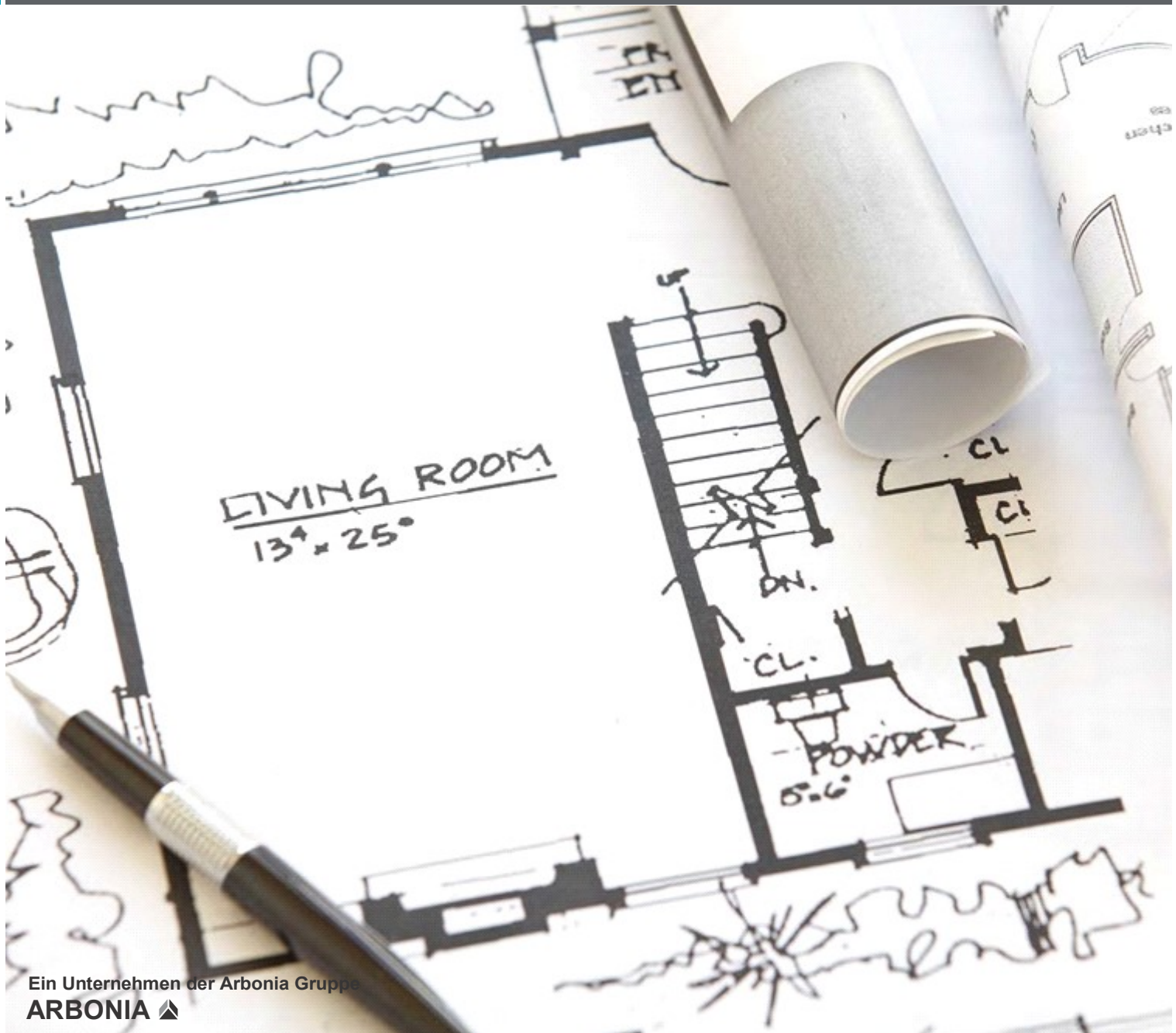


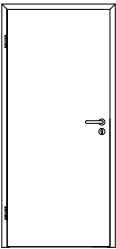
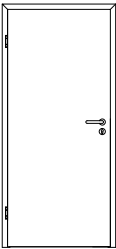
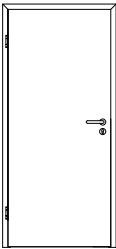

# GARANT Türenhandbuch

## Türenhandbuch

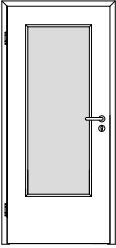
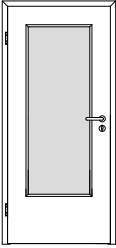
Funktionstüren » Objekt

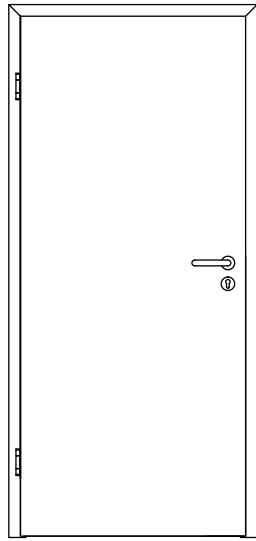
Türblatt + Blockrahmen (1-flg.) » gefälzt



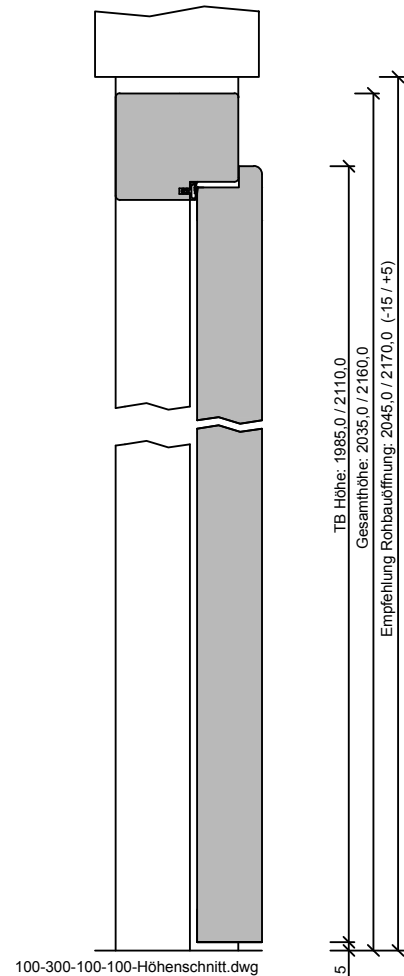
 <small>100-100-313-100_Ansicht.dwg</small>	 <small>100-100-313-100_Ansicht.dwg</small>	 <small>100-100-313-100_Ansicht.dwg</small>	 <small>100-100-313-100_Ansicht.dwg</small>
RS1/40 BA S, OBT	RS1/46 BA S / BA E, OBT	VS1/40 BA S, OBT	VS1/46 BA S / BA E, OBT
Seite 3	Seite 5	Seite 7	Seite 9

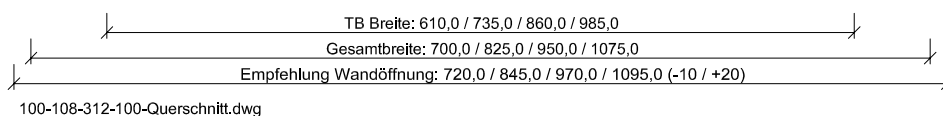
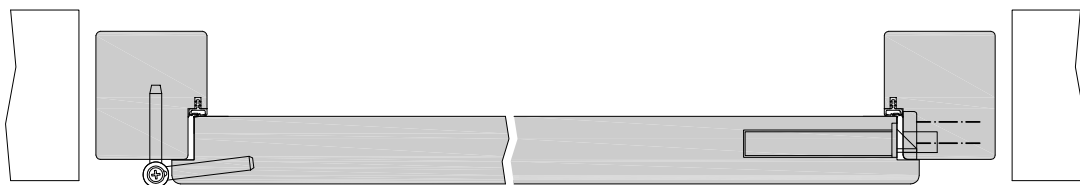
 <small>101-100-313-100_Ansicht.dwg</small>	 <small>101-100-313-100_Ansicht.dwg</small>
VS1/40-LA BA S, OBT	VS1/46-LA BA S, OBT
Seite 11	Seite 13



100-100-313-100\_Ansicht.dwg



100-300-100-100-Höhenschnitt.dwg



100-108-312-100-Querschnitt.dwg



**Klassifizierung:**

Objekttür	RS1/40
Wärmeschutz	U-Wert ca. 1,75 W/m²K
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Beanspruchungsgruppe	S (Klasse 3 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, [ ] 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

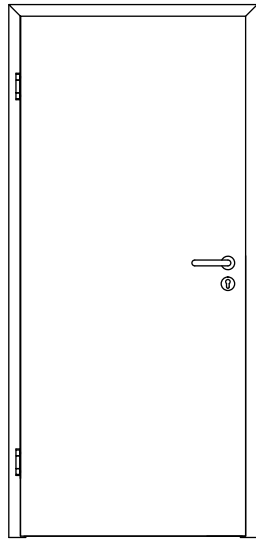
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

Türblatt:	Objekttür, Kartonverpackt
TB-Maße gefälzt (BxH):	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	50mm
Dicke:	ca. 40mm
Flächengewicht:	ca. 15,5 kg/m²
Innenlage:	Röhrenspaneinlage RS1
Rahmen:	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF-Platte 3mm
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Schloss:	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Bänder:	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Oberflächenart:	[ ] CPL, [ ] Schichtstoff 0,8 mm, [ ] G-TEC®, [ ] Lack, [ ] Dekor
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- x ----

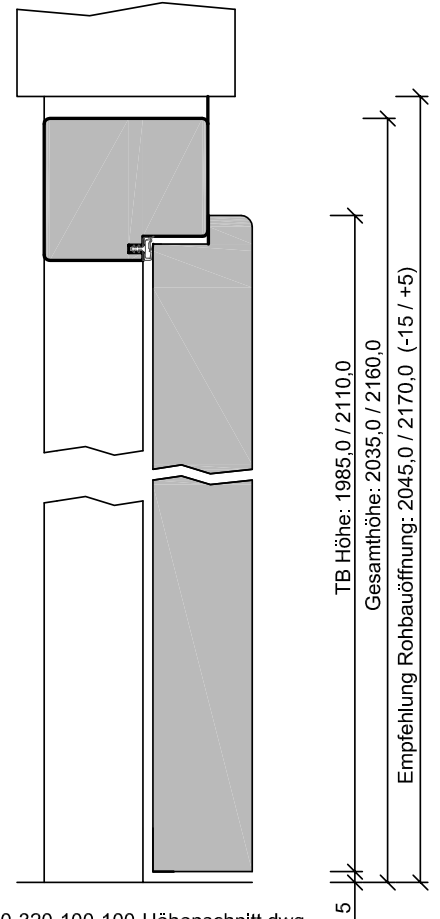
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

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

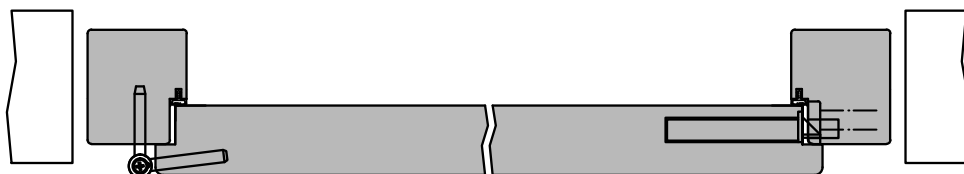




100-100-313-100\_Ansicht.dwg



120-320-100-100-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)

105-108-312-100-Querschnitt.dwg



**Klassifizierung:**

Objekttür	RS1/46
Wärmeschutz	U-Wert ca. 1,65 W/m²K
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Beanspruchungsgruppe	[ ] S (Klasse 3 nach DIN EN), [ ] 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
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

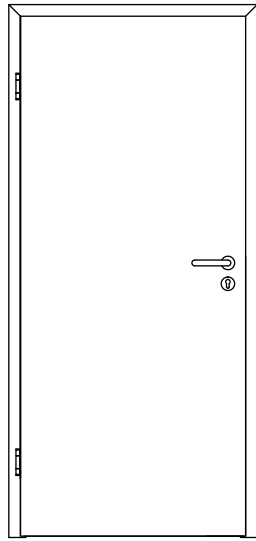
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

Türblatt:	Objekttür, Kartonverpackt
TB-Maße gefälzt (BxH):	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	50mm
Dicke:	ca. 46mm
Flächengewicht:	ca. 22,0 kg/m²
Innenlage:	Röhrenspaneinlage RS1
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF-Platte 2x3mm
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Schloss:	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Bänder:	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Oberflächenart:	[ ] CPL, [ ] Schichtstoff 0,8 mm, [ ] G-TEC®, [ ] Lack, [ ] Dekor
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- x ----

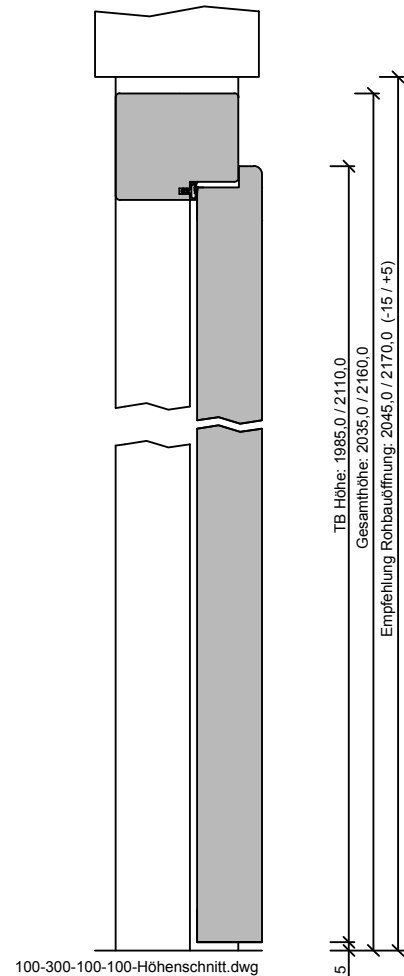
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

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

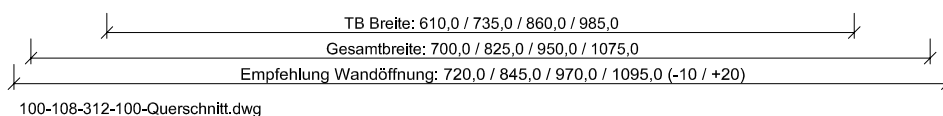
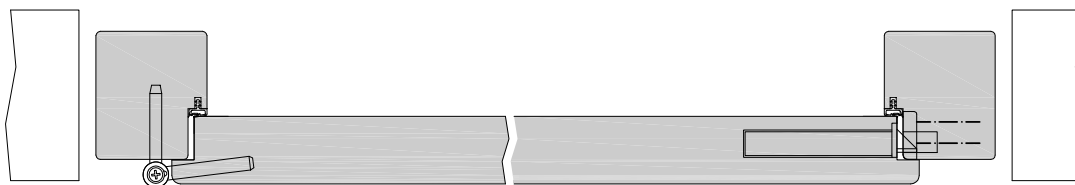




100-100-313-100\_Ansicht.dwg



100-300-100-100-Höhenschnitt.dwg



100-108-312-100-Querschnitt.dwg



**Klassifizierung:**

Objekttür	VS1/40
Wärmeschutz	U-Wert ca. 2,0 W/m²K
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Beanspruchungsgruppe	S (Klasse 3 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, [ ] 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

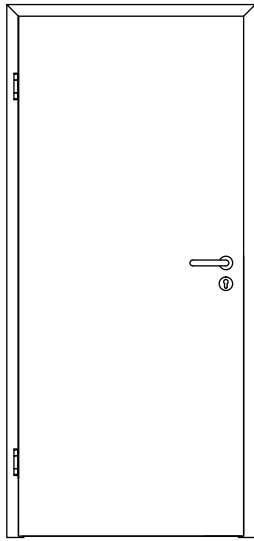
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

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

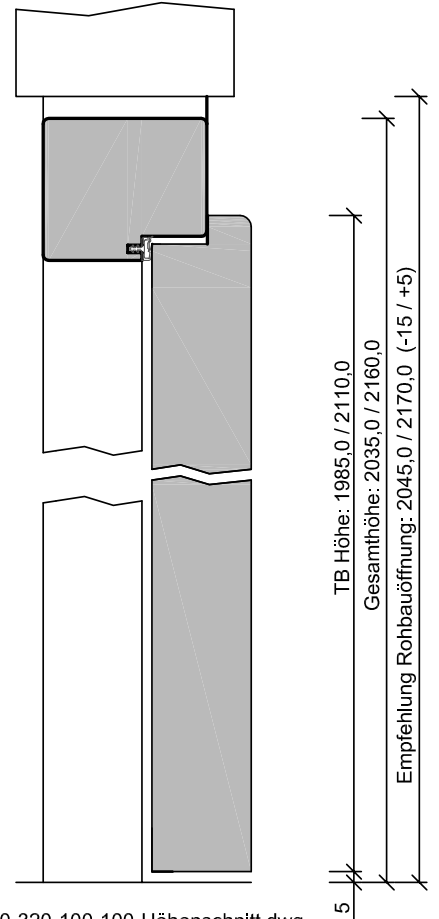
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

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

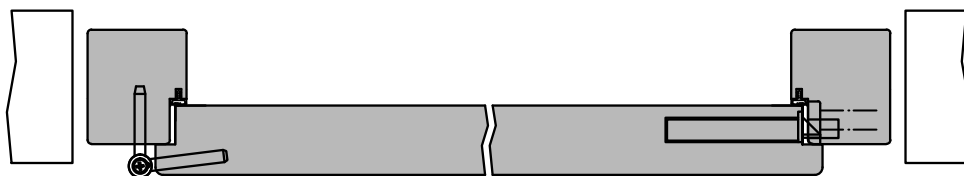




100-100-313-100\_Ansicht.dwg



120-320-100-100-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)

105-108-312-100-Querschnitt.dwg



**Klassifizierung:**

Objekttür	VS1/46
Wärmeschutz	U-Wert ca. 1,85 W/m²K
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Beanspruchungsgruppe	[ ] S (Klasse 3 nach DIN EN), [ ] 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
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

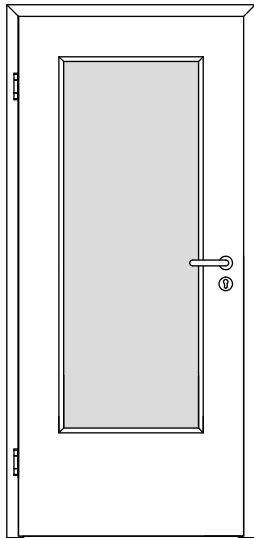
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

Türblatt:	Objekttür, Kartonverpackt
TB-Maße gefälzt (BxH):	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	50mm
Dicke:	ca. 46mm
Flächengewicht:	ca. 30,0 kg/m²
Innenlage:	Vollspaneinlage VS1
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte 2x3mm
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Falzkannte	mit Kantenbeschichtung
Schloss:	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkannte KR, [ ] Premiumkannte PK2
Bänder:	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Oberflächenart:	[ ] CPL, [ ] Schichtstoff 0,8 mm, [ ] G-TEC®, [ ] Lack, [ ] Dekor
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- x ----

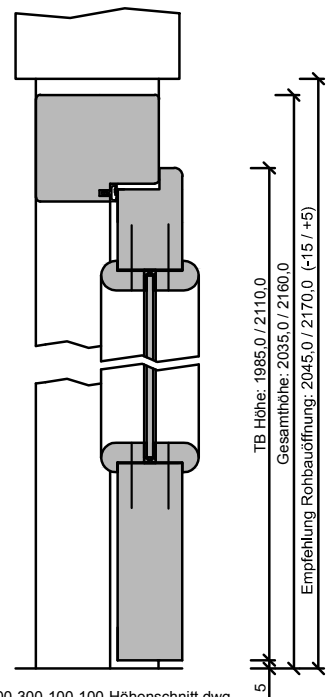
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

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

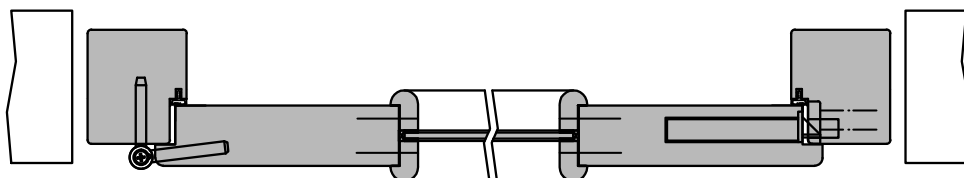




101-100-313-100\_Ansicht.dwg



500-300-100-100-Höhschnitt.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)

130-108-312-100-Querschnitt.dwg



Türenhandbuch » Funktionstüren » Objekt » Türblatt + Blockrahmen (1-flg.)  
 » gefälzt » VS1/40-LA BA S, OB
**Klassifizierung:**

Objekttür	VS1/40-LA
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
Beanspruchungsgruppe	S (Klasse 3 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-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
Ganzlastür	nicht möglich

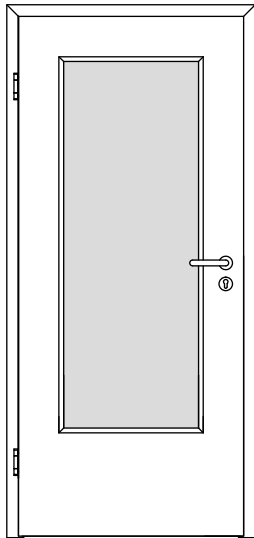
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

Türblatt:	Objekttür, Kartonverpackt
TB-Maße gefälzt (BxH):	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	50mm
Dicke:	ca.40mm
Flächengewicht:	ca. 21,0 kg/m²
Innenlage:	Vollspaneinlage VS1
Rahmen:	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte 3mm
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Falzkannte	mit Kantenbeschichtung
Schloss:	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkannte KR, [ ] Premiumkannte PK2
Bänder:	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Oberflächenart:	[ ] CPL, [ ] Schichtstoff 0,8 mm, [ ] G-TEC®, [ ] Lack, [ ] Dekor
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- x ----

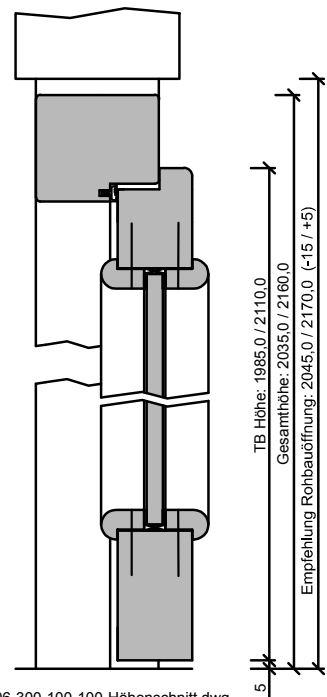
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

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

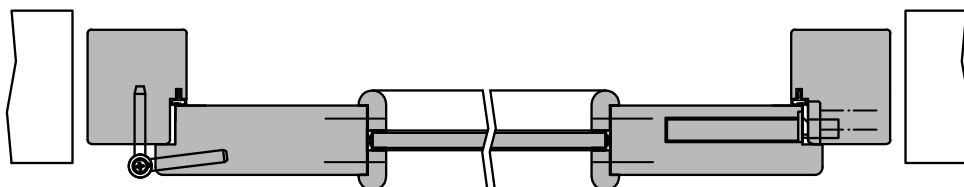




101-100-313-100\_Ansicht.dwg



106-300-100-100-Höhenschnitt.dwg



106-108-312-100-Querschnitt.dwg



## Klassifizierung:

Objekttür	VS1/46-LA
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
Beanspruchungsgruppe	S (Klasse 3 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-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
Ganzlasttür	nicht möglich

## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

Türblatt:	Objekttür, Kartonverpackt
TB-Maße gefälzt (BxH):	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	50mm
Dicke:	ca.46mm
Flächengewicht:	ca. 27,0 kg/m²
Innenlage:	Vollspaneinlage VS1
Rahmen:	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte 2x3mm
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Falzkannte	mit Kantenbeschichtung
Schloss:	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkannte KR, [ ] Premiumkannte PK2
Bänder:	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Oberflächenart:	[ ] CPL, [ ] Schichtstoff 0,8 mm, [ ] G-TEC®, [ ] Lack, [ ] Dekor
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- x ----

## Konstruktionsmerkmale Zarge:

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

