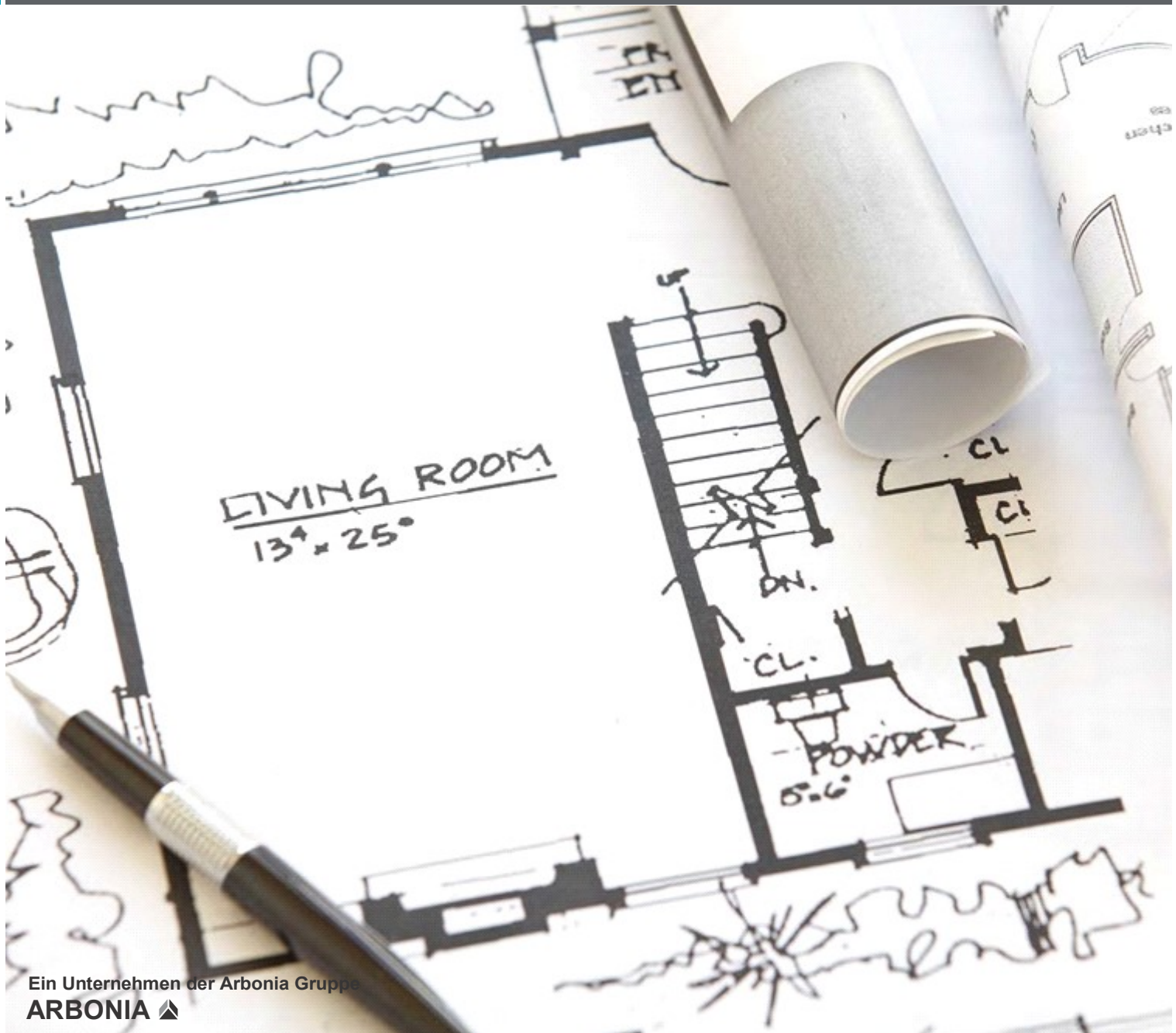


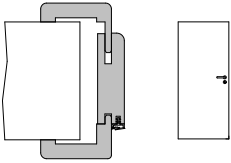
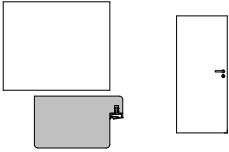
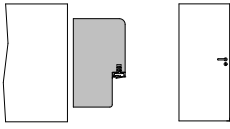
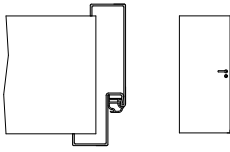
# GARANT Türenhandbuch

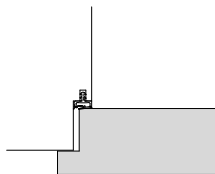
## Türenhandbuch

### Funktionstüren

Rauchschutz + Einbruch (+ggf. Schall) » Einbruchschutz RC2 + Rauch (+ gg



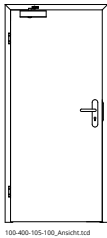
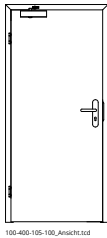
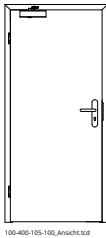
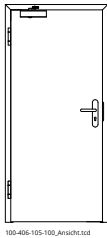
			
Türblatt + Holzzarge (1-flg.)	Türblatt + Blendrahmen (1-flg.)	Türblatt + Blockrahmen (1-flg.)	Türblatt + Stahlzarge (1-flg.)
Seite 3	Seite 13	Seite 21	Seite 29

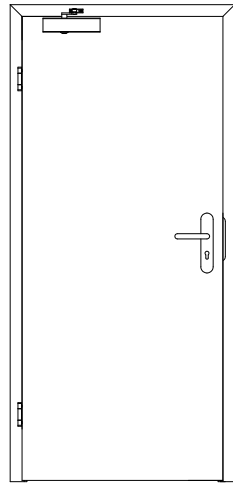


gefälzt

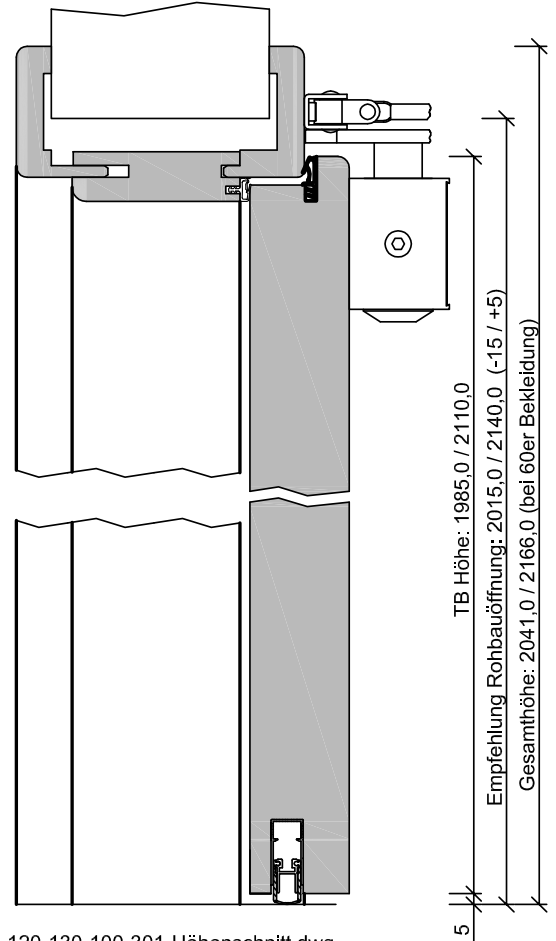
Seite 4

Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz + Einbruch (+ggf. Schall)  
» Einbruchschutz RC2 + Rauch (+ ggf. Schall) » Türblatt + Holzzarge (1-flg.) » gefälzt

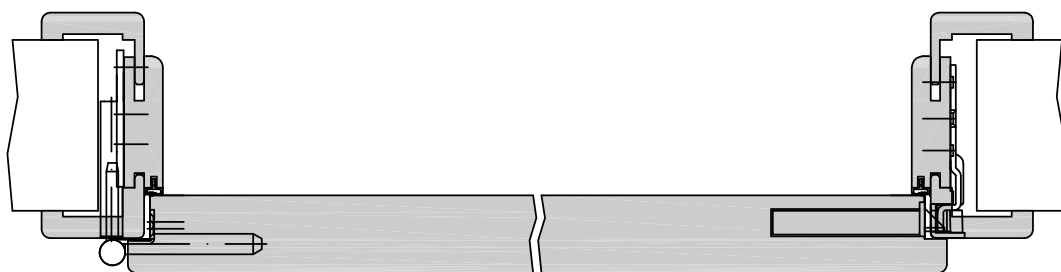
 <small>100-400-105-100_Ansicht_EUD</small>	 <small>100-400-105-100_Ansicht_EUD</small>	 <small>100-400-105-100_Ansicht_EUD</small>	 <small>100-406-105-100_Ansicht_EUD</small>
VS1/46 BA E, RC2, SSK1	VS3/46 BA E, RC2, SSK2	SD2/46 BA E, RC2, SSK3	VRS/67 BA E, RC2, SSK3 DF
Seite 5	Seite 7	Seite 9	Seite 11



100-400-105-100\_Ansicht.tcd



120-130-100-301-Höhenschnitt.dwg



TB Breite: 610,0 / 735,0 / 860,0 / 985,0  
Empfehlung Rohbauöffnung: 645,0 / 770,0 / 895,0 / 1020,0 (-10 / +20)  
Gesamtbreite: 711,0 / 836,0 / 961,0 / 1086,0 (bei 60er Bekleidung)

140-123-130-100-Querschnitt.dwg



## Klassifizierung:

Rauchschutz	Rauchschutz 1 nach DIN 18095
Einbruchschutz	RC2 nach DIN EN 1627
Schallschutz	Rw,P >= 32dB nach DIN 4109
Wärmeschutz	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
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

## Garant-Produktsortiment:

Normelemente	TB-glatt
Design Türen Aura, Corona	[ ] A800, [ ] C700, [ ] C800
Profil Türen RIVA, Como, Parma, Milano	[ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] CK2, [ ] C2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 (COMO NUR Aufdeckseite, Falzseite glatt)
Stilltüren	[ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2
Ganzglastür	nicht möglich

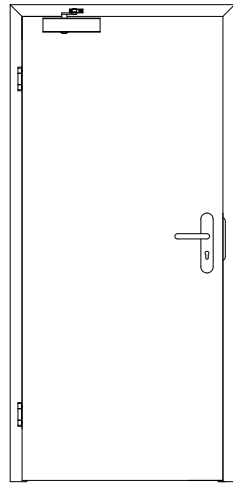
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

Türblatt:	Einbruch- Rauchschutztür, RC2 DIN EN 1627, RS1 DIN 18095, Kartonverpackt
TB-Maße gefälzt (BxH):	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca. 46mm
Flächengewicht:	ca. 29,0 kg/m²
Innenlage:	Vollspaneinlage VS1
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte 2x3mm
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Falzkannte	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	PZ-Schloss mit Doppelstulp (9/65/72), 4-fach verschraubt
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkannte KR, [ ] Premiumkannte PK2
Bänder:	Anschraubband, matt vernickelt
Drückergarnitur	nach DIN 18273 und DIN 18257, Oberfläche Alu F1, lose beigelegt
Türschließer	nach EN 1154, Türschließer mit Scherengestänge, lose beigelegt
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt:	nicht möglich
Oberflächenart:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- x ----

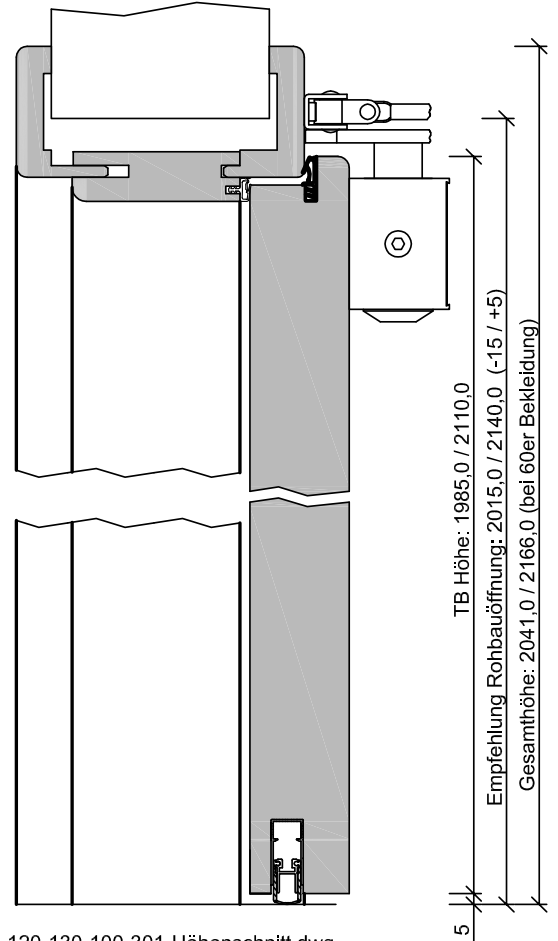
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

Typ	Türzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Verstellbereich	Zierbekleidung ab WS125 mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm
Schließblech	Winkelsicherheitsschließblech Einfachverriegelung (gefälzt)
Bandaufnahme	Aufnahmeelement, verstärkt, für Türfutter
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder, vernickelt
Dichtung	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkannte KR
Wandstärke	[ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400
Oberflächenart	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____
Abmessungen (BxHxWS)	---- x ---- x ----

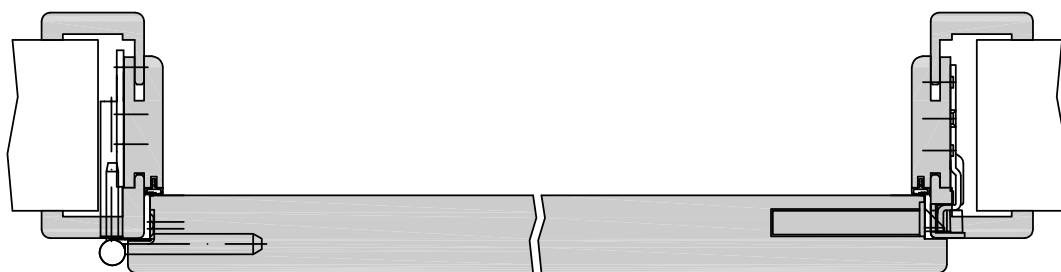




100-400-105-100\_Ansicht.tcd



120-130-100-301-Höhenschnitt.dwg



TB Breite: 610,0 / 735,0 / 860,0 / 985,0  
Empfehlung Rohbauöffnung: 645,0 / 770,0 / 895,0 / 1020,0 (-10 / +20)  
Gesamtbreite: 711,0 / 836,0 / 961,0 / 1086,0 (bei 60er Bekleidung)

140-123-130-100-Querschnitt.dwg



## Klassifizierung:

Rauchschutz	Rauchschutz 1 nach DIN 18095
Einbruchschutz	RC2 nach DIN EN 1627
Schallschutz	Rw,P >= 37dB nach DIN 4109
Wärmeschutz	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
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)
FSC®	FSC® MIX TUVDC-COC 100677 (massive Blendrahmen je nach Holzart)
LGA-Schadstoffgeprüft	Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001

## Garant-Produktsortiment:

Normelemente	TB-glatt
Design Türen Aura, Corona	[ ] A800, [ ] C700, [ ] C800
Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano	[ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] CK2, [ ] C2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 (COMO NUR Aufdeckseite, Falzseite glatt)
Stilltüren	[ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2
Ganzglastür	nicht möglich

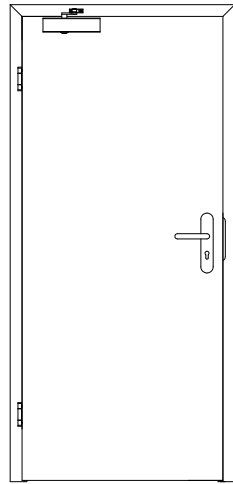
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

Türblatt:	Einbruch- Rauchschutztür, RC2 DIN EN 1627, RS1 DIN 18095, Kartonverpackt
TB-Maße gefälzt (BxH):	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.46mm
Flächengewicht:	ca. 31,0 kg/m²
Innenlage:	Vollspaneinlage VS3
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte 2x3mm
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Falzante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	PZ-Schloss mit Doppelstulp (9/65/72), 4-fach verschraubt
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Bänder:	Anschraubband, matt vernickelt
Drückergarnitur	nach DIN 18273 und DIN 18257, Oberfläche Alu F1, lose beigelegt
Türschließer	nach EN 1154, Türschließer mit Scherengestänge, lose beigelegt
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt:	nicht möglich
Oberflächenart:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- x ----

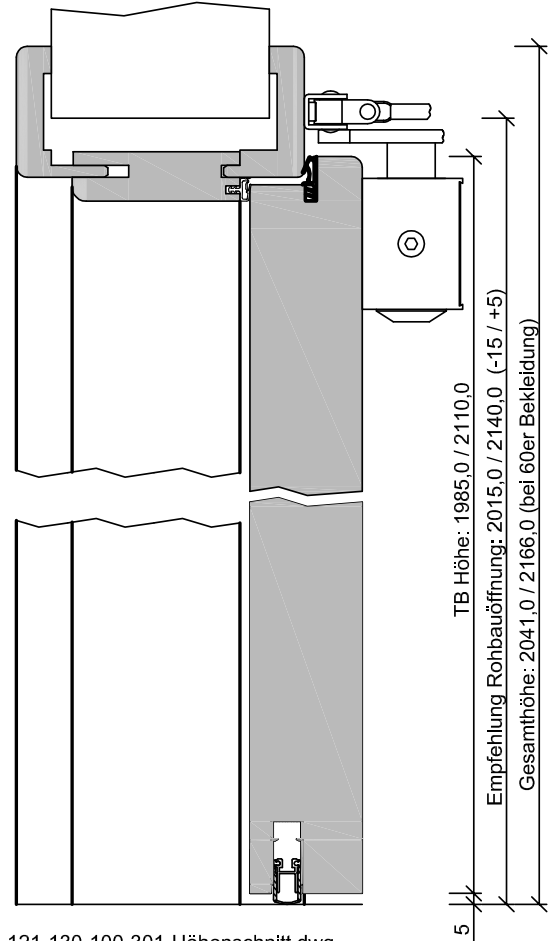
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

Typ	Türzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Verstellbereich	Zierbekleidung ab WS125 mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm
Schließblech	Winkelsicherheitsschließblech Einfachverriegelung (gefälzt)
Bandaufnahme	Aufnahmeelement, verstärkt, für Türfutter
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder, vernickelt
Dichtung	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke	[ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400
Oberflächenart	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____
Abmessungen (BxHxWS)	---- x ---- x ----

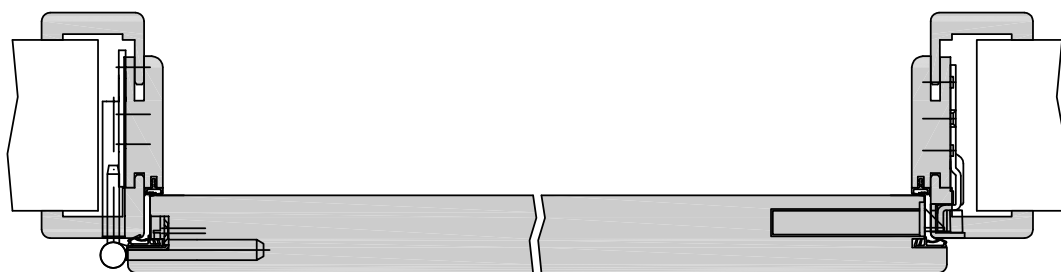




100-400-105-100\_Ansicht.tcd



121-130-100-301-Höhenschnitt.dwg



TB Breite: 610,0 / 735,0 / 860,0 / 985,0  
Empfehlung Rohbauöffnung: 645,0 / 770,0 / 895,0 / 1020,0 (-10 / +20)  
Gesamtbreite: 711,0 / 836,0 / 961,0 / 1086,0 (bei 60er Bekleidung)

141-128-130-100-Querschnitt.dwg



**Klassifizierung:**

Rauchschutz	Rauchschutz 1 nach DIN 18095
Einbruchschutz	RC2 nach DIN EN 1627
Schallschutz	Rw,P >= 42dB nach DIN 4109
Wärmeschutz	U-Wert ca. 2,20 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
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)
FSC®	FSC® MIX TUVDC-COC 100677 (massive Blendrahmen je nach Holzart)
LGA-Schadstoffgeprüft	Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001

**Garant-Produktsortiment:**

Normelemente	TB-glatt
Design Türen Aura, Corona	[ ] A800, [ ] C700, [ ] C800
Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano	[ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] CK2, [ ] C2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 (COMO NUR Aufdeckseite, Falzseite glatt)
Stilltüren	[ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2
Ganzglastür	nicht möglich

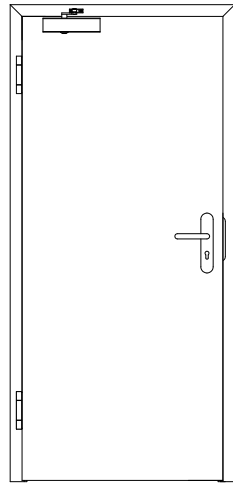
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

Türblatt:	Einbruch- Rauchschutztür, RC2 DIN EN 1627, RS1 DIN 18095, Kartonverpackt
TB-Maße gefälzt (BxH):	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca. 46mm
Flächengewicht:	ca. 30,0 kg/m²
Innenlage:	Spezialmittellage SD2
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte 2x3mm
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Falzante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	PZ-Schloss mit Doppelstulp (9/65/72), 4-fach verschraubt
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Bänder:	Anschraubband, matt vernickelt
Drückergarnitur	nach DIN 18273 und DIN 18257, Oberfläche Alu F1, lose beigelegt
Türschließer	nach EN 1154, Türschließer mit Scherengestänge, lose beigelegt
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt:	nicht möglich
Oberflächenart:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- x ----

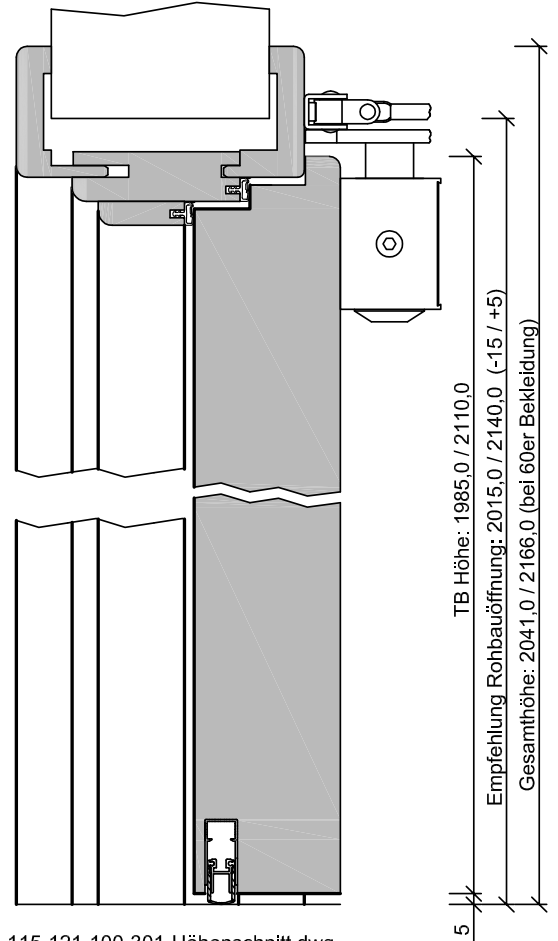
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Typ	Türzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Verstellbereich	Zierbekleidung ab WS125 mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm
Schließblech	Winkelsicherheitsschließblech Einfachverriegelung (gefälzt)
Bandaufnahme	Aufnahmeelement, verstärkt, für Türfutter
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder, vernickelt
Dichtung	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke	[ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400
Oberflächenart	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____
Abmessungen (BxHxWS)	---- x ---- x ----

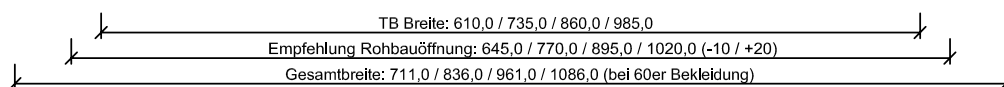
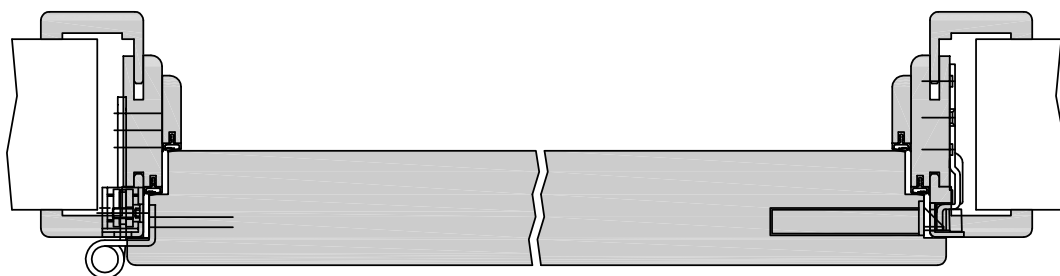




100-406-105-100\_Ansicht.tcd



115-121-100-301-Höhenschnitt.dwg



142-201-134-100-Querschnitt.dwg



## Klassifizierung:

Rauchschutz	Rauchschutz 1 nach DIN 18095
Einbruchschutz	RC2 nach DIN EN 1627
Schallschutz	Rw,P >= 42dB nach DIN 4109
Wärmeschutz	U-Wert ca. 1,60 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
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)
FSC®	FSC® MIX TUVDC-COC 100677 (massive Blockrahmen je nach Holzart)
LGA-Schadstoffgeprüft	Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001

## 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

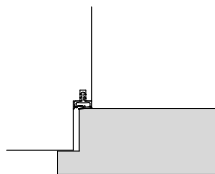
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

Türblatt:	Einbruch- Rauchschutztür, RC2 DIN EN 1627, RS1 DIN 18095, Kartonverpackt
TB-Maße gefälzt (BxH):	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca. 67mm
Flächengewicht:	ca. 33,0 kg/m²
Innenlage:	Spezialmittellage VRS
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte 2x3mm
Falz:	Doppelfalz (3-seitig 13x25,5 + 15x25)
Falz kante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	PZ-Schloss mit Doppelstulp (9/65/72), 4-fach verschraubt
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Bänder:	Simons VX7939/160
Drückergarnitur	nach DIN 18273 und DIN 18257, Oberfläche Alu F1, lose beigelegt
Türschließer	nach EN 1154, Türschließer mit Scherengestänge, lose beigelegt
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt:	nicht möglich
Oberflächenart:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- x ----

## Konstruktionsmerkmale Zarge:

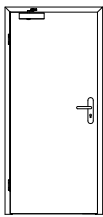
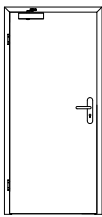
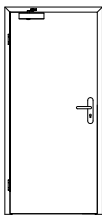
Typ	Türzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Verstellbereich	Zierbekleidung ab WS125 mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm
Schließblech	Winkelsicherheitsschließblech Einfachverriegelung (gefälzt)
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, verstärkt, 3D- Verstellung
Dichtung	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke	[ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400
Oberflächenart	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____
Abmessungen (BxHxWS)	---- x ---- x ----

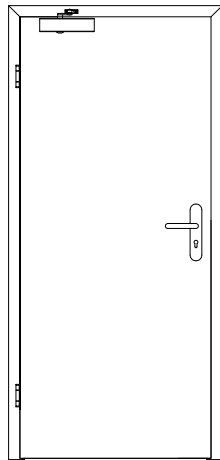




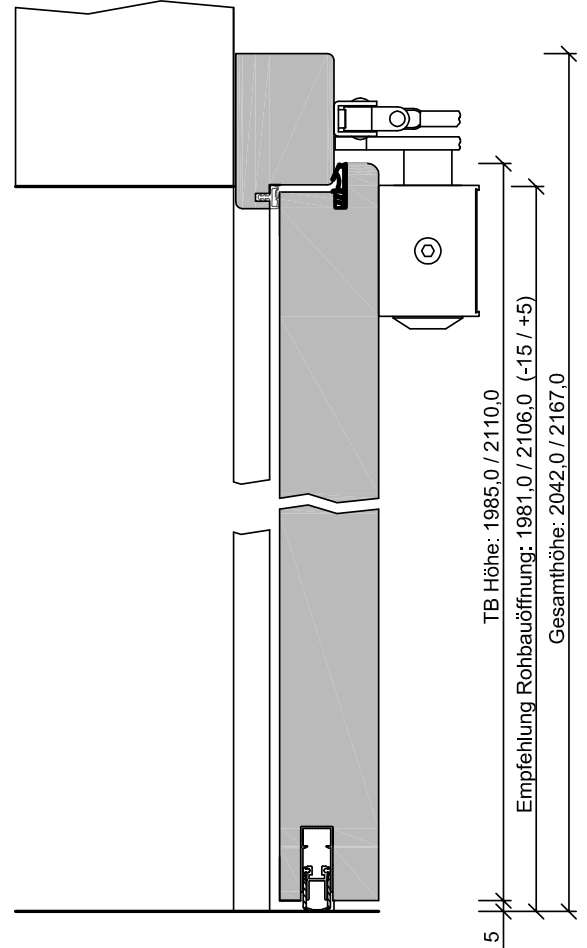
gefälzt

Seite 14

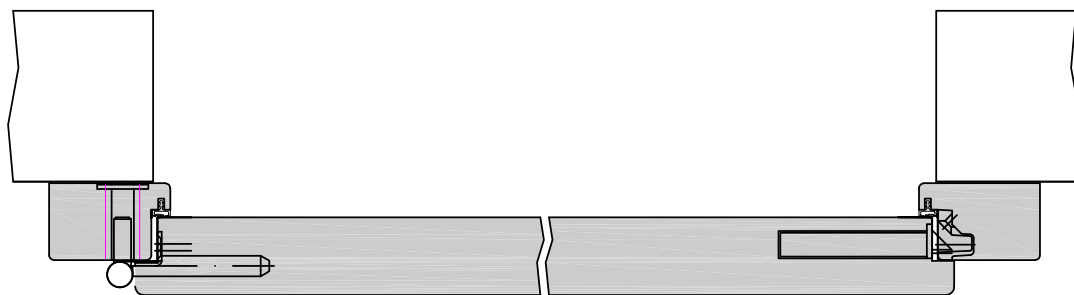
 <small>105405213-105_Ansicht.dwg</small>	 <small>105405213-105_Ansicht.dwg</small>	 <small>105405213-105_Ansicht.dwg</small>
VS1/46 BA E, RC2, SSK1	VS3/46 BA E, RC2, SSK2	SD2/46 BA E, RC2, SSK3
Seite 15	Seite 17	Seite 19



100-400-213-100\_Ansicht.dwg



120-220-100-301-Höhenschnitt.dwg



TB Breite: 610,0 / 735,0 / 860,0 / 985,0  
Empfehlung Wandöffnung: 589,0 / 714,0 / 839,0 / 964,0 (-10 / +20)  
Gesamtbreite: 711,0 / 836,0 / 961,0 / 1086,0

140-122-236-100-Querschnitt.dwg



## Klassifizierung:

Rauchschutz	Rauchschutz 1 nach DIN 18095
Einbruchschutz	RC2 nach DIN EN 1627
Schallschutz	Rw,P >= 32dB nach DIN 4109
Wärmeschutz	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
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

## Garant-Produktsortiment:

Normelemente	TB-glatt
Design Türen Aura, Corona	[ ] A800, [ ] C700, [ ] C800
Profil Türen RIVA, Como, Parma, Milano	[ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] CK2, [ ] C2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 (COMO NUR Aufdeckseite, Falzseite glatt)
Stilltüren	[ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2
Ganzglastür	nicht möglich

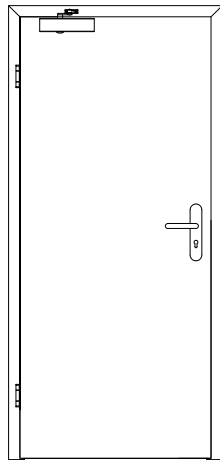
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

Türblatt:	Einbruch- Rauchschutztür, RC2 DIN EN 1627, RS1 DIN 18095, Kartonverpackt
TB-Maße gefälzt (BxH):	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca. 46mm
Flächengewicht:	ca. 29,0 kg/m²
Innenlage:	Vollspaneinlage VS1
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte 2x3mm
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Falzante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	PZ-Schloss mit Doppelstulp (9/65/72), 4-fach verschraubt
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Bänder:	Anschraubband, matt vernickelt
Drückergarnitur	nach DIN 18273 und DIN 18257, Oberfläche Alu F1, lose beigelegt
Türschließer	nach EN 1154, Türschließer mit Scherengestänge, lose beigelegt
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt:	nicht möglich
Oberflächenart:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	_____ x _____

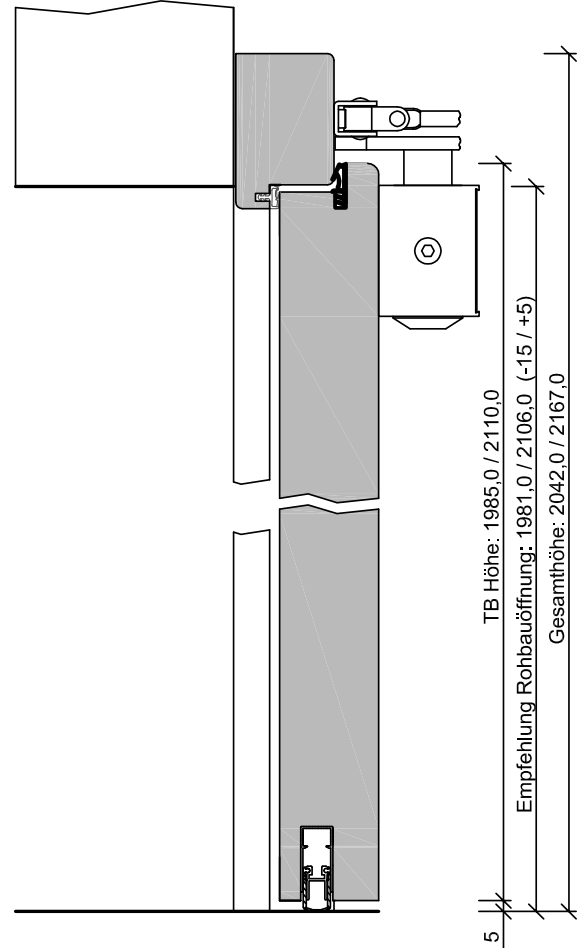
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

Typ	Blendrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Blendrahmen, Querschnitt 44 x 75
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Schließblech	Spezialsicherheitsschließblech (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	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] CPL, [ ] Dekor weiß
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____
Abmessungen (BxHxWS)	_____ x _____ x _____

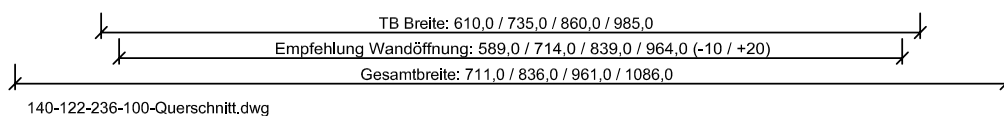
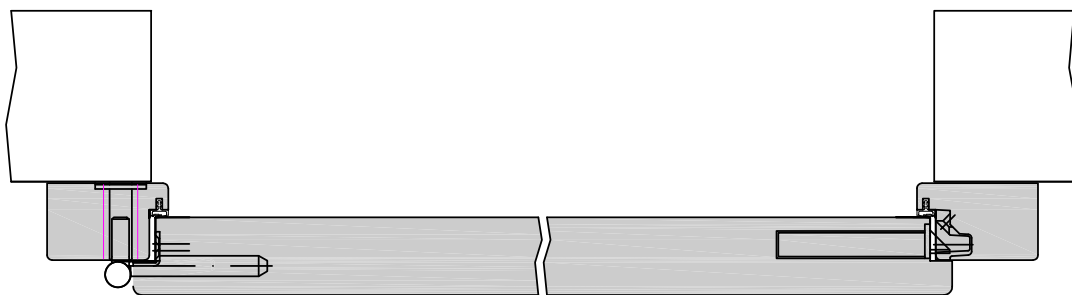




100-400-213-100\_Ansicht.dwg



120-220-100-301-Höhenschnitt.dwg



140-122-236-100-Querschnitt.dwg



## Klassifizierung:

Rauchschutz	Rauchschutz 1 nach DIN 18095
Einbruchschutz	RC2 nach DIN EN 1627
Schallschutz	Rw,P >= 37dB nach DIN 4109
Wärmeschutz	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
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)
FSC®	FSC® MIX TUVDC-COC 100677 (massive Blendrahmen je nach Holzart)
LGA-Schadstoffgeprüft	Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001

## Garant-Produktsortiment:

Normelemente	TB-glatt
Design Türen Aura, Corona	[ ] A800, [ ] C700, [ ] C800
Profil Türen RIVA, Como, Parma, Milano	[ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] CK2, [ ] C2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 (COMO NUR Aufdeckseite, Falzseite glatt)
Stilltüren	[ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2
Ganzglastür	nicht möglich

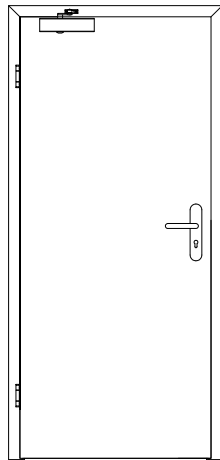
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

Türblatt:	Einbruch- Rauchschutztür, RC2 DIN EN 1627, RS1 DIN 18095, Kartonverpackt
TB-Maße gefälzt (BxH):	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.46mm
Flächengewicht:	ca. 31,0 kg/m²
Innenlage:	Vollspaneinlage VS3
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte 2x3mm
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Falzante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	PZ-Schloss mit Doppelstulp (9/65/72), 4-fach verschraubt
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Bänder:	Anschraubband, matt vernickelt
Drückergarnitur	nach DIN 18273 und DIN 18257, Oberfläche Alu F1, lose beigelegt
Türschließer	nach EN 1154, Türschließer mit Scherengestänge, lose beigelegt
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt:	nicht möglich
Oberflächenart:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- x ----

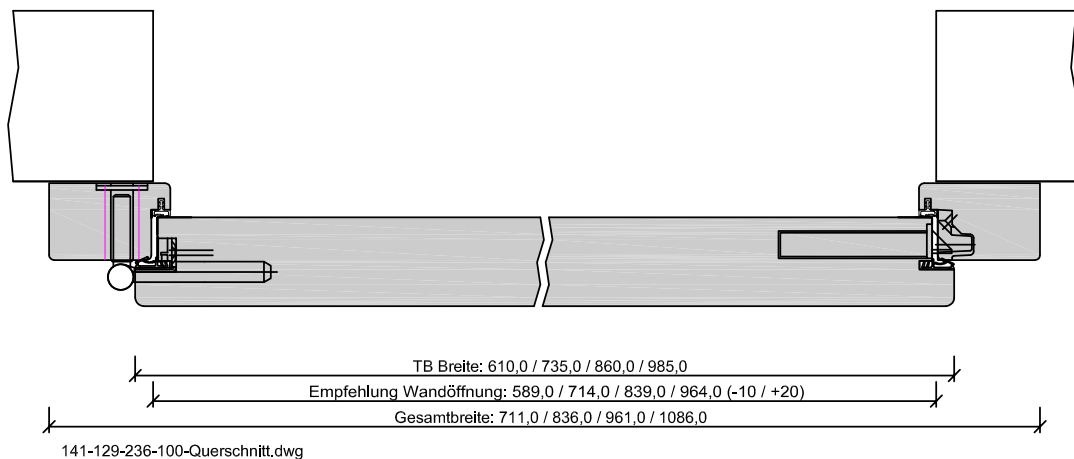
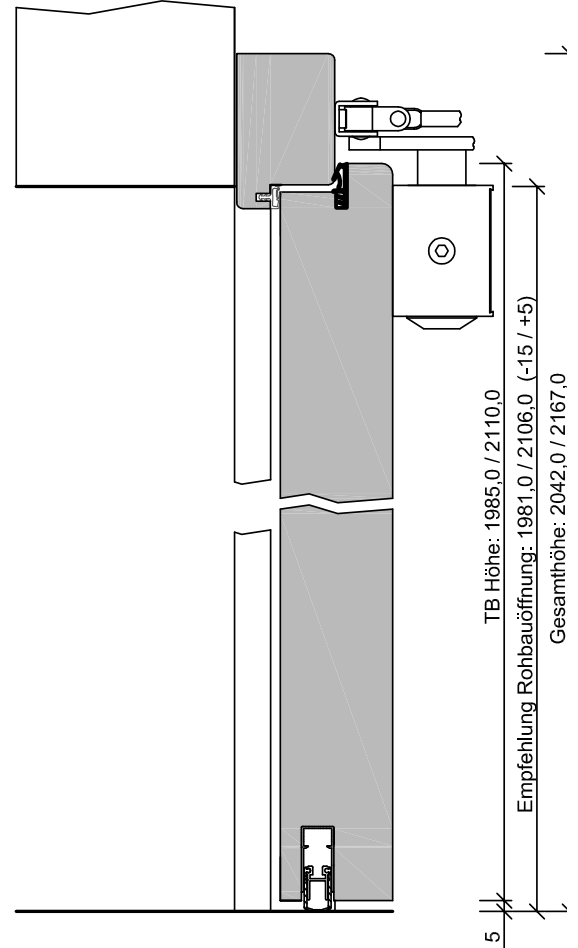
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

Typ	Blendrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Blendrahmen, Querschnitt 44 x 75
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Schließblech	Spezielsicherheitsschließblech (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	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] CPL, [ ] Dekor weiß
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____
Abmessungen (BxHxWS)	---- x ---- x ----





100-400-213-100\_Ansicht.dwg



## Klassifizierung:

Rauchschutz	Rauchschutz 1 nach DIN 18095
Einbruchschutz	RC2 nach DIN EN 1627
Schallschutz	Rw,P >= 42dB nach DIN 4109
Wärmeschutz	U-Wert ca. 2,20 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
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)
FSC®	FSC® MIX TUVDC-COC 100677 (massive Blendrahmen je nach Holzart)
LGA-Schadstoffgeprüft	Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001

## Garant-Produktsortiment:

Normelemente	TB-glatt
Design Türen Aura, Corona	[ ] A800, [ ] C700, [ ] C800
Profil Türen RIVA, Como, Parma, Milano	[ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] CK2, [ ] C2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 (COMO NUR Aufdeckseite, Falzseite glatt)
Stilltüren	[ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2
Ganzglastür	nicht möglich

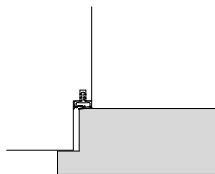
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

Türblatt:	Einbruch- Rauchschutztür, RC2 DIN EN 1627, RS1 DIN 18095, Kartonverpackt
TB-Maße gefälzt (BxH):	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca. 46mm
Flächengewicht:	ca. 30,0 kg/m²
Innenlage:	Spezialmittellage SD2
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte 2x3mm
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Falzante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	PZ-Schloss mit Doppelstulp (9/65/72), 4-fach verschraubt
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Bänder:	Anschraubband, matt vernickelt
Drückergarnitur	nach DIN 18273 und DIN 18257, Oberfläche Alu F1, lose beigelegt
Türschließer	nach EN 1154, Türschließer mit Scherengestänge, lose beigelegt
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt:	nicht möglich
Oberflächenart:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- x ----

## Konstruktionsmerkmale Zarge:

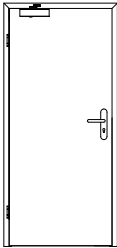
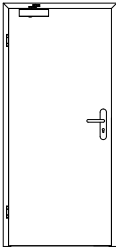
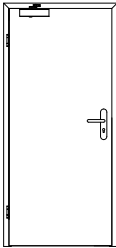
Typ	Blendrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Blendrahmen, Querschnitt 44 x 75
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Schließblech	Spezielsicherheitsschließblech (gefälzt)
Bandaufnahme	Gewindehülse für Blendrahmen, von hinten verschraubt
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Blend- und Blockrahmen, vernickelt
Dichtung	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] CPL, [ ] Dekor weiß
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____
Abmessungen (BxHxWS)	---- x ---- x ----

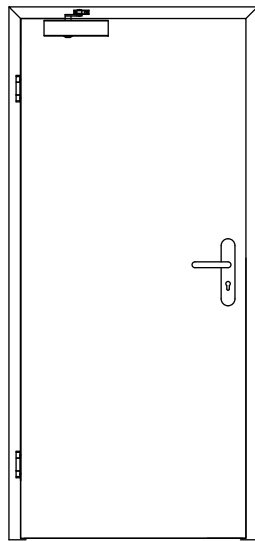




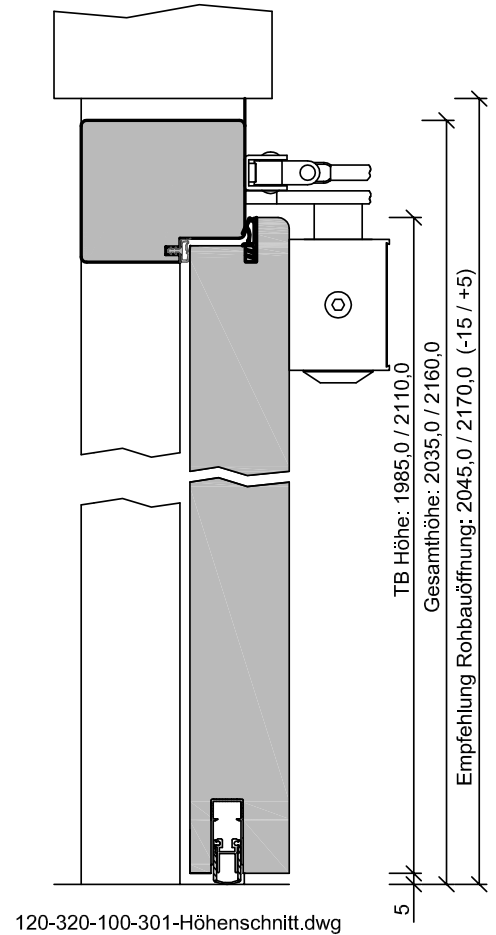
gefälzt

Seite 22

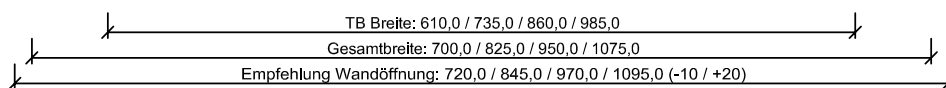
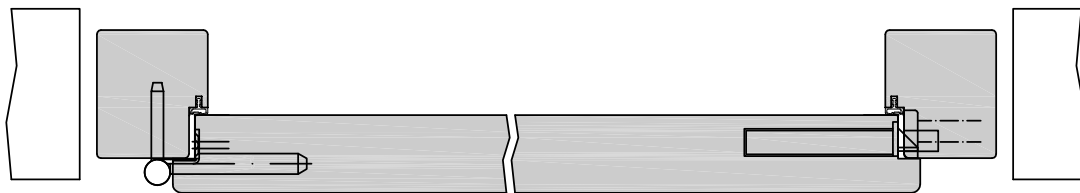
 <small>100-400-313-100_Ansicht.dwg</small>	 <small>100-400-313-100_Ansicht.dwg</small>	 <small>100-400-313-100_Ansicht.dwg</small>
VS1/46 BA E, RC2, SSK1	VS3/46 BA E, RC2, SSK2	SD2/46 BA E, RC2, SSK3
Seite 23	Seite 25	Seite 27



100-400-313-100\_Ansicht.dwg



120-320-100-301-Höhenschnitt.dwg



140-127-322-100-Querschnitt.dwg



## Klassifizierung:

Rauchschutz	Rauchschutz 1 nach DIN 18095
Einbruchschutz	RC2 nach DIN EN 1627
Schallschutz	Rw,P >= 32dB nach DIN 4109
Wärmeschutz	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
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

## Garant-Produktsortiment:

Normelemente	TB-glatt
Design Türen Aura, Corona	[ ] A800, [ ] C700, [ ] C800
Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano	[ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] CK2, [ ] C2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 (COMO NUR Aufdeckseite, Falzseite glatt)
Stilltüren	[ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2
Ganzglastür	nicht möglich

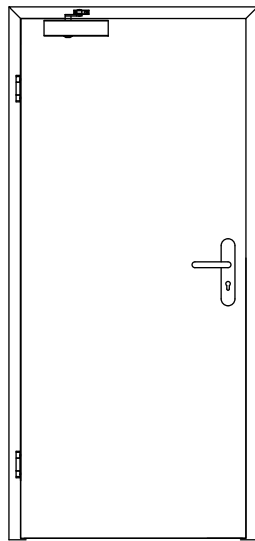
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

Türblatt:	Einbruch- Rauchschutztür, RC2 DIN EN 1627, RS1 DIN 18095, Kartonverpackt
TB-Maße gefälzt (BxH):	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.46mm
Flächengewicht:	ca. 29,0 kg/m²
Innenlage:	Vollspaneinlage VS1
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte 2x3mm
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Falzante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	PZ-Schloss mit Doppelstulp (9/65/72), 4-fach verschraubt
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Bänder:	Anschraubband, matt vernickelt
Drückergarnitur	nach DIN 18273 und DIN 18257, Oberfläche Alu F1, lose beigelegt
Türschließer	nach EN 1154, Türschließer mit Scherengestänge, lose beigelegt
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt:	nicht möglich
Oberflächenart:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- x ----

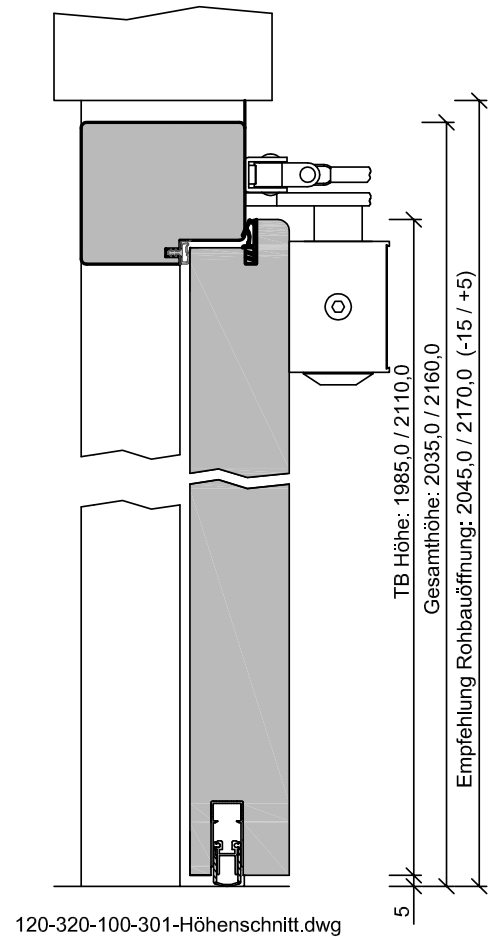
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

Typ	Blockrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Blockrahmen aus Massivholz, Querschnitt 65 x 75
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Schließblech	Spezialsicherheitsschließblech (gefälzt)
Bandaufnahme	Bohrungen
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Blend- und Blockrahmen, vernickelt
Dichtung	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] CPL
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____
Abmessungen (BxHxWS)	---- x ---- x ----

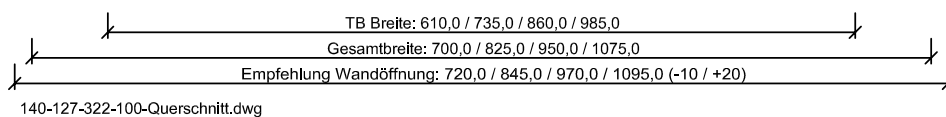
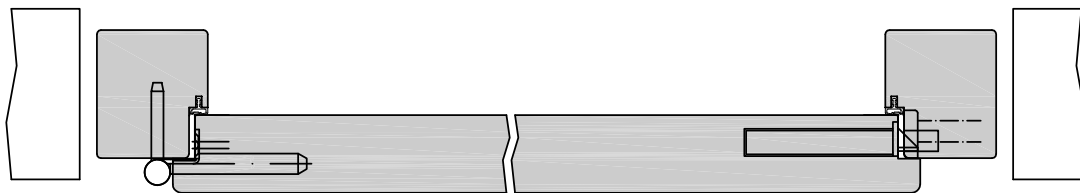




100-400-313-100\_Ansicht.dwg



120-320-100-301-Höhenschnitt.dwg



140-127-322-100-Querschnitt.dwg



## Klassifizierung:

Rauchschutz	Rauchschutz 1 nach DIN 18095
Einbruchschutz	RC2 nach DIN EN 1627
Schallschutz	Rw,P >= 37dB nach DIN 4109
Wärmeschutz	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
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)
FSC®	FSC® MIX TUVDC-COC 100677 (massive Blendrahmen je nach Holzart)
LGA-Schadstoffgeprüft	Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001

## Garant-Produktsortiment:

Normelemente	TB-glatt
Design Türen Aura, Corona	[ ] A800, [ ] C700, [ ] C800
Profil Türen RIVA, Como, Parma, Milano	[ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] CK2, [ ] C2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 (COMO NUR Aufdeckseite, Falzseite glatt)
Stilltüren	[ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2
Ganzglastür	nicht möglich

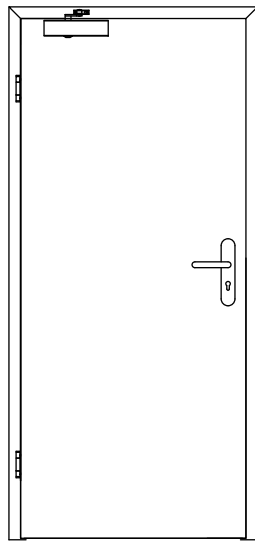
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

Türblatt:	Einbruch- Rauchschutztür, RC2 DIN EN 1627, RS1 DIN 18095, Kartonverpackt
TB-Maße gefälzt (BxH):	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.46mm
Flächengewicht:	ca. 31,0 kg/m²
Innenlage:	Vollspaneinlage VS3
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte 2x3mm
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Falzante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	PZ-Schloss mit Doppelstulp (9/65/72), 4-fach verschraubt
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Bänder:	Anschraubband, matt vernickelt
Drückergarnitur	nach DIN 18273 und DIN 18257, Oberfläche Alu F1, lose beigelegt
Türschließer	nach EN 1154, Türschließer mit Scherengestänge, lose beigelegt
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt:	nicht möglich
Oberflächenart:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	_____ x _____

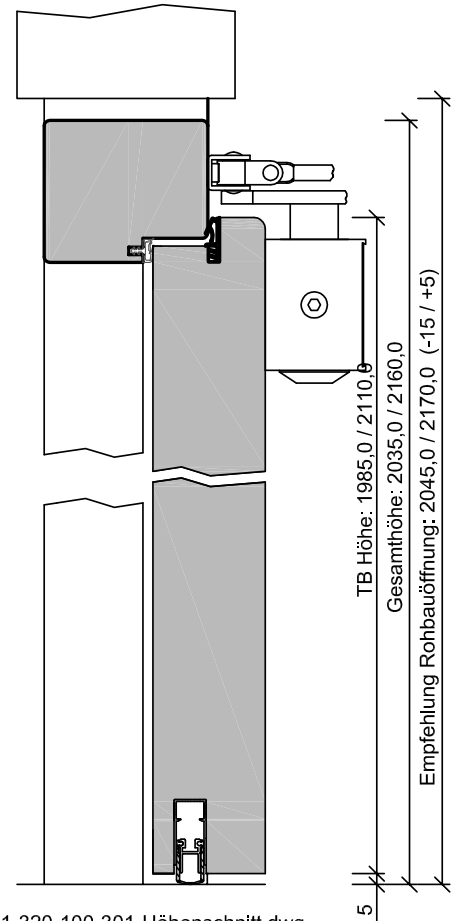
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

Typ	Blockrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Blockrahmen aus Massivholz, Querschnitt 65 x 75
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Schließblech	Spezielsicherheitsschließblech (gefälzt)
Bandaufnahme	Bohrungen
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Blend- und Blockrahmen, vernickelt
Dichtung	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] CPL
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____
Abmessungen (BxHxWS)	_____ x _____ x _____

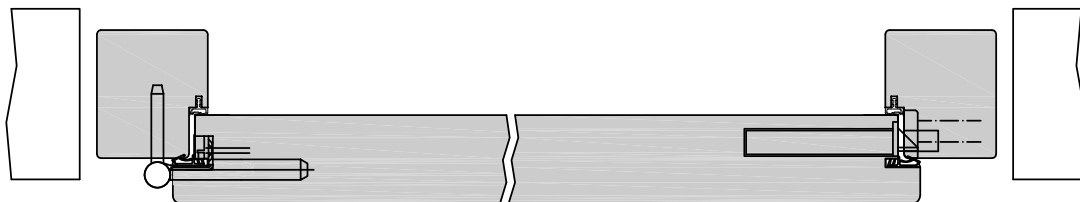




100-400-313-100\_Ansicht.dwg



121-320-100-301-Höhenschnitt.dwg



TB Breite: 610,0 / 735,0 / 860,0 / 985,0  
Gesamtbreite: 700,0 / 825,0 / 950,0 / 1075,0  
Empfehlung Wandöffnung: 720,0 / 845,0 / 970,0 / 1095,0 (-10 / +20)

141-130-322-100-Querschnitt.dwg



## Klassifizierung:

Rauchschutz	Rauchschutz 1 nach DIN 18095
Einbruchschutz	RC2 nach DIN EN 1627
Schallschutz	Rw,P >= 42dB nach DIN 4109
Wärmeschutz	U-Wert ca. 2,20 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
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)
FSC®	FSC® MIX TUVDC-COC 100677 (massive Blendrahmen je nach Holzart)
LGA-Schadstoffgeprüft	Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001

## Garant-Produktsortiment:

Normelemente	TB-glatt
Design Türen Aura, Corona	[ ] A800, [ ] C700, [ ] C800
Profil Türen RIVA, Como, Parma, Milano	[ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] CK2, [ ] C2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 (COMO NUR Aufdeckseite, Falzseite glatt)
Stilltüren	[ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2
Ganzglastür	nicht möglich

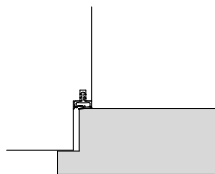
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

Türblatt:	Einbruch- Rauchschutztür, RC2 DIN EN 1627, RS1 DIN 18095, Kartonverpackt
TB-Maße gefälzt (BxH):	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.46mm
Flächengewicht:	ca. 30,0 kg/m²
Innenlage:	Spezialmittellage SD2
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte 2x3mm
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	PZ-Schloss mit Doppelstulp (9/65/72), 4-fach verschraubt
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Bänder:	Anschraubband, matt vernickelt
Drückergarnitur	nach DIN 18273 und DIN 18257, Oberfläche Alu F1, lose beigelegt
Türschließer	nach EN 1154, Türschließer mit Scherengestänge, lose beigelegt
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt:	nicht möglich
Oberflächenart:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- x ----

## Konstruktionsmerkmale Zarge:

Typ	Blockrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Blockrahmen aus Massivholz, Querschnitt 65 x 75
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Schließblech	Spezielsicherheitsschließblech (gefälzt)
Bandaufnahme	Bohrungen
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Blend- und Blockrahmen, vernickelt
Dichtung	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] CPL
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____
Abmessungen (BxHxWS)	---- x ---- x ----

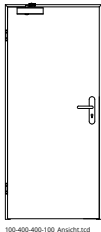
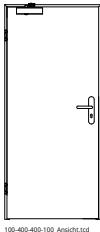
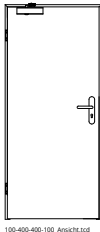
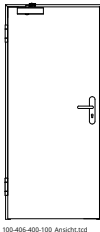


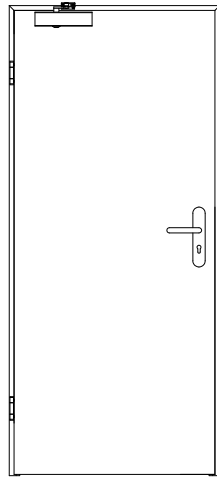


gefälzt

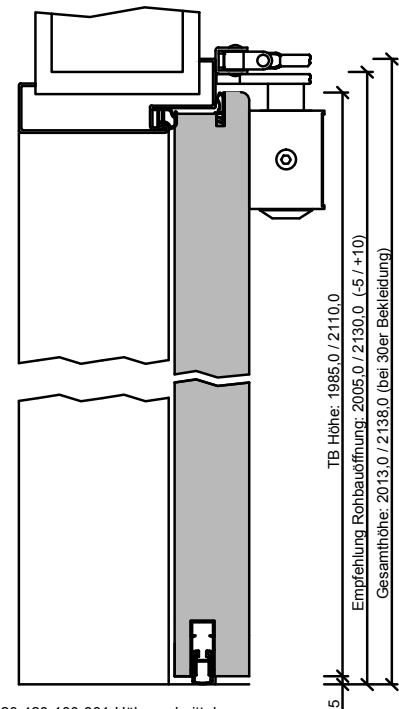
Seite 30

Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz + Einbruch (+ggf. Schall)  
» Einbruchschutz RC2 + Rauch (+ ggf. Schall) » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » gefälzt

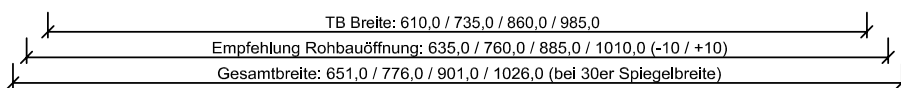
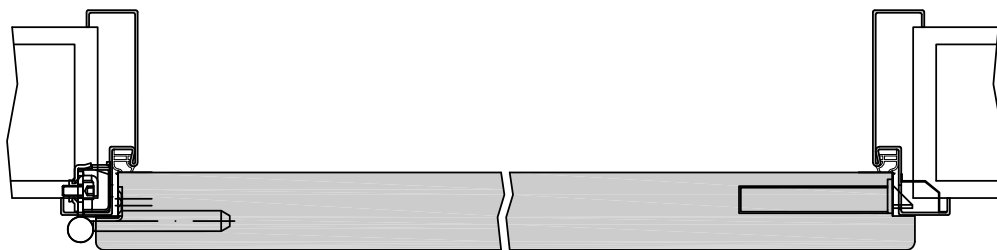
 <small>100-400-400-100_Ansicht1.cdr</small>	 <small>100-400-400-100_Ansicht1.cdr</small>	 <small>100-400-400-100_Ansicht1.cdr</small>	 <small>100-400-400-100_Ansicht1.cdr</small>
VS1/46 BA E, RC2, SSK1	VS3/46 BA E, RC2, SSK2	SD2/46 BA E, RC2, SSK3	VRS/67 BA E, RC2, SSK3
Seite 31	Seite 33	Seite 35	Seite 37



100-400-400-100\_Ansicht.tcd



120-420-100-301-Höhenschnitt.dwg



140-120-420-100-Querschnitt.dwg



**Klassifizierung:**

Rauchschutz	Rauchschutz 1 nach DIN 18095
Einbruchschutz	RC2 nach DIN EN 1627
Schallschutz	Rw,P >= 32dB nach DIN 4109
Wärmeschutz	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
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

**Garant-Produktsortiment:**

Normelemente	TB-glatt
Design Türen Aura, Corona	[ ] A800, [ ] C700, [ ] C800
Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano	[ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] CK2, [ ] C2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 (COMO NUR Aufdeckseite, Falzseite glatt)
Stilltüren	[ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2
Ganzglastür	nicht möglich

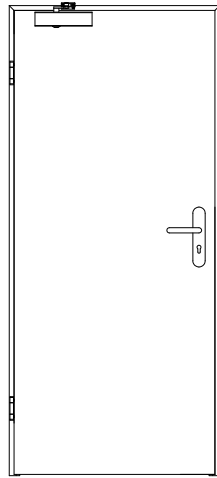
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

Türblatt:	Einbruch- Rauchschutztür, RC2 DIN EN 1627, RS1 DIN 18095, Kartonverpackt
TB-Maße gefälzt (BxH):	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca. 46mm
Flächengewicht:	ca. 29,0 kg/m²
Innenlage:	Vollspaneinlage VS1
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte 2x3mm
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Falzante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	PZ-Schloss mit Doppelstulp (9/65/72), 4-fach verschraubt
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Bänder:	Anschraubband, matt vernickelt
Drückergarnitur	nach DIN 18273 und DIN 18257, Oberfläche Alu F1, lose beigelegt
Türschließer	nach EN 1154, Türschließer mit Scherengestänge, lose beigelegt
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt:	nicht möglich
Oberflächenart:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	_____ x _____

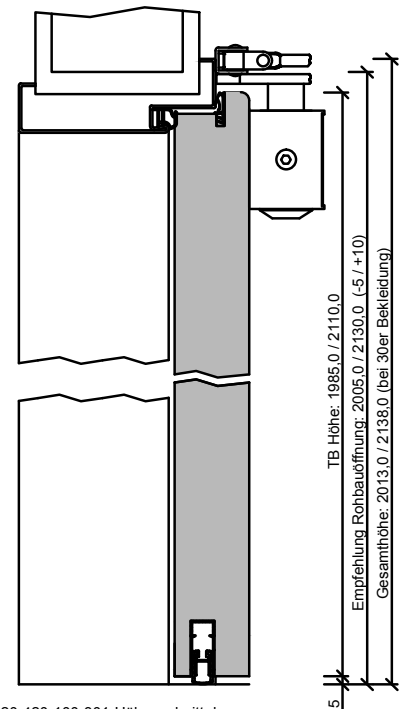
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Typ	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Verstärkte Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	[ ] >=100 (Zulassung beachten), [ ] Eckzarge
Oberflächenart	grundiert
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____
Abmessungen (BxHxWS)	_____ x _____ x _____

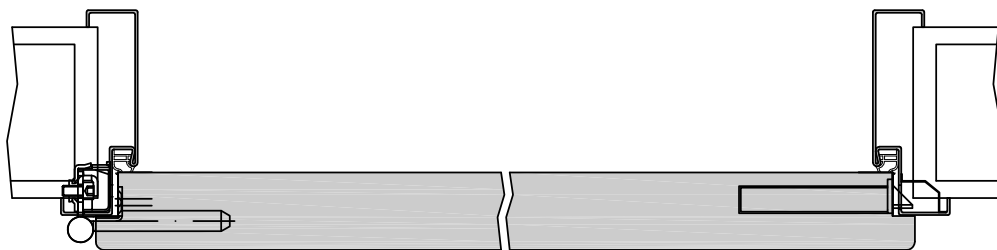




100-400-400-100\_Ansicht.tcd



120-420-100-301-Höhenschnitt.dwg



TB Breite: 610,0 / 735,0 / 860,0 / 985,0  
Empfehlung Rohbauöffnung: 635,0 / 760,0 / 885,0 / 1010,0 (-10 / +10)  
Gesamtbreite: 651,0 / 776,0 / 901,0 / 1026,0 (bei 30er Spiegelbreite)

140-120-420-100-Querschnitt.dwg



## Klassifizierung:

Rauchschutz	Rauchschutz 1 nach DIN 18095
Einbruchschutz	RC2 nach DIN EN 1627
Schallschutz	Rw,P >= 37dB nach DIN 4109
Wärmeschutz	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
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)
FSC®	FSC® MIX TUVDC-COC 100677 (massive Blendrahmen je nach Holzart)
LGA-Schadstoffgeprüft	Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001

## Garant-Produktsortiment:

Normelemente	TB-glatt
Design Türen Aura, Corona	[ ] A800, [ ] C700, [ ] C800
Profil Türen RIVA, Como, Parma, Milano	[ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] CK2, [ ] C2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 (COMO NUR Aufdeckseite, Falzseite glatt)
Stilltüren	[ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2
Ganzglastür	nicht möglich

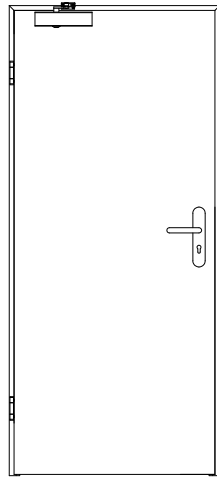
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

Türblatt:	Einbruch- Rauchschutztür, RC2 DIN EN 1627, RS1 DIN 18095, Kartonverpackt
TB-Maße gefälzt (BxH):	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.46mm
Flächengewicht:	ca. 31,0 kg/m²
Innenlage:	Vollspaneinlage VS3
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte 2x3mm
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Falzante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	PZ-Schloss mit Doppelstulp (9/65/72), 4-fach verschraubt
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Bänder:	Anschraubband, matt vernickelt
Drückergarnitur	nach DIN 18273 und DIN 18257, Oberfläche Alu F1, lose beigelegt
Türschließer	nach EN 1154, Türschließer mit Scherengestänge, lose beigelegt
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt:	nicht möglich
Oberflächenart:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- x ----

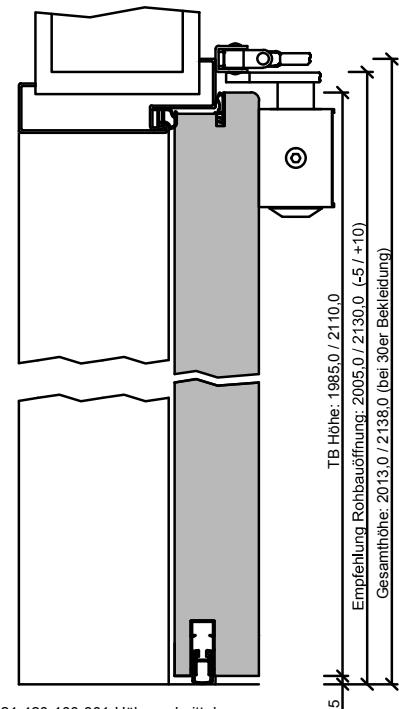
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

Typ	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Verstärkte Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	[ ] >=100 (Zulassung beachten), [ ] Eckzarge
Oberflächenart	grundiert
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____
Abmessungen (BxHxWS)	---- x ---- x ----



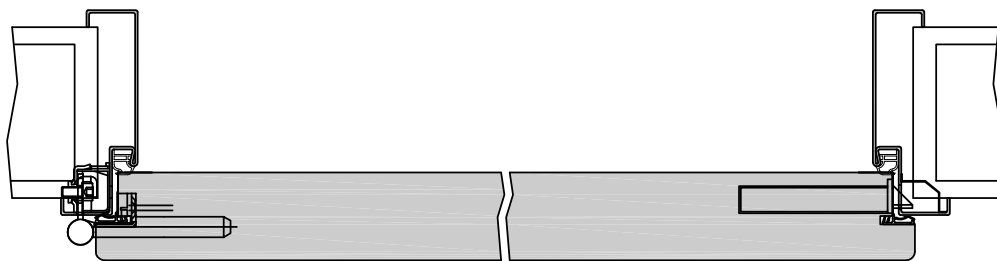


100-400-400-100\_Ansicht.tcd



121-420-100-301-Höhenschnitt.dwg

TB Höhe: 1985,0 / 2110,0  
Empfehlung Rohbauöffnung: 2005,0 / 2130,0 (-5 / +10)  
Gesamthöhe: 2013,0 / 2138,0 (bei 30er Bekleidung)



TB Breite: 610,0 / 735,0 / 860,0 / 985,0  
Empfehlung Rohbauöffnung: 635,0 / 760,0 / 885,0 / 1010,0 (-10 / +10)  
Gesamtbreite: 651,0 / 776,0 / 901,0 / 1026,0 (bei 30er Spiegelbreite)

141-131-420-100-Querschnitt.dwg



## Klassifizierung:

Rauchschutz	Rauchschutz 1 nach DIN 18095
Einbruchschutz	RC2 nach DIN EN 1627
Schallschutz	Rw,P >= 42dB nach DIN 4109
Wärmeschutz	U-Wert ca. 2,20 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
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)
FSC®	FSC® MIX TUVDC-COC 100677 (massive Blendrahmen je nach Holzart)
LGA-Schadstoffgeprüft	Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001

## Garant-Produktsortiment:

Normelemente	TB-glatt
Design Türen Aura, Corona	[ ] A800, [ ] C700, [ ] C800
Profil Türen RIVA, Como, Parma, Milano	[ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] CK2, [ ] C2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 (COMO NUR Aufdeckseite, Falzseite glatt)
Stilltüren	[ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2
Ganzglastür	nicht möglich

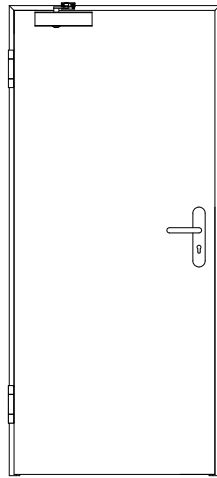
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

Türblatt:	Einbruch- Rauchschutztür, RC2 DIN EN 1627, RS1 DIN 18095, Kartonverpackt
TB-Maße gefälzt (BxH):	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.46mm
Flächengewicht:	ca. 30,0 kg/m²
Innenlage:	Spezialmittellage SD2
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte 2x3mm
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Falzante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	PZ-Schloss mit Doppelstulp (9/65/72), 4-fach verschraubt
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Bänder:	Anschraubband, matt vernickelt
Drückergarnitur	nach DIN 18273 und DIN 18257, Oberfläche Alu F1, lose beigelegt
Türschließer	nach EN 1154, Türschließer mit Scherengestänge, lose beigelegt
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt:	nicht möglich
Oberflächenart:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- x ----

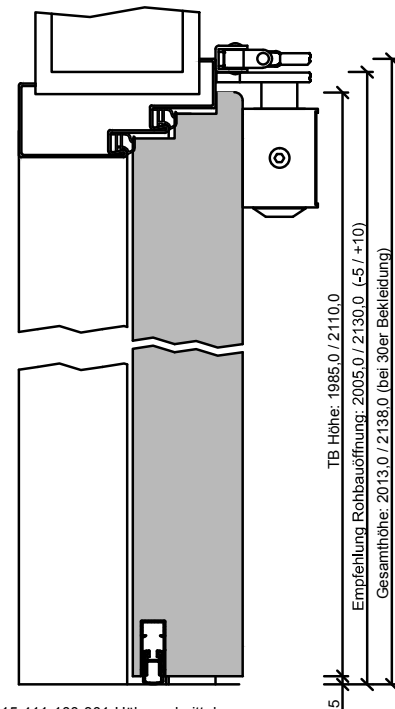
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

Typ	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Verstärkte Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	[ ] >=100 (Zulassung beachten), [ ] Eckzarge
Oberflächenart	grundiert
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____
Abmessungen (BxHxWS)	---- x ---- x ----



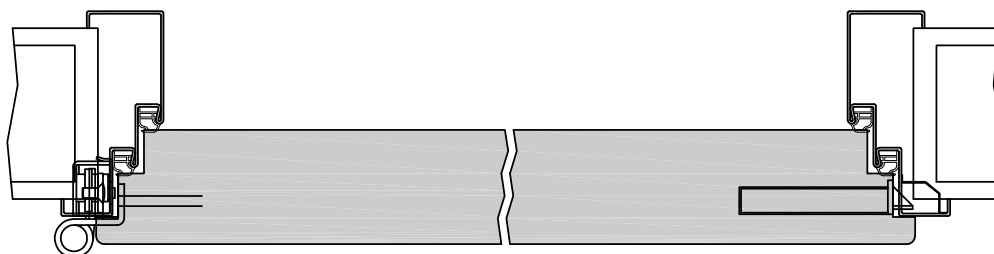


100-406-400-100\_Ansicht.tcd



115-411-100-301-Höhenschnitt.dwg

TB Höhe: 1985,0 / 2110,0  
Empfehlung Rohbauöffnung: 2005,0 / 2130,0 (-5 / +10)  
Gesamthöhe: 2013,0 / 2138,0 (bei 30er Bekleidung)



TB Breite: 610,0 / 735,0 / 860,0 / 985,0  
Empfehlung Rohbauöffnung: 635,0 / 760,0 / 885,0 / 1010,0 (-10 / +10)  
Gesamtbreite: 651,0 / 776,0 / 901,0 / 1026,0 (bei 30er Spiegelbreite)

142-204-421-100-Querschnitt.dwg



**Klassifizierung:**

Rauchschutz	Rauchschutz 1 nach DIN 18095
Einbruchschutz	RC2 nach DIN EN 1627
Schallschutz	Rw,P >= 42dB nach DIN 4109
Wärmeschutz	U-Wert ca. 1,60 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
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)
FSC®	FSC® MIX TUVDC-COC 100677 (massive Blockrahmen je nach Holzart)
LGA-Schadstoffgeprüft	Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001

**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:	Einbruch- Rauchschutztür, RC2 DIN EN 1627, RS1 DIN 18095, Kartonverpackt
TB-Maße gefälzt (BxH):	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca. 67mm
Flächengewicht:	ca. 33,0 kg/m²
Innenlage:	Spezialmittellage VRS
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte 2x3mm
Falz:	Doppelfalz (3-seitig 13x25,5 + 15x25)
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	PZ-Schloss mit Doppelstulp (9/65/72), 4-fach verschraubt
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Bänder:	Simons VX7939/160
Drückergarnitur	nach DIN 18273 und DIN 18257, Oberfläche Alu F1, lose beigelegt
Türschließer	nach EN 1154, Türschließer mit Scherengestänge, lose beigelegt
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt:	nicht möglich
Oberflächenart:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- x ----

**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

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

