

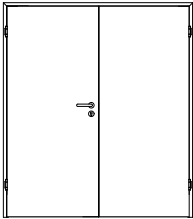
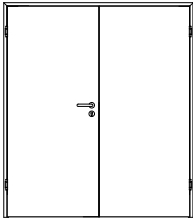
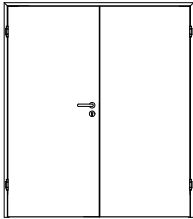
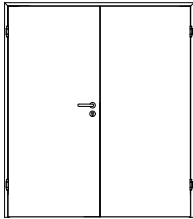
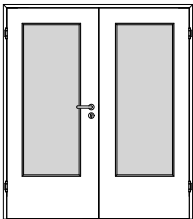
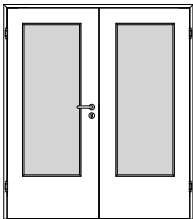
# GARANT Türenhandbuch

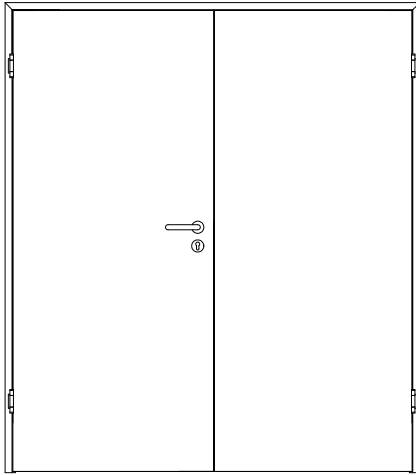
## Türenhandbuch

### Funktionstüren » Objekt

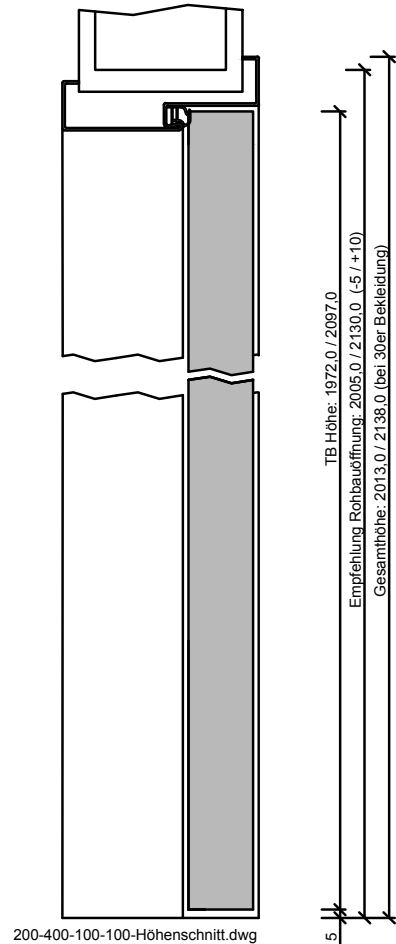
Türblatt + Stahlzarge Typ 3 (2-flg.) » stumpf



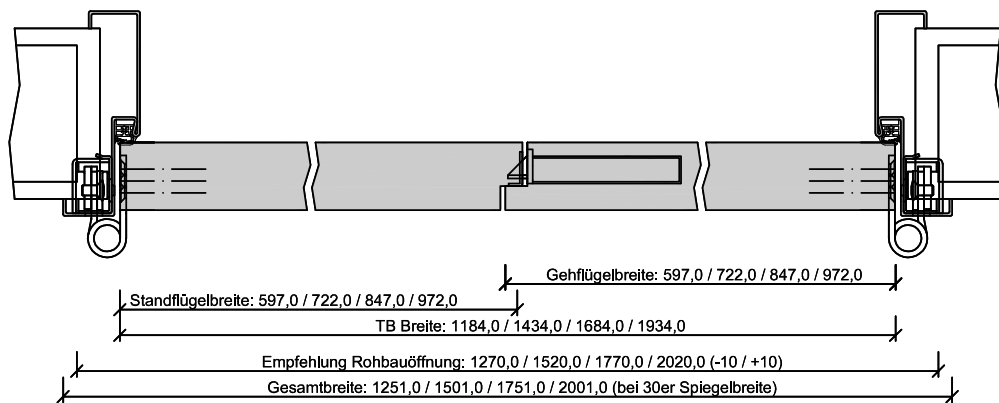
 <small>400-101-402-100_Ansicht1.cdr</small>	 <small>400-101-402-100_Ansicht1.cdr</small>	 <small>400-101-402-100_Ansicht1.cdr</small>	 <small>400-101-402-100_Ansicht1.cdr</small>
RS1/40 BA S, OBT	RS1/46 BA S / BA E, OBT	VS1/40 BA S, OBT	VS1/46 BA S / BA E, OBT
Seite 3	Seite 5	Seite 7	Seite 9
 <small>401-101-402-100_Ansicht1.cdr</small>	 <small>401-101-402-100_Ansicht1.cdr</small>		
VS1/40-LA BA S, OBT	VS1/46-LA BA S, OBT		
Seite 11	Seite 13		



400-101-402-100\_Ansicht.tcd



200-400-100-100-Höhenchnitt.dwg



401-223-401-100-Querschnitt.dwg



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Objekt » Türblatt + Stahlzarge Typ 3 (2-flg.) » stumpf » RS1/40 BA S, OBT

**Klassifizierung**

Objekttür	RS1/40
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 1,75 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

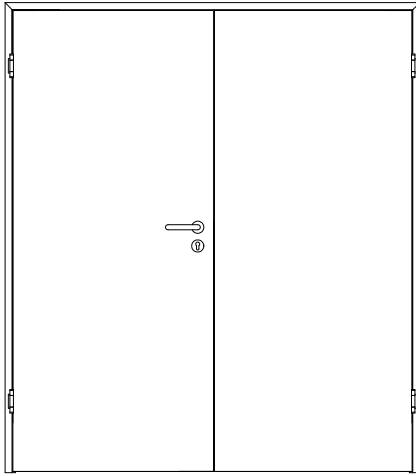
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Objekttür, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße stumpf (bxh)	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit	50mm
Dicke	ca.40,0mm
Flächengewicht	ca. 15,5 kg/m²
Innenlage	Röhrenspaneinlage RS1
Rahmen	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 3mm
Falz	stumpf
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72) im Gehflügel
Schließblech Standflügel	Spezial-Schließblech im Standflügel
Bänder	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] Schichtstoff 0,8 mm, [ ] G-TEC®, [ ] Lack, [ ] Dekor
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	_____ x _____

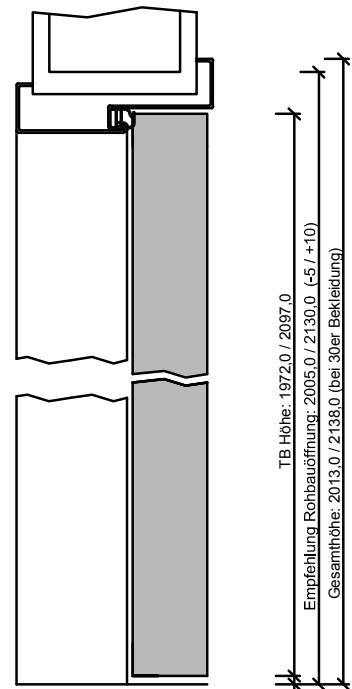
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 2-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich Zierbekleidung	ohne
Bandaufnahme	Gewindehülse für Blendrahmen, von hinten verschraubt
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	[ ] >=100, [ ] Eckzarge
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	_____ x _____ x _____

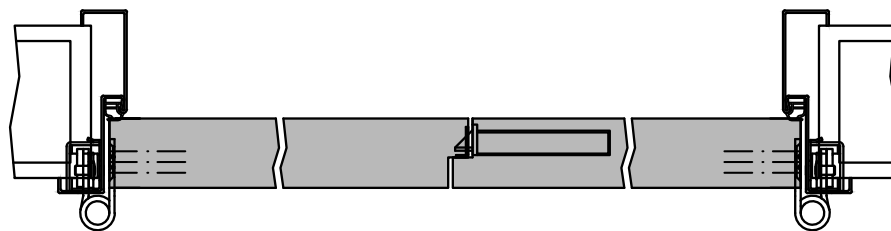




400-101-402-100\_Ansicht.tcd



220-420-100-100-Höhenchnitt.dwg



Standflügelbreite: 597,0 / 722,0 / 847,0 / 972,0  
 Gehflügelbreite: 597,0 / 722,0 / 847,0 / 972,0  
 TB Breite: 1184,0 / 1434,0 / 1684,0 / 1934,0  
 Empfehlung Rohbauöffnung: 1270,0 / 1520,0 / 1770,0 / 2020,0 (-10 / +10)  
 Gesamtbreite: 1251,0 / 1501,0 / 1751,0 / 2001,0 (bei 30er Spiegelbreite)

135-223-401-100-Querschnitt.dwg



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Objekt » Türblatt + Stahlzarge Typ 3 (2-flg.) » stumpf » RS1/46 BA S / BA E, OB

**Klassifizierung**

Objekttür	RS1/46
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 1,65 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

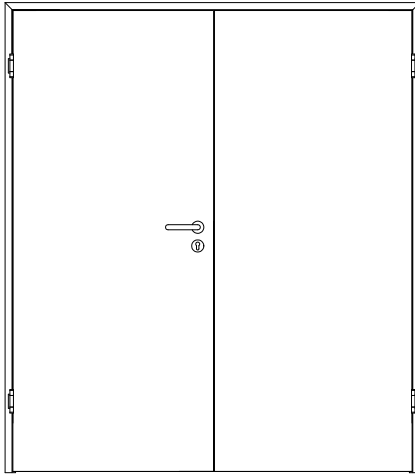
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Objekttür, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße stumpf (bxh)	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit	50mm
Dicke	ca.46,0mm
Flächengewicht	ca. 22,0 kg/m²
Innenlage	Röhrenspaneinlage RS1
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 2x3mm
Falz	stumpf
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72) im Gehflügel
Schließblech Standflügel	Spezial-Schließblech im Standflügel
Bänder	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] Schichtstoff 0,8 mm, [ ] G-TEC®, [ ] Lack, [ ] Dekor
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	_____ x _____

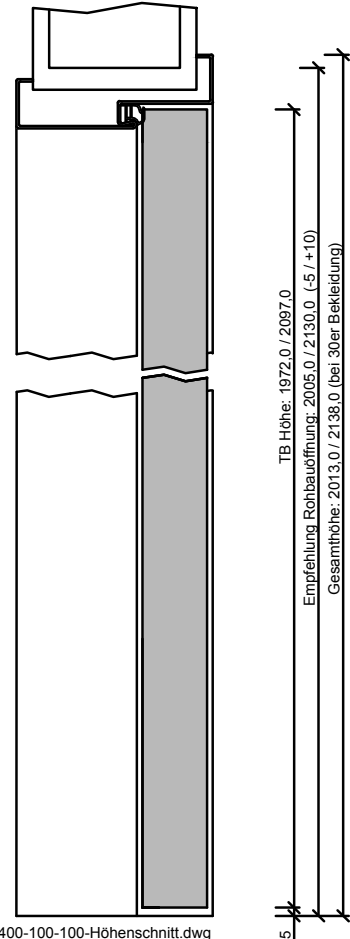
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 2-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich Zierbekleidung	ohne
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Bandrahmenteil	Bänder lose mitgeliefert
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	[ ] >=100, [ ] Eckzarge
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	_____ x _____ x _____

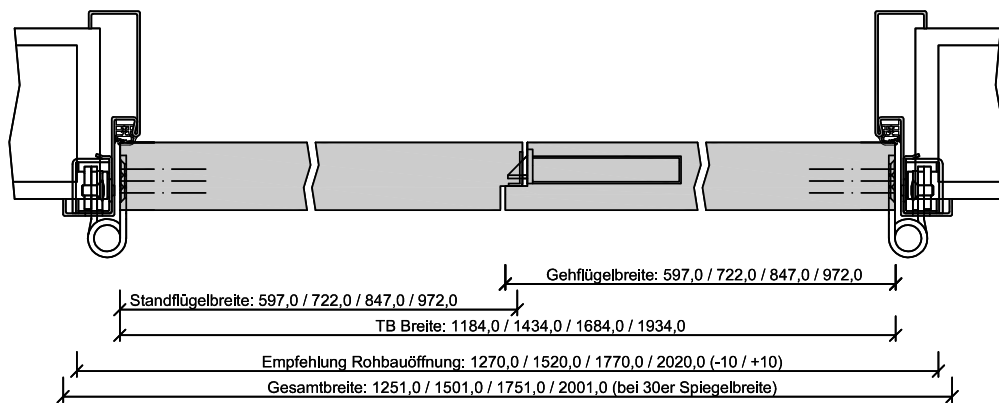




400-101-402-100\_Ansicht.tcd



200-400-100-100-Höhenschnitt.dwg



401-223-401-100-Querschnitt.dwg



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Objekt » Türblatt + Stahlzarge Typ 3 (2-flg.) » stumpf » VS1/40 BA S, OBT

**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**

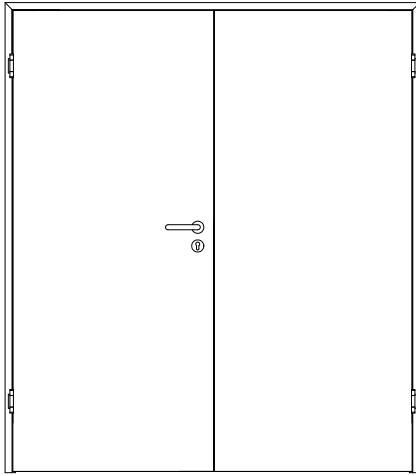
Türblatt	Objekttür, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße stumpf (bxh)	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit	50mm
Dicke	ca.40,0mm
Flächengewicht	ca. 23,0 kg/m²
Innenlage	Vollspaneinlage VS1
Rahmen	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 3mm
Falz	stumpf
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72) im Gehflügel
Schließblech Standflügel	Spezial-Schließblech im Standflügel
Bänder	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] Schichtstoff 0,8 mm, [ ] G-TEC®, [ ] Lack, [ ] Dekor
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	_____ x _____

**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

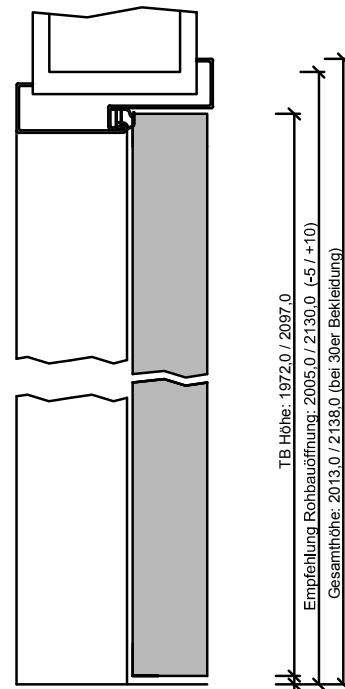
Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 2-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich Zierbekleidung	ohne
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Bandrahmenteil	Bänder lose mitgeliefert
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	[ ] >=100, [ ] Eckzarge
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	_____ x _____ x _____



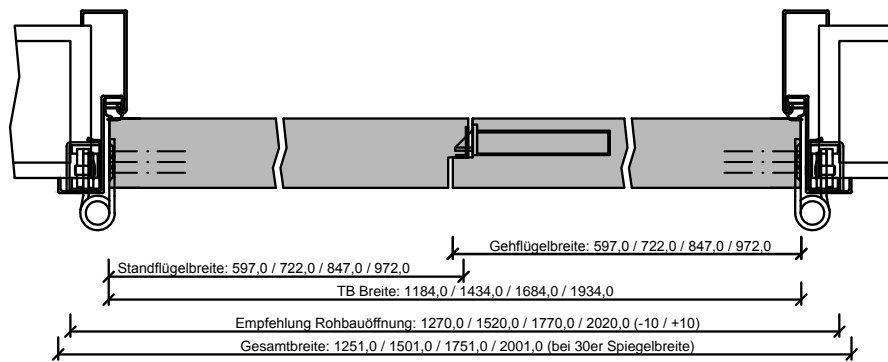




400-101-402-100\_Ansicht.tcd



220-420-100-100-Höhenschnitt.dwg



135-223-401-100-Querschnitt.dwg



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Objekt » Türblatt + Stahlzarge Typ 3 (2-flg.) » stumpf » VS1/46 BA S / BA E, OB

### Klassifizierung

Objekttür	VS1/46
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 1,85 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

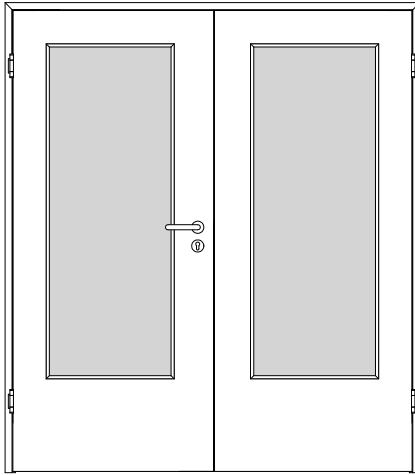
### Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	Objekttür, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße stumpf (bxh)	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit	50mm
Dicke	ca.46,0mm
Flächengewicht	ca. 30,0 kg/m²
Innenlage	Vollspaneinlage VS1
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 2x3mm
Falz	stumpf
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72) im Gehflügel
Schließblech Standflügel	Spezial-Schließblech im Standflügel
Bänder	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] Schichtstoff 0,8 mm, [ ] G-TEC®, [ ] Lack, [ ] Dekor
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	_____ x _____

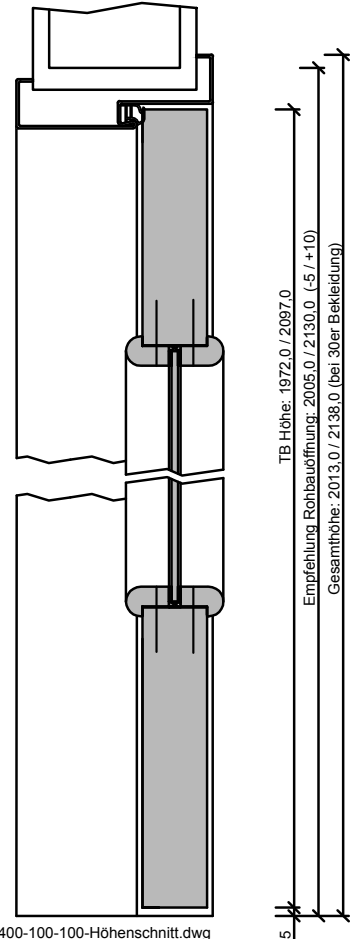
### Konstruktionsmerkmale Zarge:

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 2-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich Zierbekleidung	ohne
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Bandrahmenteil	Bänder lose mitgeliefert
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	[ ] >=100, [ ] Eckzarge
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	_____ x _____ x _____

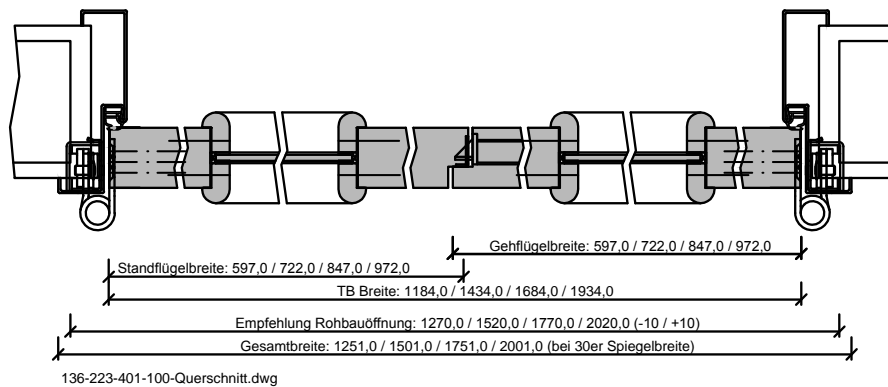




401-101-402-100\_Ansicht.tcd



501-400-100-100-Höhenschnitt.dwg



136-223-401-100-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	[ ] TB-LA, [ ] TB-LA2, [ ] TB-LA3, [ ] TB-LA4-S/M/B, [ ] TB-LA5-S/N/B, [ ] TB-LA6, [ ] TB-LA10, [ ] TB-LA11, [ ] TB-LA12/13, [ ] TB-Sonder LA
Stilltüren	nicht möglich
Ganzglastür	nicht möglich

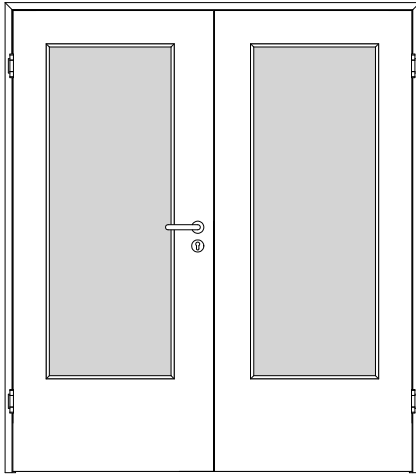
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Objekttür, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße stumpf (bxh)	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit	50mm
Dicke	ca.40,0mm
Flächengewicht	ca. 21,0 kg/m²
Innenlage	Vollspaneinlage VS1
Rahmen	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 3mm
Falz	stumpf
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Falzkannte	mit Kantenbeschichtung
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72) im Gehflügel
Schließblech Standflügel	Spezial-Schließblech im Standflügel
Bänder	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] Schichtstoff 0,8 mm, [ ] G-TEC®, [ ] Lack, [ ] Dekor
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	_____ x _____

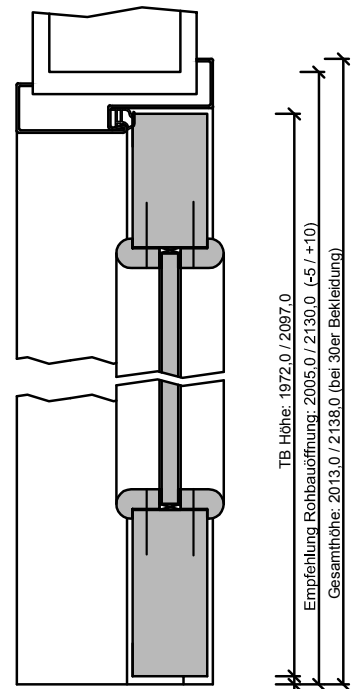
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 2-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich Zierbekleidung	ohne
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Bandrahmenteil	Bänder lose mitgeliefert
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	[ ] >=100, [ ] Eckzarge
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	_____ x _____ x _____

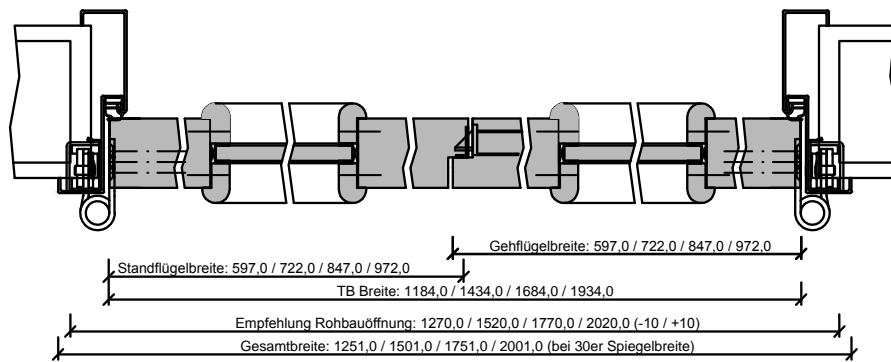




401-101-402-100\_Ansicht.tcd



502-420-100-100-Höhenschnitt.dwg



137-223-401-100-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	[ ] TB-LA, [ ] TB-LA2, [ ] TB-LA3, [ ] TB-LA4-S/M/B, [ ] TB-LA5-S/N/B, [ ] TB-LA6, [ ] TB-LA10, [ ] TB-LA11, [ ] TB-LA12/13, [ ] TB-Sonder LA
Stilltüren	nicht möglich
Ganzglastür	nicht möglich

**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Objekttür, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße stumpf (bxh)	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit	50mm
Dicke	ca.46,0mm
Flächengewicht	ca. 27,0 kg/m²
Innenlage	Vollspaneinlage VS1
Rahmen	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 2x3mm
Falz	stumpf
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Falzkannte	mit Kantenbeschichtung
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72) im Gehflügel
Schließblech Standflügel	Spezial-Schließblech im Standflügel
Bänder	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] Schichtstoff 0,8 mm, [ ] G-TEC®, [ ] Lack, [ ] Dekor
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	_____ x _____

**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 2-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich Zierbekleidung	ohne
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Bandrahmenteil	Bänder lose mitgeliefert
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	[ ] >=100, [ ] Eckzarge
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	_____ x _____ x _____

