch (Typ 3)

Seite 3



302-414-402-302\_Ansicht.tcd

mit Oberlicht und Kämpfer (Typ 13)

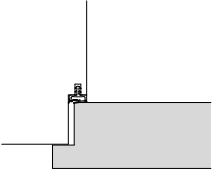
Seite 14



302-414-402-205\_Ansicht.tcd

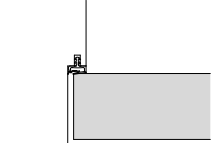
mit Oberblende (Typ 33)

Seite 25



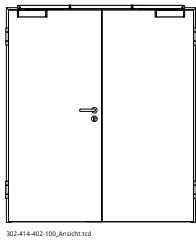
gefälzt

Seite 4



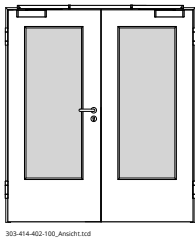
stumpf

Seite 9



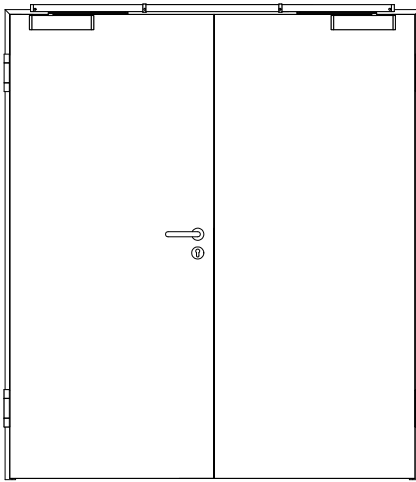
T30-2-RD-FS30-SK1 BA E

Seite 5

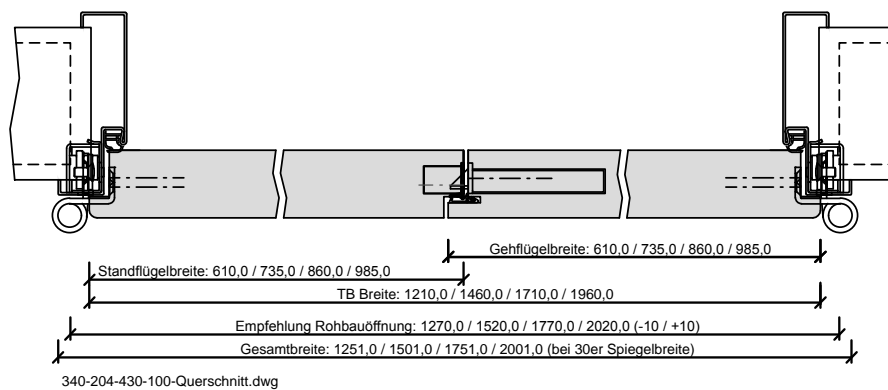
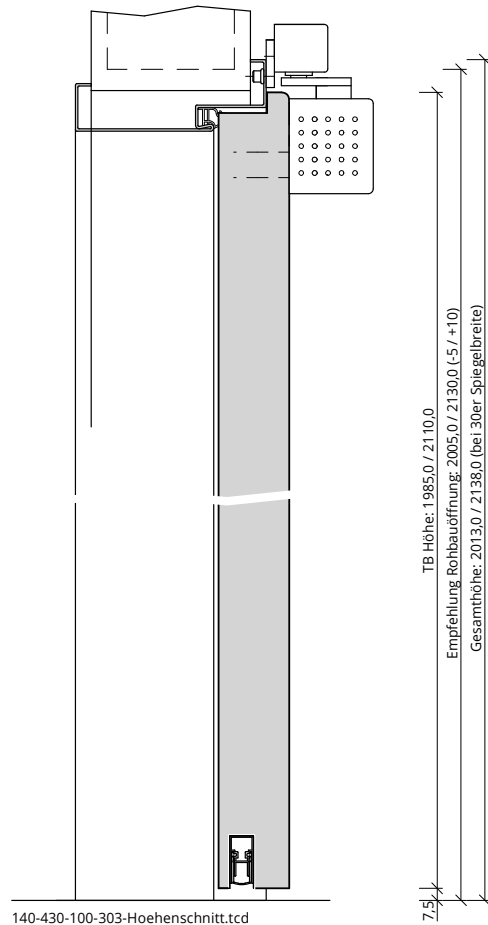


T30-2-RD-FS30-LA-SK1 BA E

Seite 7



302-414-402-100\_Ansicht.tcd



Türenhandbuch » Funktionstüren » Feuerschutz - Rauch » Türblatt +  
 Stahlzarge (2-flg.) » Sturzhoch (Typ 3) » gefälzt » T30-2-RD-FS30-SK1 BA E
**Klassifizierung:**

Feuerschutz	T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095
Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw,P >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Beanspruchungsgruppe	E (Klasse 4 nach DIN EN)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)
LGA-Schadstoffgeprüft	Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001

**Garant-Produktsortiment:**

Normelemente	TB-glatt
Design Türen 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

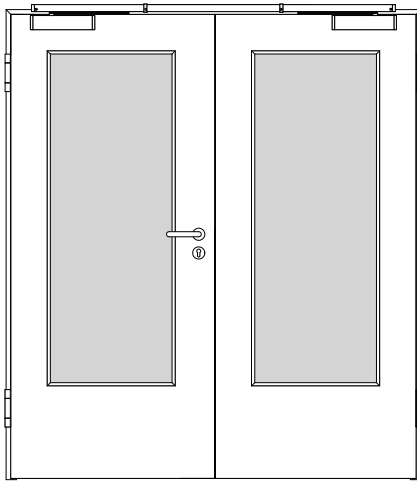
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

Türblatt:	Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
TB-Maße gefälzt (BxH):	1360 - 2485 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	nicht kürzbar
Dicke:	ca. 45mm
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), mittig mit Gegenfalz und Schlagleiste
Falz kante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss:	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72), Standflügel mit Falztreibriegelschloss
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Schließblech	Spezial-Schließblech im Standflügel
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur	nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt
Türschließer	nach DIN EN 1154 mit Gleitschiene und mechanischer Schließfolgeregelung, lose beigelegt
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche:	lt. Garant-Produktsortiment
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- x ----

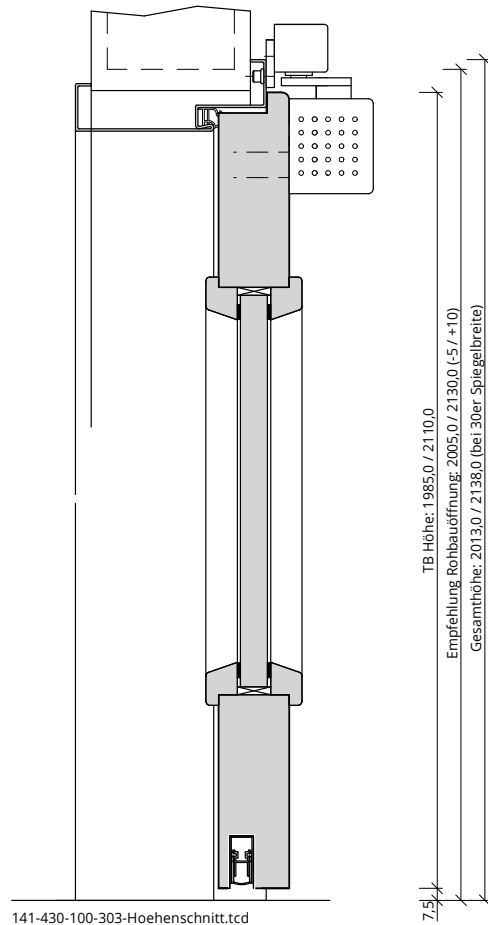
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Typ	Stahlzarge sturzhoch für 2-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge für Obenverriegelung
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	[ ] >=100 (Zulassung beachten), [ ] Eckzarge
Oberflächenart	grundiert
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____
Abmessungen (BxHxWS)	---- x ---- x ----

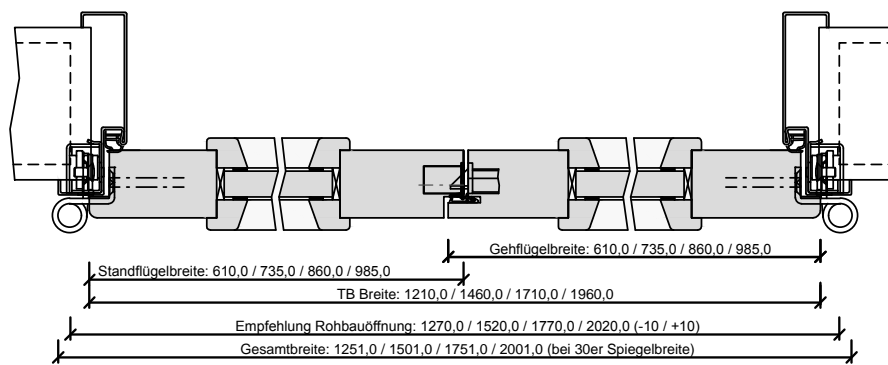




303-414-402-100\_Ansicht.tcd



141-430-100-303-Hoehenschnitt.tcd



341-204-430-100-Querschnitt.dwg



**Klassifizierung:**

Feuerschutz	T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095
Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw,P >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Beanspruchungsgruppe	E (Klasse 4 nach DIN EN)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)
LGA-Schadstoffgeprüft	Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001

**Garant-Produktsortiment:**

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

**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

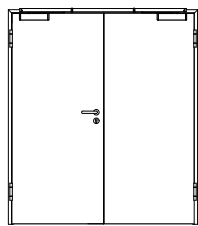
Türblatt:	Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
TB-Maße gefälzt (BxH):	1360 - 2485 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	nicht kürzbar
Dicke:	ca.45mm
Flächengewicht:	ca. 37,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage:	Vollspanplatte FPY 38mm
Rahmen:	Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen
Absperrung:	HDF- Platte 3mm
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x30,5), mittig mit Gegenfalz und Schlagleiste
Falzkannte	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss:	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72), Standflügel mit Falztreibriegelschloss
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkannte KR, [ ] Premiumkannte PK2
Schließblech	Spezial-Schließblech im Standflügel
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur	nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt
Türschließer	nach DIN EN 1154 mit Gleitschiene und mechanischer Schließfolgeregelung, lose beigelegt
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt:	[ ] LA, [ ] LA6, [ ] SLA
Leiste:	Leiste Typ G33 (fertig montiert)
Glas:	[ ] Promaglas 30 Typ 1 (ohne UV-Schutz), [ ] Promaglas 30 Typ 5(UV-Schutz 1-seitig)
Glasdesign:	[ ] Klar, [ ] Chinchilla, [ ] Mattfolie Opal
Oberflächenart:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche:	lt. Garant-Produktsortiment
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	_____ x _____

**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Typ	Stahlzarge sturzhoch für 2-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge für Obenverriegelung
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	[ ] >=100 (Zulassung beachten), [ ] Eckzarge
Oberflächenart	gründiert
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____
Abmessungen (BxHxWS)	_____ x _____ x _____



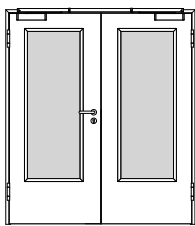




402-412-402-100\_Ansicht.txd

T30-2-RD-FS30-SK1 BA E

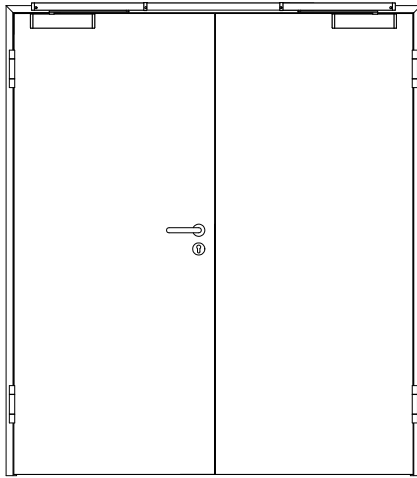
Seite 10



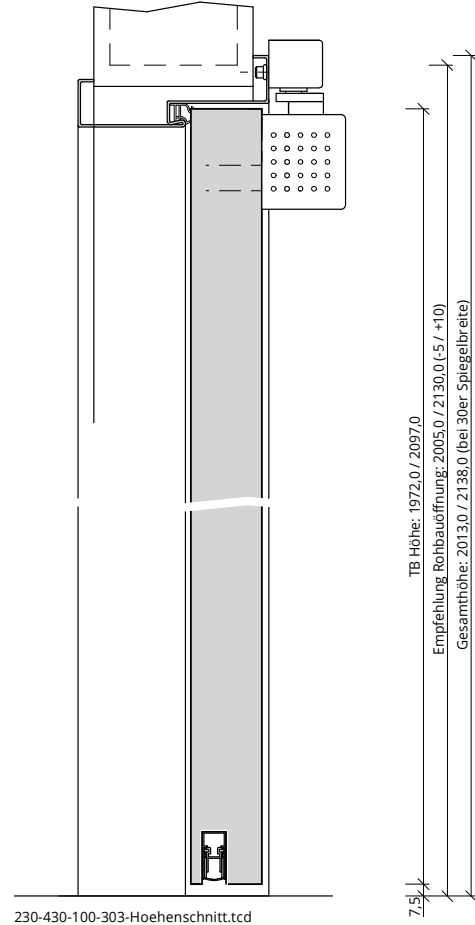
403-412-402-100\_Ansicht.txd

T30-2-RD-FS30-LA-SK1 BA E

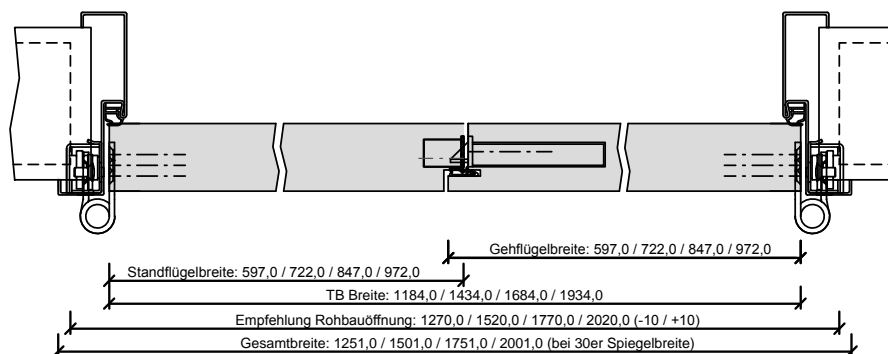
Seite 12



402-412-402-100\_Ansicht.tcd



230-430-100-303-Hoehenschnitt.tcd



420-223-431-100-Querschnitt.dwg



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Feuerschutz - Rauch » Türblatt + Stahlzarge (2-flg.) » Sturzhoch (Typ 3) » stumpf » T30-2-RD-FS30-SK1 BA E

### Klassifizierung:

Feuerschutz	T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095
Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw,P >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Beanspruchungsgruppe	E (Klasse 4 nach DIN EN)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)
LGA-Schadstoffgeprüft	Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001

### Garant-Produktsortiment:

Normelemente	TB-glatt
Design Türen 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

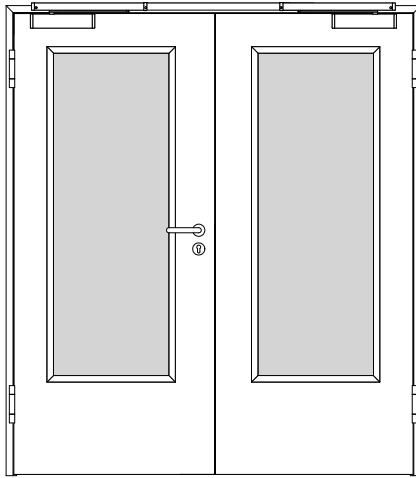
### Konstruktionsmerkmale Türblatt:

Türblatt:	Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
DTB-Maße stumpf (bxh)	1334 - 2459 - 1722 - 2222
Kürzbarkeit:	nicht kürzbar
Dicke:	ca.45mm
Flächengewicht:	ca. 32,0 kg/m²
Innenlage:	Vollspanplatte FPY 38mm
Rahmen:	Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen
Absperrung:	HDF- Platte 3mm
Falz:	stumpf, mittig mit Gegenfalz und Schlagleiste
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss:	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72), Standflügel mit Falztreibriegelschloss
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Schließblech	Spezial-Schließblech im Standflügel
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur	nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt
Türschließer	nach DIN EN 1154 mit Gleitschiene und mechanischer Schließfolgeregelung, lose beigelegt
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche:	lt. Garant-Produktsortiment
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- x ----

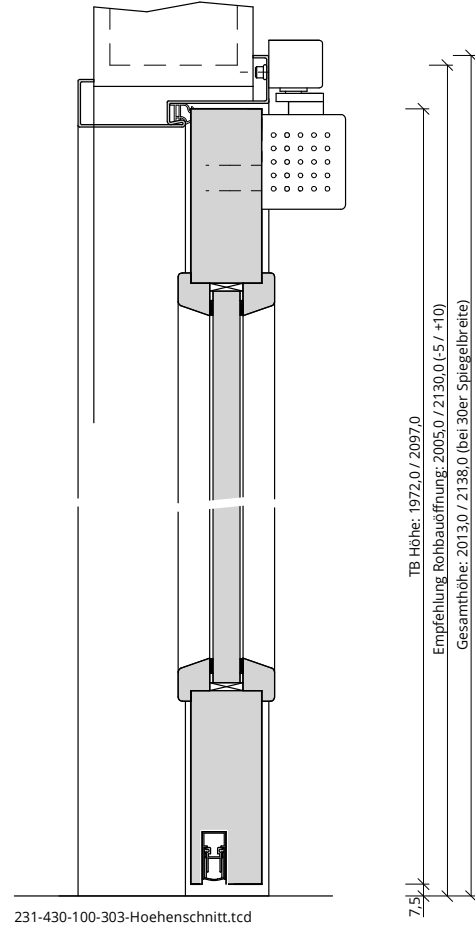
### Konstruktionsmerkmale Zarge:

Typ	Stahlzarge sturzhoch für 2-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge für Obenverriegelung
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	[ ] >=100 (Zulassung beachten), [ ] Eckzarge
Oberflächenart	gründiert
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____
Abmessungen (BxHxWS)	---- x ---- x ----

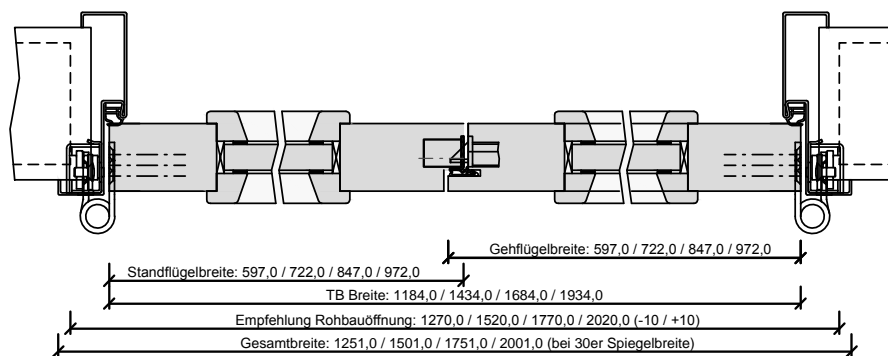




403-412-402-100\_Ansicht.tcd



231-430-100-303-Hoehenschnitt.tcd



421-223-431-100-Querschnitt.dwg



Türenhandbuch » Funktionstüren » Feuerschutz - Rauch » Türblatt +  
 Stahlzarge (2-flg.) » Sturzhoch (Typ 3) » stumpf » T30-2-RD-FS30-LA-SK1 BA E
**Klassifizierung:**

Feuerschutz	T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095
Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw,P >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Beanspruchungsgruppe	E (Klasse 4 nach DIN EN)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)
LGA-Schadstoffgeprüft	Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001

**Garant-Produktsortiment:**

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

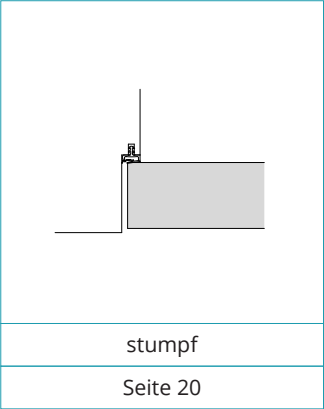
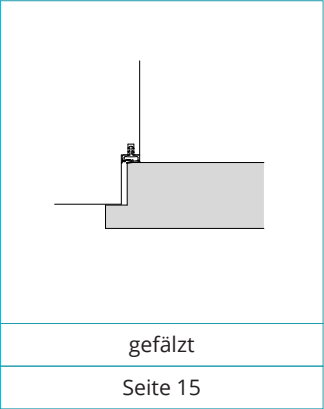
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

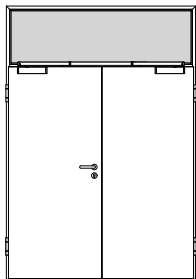
Türblatt:	Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
DTB-Maße stumpf (bxh)	1334 - 2459 - 1722 - 2222
Kürzbarkeit:	nicht kürzbar
Dicke:	ca.45mm
Flächengewicht:	ca. 37,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage:	Vollspanplatte FPY 38mm
Rahmen:	Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen
Absperrung:	HDF- Platte 3mm
Falz:	stumpf, mittig mit Gegenfalz und Schlagleiste
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss:	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72), Standflügel mit Falztreibriegelschloss
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Schließblech	Spezial-Schließblech im Standflügel
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur	nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt
Türschließer	nach DIN EN 1154 mit Gleitschiene und mechanischer Schließfolgeregelung, lose beigelegt
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt:	[ ] LA, [ ] LA6, [ ] SLA
Leiste:	Leiste Typ G33 (fertig montiert)
Glas:	[ ] Promaglas 30 Typ 1 (ohne UV-Schutz), [ ] Promaglas 30 Typ 5(UV-Schutz 1-seitig)
Glasdesign:	[ ] Klar, [ ] Chinchilla, [ ] Mattfolie Opal
Oberflächenart:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche:	lt. Garant-Produktsortiment
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- x ----

**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Typ	Stahlzarge sturzhoch für 2-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge für Obenverriegelung
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	[ ] >=100 (Zulassung beachten), [ ] Eckzarge
Oberflächenart	grundiert
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____
Abmessungen (BxHxWS)	---- x ---- x ----

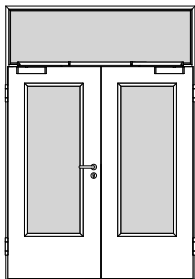






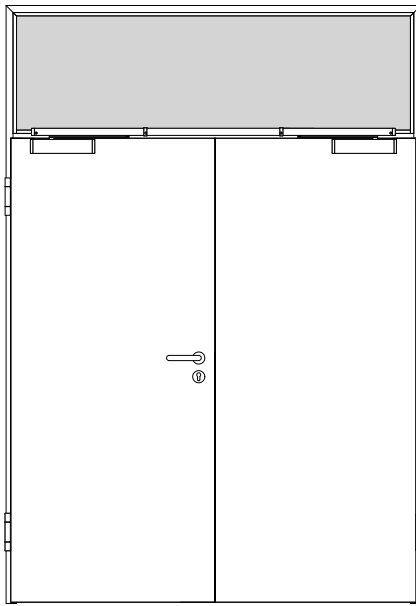
T30-2-RD-FS30-SK1 BA E

Seite 16

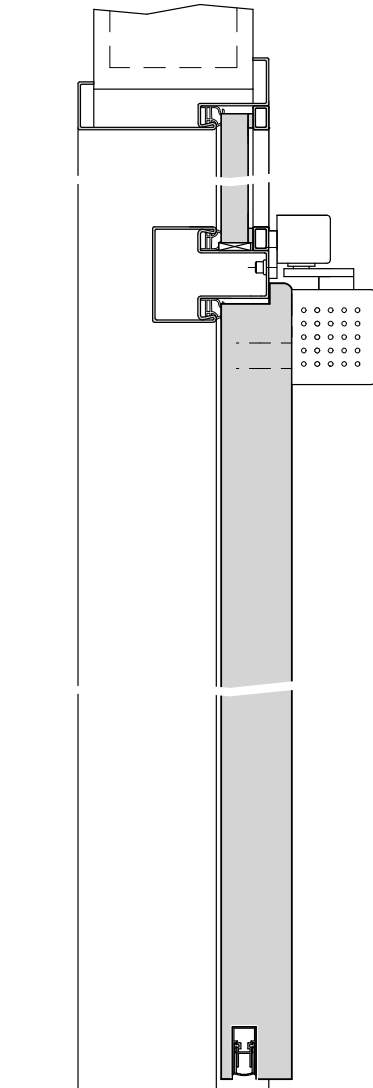


T30-2-RD-FS30-LA-SK1 BA E

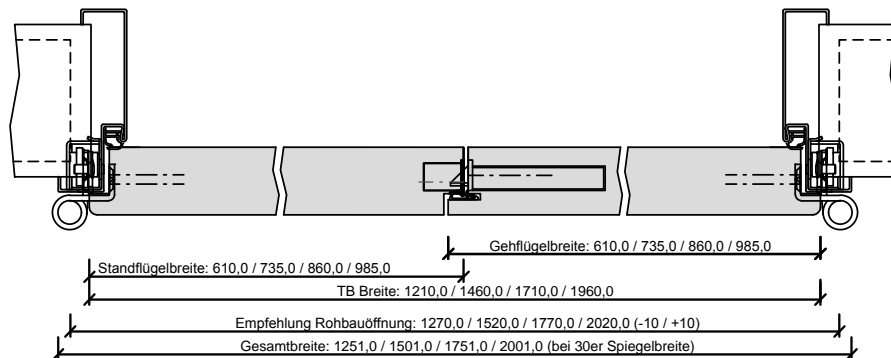
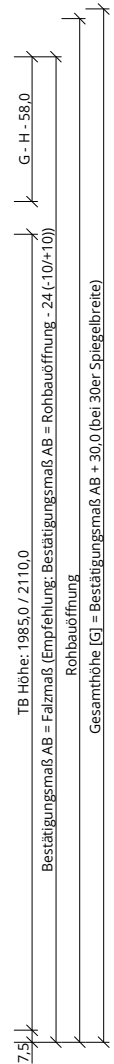
Seite 18



302-414-402-302\_Ansicht.tcd



140-430-302-303-Hoehenschnitt.tcd



340-204-430-100-Querschnitt.dwg





## Türenhandbuch » Funktionstüren » Feuerschutz - Rauch » Türblatt + Stahlzarge (2-flg.) » mit Oberlicht und Kämpfer (Typ 13) » gefälzt » T30-2-RD-FS30-SK1 BA E

### Klassifizierung:

Feuerschutz	T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095
Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw,P >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Beanspruchungsgruppe	E (Klasse 4 nach DIN EN)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)
LGA-Schadstoffgeprüft	Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001

### Garant-Produktsortiment:

Normelemente	TB-glatt
Design Türen 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

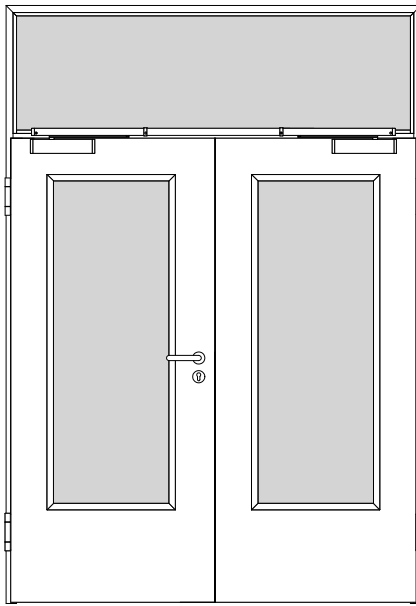
### Konstruktionsmerkmale Türblatt:

Türblatt:	Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
TB-Maße gefälzt (BxH):	1360 - 2485 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	nicht kürzbar
Dicke:	ca.45mm
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), mittig mit Gegenfalz und Schlagleiste
Falzkannte	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss:	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72), Standflügel mit Falztreibriegelschloss
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkannte KR, [ ] Premiumkannte PK2
Schließblech	Spezial-Schließblech im Standflügel
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur	nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt
Türschließer	nach DIN EN 1154 mit Gleitschiene und mechanischer Schließfolgeregelung, lose beigelegt
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche:	lt. Garant-Produktsortiment
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- x ----

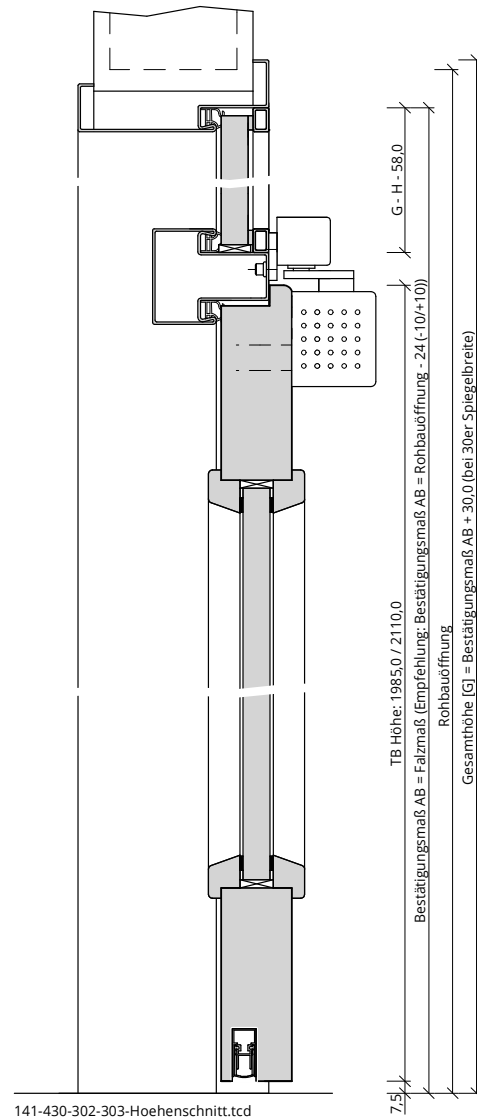
### Konstruktionsmerkmale Zarge:

Typ	Stahlzarge mit Oberlicht für 2-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2985 mm
Oberlicht	mit passenden Glashalteleisten
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 für Obenverriegelung
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	[ ] >=100 (Zulassung beachten), [ ] Eckzarge
Oberflächenart	gründiert
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____
Abmessungen (BxHxWS)	---- x ---- x ----

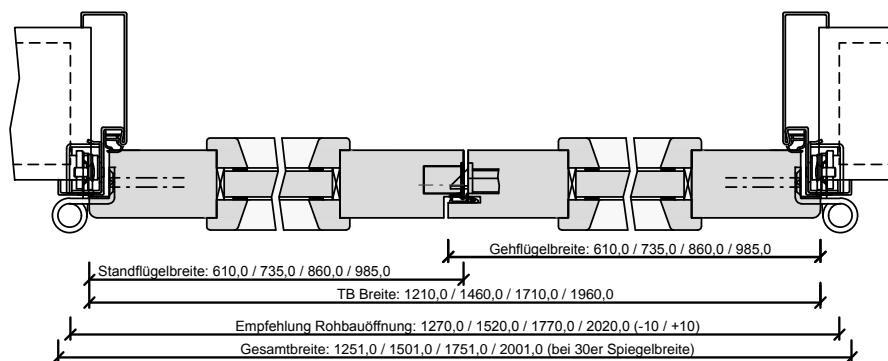




303-414-402-302\_Ansicht.tcd



141-430-302-303-Hoehenschnitt.tcd



341-204-430-100-Querschnitt.dwg



## Klassifizierung:

Feuerschutz	T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095
Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw,P >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Beanspruchungsgruppe	E (Klasse 4 nach DIN EN)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)
LGA-Schadstoffgeprüft	Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001

## Garant-Produktsortiment:

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

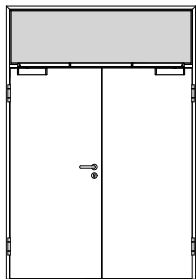
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

Türblatt:	Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
TB-Maße gefälzt (BxH):	1360 - 2485 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	nicht kürzbar
Dicke:	ca.45mm
Flächengewicht:	ca. 37,0 kg/m² (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), mittig mit Gegenfalz und Schlagleiste
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss:	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72), Standflügel mit Falztreibriegelschloss
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Schließblech	Spezial-Schließblech im Standflügel
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur	nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt
Türschließer	nach DIN EN 1154 mit Gleitschiene und mechanischer Schließfolgeregelung, lose beigelegt
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt:	[ ] LA, [ ] LA6, [ ] SLA
Leiste:	Leiste Typ G33 (fertig montiert)
Glas:	[ ] Promaglas 30 Typ 1 (ohne UV-Schutz), [ ] Promaglas 30 Typ 5(UV-Schutz 1-seitig)
Glasdesign:	[ ] Klar, [ ] Chinchilla, [ ] Mattfolie Opal
Oberflächenart:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche:	lt. Garant-Produktsortiment
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- x ----

## Konstruktionsmerkmale Zarge:

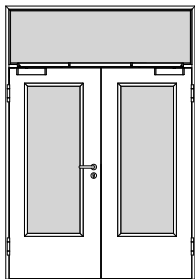
Typ	Stahlzarge mit Oberlicht für 2-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2985 mm
Oberlicht	mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	[ ] Promaglas 30 Typ 1 (ohne UV-Schutz), [ ] Promaglas 30 Typ 5(UV-Schutz 1-seitig)
Glasdesign Zarge	[ ] Klar, [ ] Chinchilla, [ ] Mattfolie Opal
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge für Obenverriegelung
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R





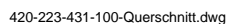
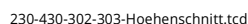
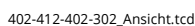
T30-2-RD-FS30-SK1 BA E

Seite 21



T30-2-RD-FS30-LA-SK1 BA E

Seite 23



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Feuerschutz - Rauch » Türblatt + Stahlzarge (2-flg.) » mit Oberlicht und Kämpfer (Typ 13) » stumpf » T30-2-RD-FS30-SK1 BA E

### Klassifizierung:

Feuerschutz	T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095
Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw,P >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Beanspruchungsgruppe	E (Klasse 4 nach DIN EN)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)
LGA-Schadstoffgeprüft	Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001

### 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

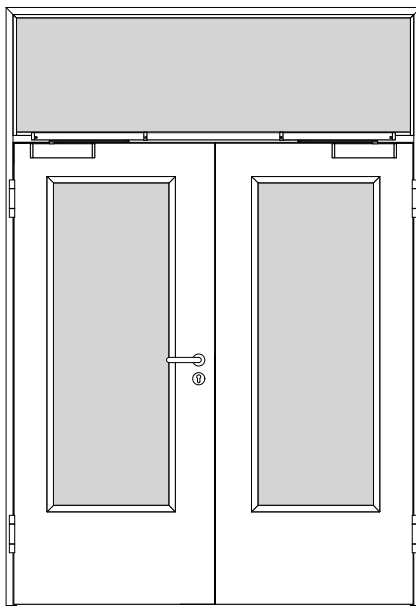
### Konstruktionsmerkmale Türblatt:

Türblatt:	Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
DTB-Maße stumpf (bxh)	1334 - 2459 - 1722 - 2222
Kürzbarkeit:	nicht kürzbar
Dicke:	ca.45mm
Flächengewicht:	ca. 32,0 kg/m²
Innenlage:	Vollspanplatte FPY 38mm
Rahmen:	Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen
Absperrung:	HDF- Platte 3mm
Falz:	stumpf, mittig mit Gegenfalz und Schlagleiste
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss:	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72), Standflügel mit Falztreibriegelschloss
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Schließblech	Spezial-Schließblech im Standflügel
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur	nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt
Türschließer	nach DIN EN 1154 mit Gleitschiene und mechanischer Schließfolgeregelung, lose beigelegt
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche:	lt. Garant-Produktsortiment
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- X ----

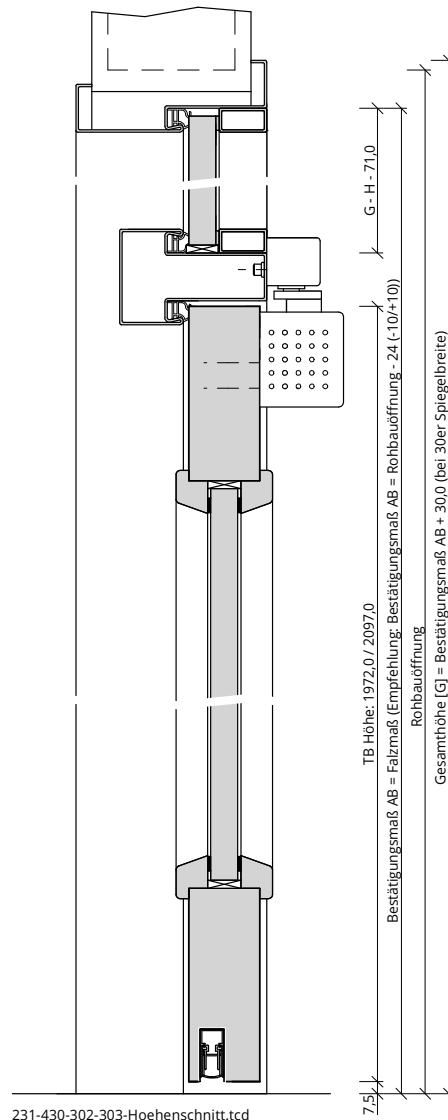
### Konstruktionsmerkmale Zarge:

Typ	Stahlzarge mit Oberlicht für 2-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2972 mm
Oberlicht	mit passenden Glashalteleisten
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 für Obenverriegelung
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	[ ] >=100 (Zulassung beachten), [ ] Eckzarge
Oberflächenart	gründiert
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____
Abmessungen (BxHxWS)	---- X ---- X ----

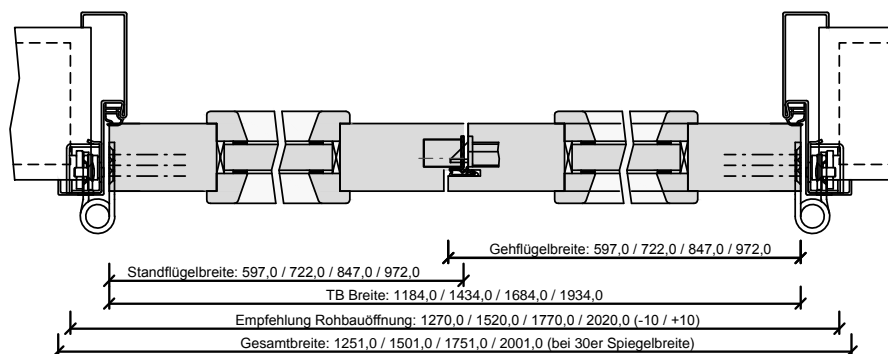




403-412-402-302\_Ansicht.tcd



231-430-302-303-Hoehenschnitt.tcd



421-223-431-100-Querschnitt.dwg



**Klassifizierung:**

Feuerschutz	T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095
Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw,P >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Beanspruchungsgruppe	E (Klasse 4 nach DIN EN)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)
LGA-Schadstoffgeprüft	Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001

**Garant-Produktsortiment:**

Normelemente	<input type="checkbox"/> TB-LA, <input type="checkbox"/> TB-LA6, <input type="checkbox"/> TB-SLA
Design Türen Aura, Corona	nicht möglich
Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano	nicht möglich
Stilltüren	nicht möglich
Ganzglastür	nicht möglich

**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

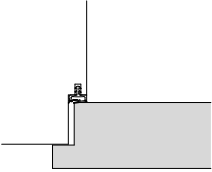
Türblatt:	Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
DTB-Maße stumpf (bxh)	1334 - 2459 - 1722 - 2222
Kürzbarkeit:	nicht kürzbar
Dicke:	ca.45mm
Flächengewicht:	ca. 37,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage:	Vollspanplatte FPY 38mm
Rahmen:	Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen
Absperrung:	HDF- Platte 3mm
Falz:	stumpf, mittig mit Gegenfalz und Schlagleiste
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss:	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72), Standflügel mit Falztreibriegelschloss
Kantenprofil:	<input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Premiumkante PK2
Schließblech	Spezial-Schließblech im Standflügel
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur	nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt
Türschließer	nach DIN EN 1154 mit Gleitschiene und mechanischer Schließfolgeregelung, lose beigelegt
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt:	<input type="checkbox"/> LA, <input type="checkbox"/> LA6, <input type="checkbox"/> SLA
Leiste:	Leiste Typ G33 (fertig montiert)
Glas:	<input type="checkbox"/> Promaglas 30 Typ 1 (ohne UV-Schutz), <input type="checkbox"/> Promaglas 30 Typ 5(UV-Schutz 1-seitig)
Glasdesign:	<input type="checkbox"/> Klar, <input type="checkbox"/> Chinchilla, <input type="checkbox"/> Mattfolie Opal
Oberflächenart:	<input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> Hafa Grundiert, <input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Dekor, <input type="checkbox"/> Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche:	lt. Garant-Produktsortiment
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- x ----

**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Typ	Stahlzarge mit Oberlicht für 2-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2972 mm
Oberlicht	mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	<input type="checkbox"/> Promaglas 30 Typ 1 (ohne UV-Schutz), <input type="checkbox"/> Promaglas 30 Typ 5(UV-Schutz 1-seitig)
Glasdesign Zarge	<input type="checkbox"/> Klar, <input type="checkbox"/> Chinchilla, <input type="checkbox"/> Mattfolie Opal
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge für Obenverriegelung
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R

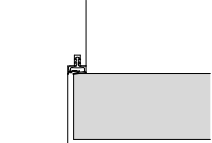






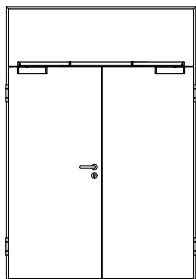
gefälzt

Seite 26



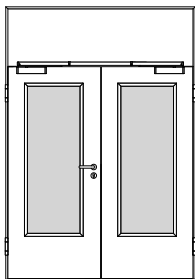
stumpf

Seite 31



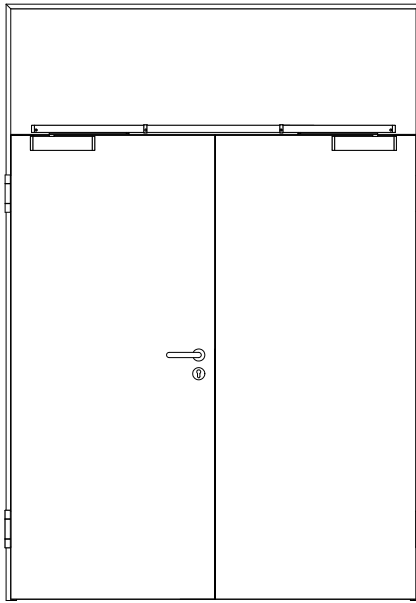
T30-2-RD-FS30-SK1 BA E

Seite 27

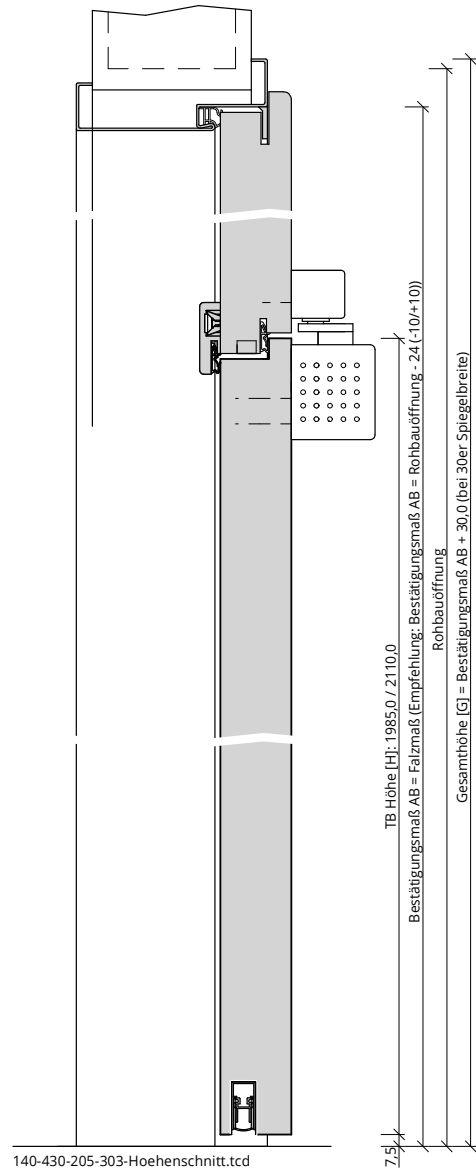


T30-2-RD-FS30-LA-SK1 BA E

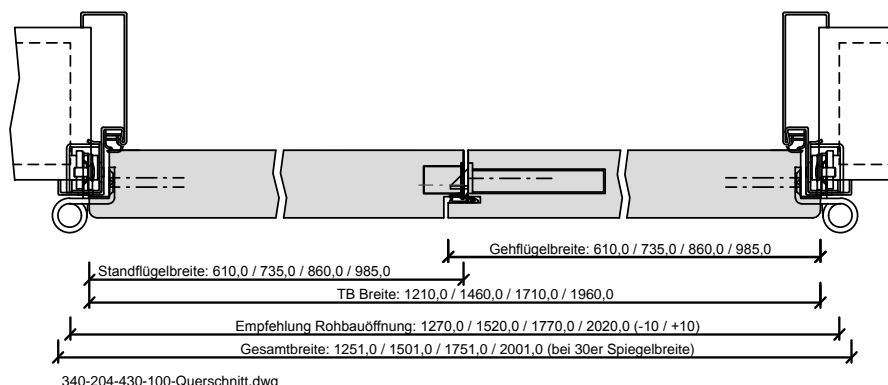
Seite 29



302-414-402-205\_Ansicht.tcd



140-430-205-303-Hoehenschnitt.tcd



340-204-430-100-Querschnitt.dwg



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Feuerschutz - Rauch » Türblatt + Stahlzarge (2-flg.) » mit Oberblende (Typ 33) » gefälzt » T30-2-RD-FS30-SK1 BA E

### Klassifizierung:

Feuerschutz	T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095
Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw,P >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Beanspruchungsgruppe	E (Klasse 4 nach DIN EN)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)
LGA-Schadstoffgeprüft	Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001

### Garant-Produktsortiment:

Normelemente	TB-glatt
Design Türen 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

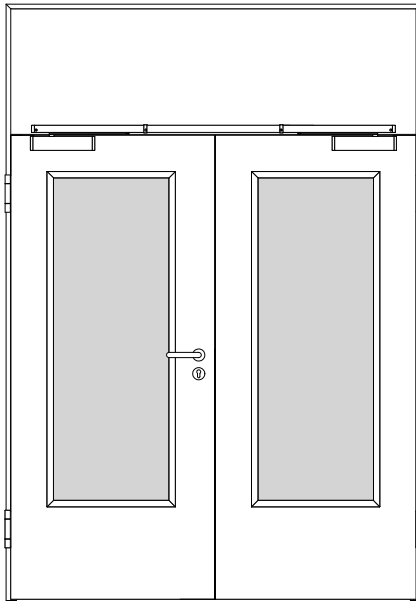
### Konstruktionsmerkmale Türblatt:

Türblatt:	Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
TB-Maße gefälzt (BxH):	1360 - 2485 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	nicht kürzbar
Dicke:	ca.45mm
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), mittig mit Gegenfalz und Schlagleiste
Falz kante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss:	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72), Standflügel mit Falztreibriegelschloss
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Schließblech	Spezial-Schließblech im Standflügel
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur	nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt
Türschließer	nach DIN EN 1154 mit Gleitschiene und mechanischer Schließfolgeregelung, lose beigelegt
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberblende	Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz
Oberflächenart:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche:	lt. Garant-Produktsortiment
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- x ----

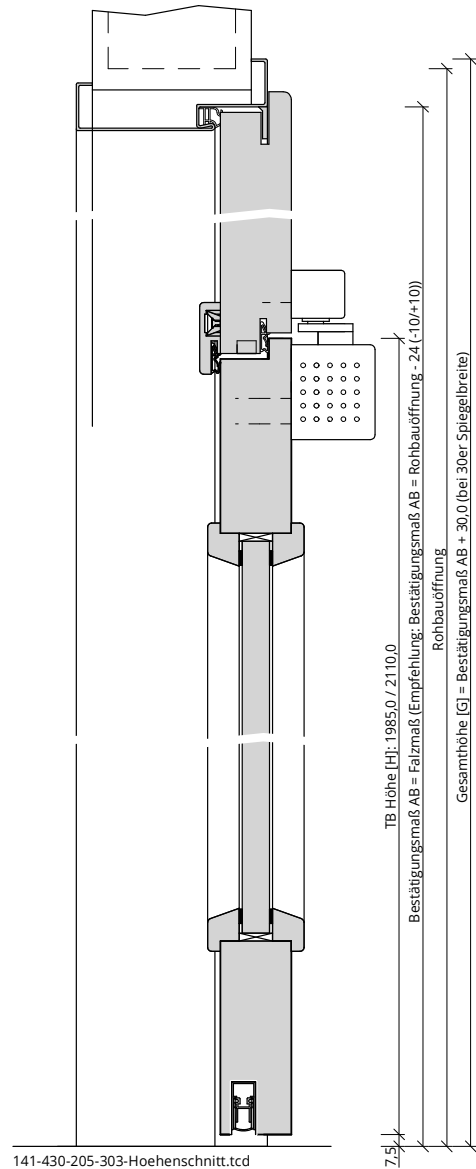
### Konstruktionsmerkmale Zarge:

Typ	Stahlzarge mit Oberblende für 2-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2985 mm
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	[ ] >=100 (Zulassung beachten), [ ] Eckzarge
Oberflächenart	gründiert
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____
Abmessungen (BxHxWS)	---- x ---- x ----
Türblattmasse (BxH)	---- x ----

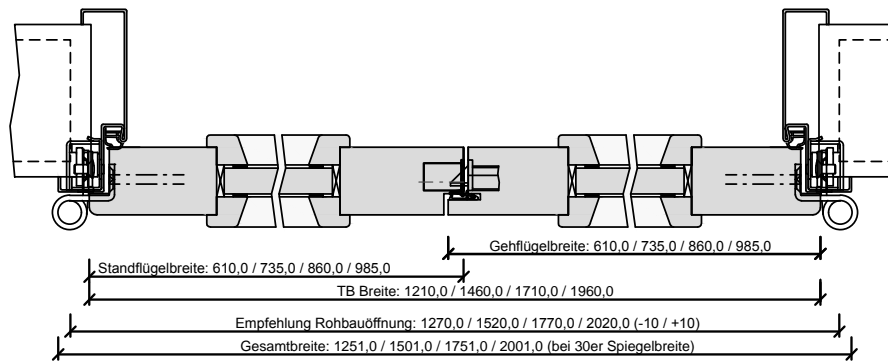




303-414-402-205\_Ansicht.tcd



141-430-205-303-Hoehenschnitt.tcd



341-204-430-100-Querschnitt.dwg



Türenhandbuch » Funktionstüren » Feuerschutz - Rauch » Türblatt + Stahlzarge  
 (2-flg.) » mit Oberblende (Typ 33) » gefälzt » T30-2-RD-FS30-LA-SK1 BA E
**Klassifizierung:**

Feuerschutz	T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095
Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw,P >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Beanspruchungsgruppe	E (Klasse 4 nach DIN EN)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)
LGA-Schadstoffgeprüft	Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001

**Garant-Produktsortiment:**

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

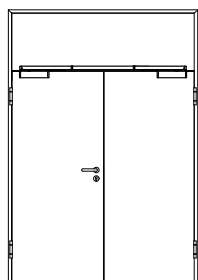
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

Türblatt:	Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
TB-Maße gefälzt (BxH):	1360 - 2485 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	nicht kürzbar
Dicke:	ca. 45mm
Flächengewicht:	ca. 37,0 kg/m² (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), mittig mit Gegenfalz und Schlagleiste
Falzkannte	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss:	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72), Standflügel mit Falztreibriegelschloss
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Schließblech	Spezial-Schließblech im Standflügel
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur	nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt
Türschließer	nach DIN EN 1154 mit Gleitschiene und mechanischer Schließfolgeregelung, lose beigelegt
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt:	[ ] LA, [ ] LA6, [ ] SLA
Leiste:	Leiste Typ G33 (fertig montiert)
Glas:	[ ] Promaglas 30 Typ 1 (ohne UV-Schutz), [ ] Promaglas 30 Typ 5 (UV-Schutz 1-seitig)
Glasdesign:	[ ] Klar, [ ] Chinchilla, [ ] Mattfolie Opal
Oberblende	Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz
Oberflächenart:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche:	lt. Garant-Produktsortiment
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	_____ x _____

**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

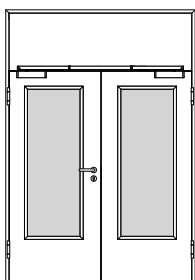
Typ	Stahlzarge mit Oberblende für 2-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2985 mm
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	[ ] >=100 (Zulassung beachten), [ ] Eckzarge
Oberflächenart	grundiert
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____
Abmessungen (BxHxWS)	_____ x _____ x _____





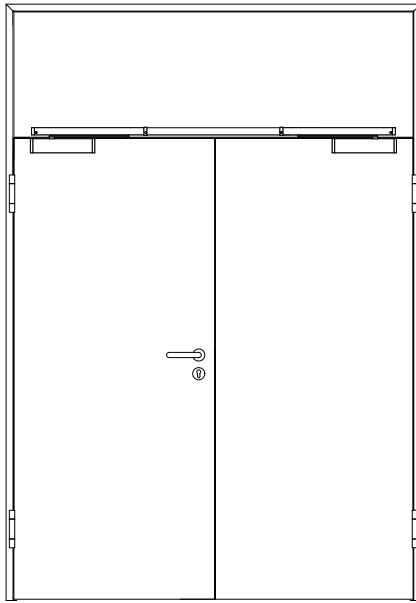
T30-2-RD-FS30-SK1 BA E

Seite 32

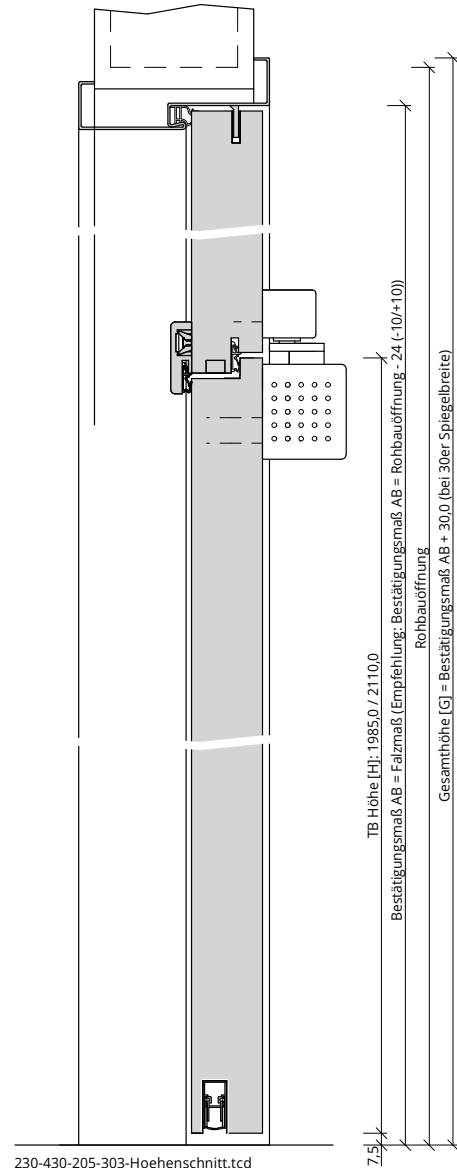


T30-2-RD-FS30-LA-SK1 BA E

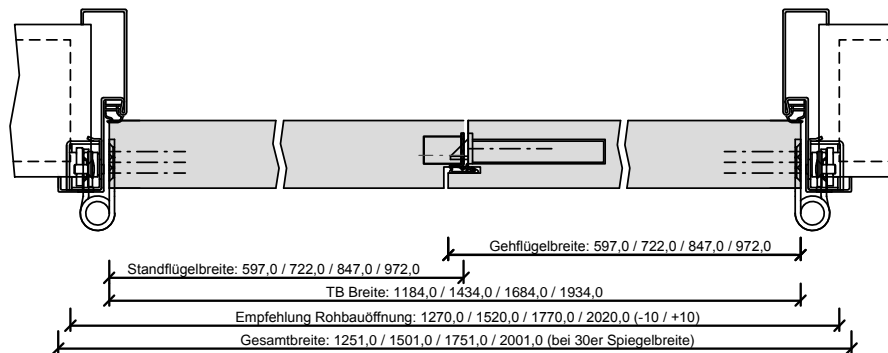
Seite 34



402-412-402-205\_Ansicht.tcd



230-430-205-303-Hoehenschnitt.tcd



420-223-431-100-Querschnitt.dwg





## Türenhandbuch » Funktionstüren » Feuerschutz - Rauch » Türblatt + Stahlzarge (2-flg.) » mit Oberblende (Typ 33) » stumpf » T30-2-RD-FS30-SK1 BA E

### Klassifizierung:

Feuerschutz	T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095
Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw,P >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Beanspruchungsgruppe	E (Klasse 4 nach DIN EN)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)
LGA-Schadstoffgeprüft	Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001

### Garant-Produktsortiment:

Normelemente	TB-glatt
Design Türen 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

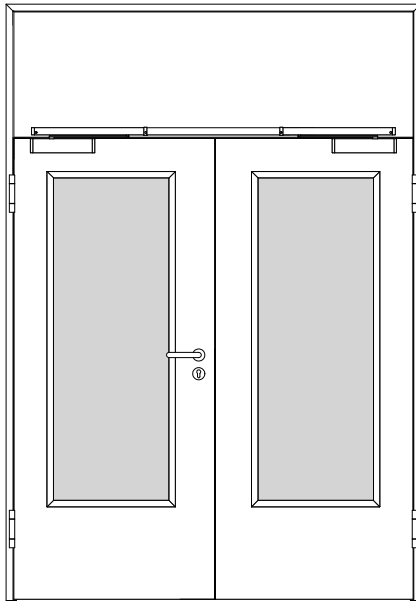
### Konstruktionsmerkmale Türblatt:

Türblatt:	Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
DTB-Maße stumpf (bxh)	1334 - 2459 - 1722 - 2222
Kürzbarkeit:	nicht kürzbar
Dicke:	ca.45mm
Flächengewicht:	ca. 32,0 kg/m²
Innenlage:	Vollspanplatte FPY 38mm
Rahmen:	Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen
Absperrung:	HDF- Platte 3mm
Falz:	stumpf, mittig mit Gegenfalz und Schlagleiste
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss:	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72), Standflügel mit Falztreibriegelschloss
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Schließblech	Spezial-Schließblech im Standflügel
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur	nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt
Türschließer	nach DIN EN 1154 mit Gleitschiene und mechanischer Schließfolgeregelung, lose beigelegt
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberblende	Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz
Oberflächenart:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche:	lt. Garant-Produktsortiment
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- x ----

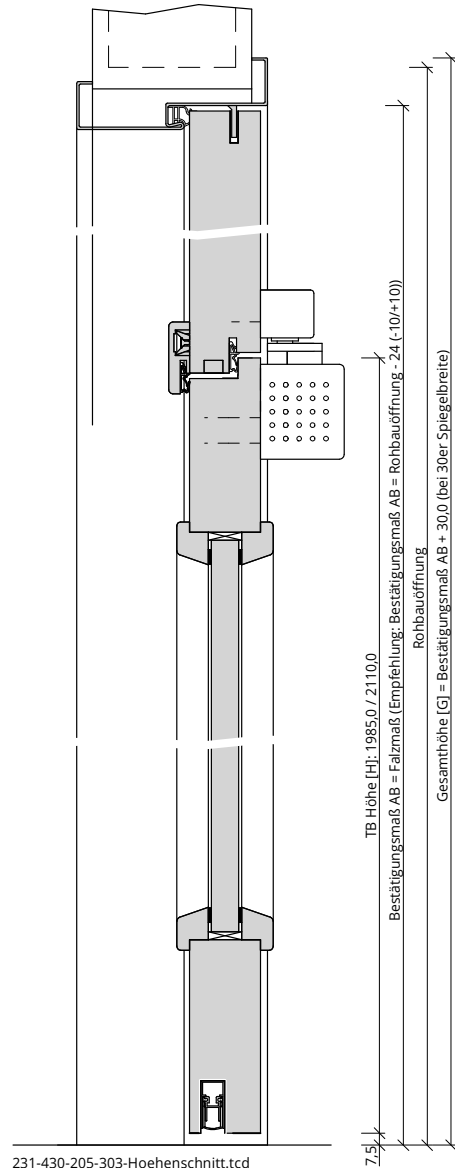
### Konstruktionsmerkmale Zarge:

Typ	Stahlzarge mit Oberblende für 2-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2972 mm
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	[ ] >=100 (Zulassung beachten), [ ] Eckzarge
Oberflächenart	gründiert
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____
Abmessungen (BxHxWS)	---- x ---- x ----
Türblattmasse (BxH)	---- x ----

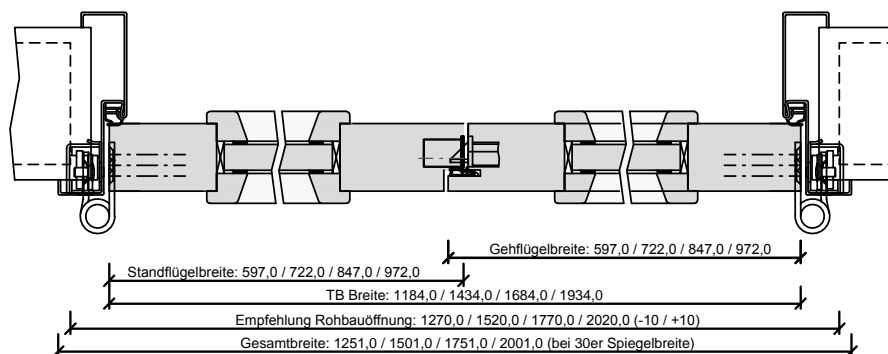




403-412-402-205\_Ansicht.tcd



231-430-205-303-Hoehenschnitt.tcd



421-223-431-100-Querschnitt.dwg



Türenhandbuch » Funktionstüren » Feuerschutz - Rauch » Türblatt + Stahlzarge  
 (2-flg.) » mit Oberblende (Typ 33) » stumpf » T30-2-RD-FS30-LA-SK1 BA E
**Klassifizierung:**

Feuerschutz	T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095
Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw,P >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Beanspruchungsgruppe	E (Klasse 4 nach DIN EN)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)
LGA-Schadstoffgeprüft	Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001

**Garant-Produktsortiment:**

Normelemente	[ ] TB-LA, [ ] TB-LA6, [ ] TB-SLA
Design Türen 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
DTB-Maße stumpf (bxh)	1334 - 2459 - 1722 - 2222
Kürzbarkeit:	nicht kürzbar
Dicke:	ca.45mm
Flächengewicht:	ca. 37,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage:	Vollspanplatte FPY 38mm
Rahmen:	Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen
Absperrung:	HDF- Platte 3mm
Falz:	stumpf, mittig mit Gegenfalz und Schlagleiste
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss:	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72), Standflügel mit Falztreibriegelschloss
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Schließblech	Spezial-Schließblech im Standflügel
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur	nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt
Türschließer	nach DIN EN 1154 mit Gleitschiene und mechanischer Schließfolgeregelung, lose beigelegt
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt:	[ ] LA, [ ] LA6, [ ] SLA
Leiste:	Leiste Typ G33 (fertig montiert)
Glas:	[ ] Promaglas 30 Typ 1 (ohne UV-Schutz), [ ] Promaglas 30 Typ 5(UV-Schutz 1-seitig)
Glasdesign:	[ ] Klar, [ ] Chinchilla, [ ] Mattfolie Opal
Oberblende	Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz
Oberflächenart:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche:	lt. Garant-Produktsortiment
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- x ----

**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Typ	Stahlzarge mit Oberblende für 2-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2972 mm
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	[ ] >=100 (Zulassung beachten), [ ] Eckzarge
Oberflächenart	grundiert
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____
Abmessungen (BxHxWS)	---- x ---- x ---

