

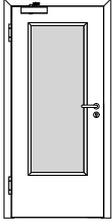
GARANT Türenhandbuch

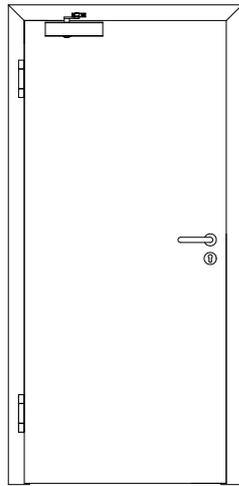
Türenhandbuch

Funktionstüren » Feuerschutz - Rauch

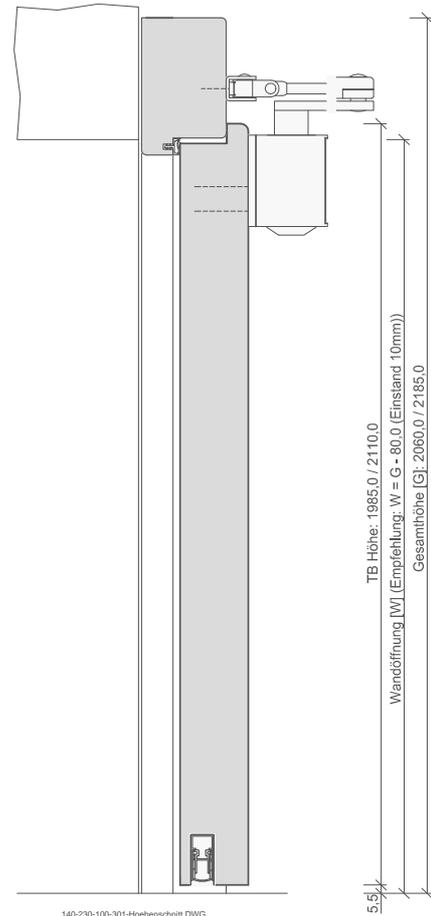
Türblatt + Blendrahmen (1-flg.) » Sturzhoch (Typ 1) » gefälzt



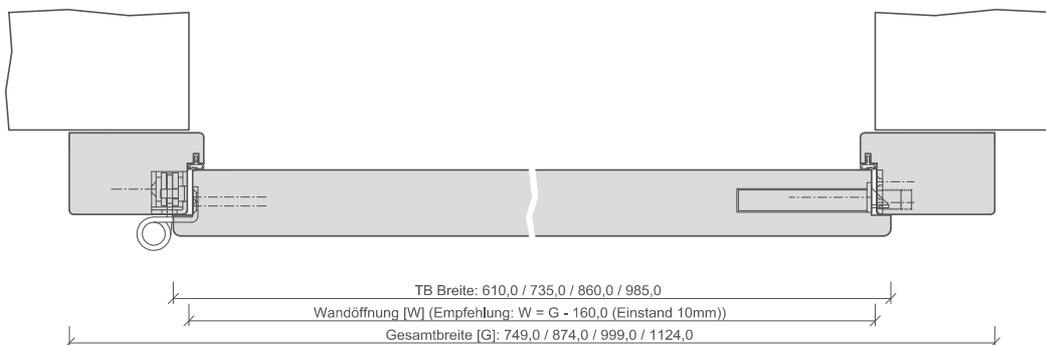
 <small>100-413-209-100_Ansicht.scd</small>	 <small>100-413-209-100_Ansicht.scd</small>	 <small>A_FS_TB-BLE-1FLG_SH_GEF_FS-30-1-5K2-RD.pdf</small>	 <small>A_FS_TB-BLE-1FLG_SH_GEF_FS-30-1-5K3-RD.pdf</small>
T30-1-RD-FS30-SK1 BA E	T30-1-RD-FS30-LA-SK1 BA E	T30-1-RD-FS30-SK2 BA E	T30-1-RD-FS30-SK3 BA E
Seite 3	Seite 5	Seite 7	Seite 9



100-413-209-100_Ansicht.tcd



140-230-100-301-Hoehenschnitt.DWG



160-200-240-100-Querschnitt.DWG



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)
FSC®	FSC® MIX TUVDC-COC 100677 (massive Blendrahmen je nach Holzart)

Garant-Produktsortiment:

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

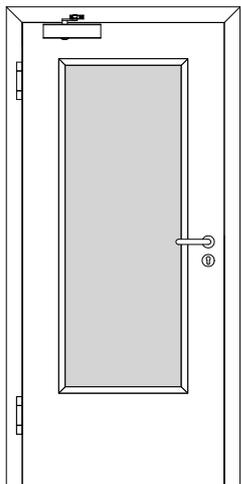
Konstruktionsmerkmale Türblatt

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

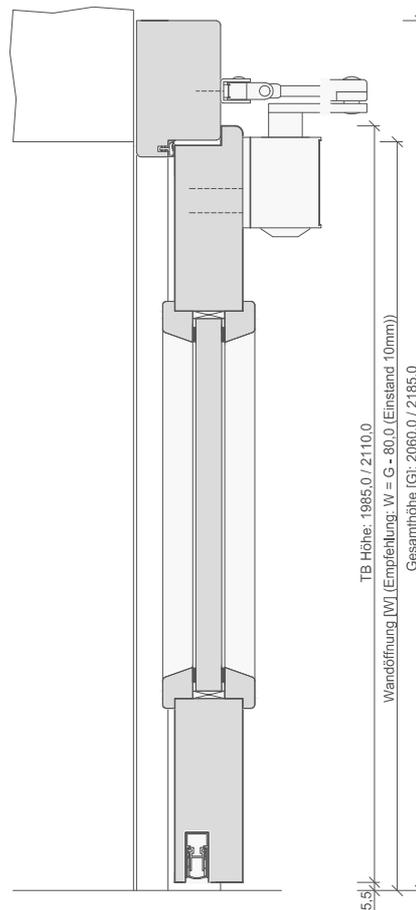
Konstruktionsmerkmale Zarge:

Zarge	Blendrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Blendrahmen aus Massivholz, Querschnitt 90 x 55
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Schließblech	Winkelsicherheitsschließblech Einfachverriegelung (gefälzt)
Bandaufnahme	Gewindehülse für Blendrahmen, von hinten verschraubt
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Blend- und Blockrahmen, vernickelt
Dichtung	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	[] Lack, [] G-TEC®, [] CPL
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----

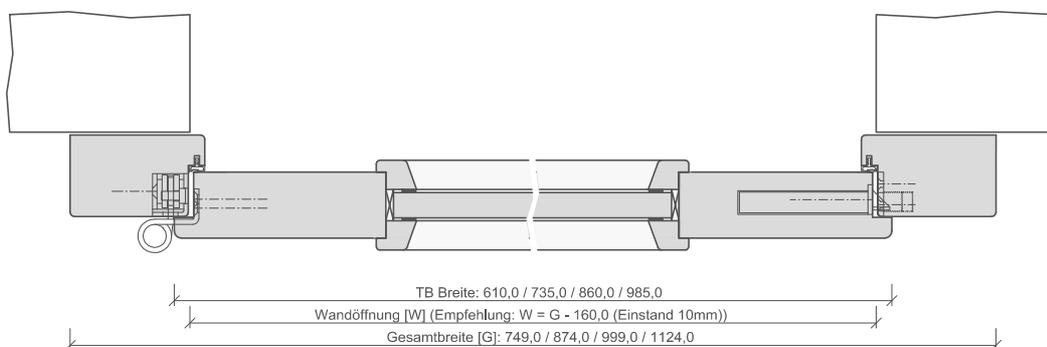




102-413-209-100_Ansicht.tcd



141-230-100-301-Hoehenschnitt.DWG



161-200-240-100-Querschnitt.DWG



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)
FSC®	FSC® MIX TUVDC-COC 100677 (massive Blendrahmen je nach Holzart)

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

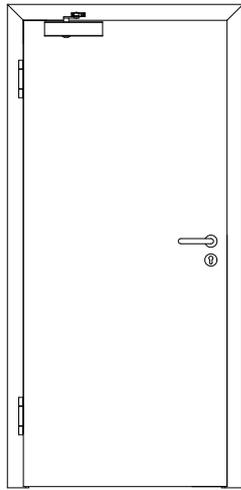
Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse E (RAL MEB-E)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.45,0mm
Flächengewicht	ca. 37,0 kg/m ² (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	<input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Rund R, <input type="checkbox"/> kleine Rundkante KR, <input type="checkbox"/> Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)
Bänder	3-teiliges Einbohrband mit verstärktem Zapfen, vernickelt
Drückergarnitur	nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt
Türschließer	<input type="checkbox"/> Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, <input type="checkbox"/> Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, <input type="checkbox"/> Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Kennzeichnung	
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)
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 ----

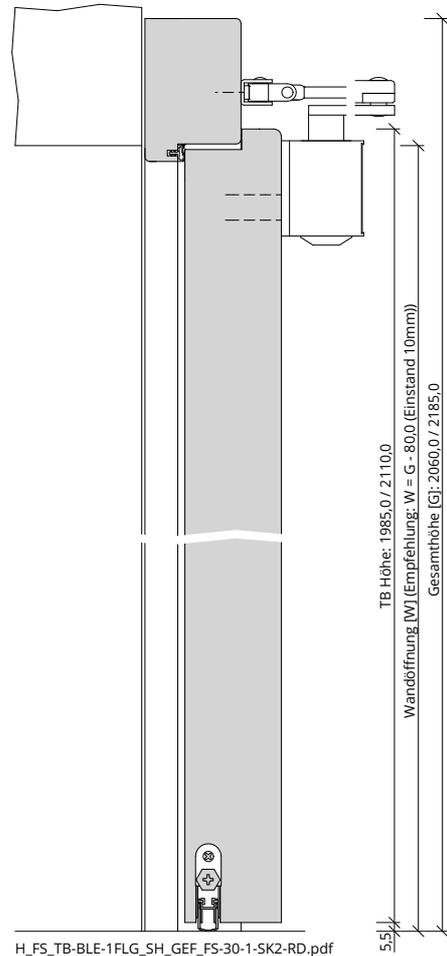
Konstruktionsmerkmale Zarge:

Zarge	Blendrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Blendrahmen aus Massivholz, Querschnitt 90 x 55
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Schließblech	Winkelsicherheitsschließblech Einfachverriegelung (gefälzt)
Bandaufnahme	Gewindehülse für Blendrahmen, von hinten verschraubt
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Blend- und Blockrahmen, vernickelt
Dichtung	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	<input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> CPL
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----

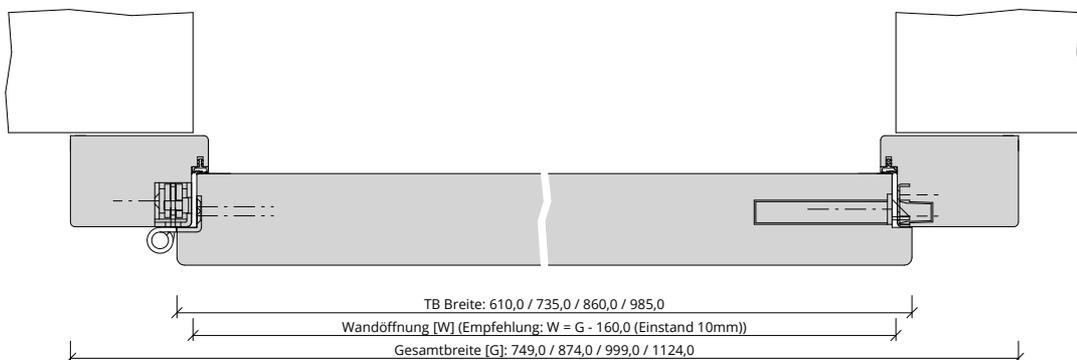




A_FS_TB-BLE-1FLG_SH_GEF_FS-30-1-SK2-RD.pdf



H_FS_TB-BLE-1FLG_SH_GEF_FS-30-1-SK2-RD.pdf



Q_FS_TB-BLE-1FLG_SH_GEF_FS-30-1-SK2-RD.pdf



Klassifizierung

Feuerschutz	T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095
Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
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)
FSC®	FSC® MIX TUVDC-COC 100677 (massive Blendrahmen je nach Holzart)

Garant-Produktsortiment:

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

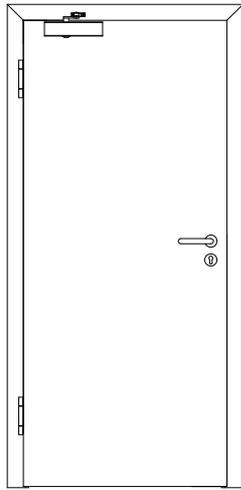
Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse E (RAL MEB-E)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	>=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)
Bänder	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur	nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, U-Form, lose beigelegt
Türschließer	[] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Kennzeichnung	
Oberflächenart TB	[] Lack, [] G-TEC®, [] Hafa Grundiert, [] CPL, [] Dekor, [] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

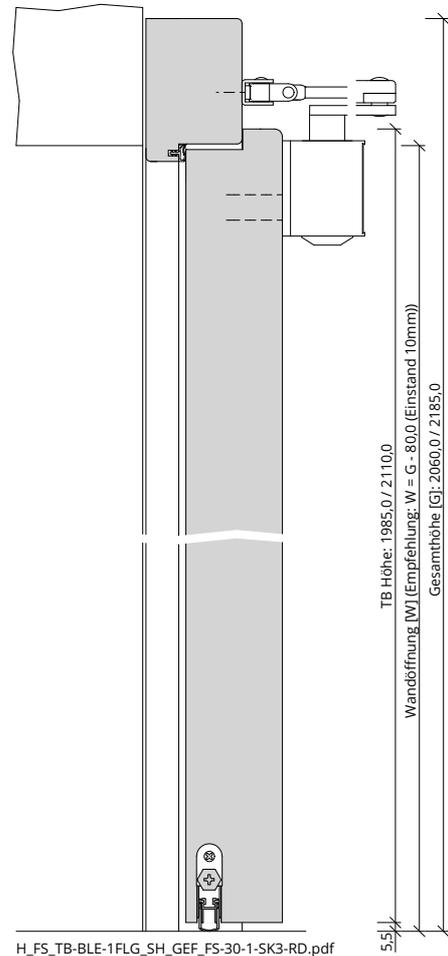
Konstruktionsmerkmale Zarge:

Zarge	Blendrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Blendrahmen aus Massivholz, Querschnitt 90 x 55
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Schließblech	Winkelsicherheitsschließblech Einfachverriegelung (gefälzt)
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	[] Lack, [] G-TEC®, [] CPL
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----





A_FS_TB-BLE-1FLG_SH_GEF_FS-30-1-SK3-RD.pdf



H_FS_TB-BLE-1FLG_SH_GEF_FS-30-1-SK3-RD.pdf



Q_FS_TB-BLE-1FLG_SH_GEF_FS-30-1-SK3-RD.pdf



Klassifizierung

Feuerschutz	T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095
Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
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)
FSC®	FSC® MIX TUVDC-COC 100677 (massive Blendrahmen je nach Holzart)

Garant-Produktsortiment:

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

Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse E (RAL MEB-E)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	>=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)
Bänder	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur	nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, U-Form, lose beigelegt
Türschließer	[] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Kennzeichnung	
Oberflächenart TB	[] Lack, [] G-TEC®, [] Hafa Grundiert, [] CPL, [] Dekor, [] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

Konstruktionsmerkmale Zarge:

Zarge	Blendrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Blendrahmen aus Massivholz, Querschnitt 90 x 55
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Schließblech	Winkelsicherheitsschließblech Einfachverriegelung (gefälzt)
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	[] Lack, [] G-TEC®, [] CPL
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----

