

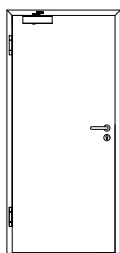
# GARANT Türenhandbuch

## Türenhandbuch

### Funktionstüren

Feuerschutz » Türblatt + Blockrahmen (1-flg.)

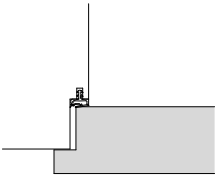




100-413-313-100\_Ansicht.dwg

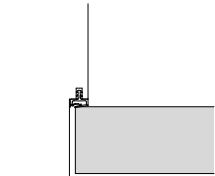
Sturzhoch

Seite 3



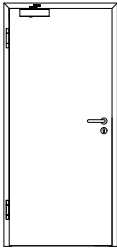
gefälzt

Seite 4



stumpf

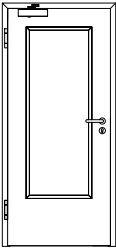
Seite 9



100-413-313-100\_Ansicht.dwg

T30-1-FS30 BA E

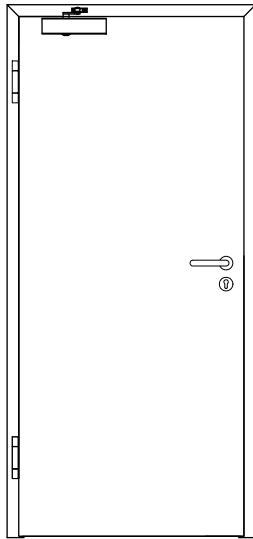
Seite 5



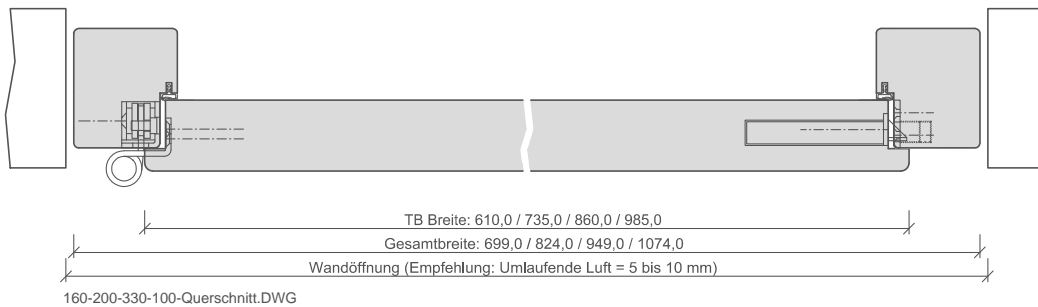
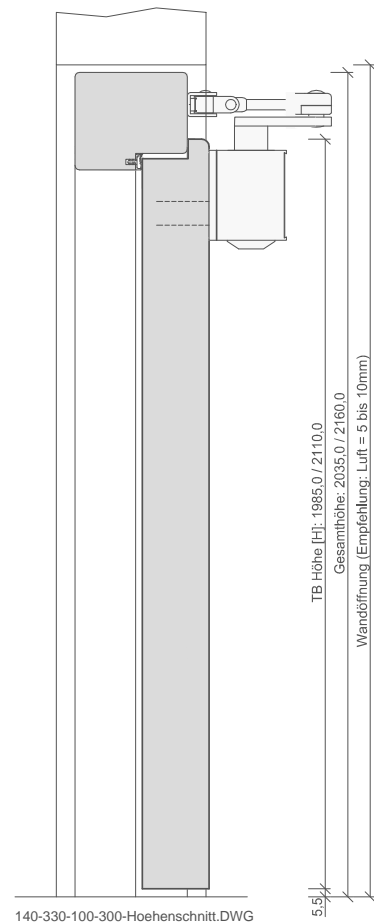
102-413-313-100\_Ansicht.dwg

T30-1-FS30-LA BA E

Seite 7



100-413-313-100\_Ansicht.dwg



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Feuerschutz » Türblatt + Blockrahmen (1-flg.) » Sturzhoch » gefälzt » T30-1-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)
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 Blockrahmen je nach Holzart)

**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

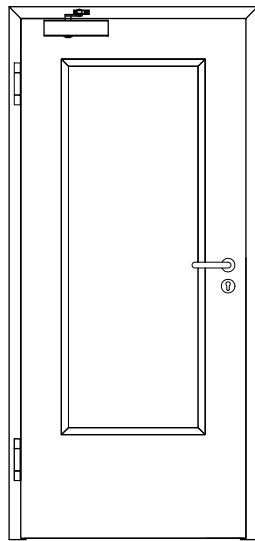
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse E (RAL MEB-E)
TB-Maße 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
Falz kante	mit Kantenbeschichtung
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	
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

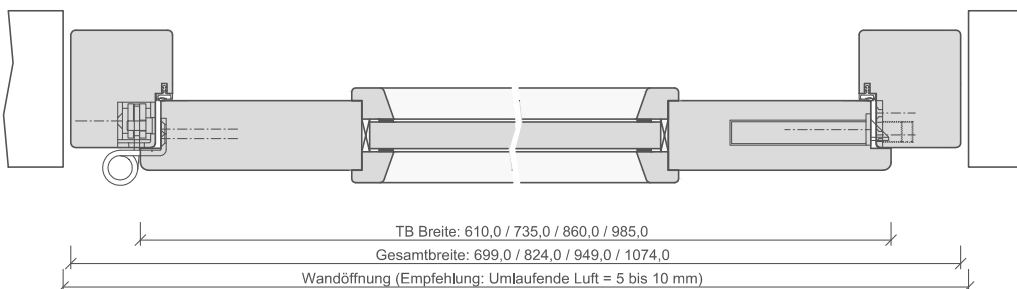
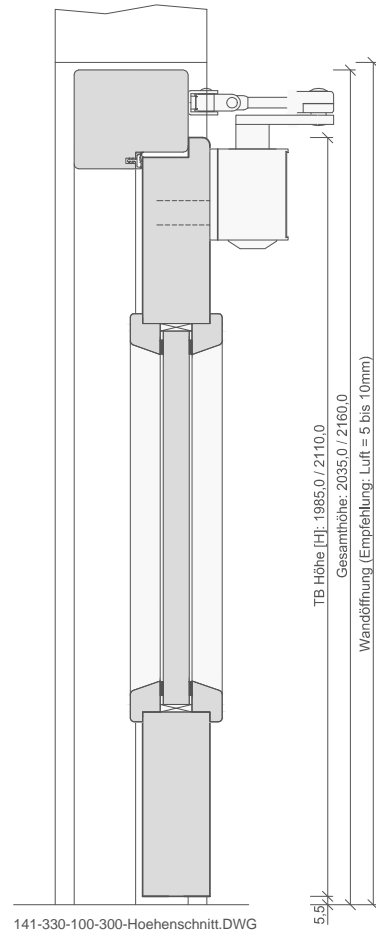
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Blockrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Blockrahmen aus Massivholz, Querschnitt 65 x 75
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 ----





102-413-313-100\_Ansicht.dwg



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Feuerschutz » Türblatt + Blockrahmen (1-flg.) » Sturzhoch » gefälzt » T30-1-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)
FSC®	FSC® MIX TUVDC-COC 100677 (massive Blockrahmen je nach Holzart)

**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**

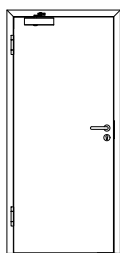
Türblatt	Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse E (RAL MEB-E)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.45,0mm
Flächengewicht	ca. 37,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspanplatte FPY 38mm
Rahmen	Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen
Absperrung	HDF- Platte 3mm
Falz	gefälzt (3-seitig 13x30,5)
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
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	
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	Blockrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Blockrahmen aus Massivholz, Querschnitt 65 x 75
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 _____



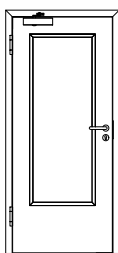




200-411-303-100\_Ansicht.dwg

T30-1-FS30 BA E

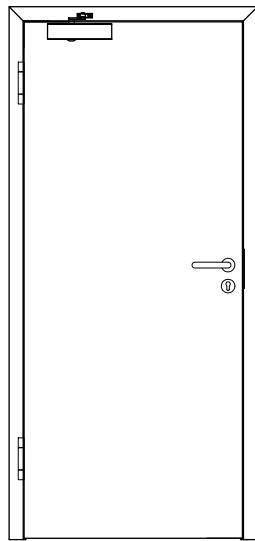
Seite 10



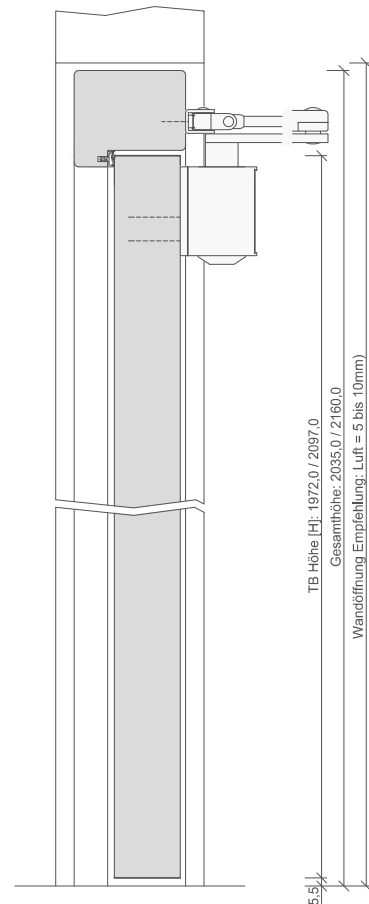
202-411-303-100\_Ansicht.dwg

T30-1-FS30-LA BA E

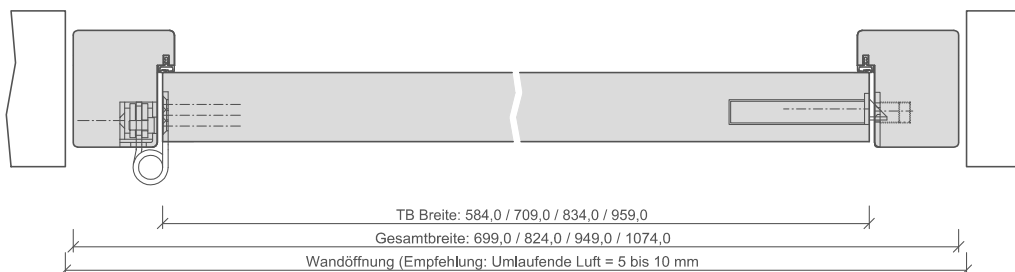
Seite 12



200-411-303-100\_Ansicht.dwg



230-330-100-300-Hoehenschnitt.DWG



260-220-332-100-Querschnitt.DWG



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Feuerschutz » Türblatt + Blockrahmen (1-flg.) » Sturzhoch » stumpf » T30-1-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)
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 Blockrahmen je nach Holzart)

**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

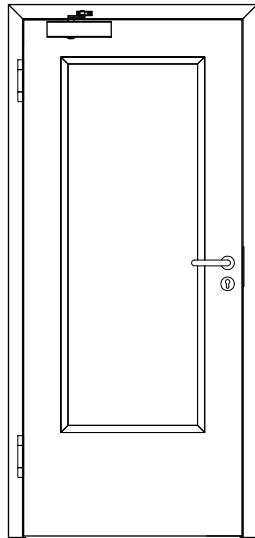
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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
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	
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

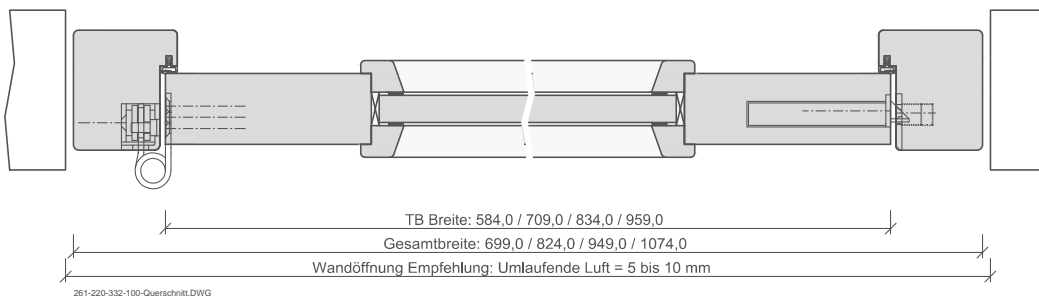
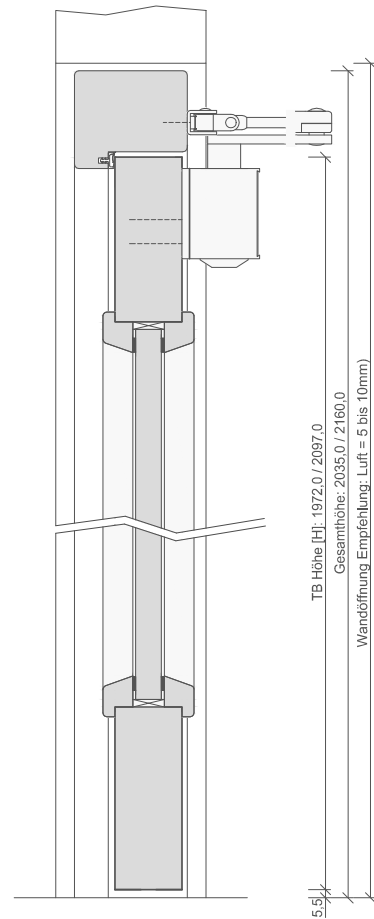
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Blockrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Blockrahmen aus Massivholz, Querschnitt 65 x 75
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Schließblech	Flachsicherheitsschließblech Einfachverriegelung (stumpf)
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 ----





202-411-303-100\_Ansicht.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)
FSC®	FSC® MIX TUVDC-COC 100677 (massive Blockrahmen 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 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	<input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
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	<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	Blockrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Blockrahmen aus Massivholz, Querschnitt 65 x 75
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Schließblech	Flachsicherheitsschließblech Einfachverriegelung (stumpf)
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
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 ----

