

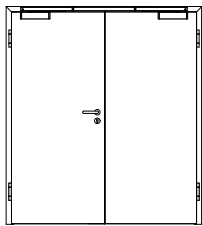
# GARANT Türenhandbuch

## Türenhandbuch

### Funktionstüren

Feuerschutz » Türblatt + Holzzarge (2-flg.)

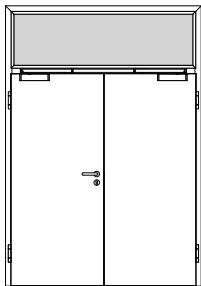




302-414-100-100\_Ansicht.txd

Sturzhoch (Typ 3)

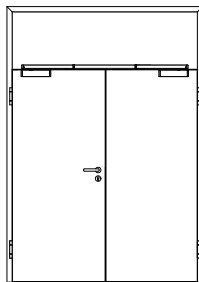
Seite 3



302-414-100-302\_Ansicht.txd

mit Oberlicht und Kämpfer (Typ 13)

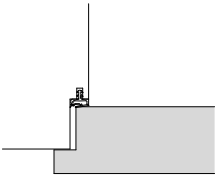
Seite 14



302-414-100-205\_Ansicht.txd

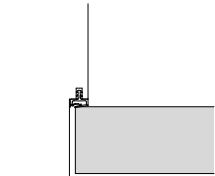
mit Oberblende (Typ 33)

Seite 25



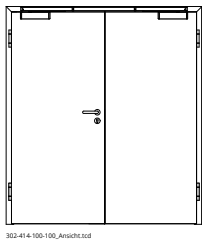
gefälzt

Seite 4



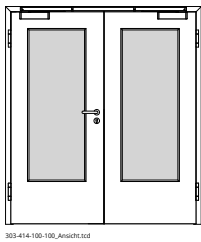
stumpf

Seite 9



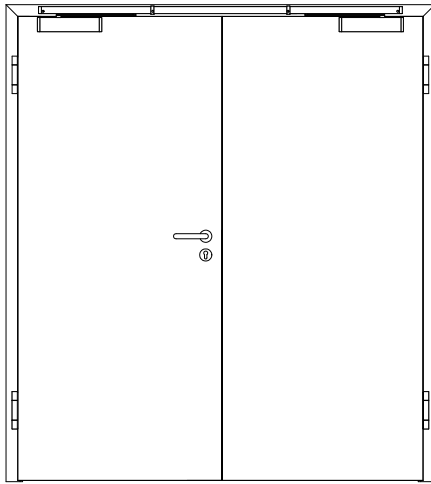
T30-2-FS30 BA E

Seite 5

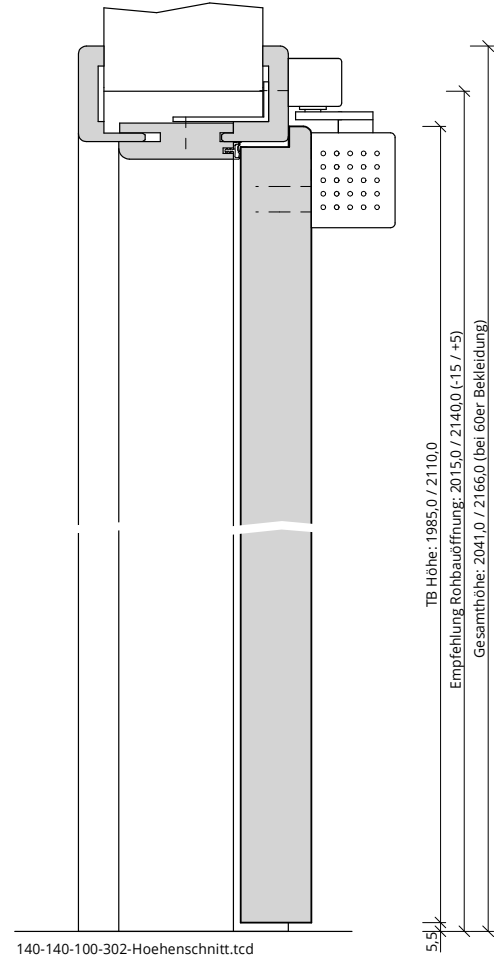


T30-2-FS30-LA BA E

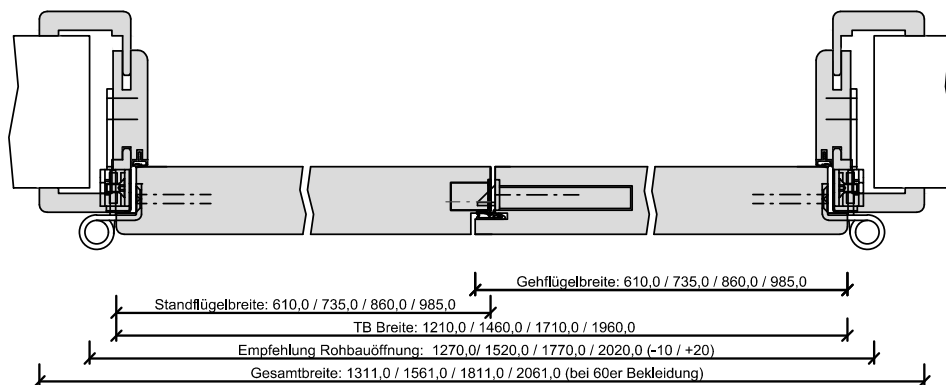
Seite 7



302-414-100-100\_Ansicht.tcd



140-140-100-302-Hoehenschnitt.tcd



340-201-143-100-Querschnitt.dwg



Türenhandbuch » Funktionstüren » Feuerschutz » Türblatt + Holzzarge (2-flg.)  
 » Sturzhoch (Typ 3) » gefälzt » T30-2-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)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**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

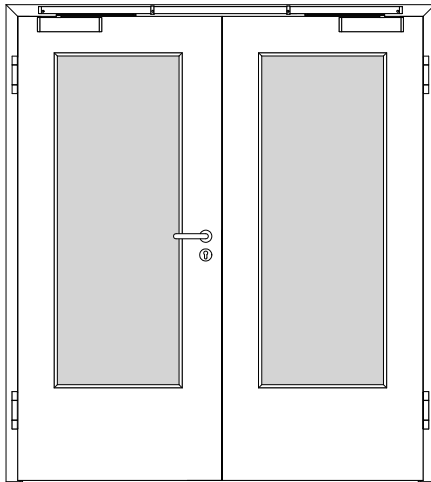
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse E (RAL MEB-E)
DTB-Maße gefälzt (bxh)	1360 - 2485 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	nicht kürzbar
Dicke	ca. 45,0 mm
Flächengewicht	ca. 32,0 kg/m²
Innenlage	Vollspanplatte FPY 38 mm
Rahmen	Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen
Absperrung	HDF-Platte 3 mm
Falz	gefälzt (3-seitig 13x30,5), mittig mit Gegenfalz und Schlagleiste
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Falzkannte	mit Kantenbeschichtung
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)
Schließblech Standflügel	Spezial-Schließblech im Standflügel
Bänder	Anschraubband mit 160 mm 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 TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	_____ x _____

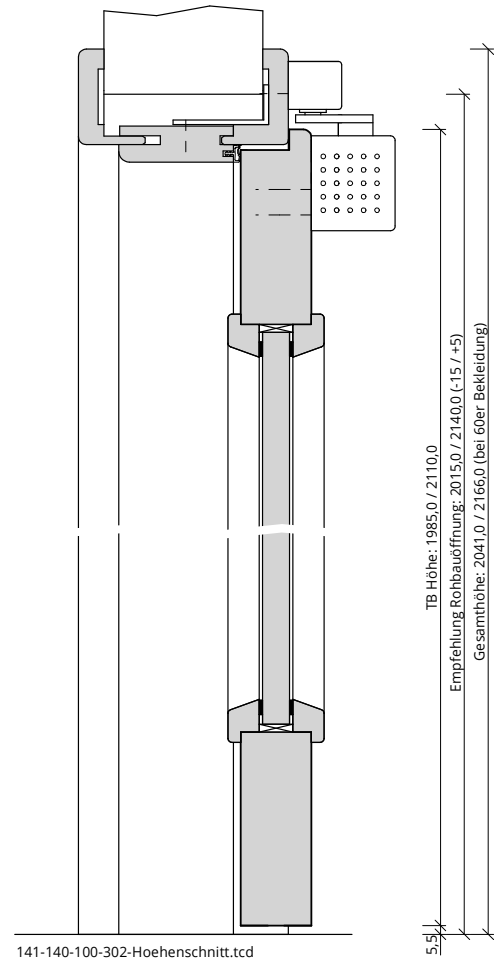
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Türzarge sturzhoch für 2-flügelige Türen
Material	Futterteile aus 22 mm, Bekleidung aus 12 mm Spanplatte (Falzbekl. B1)
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Verstellbereich Zierbekleidung	Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm
Schließblech	Flachschließblech für Obenverriegelung
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D-Verstellung
Dichtung	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke	[ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400
Oberflächenart Zarge	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	_____ x _____ x _____

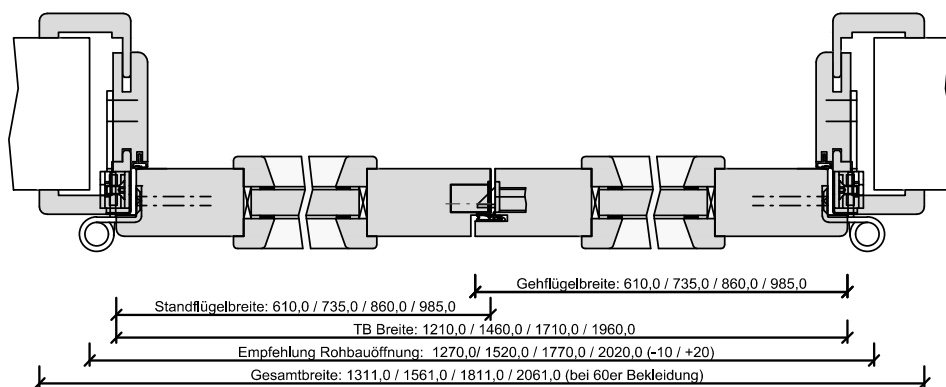




303-414-100-100\_Ansicht.tcd



141-140-100-302-Hoehenschnitt.tcd



341-201-143-100-Querschnitt.dwg



**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**

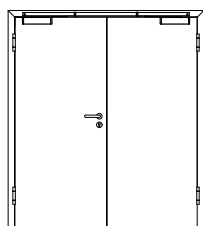
Türblatt	Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse E (RAL MEB-E)
DTB-Maße gefälzt (bxh)	1360 - 2485 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	nicht kürzbar
Dicke	ca.45,0mm
Flächengewicht	ca. 37,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspanplatte FPY 38mm
Rahmen	Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen
Absperrung	HDF- Platte 3mm
Falz	gefälzt (3-seitig 13x30,5), mittig mit Gegenfalz und Schlagleiste
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Falzleiste	mit Kantenbeschichtung
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)
Schließblech Standflügel	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
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	Türzarge sturzhoch für 2-flügelige Türen
Material	Futterteile aus 22mm, Bekleidung aus 12mm Spanplatte (Falzbekl. B1)
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Verstellbereich Zierbekleidung	Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm
Schließblech	Flachschließblech für Obenverriegelung
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke	[ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400
Oberflächenart Zarge	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----

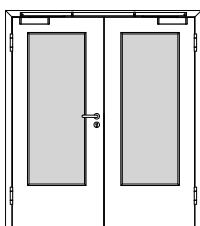






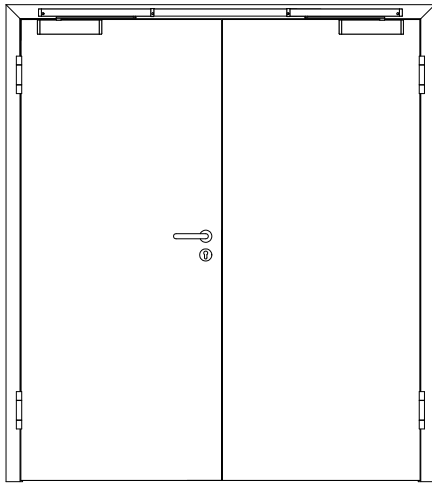
T30-2-FS30 BA E

Seite 10

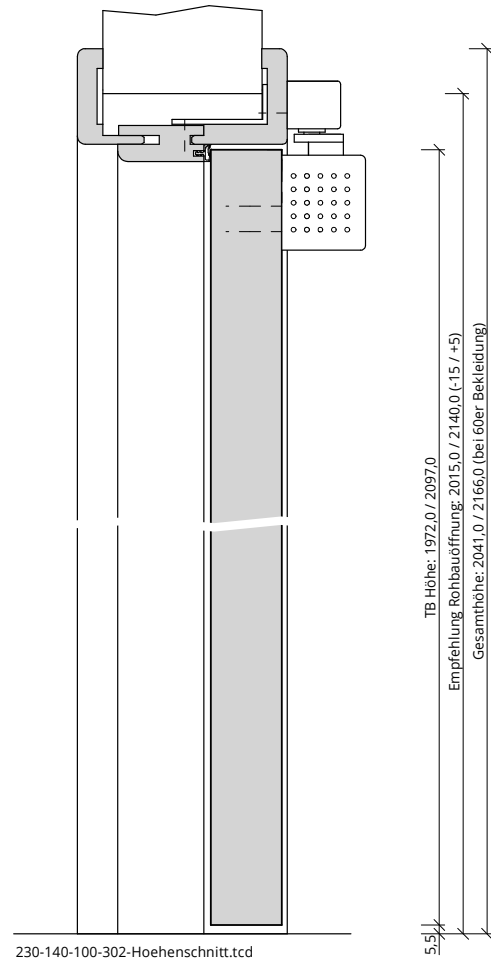


T30-2-FS30-LA BA E

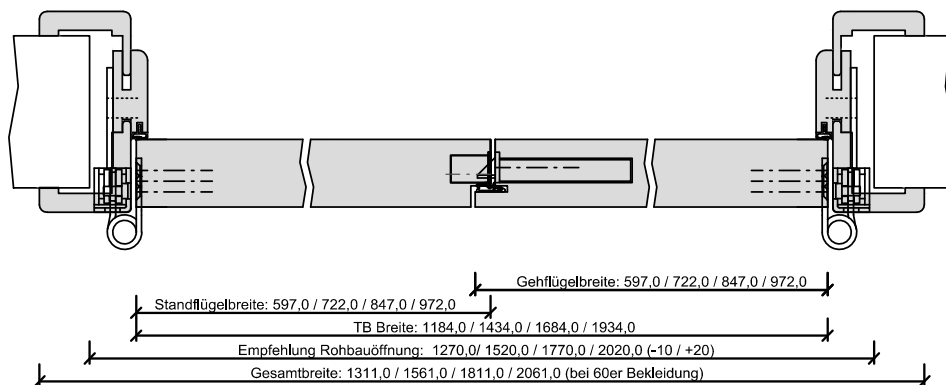
Seite 12



402-412-100-100\_Ansicht.tcd



230-140-100-302-Hoehenschnitt.tcd



420-222-143-100-Querschnitt.dwg



**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-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

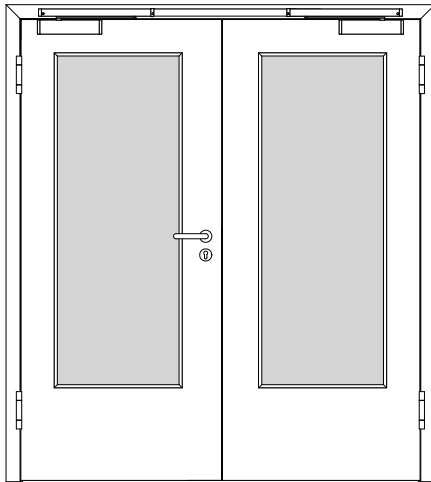
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse E (RAL MEB-E)
DTB-Maße stumpf (bxh)	1334 - 2459 - 1722 - 2222
Kürzbarkeit	nicht kürzbar
Dicke	ca. 45,0 mm
Flächengewicht	ca. 32,0 kg/m²
Innenlage	Vollspanplatte FPY 38 mm
Rahmen	Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen
Absperrung	HDF-Platte 3 mm
Falz	stumpf, mittig mit Gegenfalz und Schlagleiste
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)
Schließblech Standflügel	Spezial-Schließblech im Standflügel
Bänder	Anschraubband mit 160 mm 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 TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

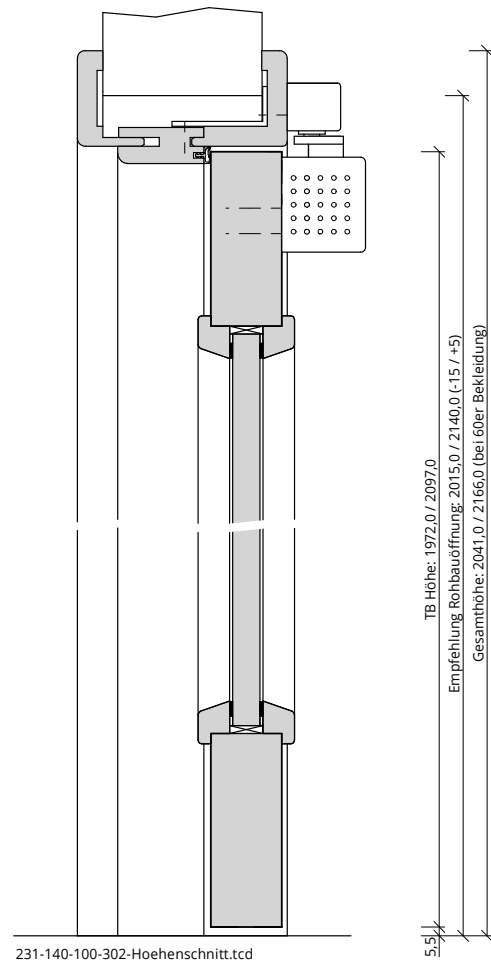
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Türzarge sturzhoch für 2-flügelige Türen
Material	Futterteile aus 22 mm, Bekleidung aus 12 mm Spanplatte (Falzbekl. B1)
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Verstellbereich Zierbekleidung	Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm
Schließblech	Flachschließblech für Obenverriegelung
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D-Verstellung
Dichtung	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke	[ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400
Oberflächenart Zarge	[ ] Lack, [ ] CPL, [ ] Schichtstoff
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----

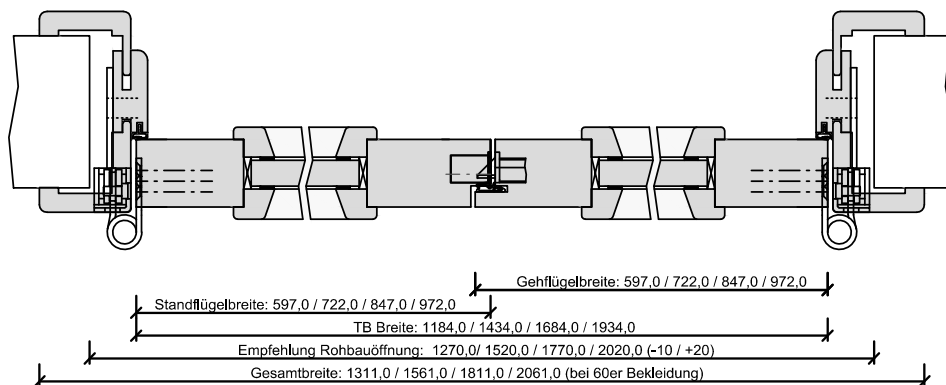




403-412-100-100\_Ansicht.tcd



231-140-100-302-Hoehenschnitt.tcd



421-222-143-100-Querschnitt.dwg



Türenhandbuch » Funktionstüren » Feuerschutz » Türblatt + Holzzarge (2-flg.)  
 » Sturzhoch (Typ 3) » stumpf » T30-2-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
Design Türen Aura, Corona	nicht möglich
Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano	nicht möglich
Stilltüren	nicht möglich
Ganzglastür	nicht möglich

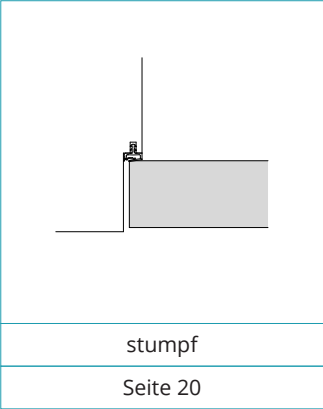
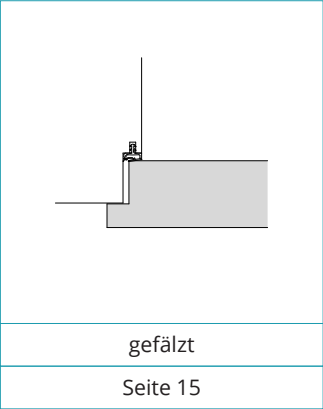
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

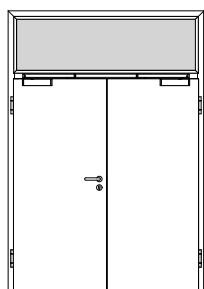
Türblatt	Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse E (RAL MEB-E)
DTB-Maße stumpf (bxh)	1334 - 2459 - 1722 - 2222
Kürzbarkeit	nicht kürzbar
Dicke	ca. 45,0 mm
Flächengewicht	ca. 37,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspanplatte FPY 38 mm
Rahmen	Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen
Absperrung	HDF-Platte 3 mm
Falz	stumpf, mittig mit Gegenfalz und Schlagleiste
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)
Schließblech Standflügel	Spezial-Schließblech im Standflügel
Bänder	Anschraubband mit 160 mm 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
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	Türzarge sturzhoch für 2-flügelige Türen
Material	Futterteile aus 22 mm, Bekleidung aus 12 mm Spanplatte (Falzbekl. B1)
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Verstellbereich Zierbekleidung	Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm
Schließblech	Flachschließblech für Obenverriegelung
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D-Verstellung
Dichtung	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke	[ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400
Oberflächenart Zarge	[ ] Lack, [ ] CPL, [ ] Schichtstoff
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----

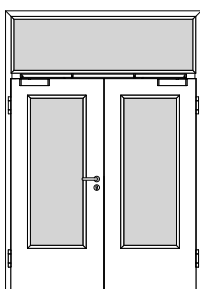






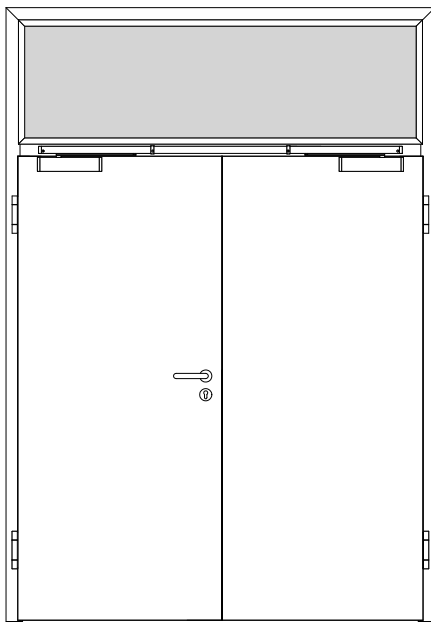
T30-2-FS30 BA E

Seite 16

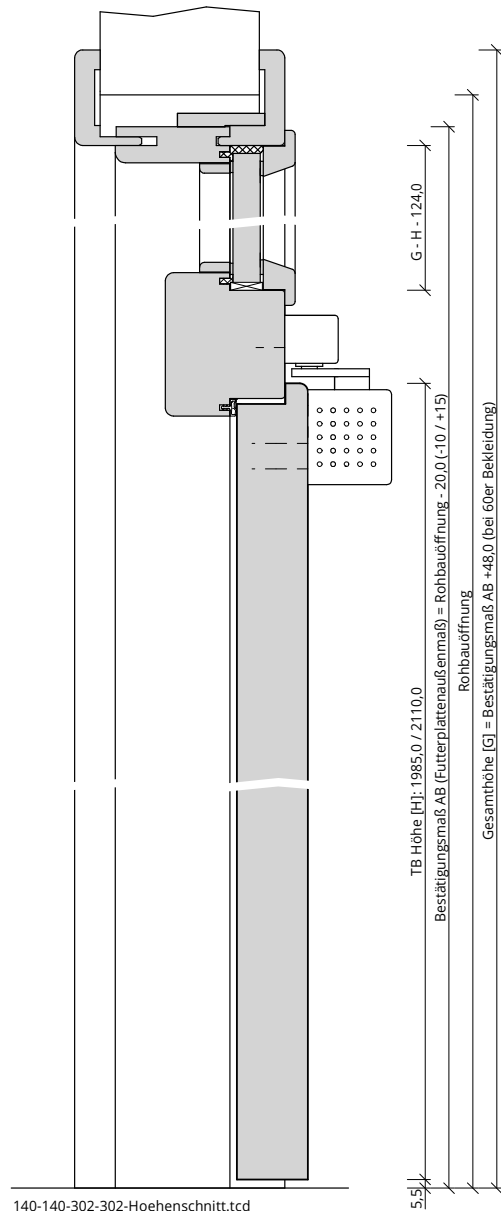


T30-2-FS30-LA BA E

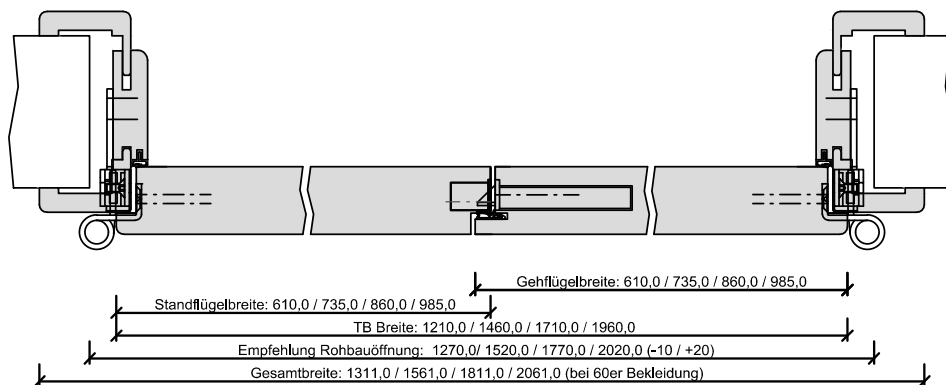
Seite 18



302-414-100-302\_Ansicht.tcd



140-140-302-302-Hoehenschnitt.tcd



340-201-143-100-Querschnitt.dwg





Türenhandbuch » Funktionstüren » Feuerschutz » Türblatt + Holzzarge (2-flg.)  
 » mit Oberlicht und Kämpfer (Typ 13) » gefälzt » T30-2-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)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Garant-Produktsortiment:**

Normelemente	TB-glatt
Design Türen Aura, Corona	[ ] A800, [ ] C700, [ ] C800
Profil Türen 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

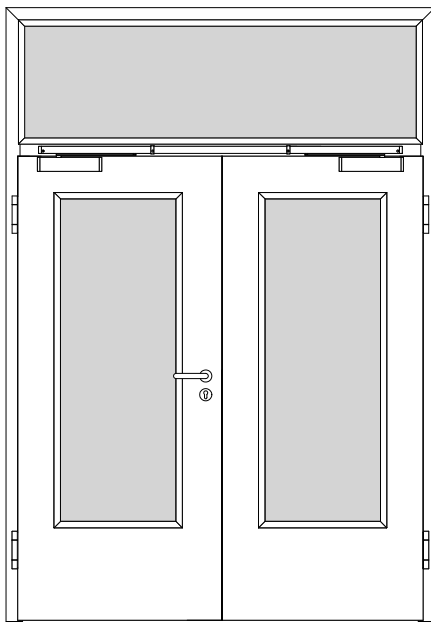
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse E (RAL MEB-E)
DTB-Maße gefälzt (bxh)	1360 - 2485 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	nicht kürzbar
Dicke	ca. 45,0 mm
Flächengewicht	ca. 32,0 kg/m²
Innenlage	Vollspanplatte FPY 38 mm
Rahmen	Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen
Absperrung	HDF-Platte 3 mm
Falz	gefälzt (3-seitig 13x30,5), mittig mit Gegenfalz und Schlagleiste
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Falzleiste	mit Kantenbeschichtung
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)
Schließblech Standflügel	Spezial-Schließblech im Standflügel
Bänder	Anschraubband mit 160 mm 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 TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	_____ x _____

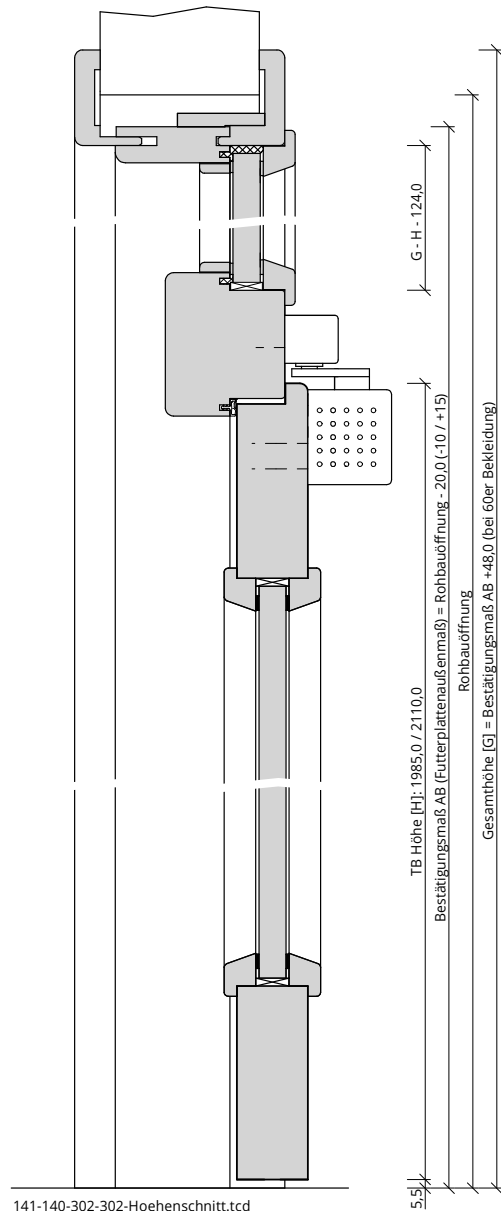
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Türzarge mit Oberlicht für 2-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	Futterteile aus 22 mm, Bekleidung aus 12 mm Spanplatte (Falzbekl. B1)
Kämpfer	Kern aus Massivholz, Querschnitt 90 x 75
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Verstellbereich Zierbekleidung	Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm
Schließblech	Flachschließblech für Obenverriegelung
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D-Verstellung
Dichtung	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke	[ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400
Oberflächenart Zarge	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Schichtstoff
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	_____ x _____ x _____

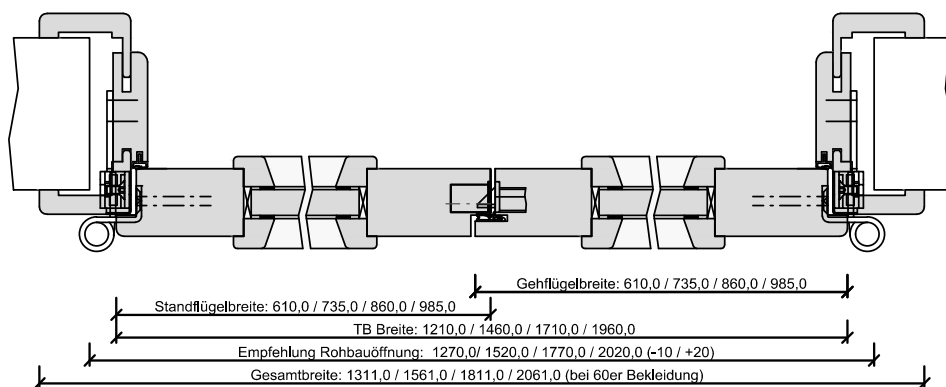




303-414-100-302\_Ansicht.tcd



141-140-302-302-Hoehenschnitt.tcd



341-201-143-100-Querschnitt.dwg



**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

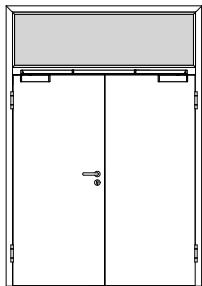
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse E (RAL MEB-E)
DTB-Maße gefälzt (bxh)	1360 - 2485 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	nicht kürzbar
Dicke	ca.45,0mm
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
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Falzkannte	mit Kantenbeschichtung
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)
Schließblech Standflügel	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
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:**

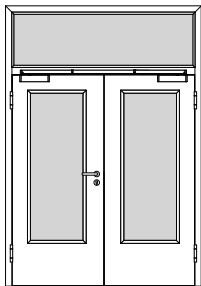
Zarge	Türzarge mit Oberlicht für 2-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2985 mm
Oberlicht	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	[ ] Promaglas 30 Typ 1 (ohne UV-Schutz), [ ] Promaglas 30 Typ 5(UV-Schutz 1-seitig)
Glasdesign Zarge	[ ] Klar, [ ] Chinchilla, [ ] Mattfolie Opal
Material	Futerteile aus 22mm, Bekleidung aus 12mm Spanplatte (Falzbekl. B1)
Kämpfer	Kern aus Massivholz, Querschnitt 90 x 75
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Verstellbereich Zierbekleidung	Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm
Schließblech	Flachschließblech für Obenverriegelung
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke	[ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400
Oberflächenart Zarge	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Schichtstoff
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----





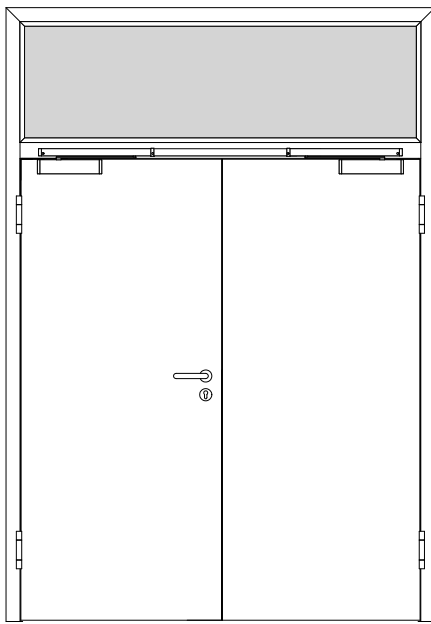
T30-2-FS30 BA E

Seite 21

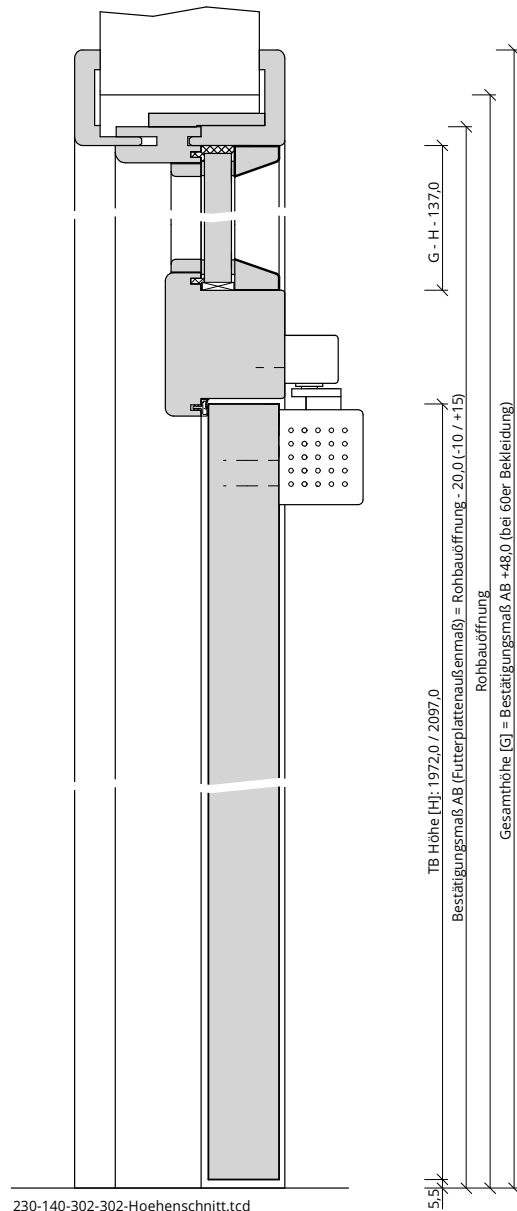


T30-2-FS30-LA BA E

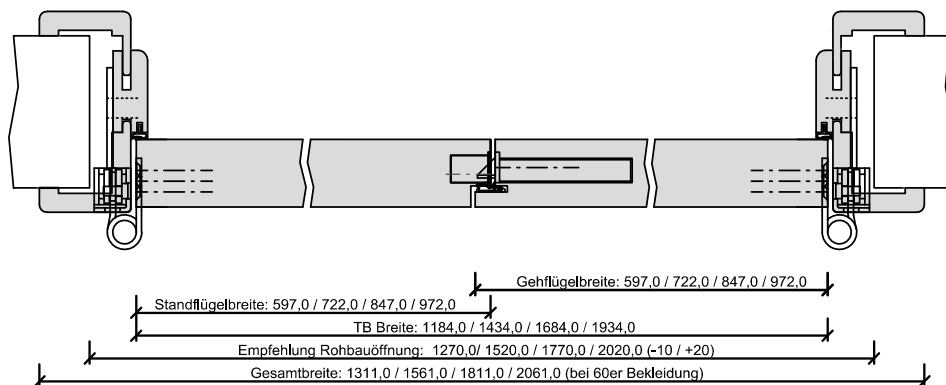
Seite 23



402-412-100-302\_Ansicht.tcd



230-140-302-302-Hoehenschnitt.tcd



420-222-143-100-Querschnitt.dwg



Türenhandbuch » Funktionstüren » Feuerschutz » Türblatt + Holzarge (2-flg.)  
 » mit Oberlicht und Kämpfer (Typ 13) » stumpf » T30-2-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)
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

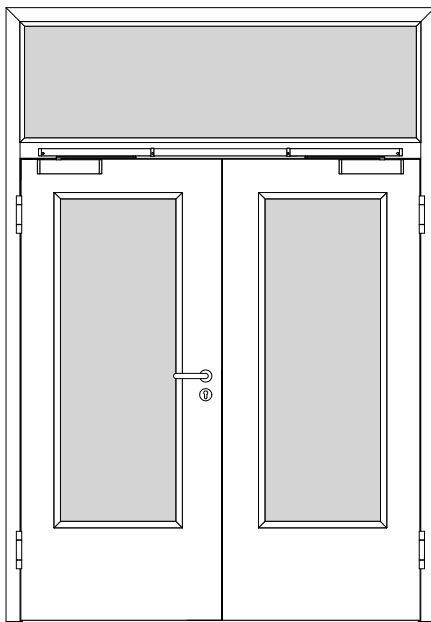
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse E (RAL MEB-E)
DTB-Maße stumpf (bxh)	1334 - 2459 - 1722 - 2222
Kürzbarkeit	nicht kürzbar
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	stumpf, mittig mit Gegenfalz und Schlagleiste
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)
Schließblech Standflügel	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 TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

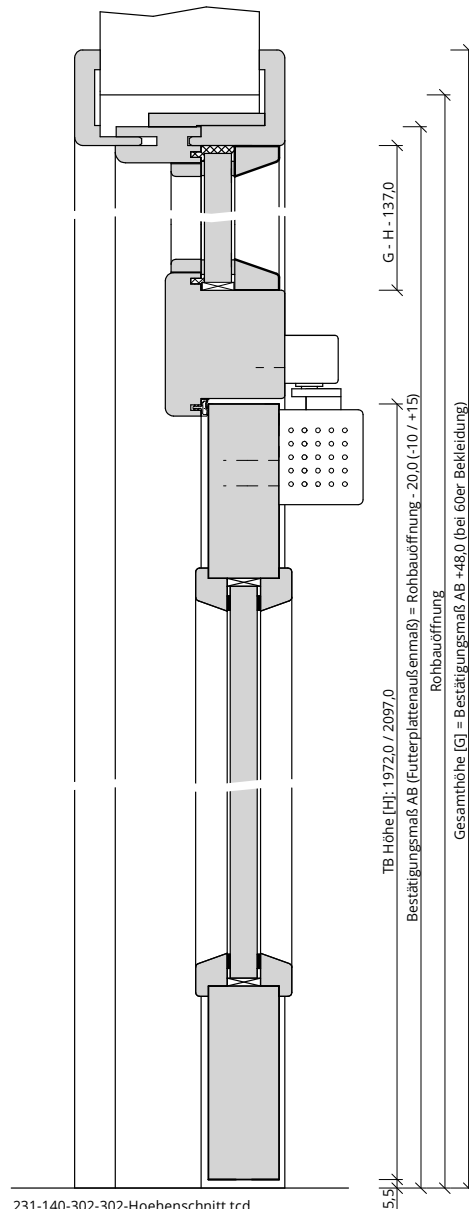
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Türzarge mit Oberlicht für 2-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	Futterteile aus 22mm, Bekleidung aus 12mm Spanplatte (Falzbekl. B1)
Kämpfer	Kern aus Massivholz, Querschnitt 90 x 75
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Verstellbereich Zierbekleidung	Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm
Schließblech	Flachschließblech für Obenverriegelung
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke	[ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400
Oberflächenart Zarge	Lack
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----

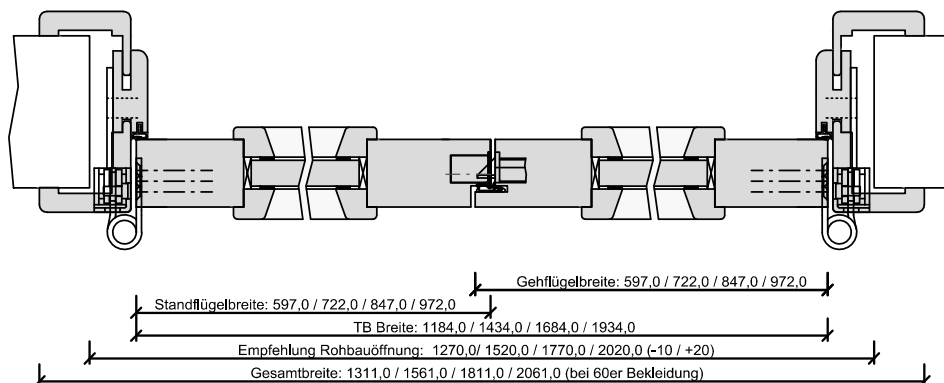




403-412-100-302\_Ansicht.tcd



231-140-302-302-Hoehenschnitt.tcd



421-222-143-100-Querschnitt.dwg



**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**

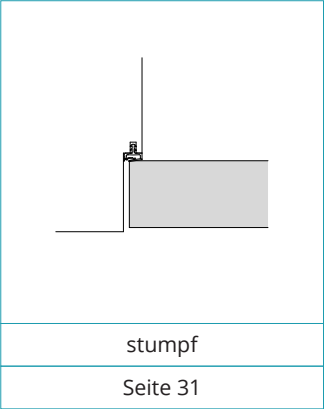
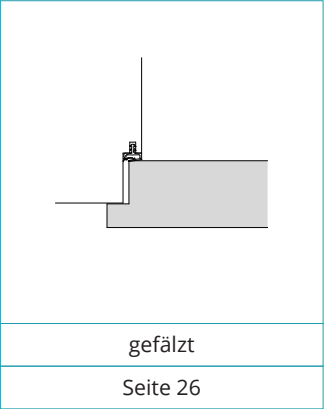
Türblatt	Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse E (RAL MEB-E)
DTB-Maße stumpf (bxh)	1334 - 2459 - 1722 - 2222
Kürzbarkeit	nicht kürzbar
Dicke	ca.45,0mm
Flächengewicht	ca. 37,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspanplatte FPY 38mm
Rahmen	Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen
Absperrung	HDF- Platte 3mm
Falz	stumpf, mittig mit Gegenfalz und Schlagleiste
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)
Schließblech Standflügel	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
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 -----

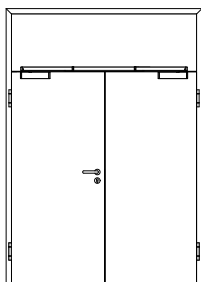
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Türzarge mit Oberlicht für 2-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	Futterteile aus 22mm, Bekleidung aus 12mm Spanplatte (Falzbekl. B1)
Kämpfer	Kern aus Massivholz, Querschnitt 90 x 75
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Verstellbereich Zierbekleidung	Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm
Schließblech	Flachschießblech für Obenverriegelung
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke	[ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400
Oberflächenart Zarge	Lack
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----



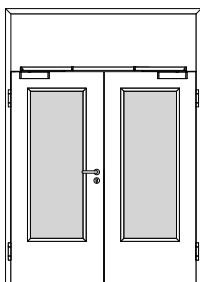






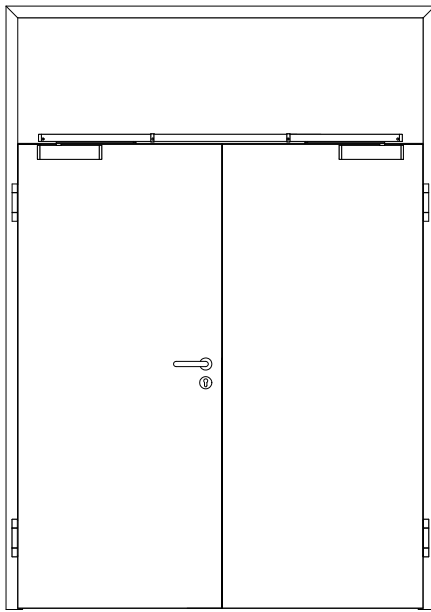
T30-2-FS30 BA E

Seite 27

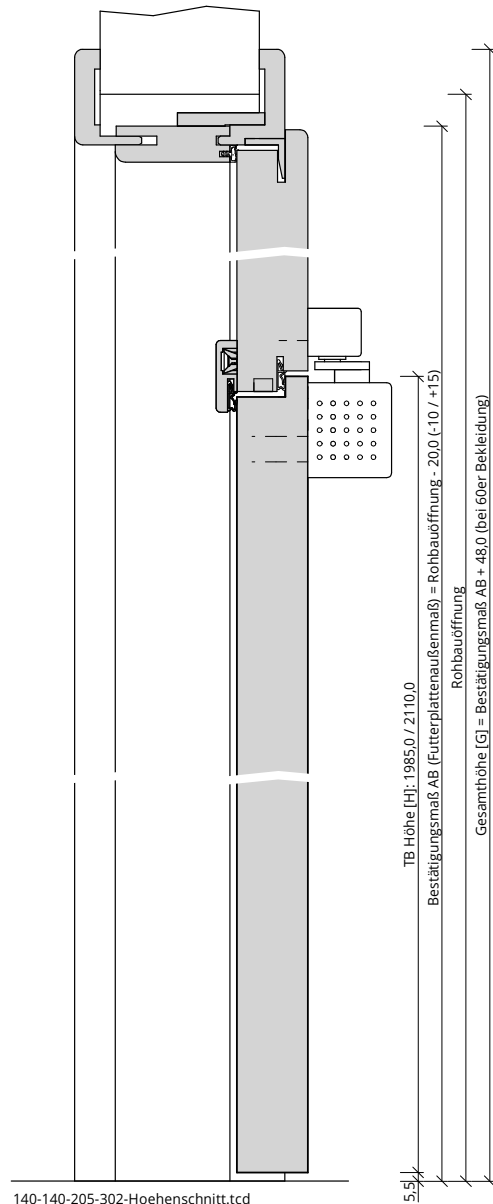


T30-2-FS30-LA BA E

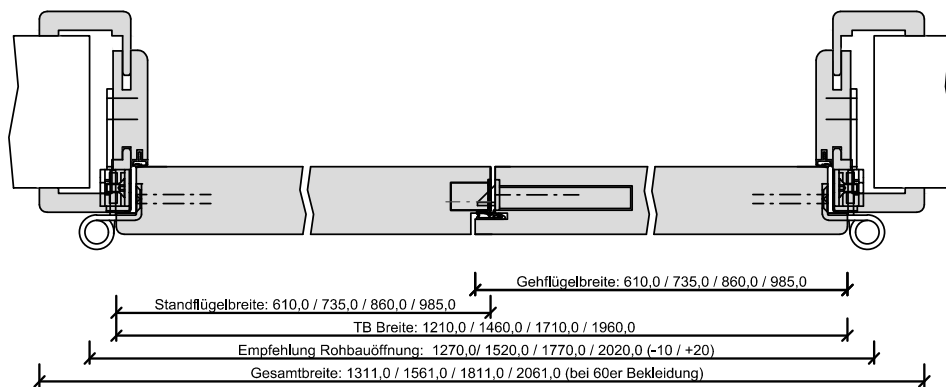
Seite 29



302-414-100-205\_Ansicht.tcd



140-140-205-302-Hoehenschnitt.tcd



340-201-143-100-Querschnitt.dwg



Türenhandbuch » Funktionstüren » Feuerschutz » Türblatt + Holzzarge (2-flg.)  
 » mit Oberblende (Typ 33) » gefälzt » T30-2-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)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**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

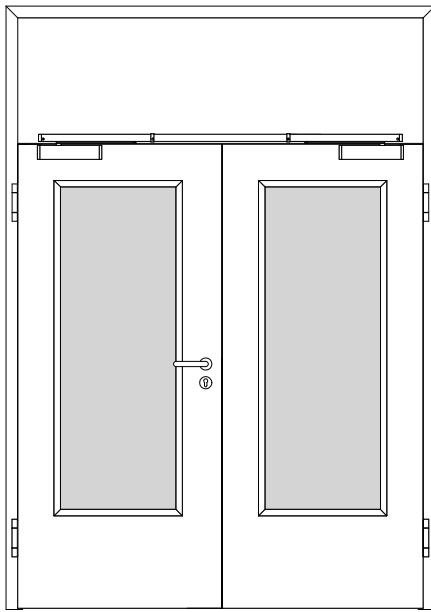
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse E (RAL MEB-E)
DTB-Maße gefälzt (bxh)	1360 - 2485 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	nicht kürzbar
Dicke	ca. 45,0 mm
Flächengewicht	ca. 32,0 kg/m²
Innenlage	Vollspanplatte FPY 38 mm
Rahmen	Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen
Absperrung	HDF-Platte 3 mm
Falz	gefälzt (3-seitig 13x30,5), mittig mit Gegenfalz und Schlagleiste
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Falzleiste	mit Kantenbeschichtung
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)
Schließblech Standflügel	Spezial-Schließblech im Standflügel
Bänder	Anschraubband mit 160 mm 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 TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	----- x -----

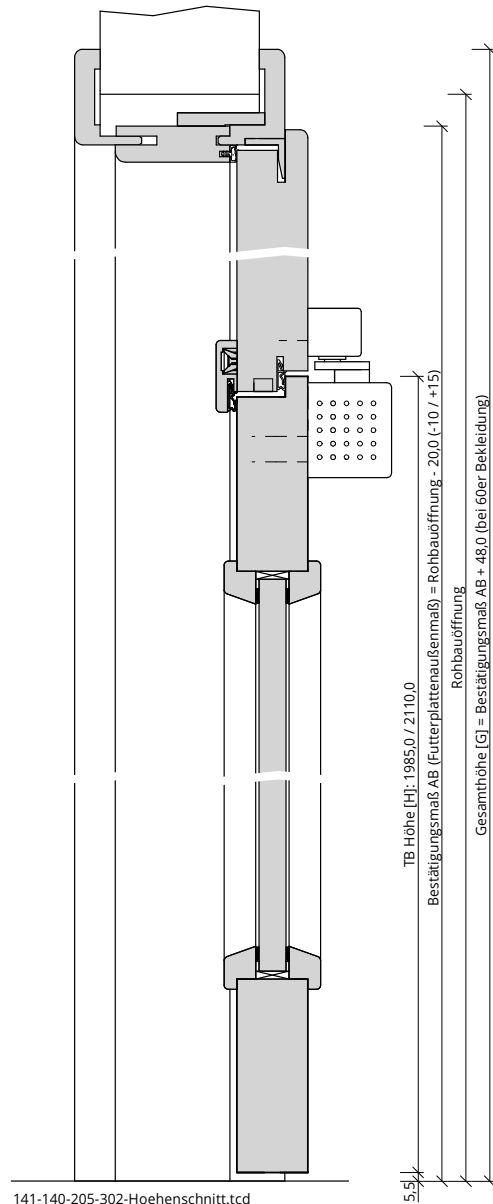
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Türzarge mit Oberblende für 2-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2985 mm
Material	Futterteile aus 22 mm, Bekleidung aus 12 mm Spanplatte (Falzbekl. B1)
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Verstellbereich Zierbekleidung	Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D-Verstellung
Dichtung	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke	[ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400
Oberflächenart Zarge	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Schichtstoff
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----

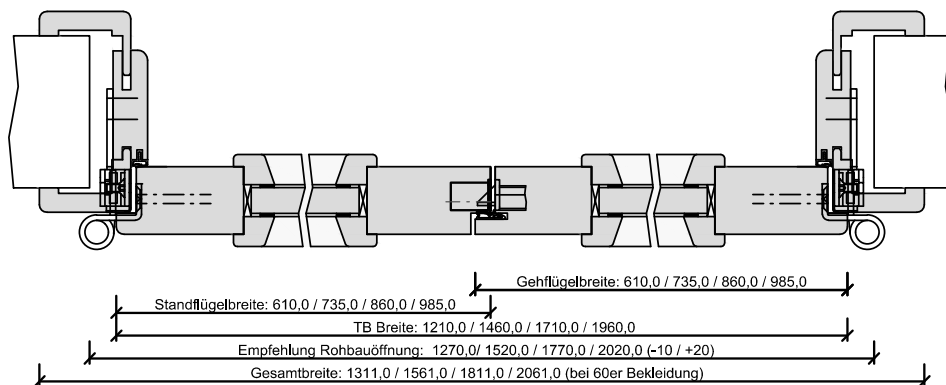




303-414-100-205\_Ansicht.tcd



141-140-205-302-Hoehenschnitt.tcd



341-201-143-100-Querschnitt.dwg



**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

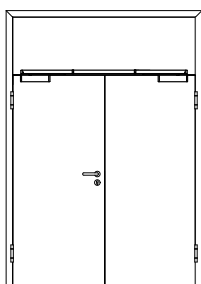
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse E (RAL MEB-E)
DTB-Maße gefälzt (bxh)	1360 - 2485 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	nicht kürzbar
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), mittig mit Gegenfalz und Schlagleiste
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Falzkannte	mit Kantenbeschichtung
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)
Schließblech Standflügel	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
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)
Oberblende	Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	----- x -----

**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

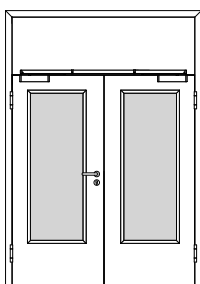
Zarge	Türzarge mit Oberblende für 2-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2985 mm
Material	Futterteile aus 22mm, Bekleidung aus 12mm Spanplatte (Falzbekl. B1)
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Verstellbereich Zierbekleidung	Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke	[ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400
Oberflächenart Zarge	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Schichtstoff
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----





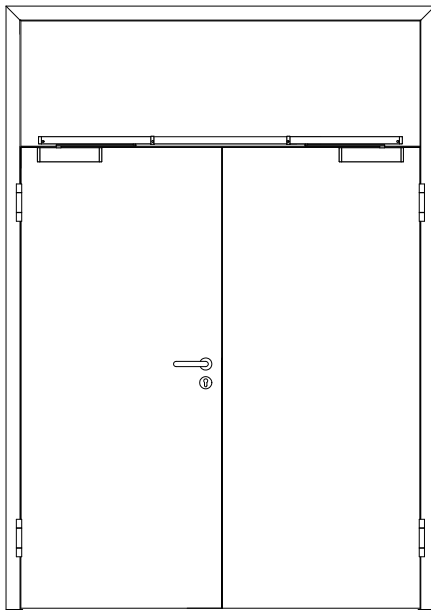
T30-2-FS30 BA E

Seite 32

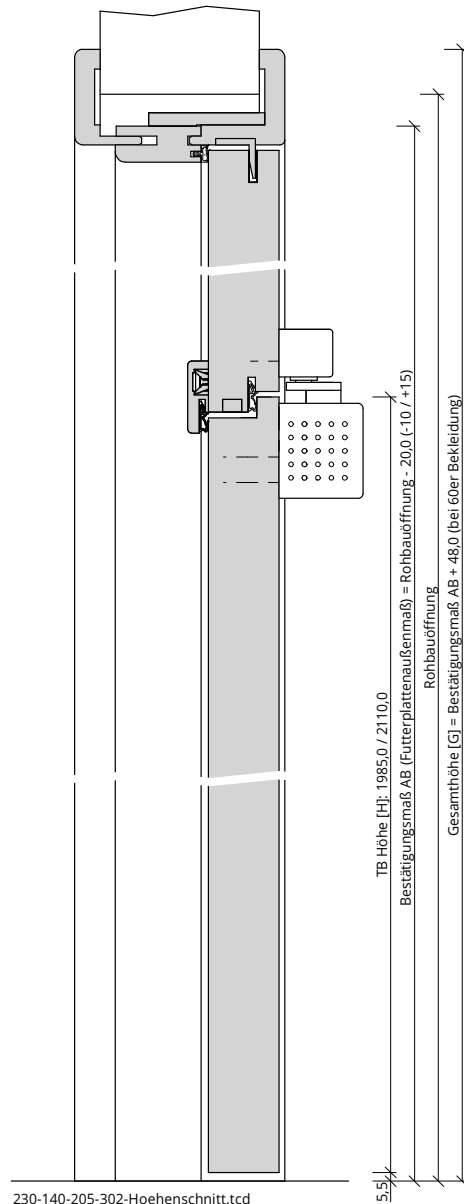


T30-2-FS30-LA BA E

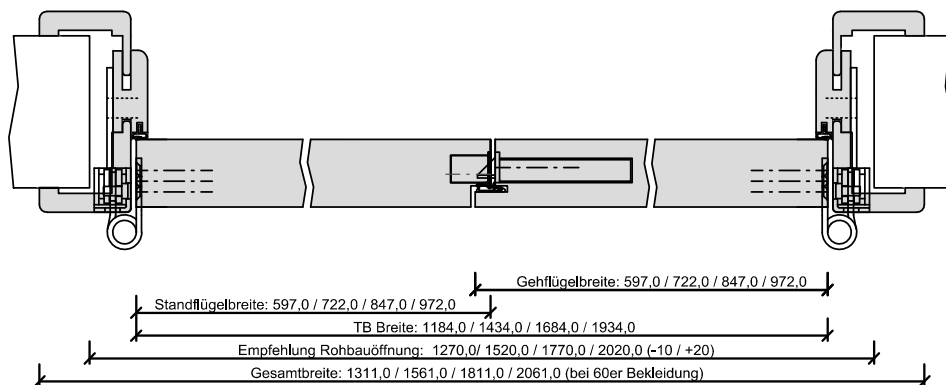
Seite 34



402-412-100-205\_Ansicht.tcd



230-140-205-302-Hoehenschnitt.tcd



420-222-143-100-Querschnitt.dwg





Türenhandbuch » Funktionstüren » Feuerschutz » Türblatt + Holzzarge (2-flg.)  
 » mit Oberblende (Typ 33) » stumpf » T30-2-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)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Garant-Produktsortiment:**

Normelemente	TB-glatt
Design Türen Aura, Corona	[ ] A800, [ ] C700, [ ] C800
Profil Türen 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

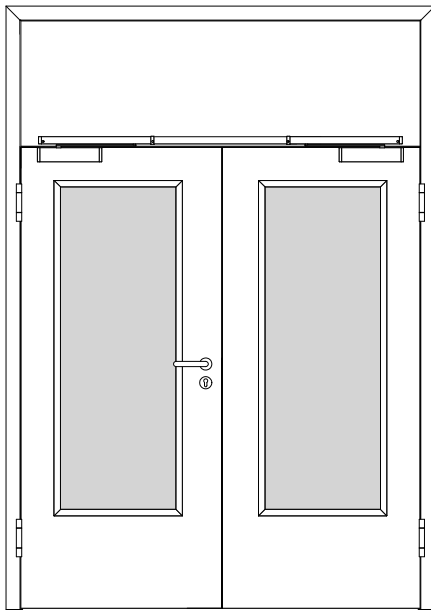
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse E (RAL MEB-E)
DTB-Maße stumpf (bxh)	1334 - 2459 - 1722 - 2222
Kürzbarkeit	nicht kürzbar
Dicke	ca. 45,0 mm
Flächengewicht	ca. 32,0 kg/m²
Innenlage	Vollspanplatte FPY 38 mm
Rahmen	Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen
Absperrung	HDF-Platte 3 mm
Falz	stumpf, mittig mit Gegenfalz und Schlagleiste
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)
Schließblech Standflügel	Spezial-Schließblech im Standflügel
Bänder	Anschraubband mit 160 mm 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 TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

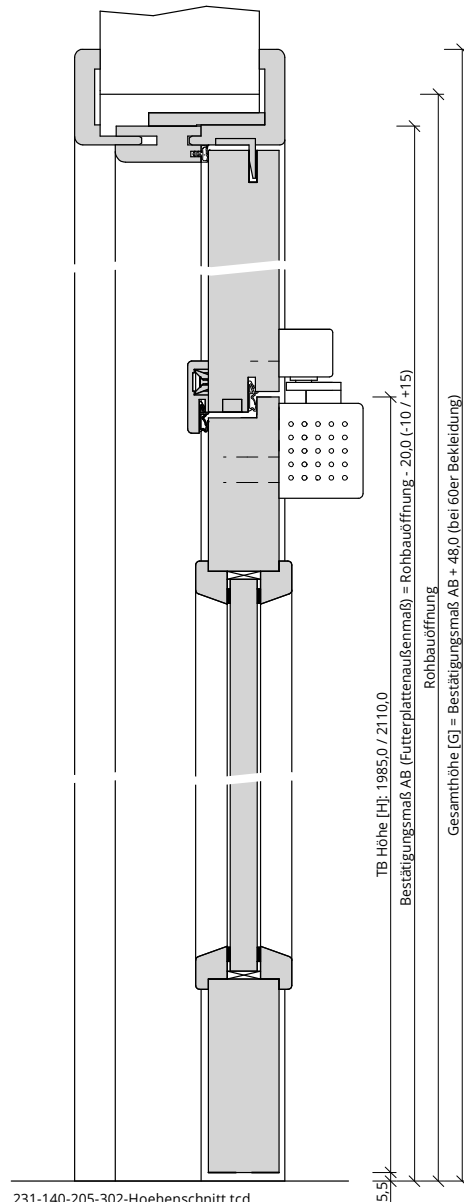
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Türzarge mit Oberblende für 2-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2985 mm
Material	Futterteile aus 22 mm, Bekleidung aus 12 mm Spanplatte (Falzbekl. B1)
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Verstellbereich Zierbekleidung	Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D-Verstellung
Dichtung	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke	[ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400
Oberflächenart Zarge	Lack
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----

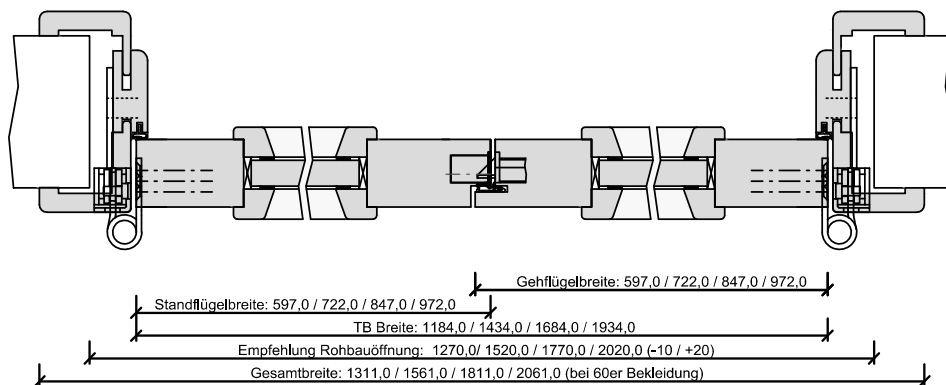




403-412-100-205\_Ansicht.tcd



231-140-205-302-Hoehenschnitt.tcd



421-222-143-100-Querschnitt.dwg



**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	<input type="checkbox"/> TB-LA, <input type="checkbox"/> TB-LA6, <input type="checkbox"/> 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)
DTB-Maße stumpf (bxh)	1334 - 2459 - 1722 - 2222
Kürzbarkeit	nicht kürzbar
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	stumpf, mittig mit Gegenfalz und Schlagleiste
Kantenprofil	<input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)
Schließblech Standflügel	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
Glas Türblatt	<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
Leiste	Leiste Typ G33 (fertig montiert)
Oberblende	Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz
Oberflächenart TB	<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 Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	----- x -----

**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Türzarge mit Oberblende für 2-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2985 mm
Material	Futterteile aus 22mm, Bekleidung aus 12mm Spanplatte (Falzbekl. B1)
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Verstellbereich Zierbekleidung	Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	<input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Rund R, <input type="checkbox"/> kleine Rundkante KR
Wandstärke	<input type="checkbox"/> 105, <input type="checkbox"/> 125, <input type="checkbox"/> 145, <input type="checkbox"/> 165, <input type="checkbox"/> 185, <input type="checkbox"/> 205, <input type="checkbox"/> 220, <input type="checkbox"/> 240, <input type="checkbox"/> 260, <input type="checkbox"/> 270, <input type="checkbox"/> 290, <input type="checkbox"/> 310, <input type="checkbox"/> 325, <input type="checkbox"/> 340, <input type="checkbox"/> 360, <input type="checkbox"/> 380, <input type="checkbox"/> 400
Oberflächenart Zarge	Lack
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----

