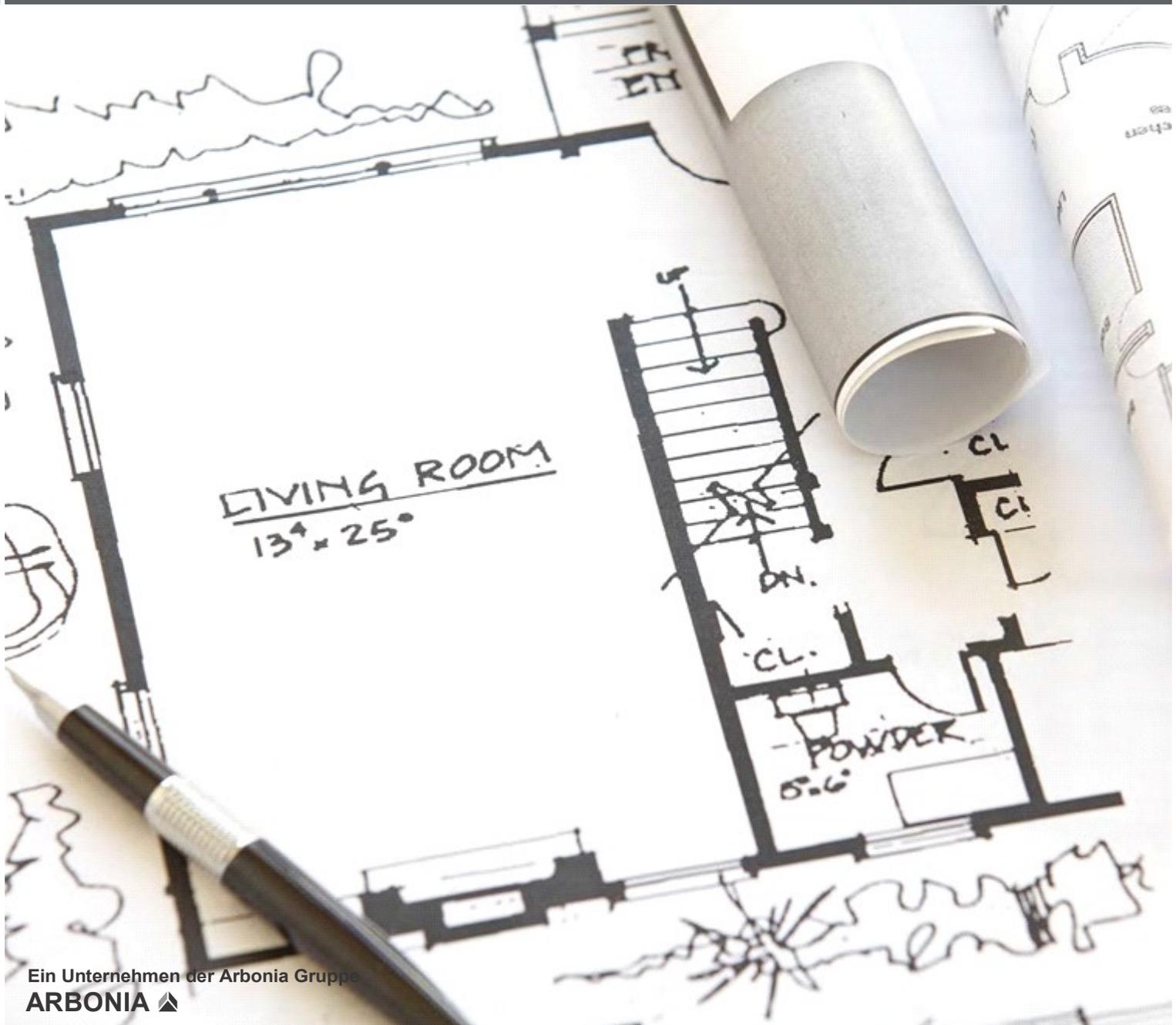


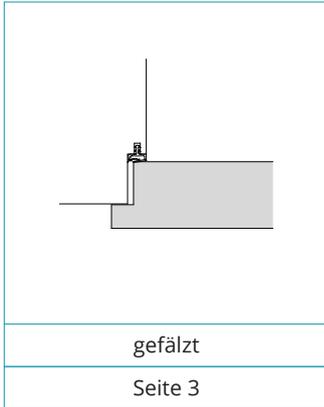
# GARANT Türenhandbuch

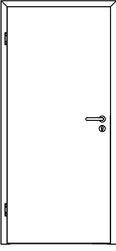
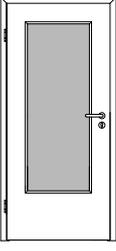
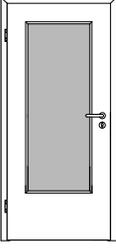
## Türenhandbuch

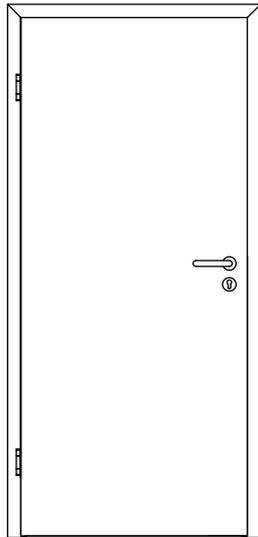
### Funktionstüren

Objekt » Türblatt + Blendrahmen (1-flg.)

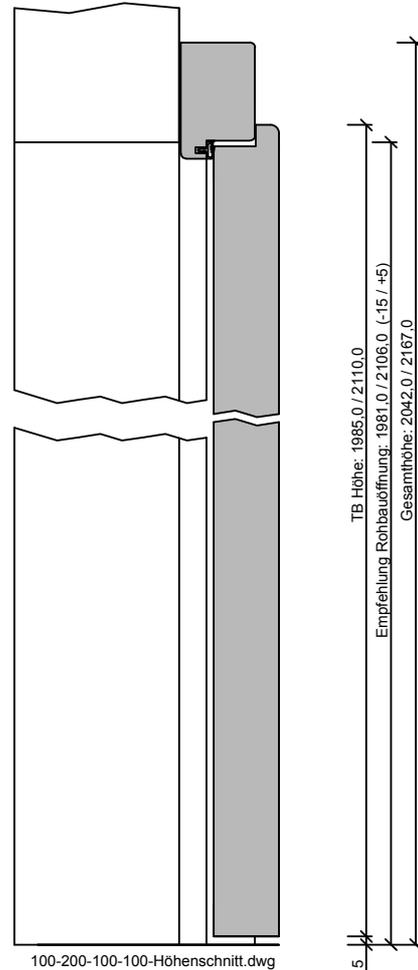




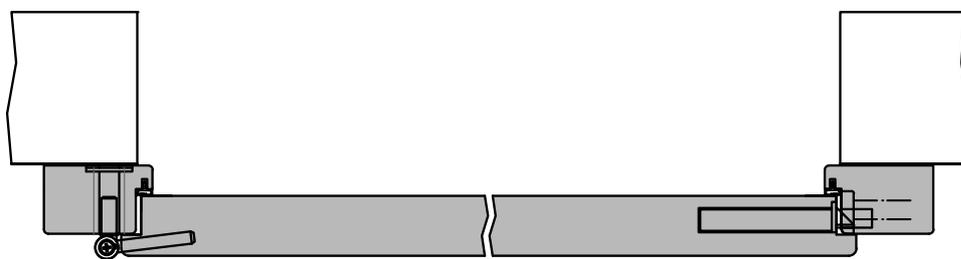
 <small>100-100-213-100_Ansicht.dwg</small>	 <small>100-100-213-100_Ansicht.dwg</small>	 <small>100-100-213-100_Ansicht.dwg</small>	 <small>100-100-213-100_Ansicht.dwg</small>
RS1/40 BA S, OBT	RS1/46 BA S / BA E, OBT	VS1/40 BA S, OBT	VS1/46 BA S / BA E, OBT
Seite 4	Seite 6	Seite 8	Seite 10
 <small>101-100-213-100_Ansicht.dwg</small>	 <small>101-100-213-100_Ansicht.dwg</small>		
VS1/40-LA BA S, OBT	VS1/46-LA BA S, OBT		
Seite 12	Seite 14		



100-100-213-100\_Ansicht.dwg



100-200-100-100-Höhenschnitt.dwg



100-105-222-100-Querschnitt.dwg



## Klassifizierung

Objekttür	RS1/40
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 1,75 W/m <sup>2</sup> K
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

## Garant-Produktsortiment:

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

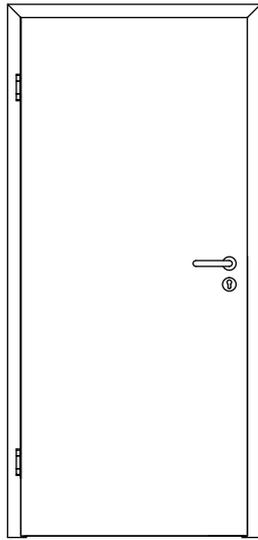
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	Objekttür, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	50mm
Dicke	ca.40,0mm
Flächengewicht	ca. 15,5 kg/m <sup>2</sup>
Innenlage	Röhrenspaneinlage RS1
Rahmen	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 3mm
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Bänder	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] Schichtstoff 0,8 mm, [ ] G-TEC®, [ ] Lack, [ ] Dekor
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

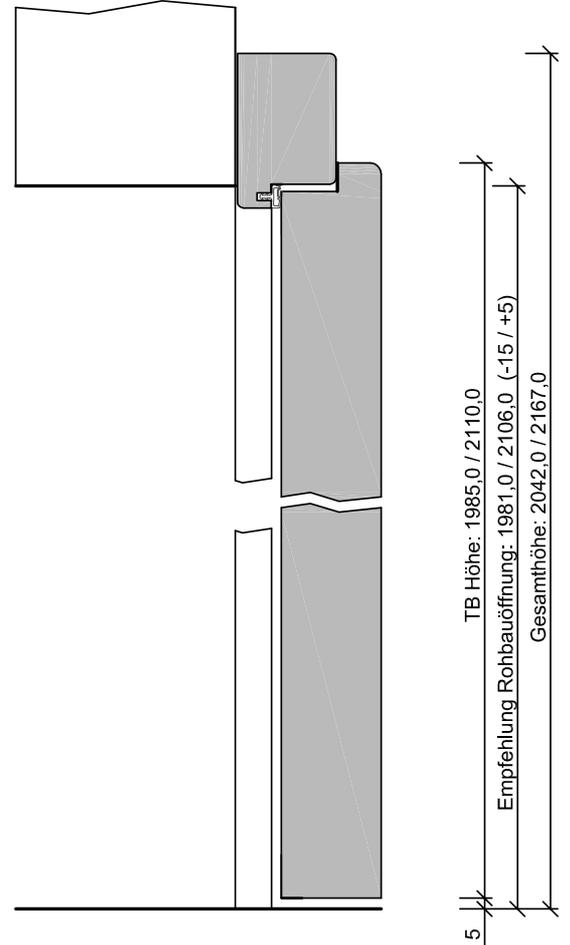
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

Zarge	Blendrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Blendrahmen aus Massivholz / MDF, Querschnitt 71 x 45
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Verstellbereich Zierbekleidung	ohne
Schließblech	verstärktes Schließblech
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
Oberflächenart Zarge	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] CPL, [ ] Dekor weiß
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----

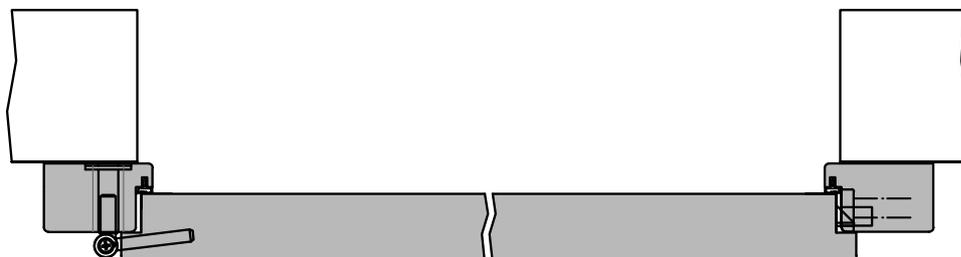




100-100-213-100\_Ansicht.dwg



120-220-100-100-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

105-105-222-100-Querschnitt.dwg



## Klassifizierung

Objekttür	RS1/46
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 1,65 W/m <sup>2</sup> K
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

## Garant-Produktsortiment:

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

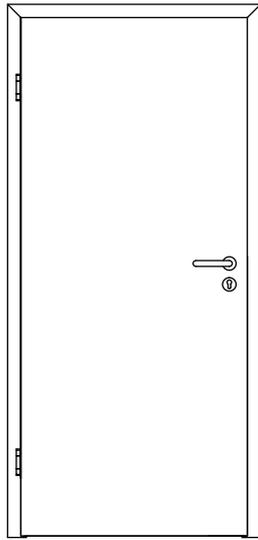
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	Objekttür, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	50mm
Dicke	ca.46,0mm
Flächengewicht	ca. 22,0 kg/m <sup>2</sup>
Innenlage	Röhrenspaneinlage RS1
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 2x3mm
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Bänder	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] Schichtstoff 0,8 mm, [ ] G-TEC®, [ ] Lack, [ ] Dekor
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

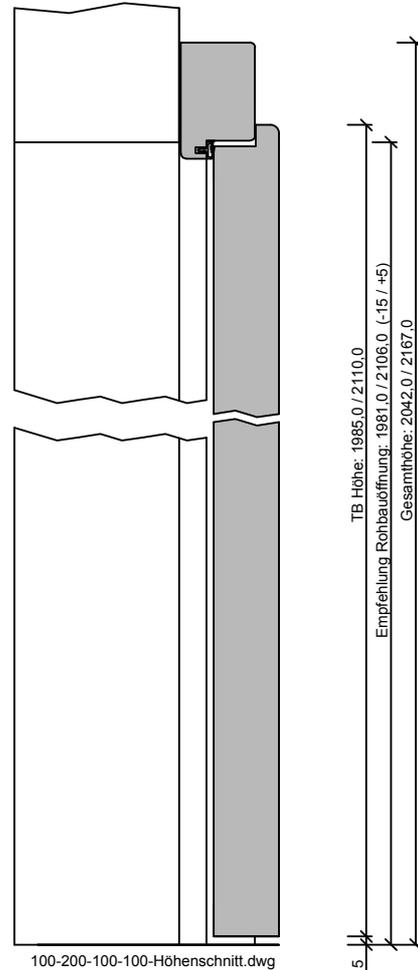
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

Zarge	Blendrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Blendrahmen aus Massivholz / MDF, Querschnitt 71 x 45
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Verstellbereich Zierbekleidung	ohne
Schließblech	verstärktes Schließblech
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
Oberflächenart Zarge	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] CPL, [ ] Dekor weiß
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----

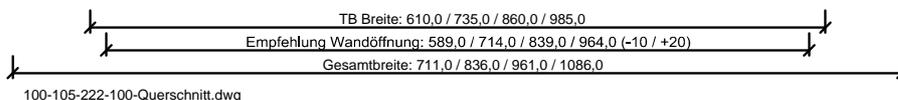
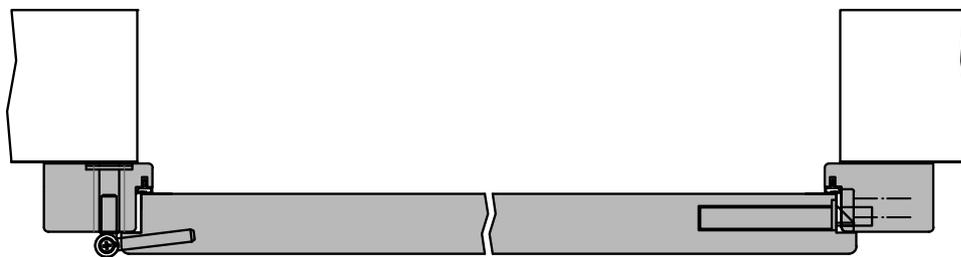




100-100-213-100\_Ansicht.dwg



100-200-100-100-Höhenschnitt.dwg



100-105-222-100-Querschnitt.dwg



## Klassifizierung

Objekttür	VS1/40
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,0 W/m²K
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

## Garant-Produktsortiment:

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

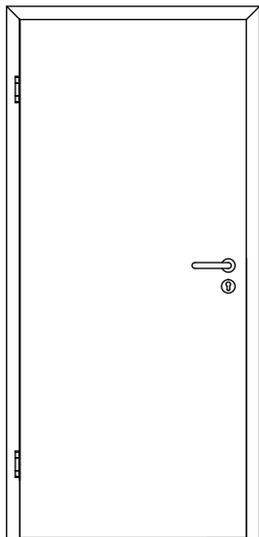
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	Objekttür, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	50mm
Dicke	ca.40,0mm
Flächengewicht	ca. 23,0 kg/m²
Innenlage	Vollspineinlage VS1
Rahmen	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 3mm
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Bänder	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] Schichtstoff 0,8 mm, [ ] G-TEC®, [ ] Lack, [ ] Dekor
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

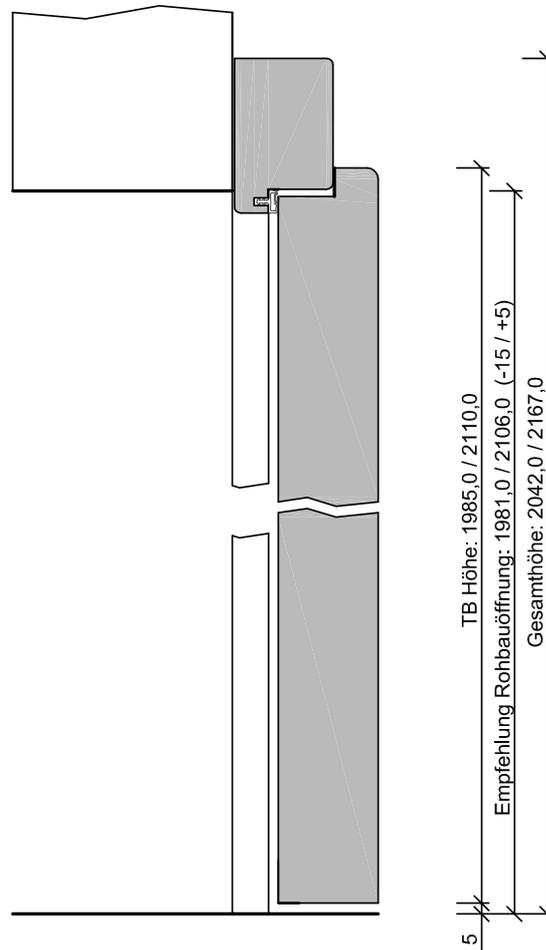
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

Zarge	Blendrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Blendrahmen aus Massivholz / MDF, Querschnitt 71 x 45
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Verstellbereich Zierbekleidung	ohne
Schließblech	verstärktes Schließblech
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
Oberflächenart Zarge	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] CPL, [ ] Dekor weiß
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----

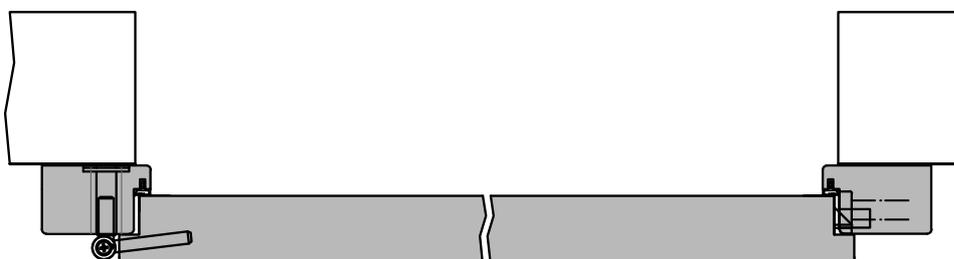




100-100-213-100\_Ansicht.dwg



120-220-100-100-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

105-105-222-100-Querschnitt.dwg



## Klassifizierung

Objekttür	VS1/46
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 1,85 W/m <sup>2</sup> K
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

## Garant-Produktsortiment:

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

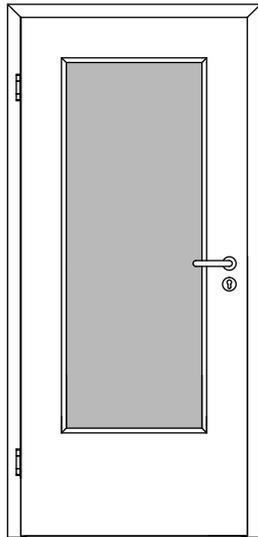
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	Objekttür, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	50mm
Dicke	ca.46,0mm
Flächengewicht	ca. 30,0 kg/m <sup>2</sup>
Innenlage	Vollspaneinlage VS1
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 2x3mm
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Bänder	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] Schichtstoff 0,8 mm, [ ] G-TEC®, [ ] Lack, [ ] Dekor
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

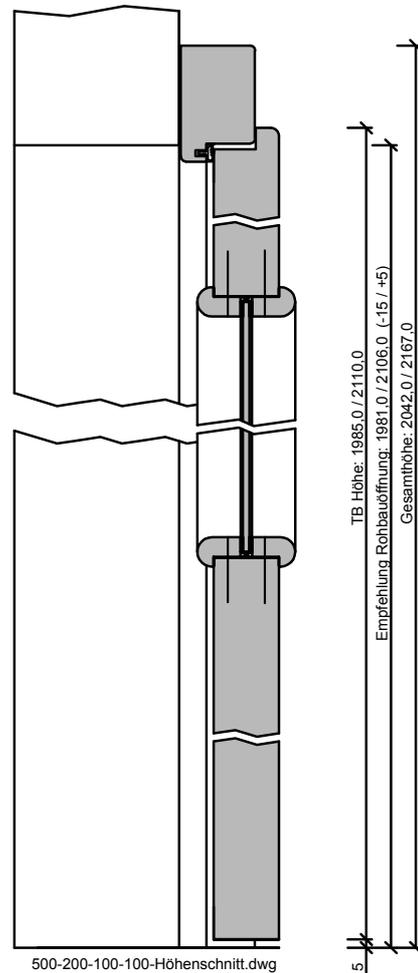
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

Zarge	Blendrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Blendrahmen aus Massivholz / MDF, Querschnitt 71 x 45
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Verstellbereich Zierbekleidung	ohne
Schließblech	verstärktes Schließblech
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
Oberflächenart Zarge	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] CPL, [ ] Dekor weiß
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----

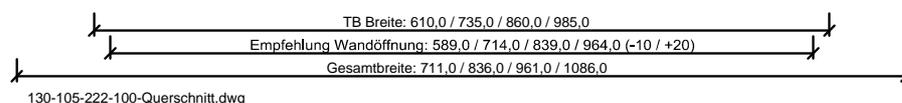
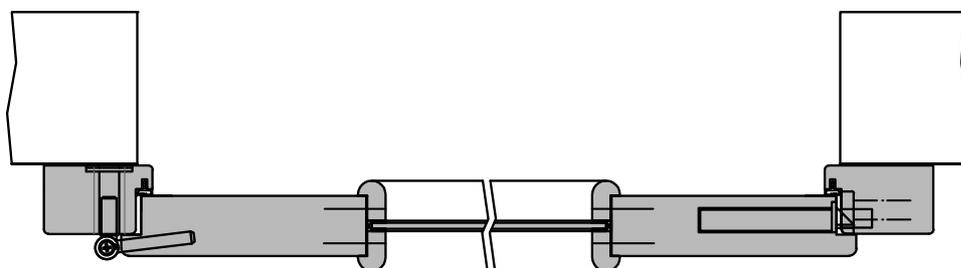




101-100-213-100\_Ansicht.dwg



500-200-100-100-Höhenschnitt.dwg



130-105-222-100-Querschnitt.dwg



## Klassifizierung

Objekttür	VS1/40-LA
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

## Garant-Produktsortiment:

Normelemente	<input type="checkbox"/> TB-LA, <input type="checkbox"/> TB-LA2, <input type="checkbox"/> TB-LA3, <input type="checkbox"/> TB-LA4-S/M/B, <input type="checkbox"/> TB-LA5-S/N/B, <input type="checkbox"/> TB-LA6, <input type="checkbox"/> TB-LA10, <input type="checkbox"/> TB-LA11, <input type="checkbox"/> TB-LA12/13, <input type="checkbox"/> TB-Sonder LA
Stilltüren	nicht möglich
Ganzglastür	nicht möglich

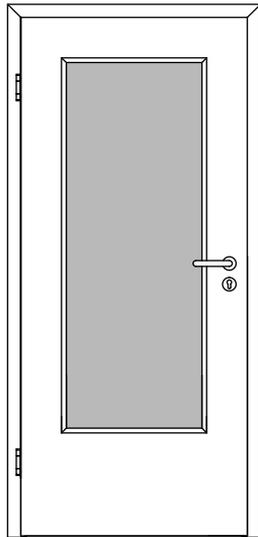
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	Objekttür, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	50mm
Dicke	ca.40,0mm
Flächengewicht	ca. 21,0 kg/m <sup>2</sup>
Innenlage	Vollspaneinlage VS1
Rahmen	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 3mm
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
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
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Bänder	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Oberflächenart TB	<input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Schichtstoff 0,8 mm, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> Dekor
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

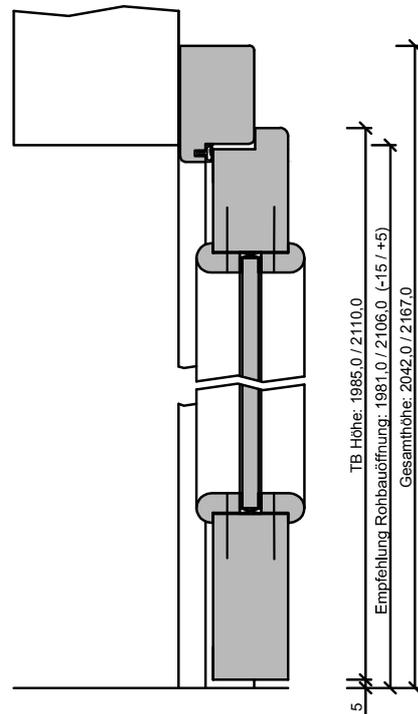
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

Zarge	Blendrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Blendrahmen aus Massivholz / MDF, Querschnitt 71 x 45
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Verstellbereich Zierbekleidung	ohne
Schließblech	verstärktes Schließblech
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
Oberflächenart Zarge	<input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Dekor weiß
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----



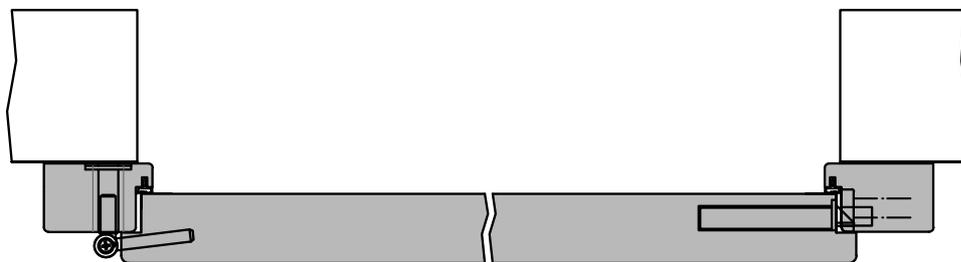


101-100-213-100\_Ansicht.dwg



106-200-100-100-Höhenschnitt.dwg

TB Höhe: 1985,0 / 2110,0  
 Empfehlung Rohbauöffnung: 1981,0 / 2106,0 (-15 / +5)  
 Gesamthöhe: 2042,0 / 2167,0



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

106-105-222-100-Querschnitt.dwg



## Klassifizierung

Objekttür	VS1/46-LA
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

## Garant-Produktsortiment:

Normelemente	<input type="checkbox"/> TB-LA, <input type="checkbox"/> TB-LA2, <input type="checkbox"/> TB-LA3, <input type="checkbox"/> TB-LA4-S/M/B, <input type="checkbox"/> TB-LA5-S/N/B, <input type="checkbox"/> TB-LA6, <input type="checkbox"/> TB-LA10, <input type="checkbox"/> TB-LA11, <input type="checkbox"/> TB-LA12/13, <input type="checkbox"/> TB-Sonder LA
Stilltüren	nicht möglich
Ganzglastür	nicht möglich

## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	Objekttür, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	50mm
Dicke	ca.46,0mm
Flächengewicht	ca. 27,0 kg/m <sup>2</sup>
Innenlage	Vollspaneinlage VS1
Rahmen	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 2x3mm
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
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
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Bänder	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Oberflächenart TB	<input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Schichtstoff 0,8 mm, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> Dekor
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

## Konstruktionsmerkmale Zarge:

Zarge	Blendrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Blendrahmen aus Massivholz / MDF, Querschnitt 71 x 45
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Verstellbereich Zierbekleidung	ohne
Schließblech	verstärktes Schließblech
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
Oberflächenart Zarge	<input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Dekor weiß
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----

