

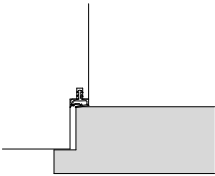
GARANT Türenhandbuch

Türenhandbuch

Funktionstüren » Feuerschutz - Rauch

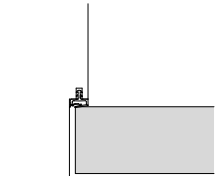
Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberblende (Typ 30/31)





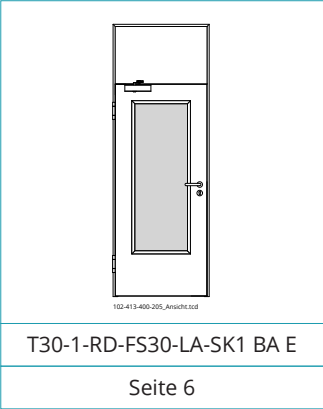
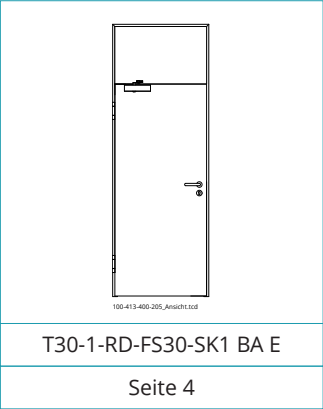
gefälzt

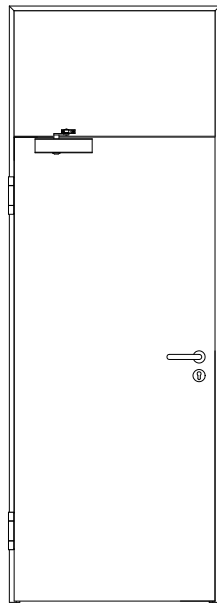
Seite 3



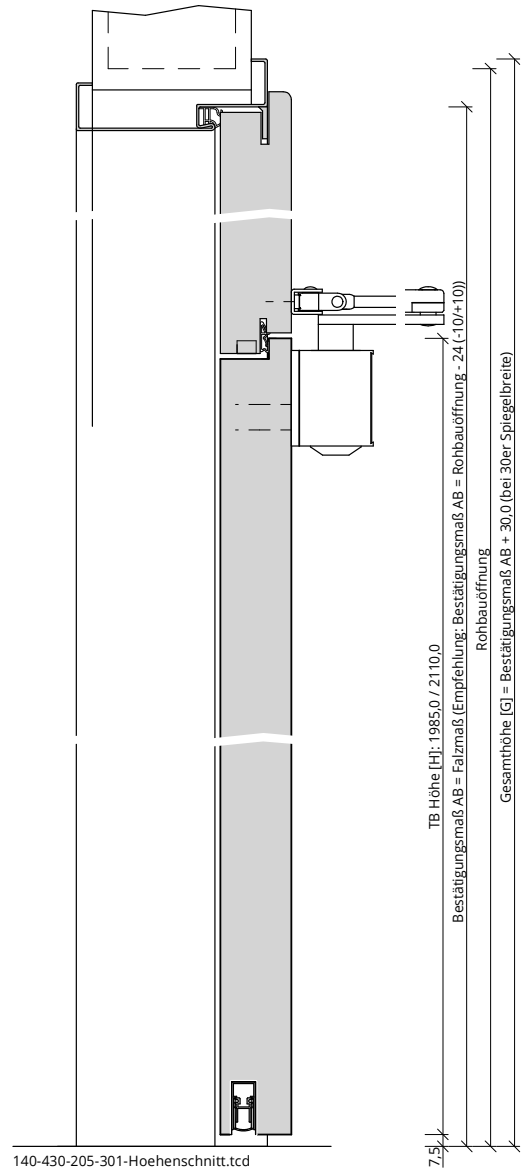
stumpf

Seite 8

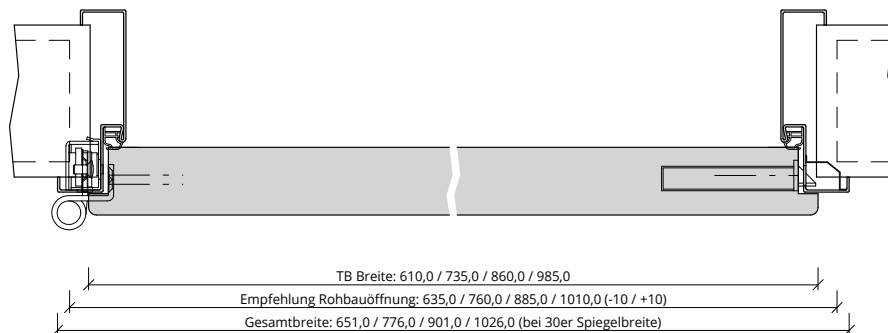




100-413-400-205_Ansicht.tcd



140-430-205-301-Hoehenschnitt.tcd



160-204-431-100-Querschnitt.tcd



Klassifizierung

Feuerschutz	T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095
Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 32dB nach DIN 4109
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
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

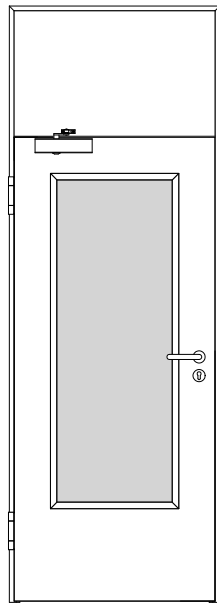
Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse E (RAL MEB-E)
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
Falzkannte	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
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
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, [] Linoleum (kein FSC/PEFC)

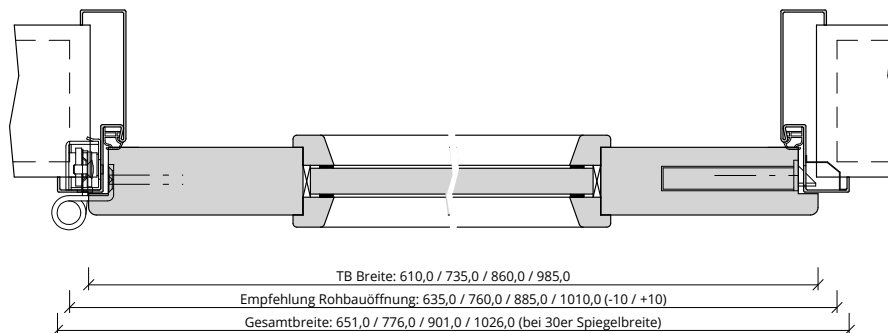
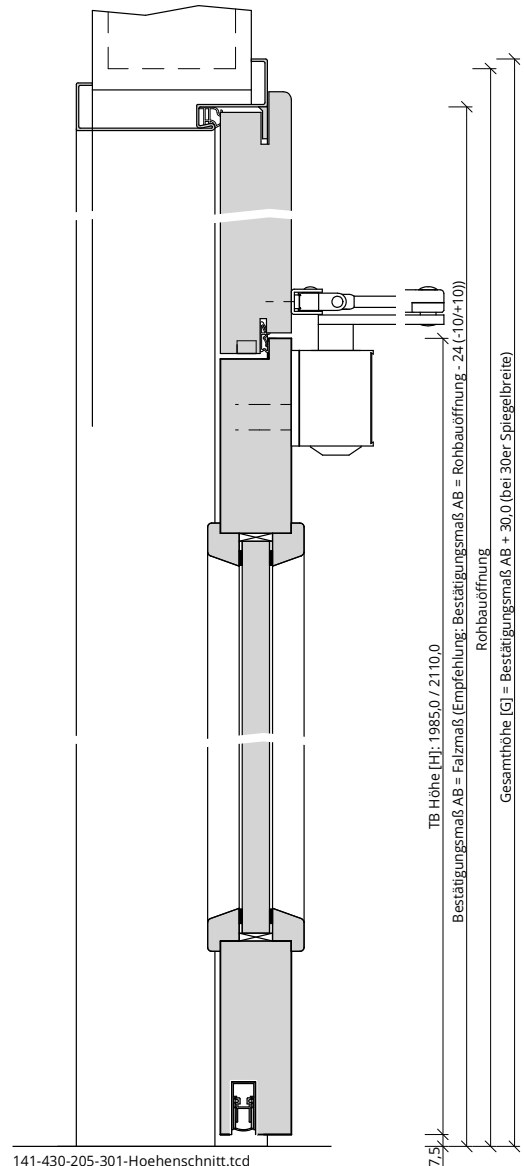
Konstruktionsmerkmale Zarge:

Zarge	Stahlzarge mit Oberblende für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2985 mm
Material	Stahlzarge, 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





102-413-400-205_Ansicht.tcd



161-204-431-100-Querschnitt.tcd



Klassifizierung

Feuerschutz	T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095
Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 32dB nach DIN 4109
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

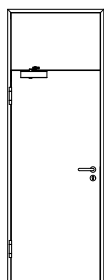
Konstruktionsmerkmale Türblatt

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/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)
Kantenprofil	[] Eckig E, [] Rund R, [] kleine Rundkante KR, [] Premiumkante PK2
Falzkannte	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
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	[] LA, [] LA6, [] SLA
Lichtausschnitt	[] Promaglas 30 Typ 1 (ohne UV-Schutz), [] Promaglas 30 Typ 5(UV-Schutz 1-seitig)
Glas Türblatt	[] Klar, [] Chinchilla, [] Mattfolie Opal
Glasdesign	Leiste Typ G33 (fertig montiert)
Leiste	Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz
Oberblende	[] Lack, [] G-TEC®, [] Hafa Grundiert, [] CPL, [] Dekor, [] Schichtstoff 0,8, [] Linoleum (kein FSC/PEFC)

Konstruktionsmerkmale Zarge:

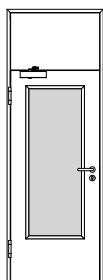
Zarge	Stahlzarge mit Oberblende für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2985 mm
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	[] >=100 (Zulassung beachten), [] Eckzarge
Oberflächenart Zarge	gründiert





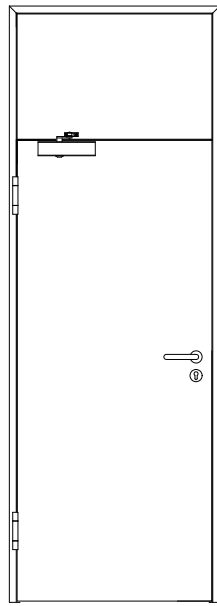
T30-1-RD-FS30-SK1 BA E

Seite 9

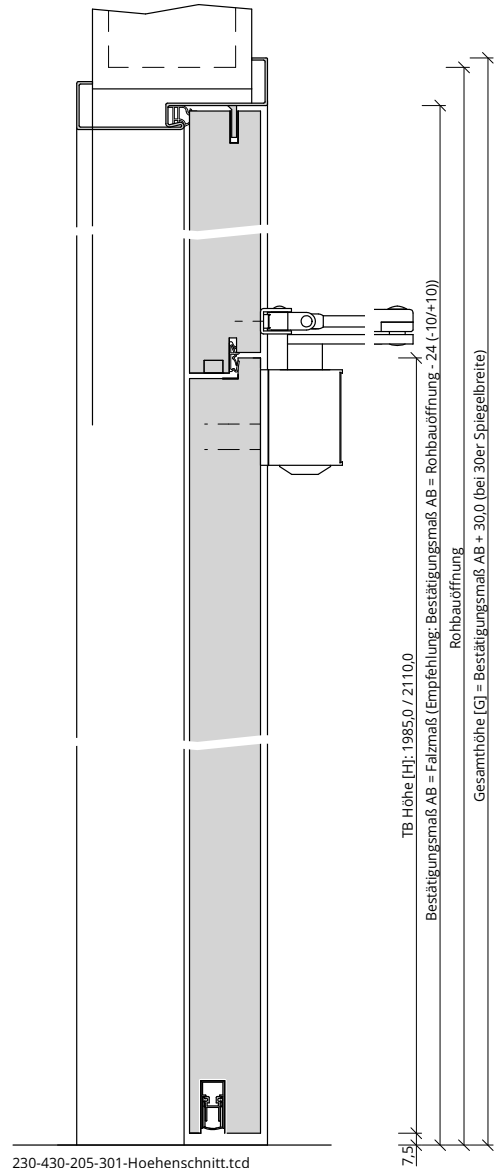


T30-1-RD-FS30-LA-SK1 BA E

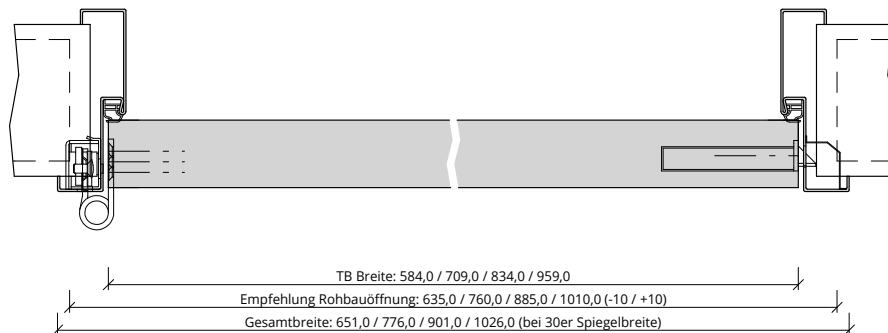
Seite 11



200-411-400-205_Ansicht.tcd



230-430-205-301-Hoehenschnitt.tcd



260-223-431-100-Querschnitt.tcd



Klassifizierung

Feuerschutz	T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095
Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 32dB nach DIN 4109
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
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

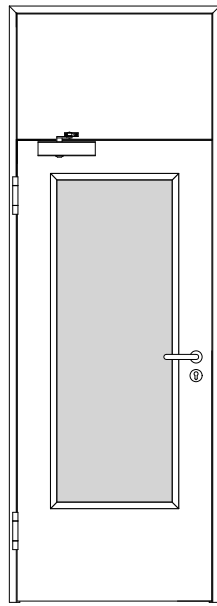
Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse E (RAL MEB-E)
TB-Maße stumpf (bxh)	584 - 1209 x 1722 - 2222
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	stumpf
Kantenprofil	[] Eckig E, [] Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
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
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, [] Linoleum (kein FSC/PEFC)

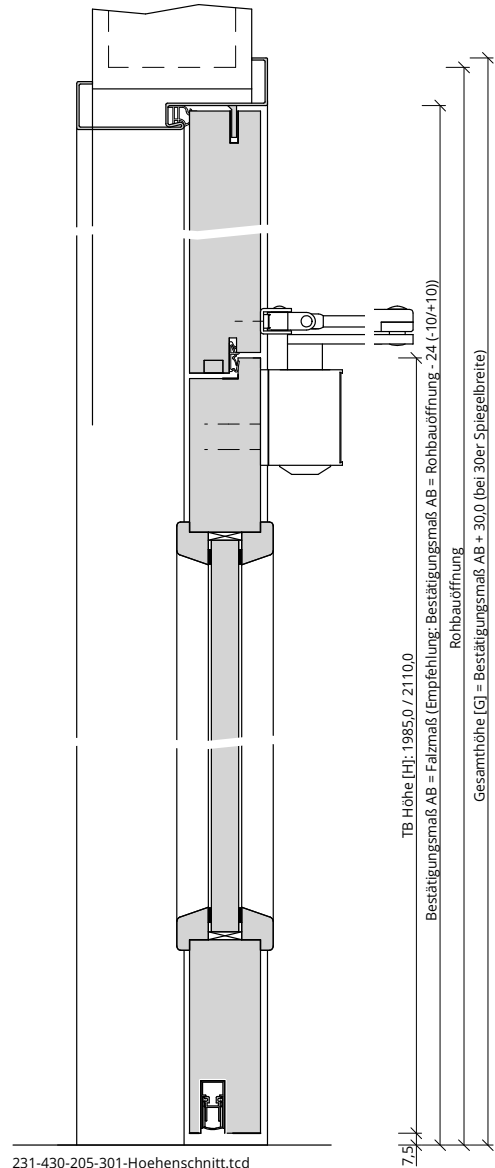
Konstruktionsmerkmale Zarge:

Zarge	Stahlzarge mit Oberblende für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2972 mm
Material	Stahlzarge, 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

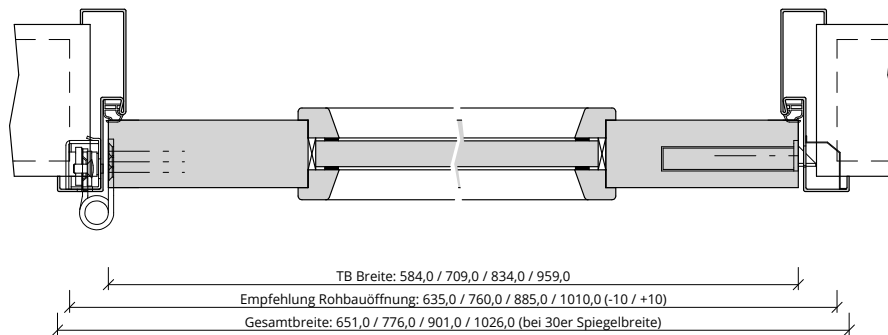




202-411-400-205_Ansicht.tcd



231-430-205-301-Hoehenschnitt.tcd



261-223-431-100-Querschnitt.tcd



Klassifizierung

Feuerschutz	T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095
Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 32dB nach DIN 4109
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 stumpf (bxh)	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit	20mm
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	stumpf
Kantenprofil	[] Eckig E, [] Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
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	[] LA, [] LA6, [] SLA
Lichtausschnitt	[] Promaglas 30 Typ 1 (ohne UV-Schutz), [] Promaglas 30 Typ 5(UV-Schutz 1-seitig)
Glas Türblatt	[] Klar, [] Chinchilla, [] Mattfolie Opal
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, [] Linoleum (kein FSC/PEFC)

Konstruktionsmerkmale Zarge:

Zarge	Stahlzarge mit Oberblende für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2972 mm
Material	Stahlzarge, 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

