

# GARANT Türenhandbuch

## Türenhandbuch

### Funktionstüren

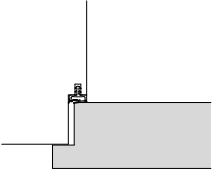
#### Feuerschutz » Türblatt + Blockrahmen (2-flg.)



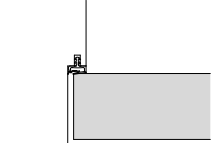


Sturzhoch

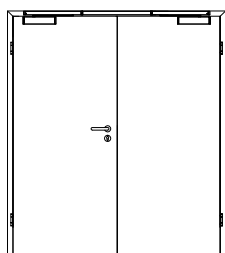
Seite 3



gefälzt
Seite 4



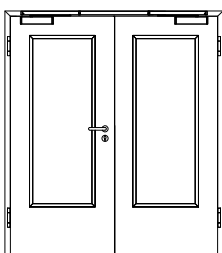
stumpf
Seite 9



302-414-306-100\_Ansicht.dwg

T30-2-FS30 BA E

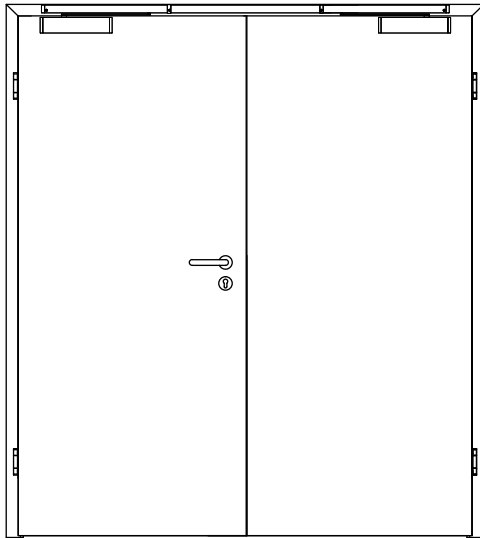
Seite 5



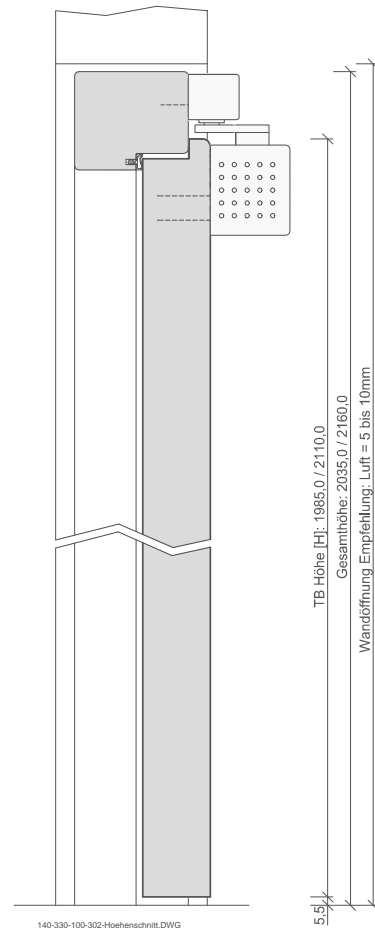
303-414-306-100\_Ansicht.dwg

T30-2-FS30-LA BA E

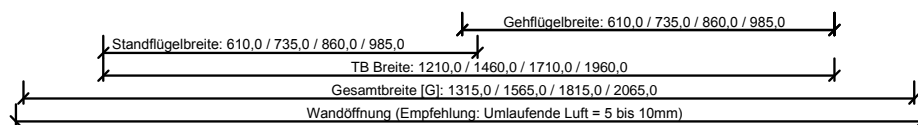
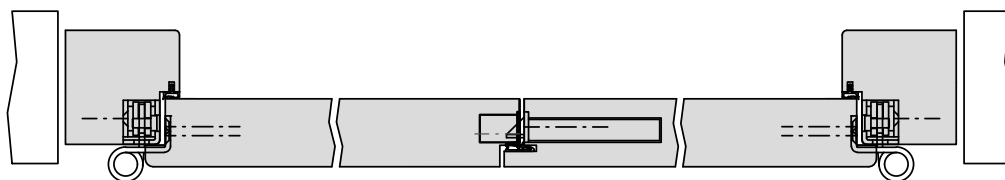
Seite 7



302-414-306-100\_Ansicht.dwg



140-330-100-302-Hoehenschnitt.DWG



340-200-333-100-Querschnitt.dwg



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Feuerschutz » Türblatt + Blockrahmen (2-flg.) » Sturzhoch » 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)
Beanspruchungsgruppe	E (Klasse 4 nach DIN EN)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)
LGA-Schadstoffgeprüft	Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001
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

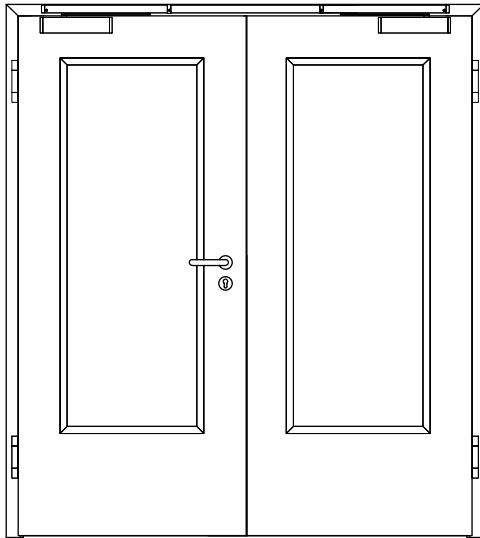
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

Türblatt:	Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
TB-Maße gefälzt (BxH):	1360 - 2485 x 1735 - 2235
Dicke:	ca. 45,0mm
Kürzbarkeit:	nicht kürzbar
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), mittig mit Gegenfalz und Schlagleiste
Falz kante	mit Kantenbeschichtung
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Schloss:	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)
Schließblech	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:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche:	lt. Garant-Produktsortiment
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- x ----

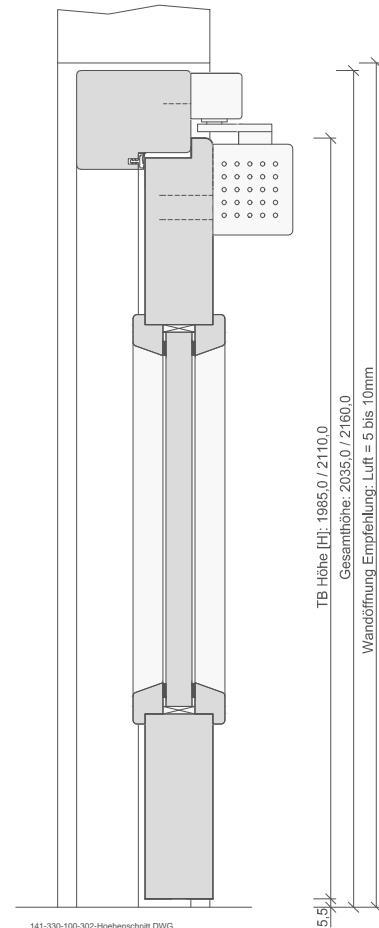
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Typ	Blockrahmen sturzhoch für 2-flügelige Türen
Material	Blockrahmen aus Massivholz, Querschnitt 65 x 75
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Schließblech	Flachschließblech für Obenverriegelung
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Kantenform	Rund R
Dichtung	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] CPL
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____
Abmessungen (BxHxWS)	---- x ---- x ----

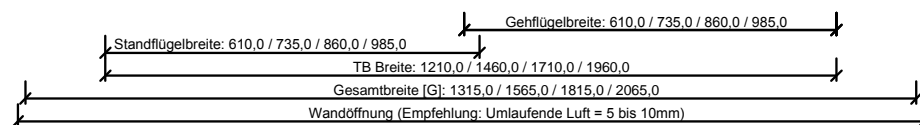
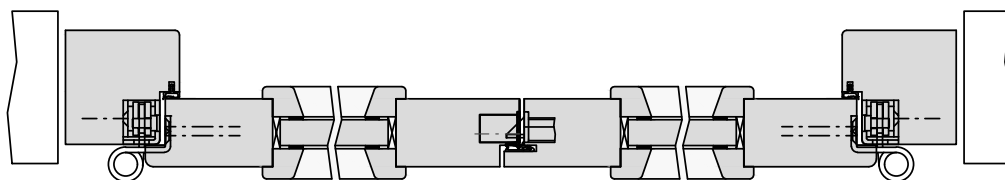




303-414-306-100\_Ansicht.dwg



141-330-100-302-Hoehenschnitt.DWG



341-200-333-100-Querschnitt.dwg



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Feuerschutz » Türblatt + Blockrahmen (2-flg.) » Sturzhoch » gefälzt » 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)
Beanspruchungsgruppe	E (Klasse 4 nach DIN EN)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)
LGA-Schadstoffgeprüft	Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001
FSC®	FSC® MIX TUVDC-COC 100677 (massive Blockrahmen je nach Holzart)

**Garant-Produktsortiment:**

Normelemente	[ ] TB-LA, [ ] TB-LA6, [ ] TB-SLA
Design Türen Aura, Corona	nicht möglich
Profil Türen RIVA, Como, Parma, Milano	nicht möglich
Stilltüren	nicht möglich
Ganzglastür	nicht möglich

**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

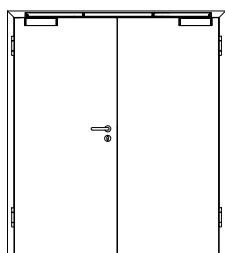
Türblatt:	Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
TB-Maße gefälzt (BxH):	1360 - 2485 x 1735 - 2235
Dicke:	ca. 45,0mm
Kürzbarkeit:	nicht kürzbar
Flächengewicht:	ca. 37,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage:	Vollspanplatte FPY 38mm
Rahmen:	Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen
Absperrung:	HDF- Platte 3mm
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x30,5), mittig mit Gegenfalz und Schlagleiste
Falz kante	mit Kantenbeschichtung
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Schloss:	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)
Schließblech	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
Oberflächenart:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Leiste:	Leiste Typ G33 (fertig montiert)
Oberfläche:	lt. Garant-Produktsortiment
Glas:	[ ] Promaglas 30 Typ 1 (ohne UV-Schutz), [ ] Promaglas 30 Typ 5 (UV-Schutz 1-seitig)
Glasdesign:	[ ] Klar, [ ] Chinchilla, [ ] Mattfolie Opal
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- x ----

**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Typ	Blockrahmen sturzhoch für 2-flügelige Türen
Material	Blockrahmen aus Massivholz, Querschnitt 65 x 75
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Schließblech	Flachschließblech für Obenverriegelung
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Kantenform	Rund R
Dichtung	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] CPL
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____
Abmessungen (BxHxWS)	---- x ---- x ----



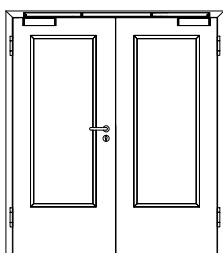




402-412-306-100\_Ansicht.dwg

T30-2-FS30 BA E

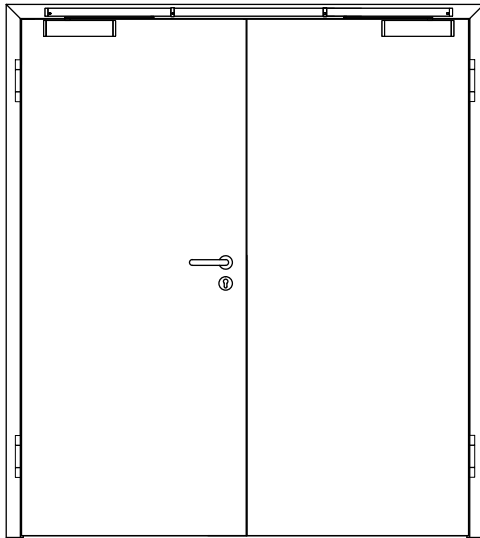
Seite 10



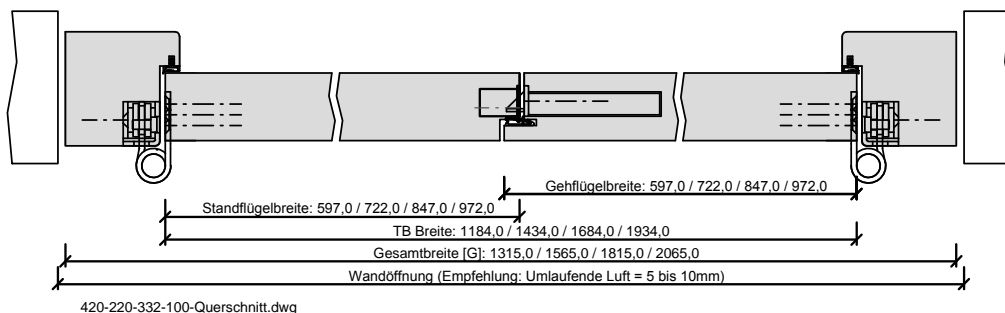
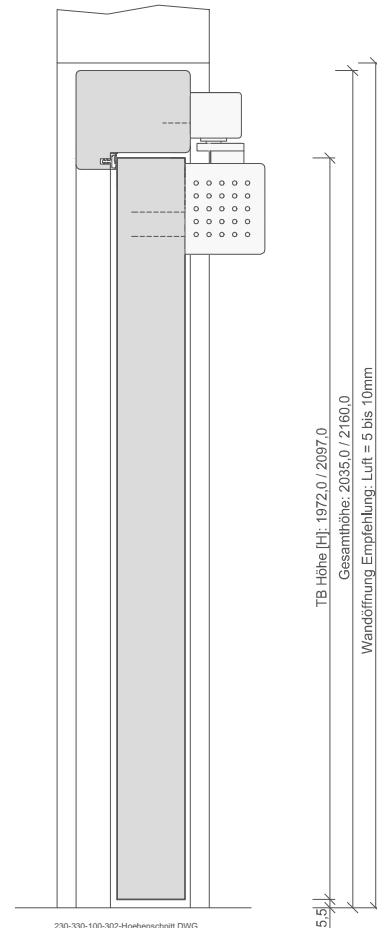
403-412-306-100\_Ansicht.dwg

T30-2-FS30-LA BA E

Seite 12



402-412-306-100\_Ansicht.dwg



420-220-332-100-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)
Beanspruchungsgruppe	E (Klasse 4 nach DIN EN)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)
LGA-Schadstoffgeprüft	Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001
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

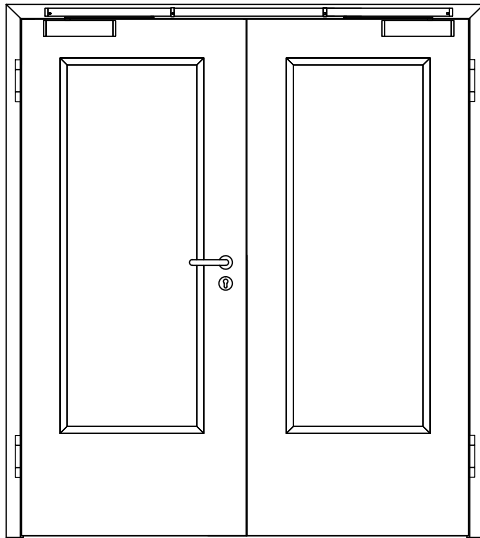
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

Türblatt:	Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
DTB-Maße stumpf (bxh)	1334 - 2459 - 1722 - 2222
Dicke:	ca. 45,0mm
Kürzbarkeit:	nicht kürzbar
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
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Schloss:	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)
Schließblech	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:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche:	lt. Garant-Produktsortiment
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- x ----

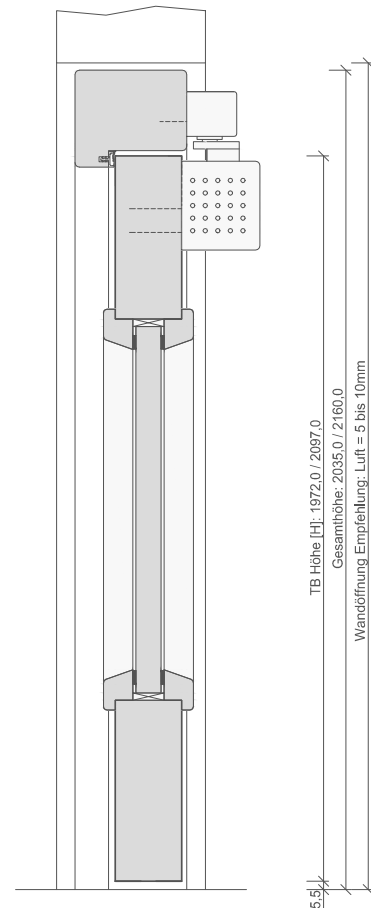
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

Typ	Blockrahmen sturzhoch für 2-flügelige Türen
Material	Blockrahmen aus Massivholz, Querschnitt 65 x 75
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Schließblech	Flachschließblech für Obenverriegelung
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Kantenform	Rund R
Dichtung	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] CPL
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____
Abmessungen (BxHxWS)	---- x ---- x ----

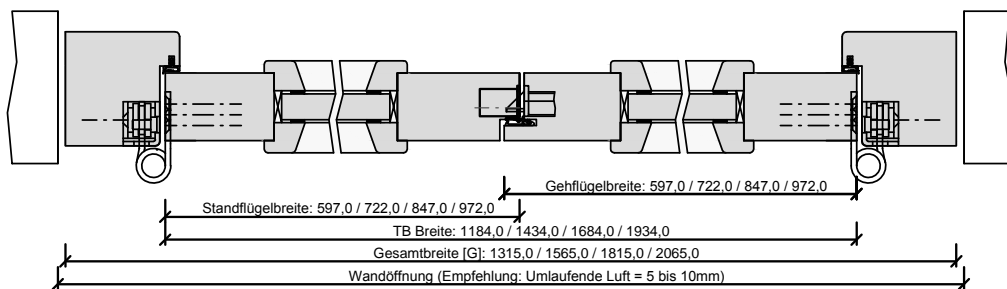




403-412-306-100\_Ansicht.dwg



231-330-100-302-Hoehenschnitt.DWG



421-220-332-100-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)
Beanspruchungsgruppe	E (Klasse 4 nach DIN EN)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)
LGA-Schadstoffgeprüft	Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001
FSC®	FSC® MIX TUVDC-COC 100677 (massive Blockrahmen je nach Holzart)

**Garant-Produktsortiment:**

Normelemente	[ ] TB-LA, [ ] TB-LA6, [ ] TB-SLA
Design Türen Aura, Corona	nicht möglich
Profil Türen RIVA, Como, Parma, Milano	nicht möglich
Stilltüren	nicht möglich
Ganzglastür	nicht möglich

**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

Türblatt:	Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
DTB-Maße stumpf (bxh)	1334 - 2459 - 1722 - 2222
Dicke:	ca. 45,0mm
Kürzbarkeit:	nicht kürzbar
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, mittig mit Gegenfalz und Schlagleiste
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Schloss:	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)
Schließblech	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
Oberflächenart:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Leiste:	Leiste Typ G33 (fertig montiert)
Oberfläche:	lt. Garant-Produktsortiment
Glas:	[ ] Promaglas 30 Typ 1 (ohne UV-Schutz), [ ] Promaglas 30 Typ 5 (UV-Schutz 1-seitig)
Glasdesign:	[ ] Klar, [ ] Chinchilla, [ ] Mattfolie Opal
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- x ----

**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Typ	Blockrahmen sturzhoch für 2-flügelige Türen
Material	Blockrahmen aus Massivholz, Querschnitt 65 x 75
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Schließblech	Flachschließblech für Obenverriegelung
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Kantenform	Rund R
Dichtung	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] CPL
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____
Abmessungen (BxHxWS)	---- x ---- x ----

