

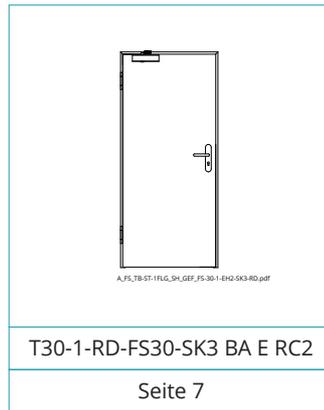
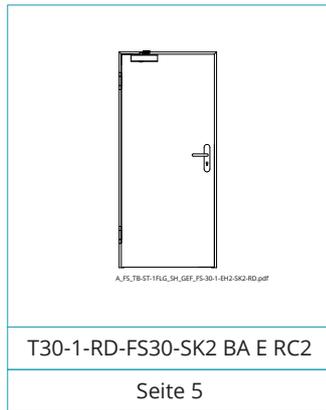
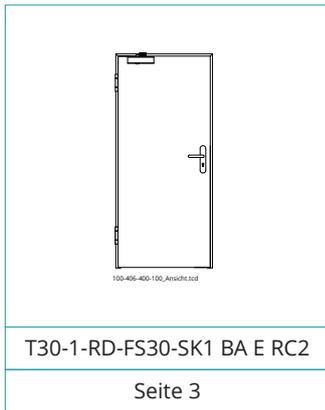
GARANT Türenhandbuch

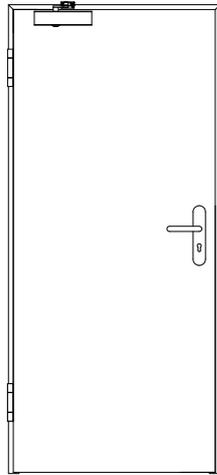
Türenhandbuch

Funktionstüren » Feuerschutz - Rauch - Einbruch

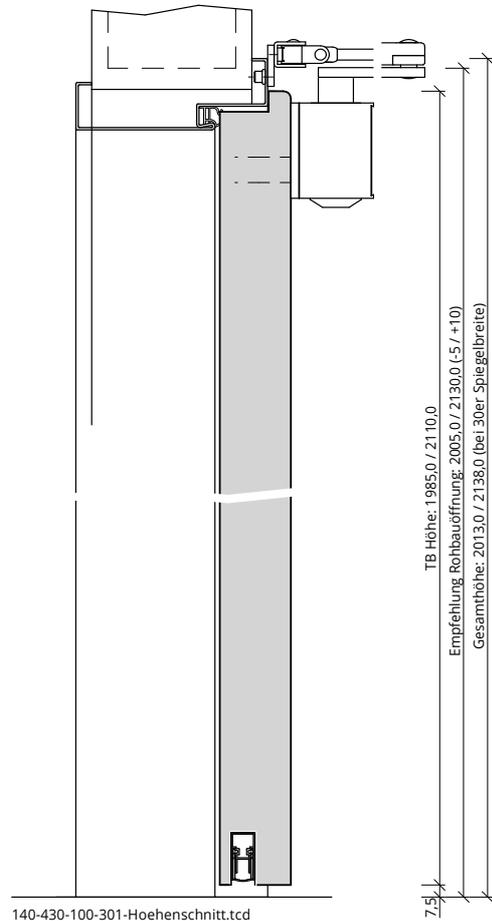
Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » Sturzhoch » gefälzt



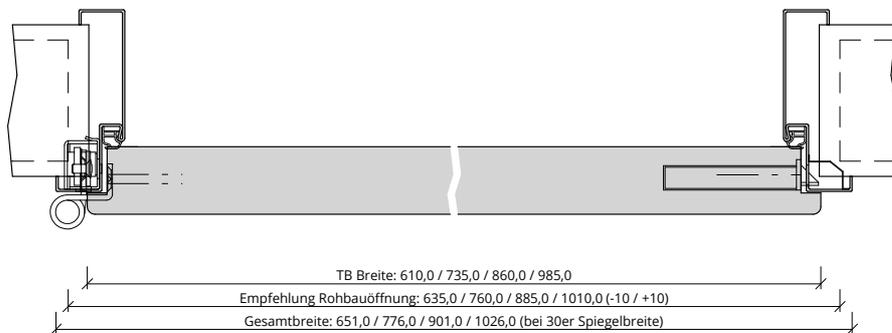




100-406-400-100_Ansicht.tcd



140-430-100-301-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
Einbruchhemmung:	RC2 nach DIN EN 1627
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
Designtüren Aura, Corona:	[] A800, [] C700, [] C800
Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano:	[] RI1-12, [] PF1-5, [] M1, [] M2, [] M2/1, [] M3, [] M3/1, [] M3/2
Stiltüren:	[] AM1, [] AM2, [] AM3, [] AM4, [] AM5, [] AS2

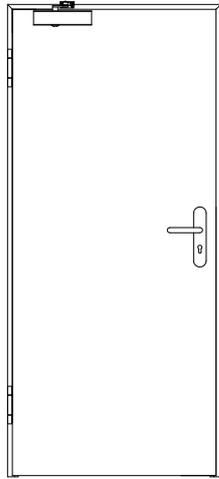
Konstruktionsmerkmale Türblatt

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
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x30,5)
Kantenprofil:	[] Eckig E, [] Rund R, [] kleine Rundkante KR, [] Premiumkante PK2
Falzkante:	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72) Sonderstulp
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	nach DIN 18273 und DIN 18257, Oberfläche Alu F1, 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
Oberflächenart TB:	[] Lack, [] G-TEC®, [] Hafa Grundiert, [] CPL, [] Dekor, [] Schichtstoff 0,8, [] Linoleum (kein FSC/PEFC)

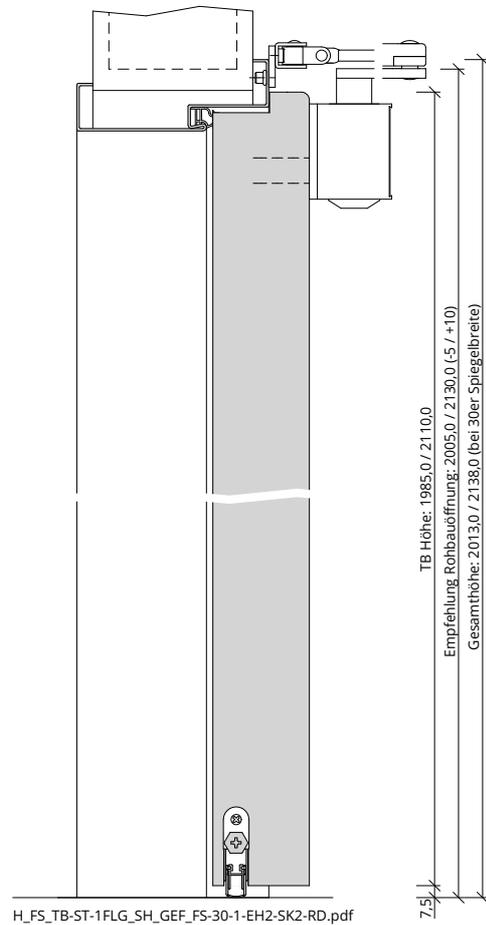
Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung:	Eckverbindung verschweißt
Schließblech:	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement für Objektbänder, verstärkt, 3D- Verstellung
Dichtung:	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[] >=100 (Zulassung beachten), [] Eckzarge
Oberflächenart Zarge:	grundiert

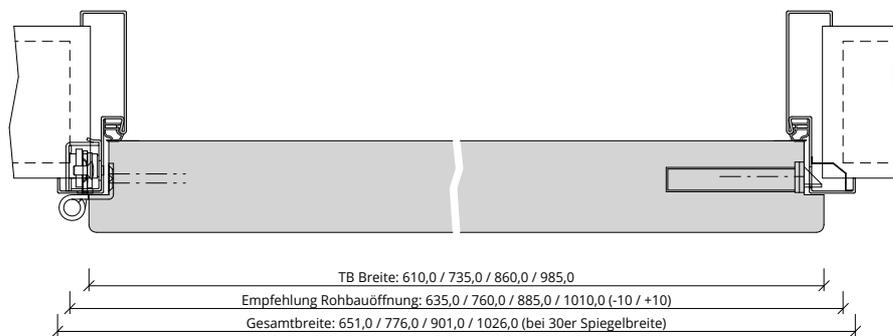




A_FS_TB-ST-1FLG_SH_GEF_FS-30-1-EH2-SK2-RD.pdf



H_FS_TB-ST-1FLG_SH_GEF_FS-30-1-EH2-SK2-RD.pdf



Q_FS_TB-ST-1FLG_SH_GEF_FS-30-1-EH2-SK2-RD.pdf



Klassifizierung

Feuerschutz:	T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095
Rauchschutz:	RS1 nach DIN 18095
Einbruchhemmung:	RC2 nach DIN EN 1627
Schallschutz:	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung:	U-Wert ca. 2,10 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

Garant-Produktsortiment

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

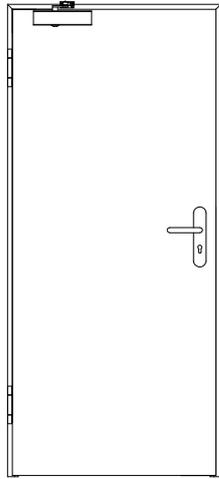
Konstruktionsmerkmale Türblatt

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:	>=60,0 mm
Flächengewicht:	ca. 42,5 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x35,5)
Kantenprofil:	[] Eckig E, [] Rund R, [] Premiumkante PK2
Falzkante:	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72) Sonderstulp
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	nach DIN 18273 und DIN 18257, Oberfläche Alu F1, 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
Oberflächenart TB:	[] Lack, [] G-TEC®, [] Hafa Grundiert, [] CPL, [] Dekor, [] Schichtstoff 0,8, [] Linoleum (kein FSC/PEFC)

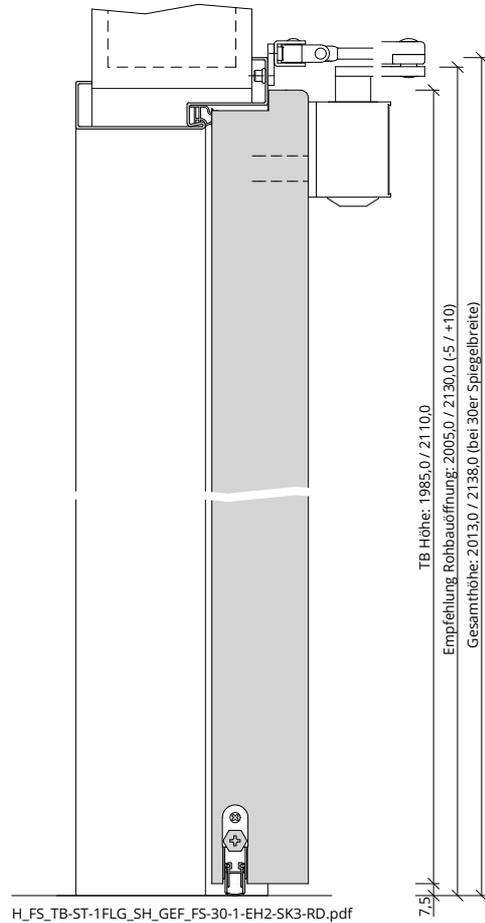
Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung:	Eckverbindung verschweißt
Schließblech:	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement für Objektbänder, verstärkt, 3D- Verstellung
Dichtung:	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[] >=100 (Zulassung beachten), [] Eckzarge
Oberflächenart Zarge:	grundiert

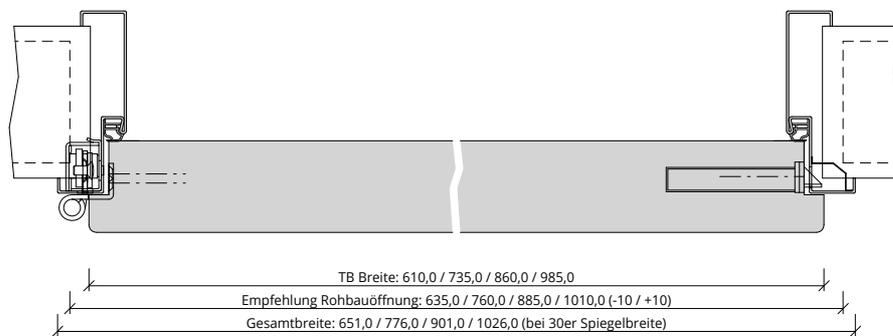




A_FS_TB-ST-1FLG_SH_GEF_FS-30-1-EH2-SK3-RD.pdf



H_FS_TB-ST-1FLG_SH_GEF_FS-30-1-EH2-SK3-RD.pdf



Q_FS_TB-ST-1FLG_SH_GEF_FS-30-1-EH2-SK3-RD.pdf



Klassifizierung

Feuerschutz:	T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095
Rauchschutz:	RS1 nach DIN 18095
Einbruchhemmung:	RC2 nach DIN EN 1627
Schallschutz:	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung:	U-Wert ca. 2,00 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

Garant-Produktsortiment

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

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:	>=60,0 mm
Flächengewicht:	ca. 42,5 kg/m²
Innenlage:	Sandweicheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x35,5)
Kantenprofil:	[] Eckig E, [] Rund R, [] Premiumkante PK2
Falzkante:	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72) Sonderstulp
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	nach DIN 18273 und DIN 18257, Oberfläche Alu F1, 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
Oberflächenart TB:	[] Lack, [] G-TEC®, [] Hafa Grundiert, [] CPL, [] Dekor, [] Schichtstoff 0,8, [] Linoleum (kein FSC/PEFC)

Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung:	Eckverbindung verschweißt
Schließblech:	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement für Objektbänder, verstärkt, 3D- Verstellung
Dichtung:	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[] >=100 (Zulassung beachten), [] Eckzarge
Oberflächenart Zarge:	grundiert

