

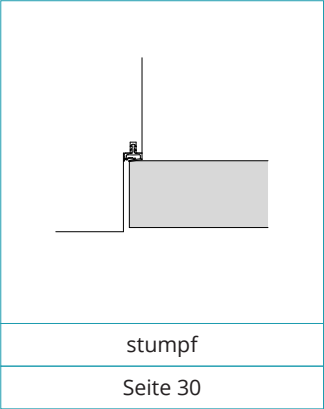
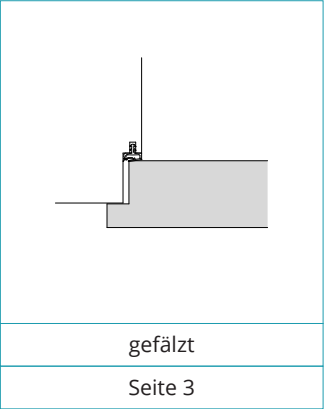
# GARANT Türenhandbuch

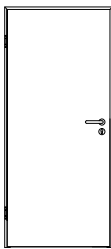
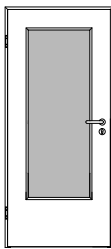

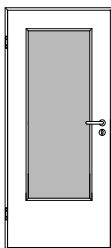
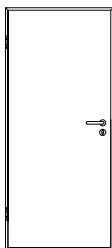
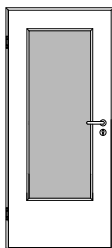


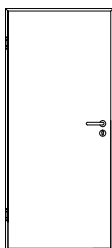
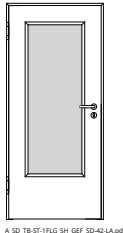

## Türenhandbuch

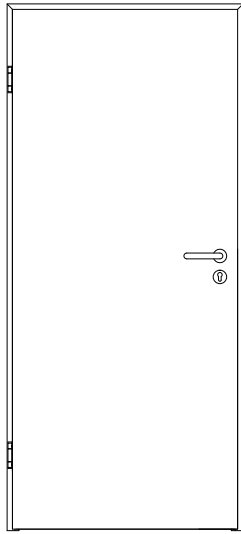
### Funktionstüren » Schallschutz

Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » sturzhoch (Typ 1)

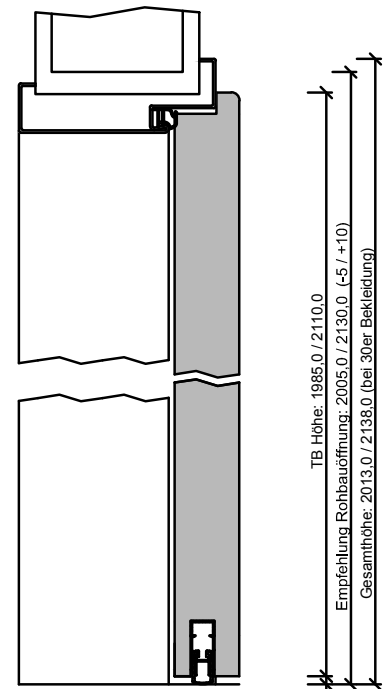




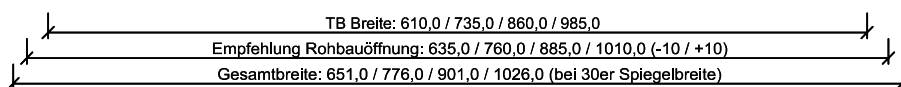
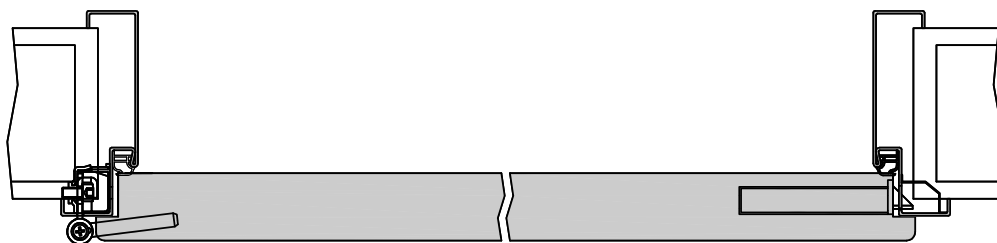
 <small>100-100-400-100_Ansicht.dwg</small>	 <small>101-100-400-100_Ansicht.dwg</small>	 <small>100-100-400-100_Ansicht.dwg</small>	 <small>101-100-400-100_Ansicht.dwg</small>
SSK1 (Rw=32dB) VS1/40BA S	SSK1 (Rw=32dB) VS1/40-LA BA S	SSK1 (Rw=32dB) VS1/46mit FD BA S	SSK1 (Rw=32dB) VS1/46-LA mit FD, BA S
Seite 4	Seite 6	Seite 8	Seite 10
 <small>100-100-400-100_Ansicht.dwg</small>	 <small>101-100-400-100_Ansicht.dwg</small>	 <small>100-100-400-100_Ansicht.dwg</small>	 <small>101-100-400-100_Ansicht.dwg</small>
SSK2 (Rw=37dB) VS3/40BA S	SSK2 (Rw=37dB) VS3/40-LA BA S	SSK2 (Rw=37dB) VS3/46mit FD BA S	SSK2 (Rw=37dB) VS3/46-LA mit FD, BA S
Seite 12	Seite 14	Seite 16	Seite 18
 <small>100-100-400-100_Ansicht.dwg</small>	 <small>100-100-400-100_Ansicht.dwg</small>	 <small>100-100-400-100_Ansicht.dwg</small>	 <small>A_SD_TB-ST-IFUG_SH_GEF_SD-42-LA.pdf</small>
SSK3 (Rw=42dB) SD2/40BA S	SSK3 (Rw=42dB) SD2/46mit FD BA S	SSK3 (Rw=42dB) VRS/67BA S	SSK3 (Rw=42dB) VRS/67-LA BA S
Seite 20	Seite 22	Seite 24	Seite 26
 <small>A_SD_TB-ST-IFUG_SH_GEF_SD-47.pdf</small>			
SSK4 (Rw=47dB) SDB/67 BA S			
Seite 28			



100-100-400-100\_Ansicht.dwg



100-400-100-304-Höhenchnitt.dwg



100-107-400-100-Querschnitt.dwg



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » sturzhoch (Typ 1) » gefälzt » SSK1 (Rw=32dB) VS1/40BA S

**Klassifizierung**

Schallschutz	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
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, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2
Stilltüren	[ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2
Ganzglastür	nicht möglich

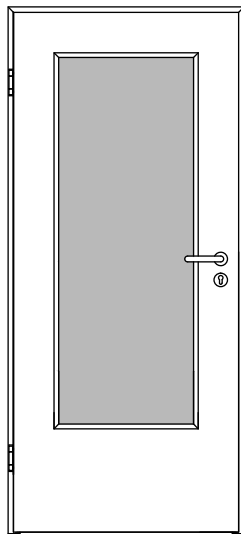
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Schallschutztür SK1 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.40,0mm
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)
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Falzkaute	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Bänder	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt	nicht möglich
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	_____ x _____

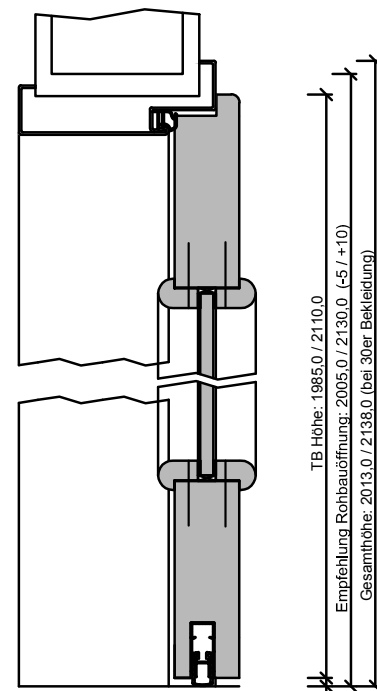
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich Zierbekleidung	ohne
Schließblech	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	Empfehlung: >=80mm
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	_____ x _____ x _____



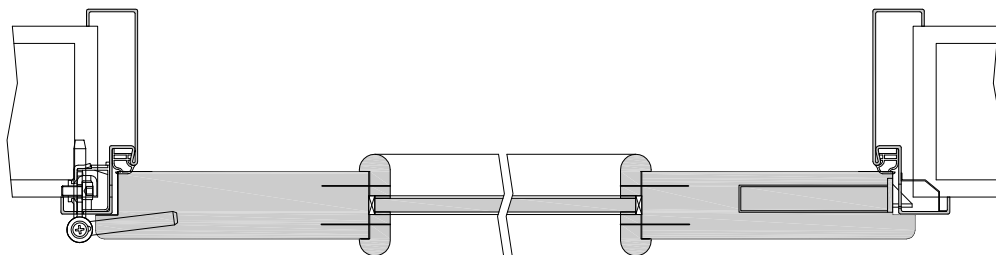


101-100-400-100\_Ansicht.dwg



110-400-100-304-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)

120-107-400-100-Querschnitt.dwg



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » sturzhoch (Typ 1) » gefälzt » SSK1 (Rw=32dB) VS1/40-LA BA S

**Klassifizierung**

Schallschutz	Rw >= 32dB nach DIN 4109
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-SLA
Designtüren Aura, Corona	nicht möglich
Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano	nicht möglich
Stilltüren	nicht möglich
Ganzglastür	nicht möglich

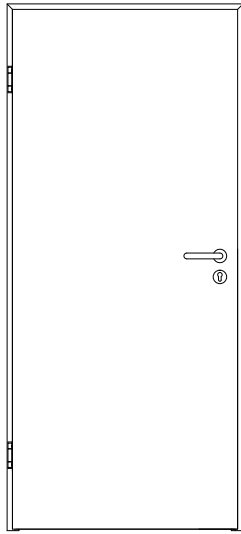
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Schallschutztür SK1 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.40,0mm
Flächengewicht	ca. 23,5 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspaneinlage 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
Falzkannte	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Bänder	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt	[ ] LA, [ ] LA2, [ ] LA3, [ ] LA4 S/M/B, [ ] LA5 S/M/B, [ ] LA6, [ ] LA10, [ ] LA11, [ ] LA 12, [ ] LA13
Glas Türblatt	VSG 8mm mit PVB-Folie
Glasdesign	siehe Lichtausschnittgläser
Leiste	[ ] G34 eckiger LA, [ ] G28 Bullauge
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

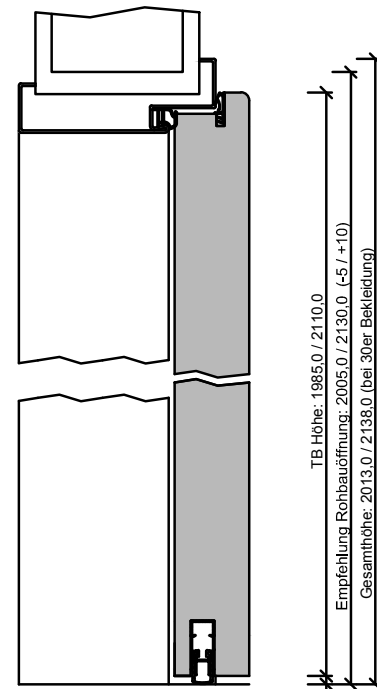
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich Zierbekleidung	ohne
Schließblech	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	Empfehlung: >=80mm
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----



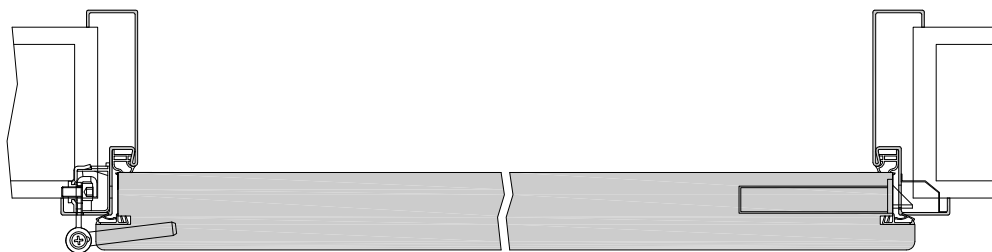


100-100-400-100\_Ansicht.dwg



105-400-100-304-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)

104-107-400-100-Querschnitt.dwg



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » sturzhoch (Typ 1) » gefälzt » SSK1 (Rw=32dB) VS1/46mit FD BA S

**Klassifizierung**

Schallschutz	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**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

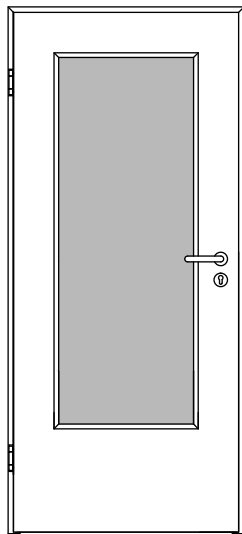
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Schallschutztür SK1 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.46,0mm
Flächengewicht	ca. 30,0 kg/m²
Innenlage	Vollspaneinlage VS1
Rahmen	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 2x3mm
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5) mit Türfalzdichtung
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Falzkannte	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Bänder	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt	nicht möglich
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	_____ x _____

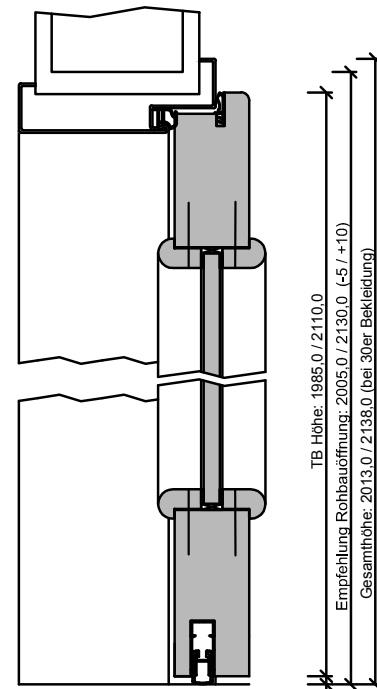
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich Zierbekleidung	ohne
Schließblech	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	Empfehlung: >=80mm
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	_____ x _____ x _____



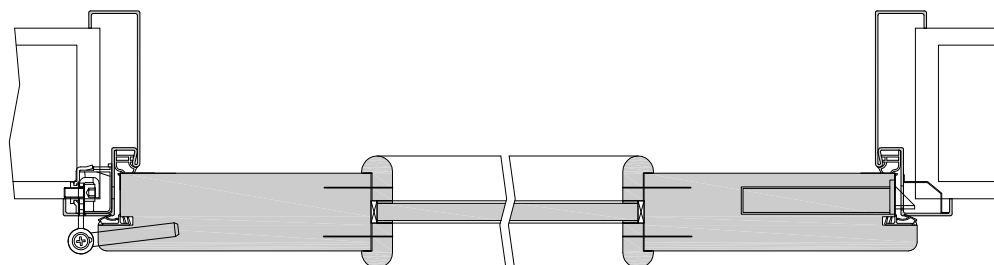


101-100-400-100\_Ansicht.dwg



114-400-100-304-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)

124-107-400-100-Querschnitt.dwg



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » sturzhoch (Typ 1) » gefälzt » SSK1 (Rw=32dB) VS1/46-LA mit FD, BA S

**Klassifizierung**

Schallschutz	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Garant-Produktsortiment:**

Normelemente	[ ] TB-LA, [ ] TB-SLA
Designtüren Aura, Corona	nicht möglich
Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano	nicht möglich
Stilltüren	nicht möglich
Ganzglastür	nicht möglich

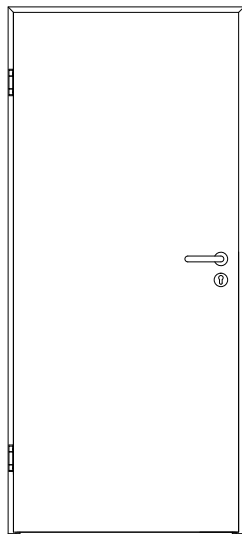
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Schallschutztür SK1 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.46,0mm
Flächengewicht	ca. 30,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspaneinlage VS1
Rahmen	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 2x3mm
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5) mit Türfalzdichtung
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Bänder	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt	[ ] LA, [ ] LA2, [ ] LA3, [ ] LA4 S/M/B, [ ] LA5 S/M/B, [ ] LA6, [ ] LA10, [ ] LA11, [ ] LA12, [ ] LA13
Glas Türblatt	VSG 10mm mit PVB Folie
Glasdesign	siehe Lichtausschnittgläser
Leiste	[ ] G34 eckiger LA, [ ] G28 Bullauge
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

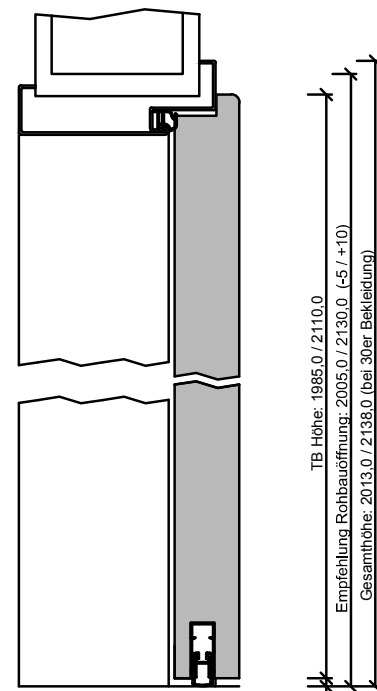
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich Zierbekleidung	ohne
Schließblech	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	Empfehlung: >=80mm
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----



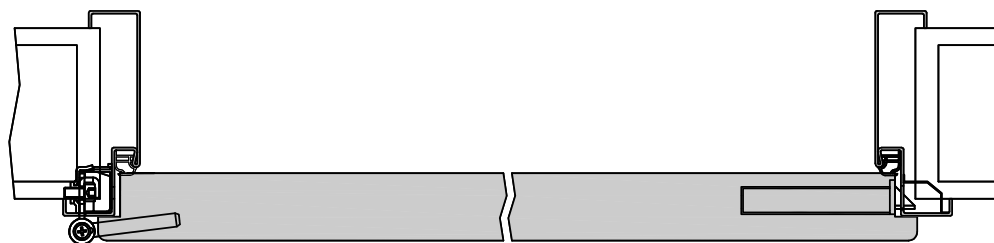


100-100-400-100\_Ansicht.dwg



100-400-100-304-Höhenchnitt.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)

100-107-400-100-Querschnitt.dwg



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » sturzhoch (Typ 1) » gefälzt » SSK2 (Rw=37dB) VS3/40BA S

**Klassifizierung**

Schallschutz	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Garant-Produktsortiment:**

Normelemente	TB-glatt
Design Türen Aura, Corona	[ ] A800, [ ] C700, [ ] C800
Profil Türen RIVA, Como, Parma, Milano	[ ] RI1-12, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2
Stilltüren	[ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2
Ganzglastür	nicht möglich

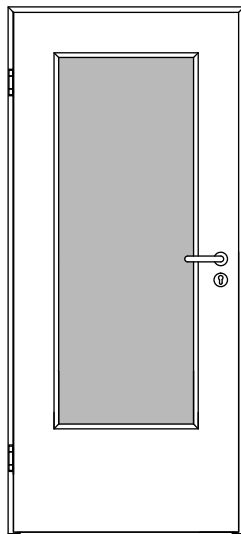
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Schallschutztür SK2 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.40,0mm
Flächengewicht	ca. 26,0 kg/m²
Innenlage	Vollspaneinlage VS3
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
Falz kante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Bänder	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt	nicht möglich
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

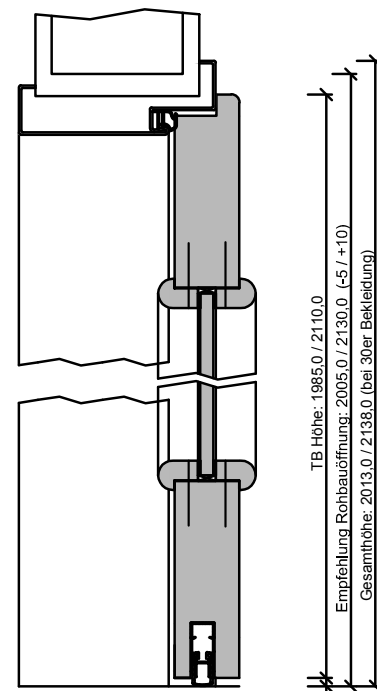
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich Zierbekleidung	ohne
Schließblech	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	Empfehlung: >=80mm
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----



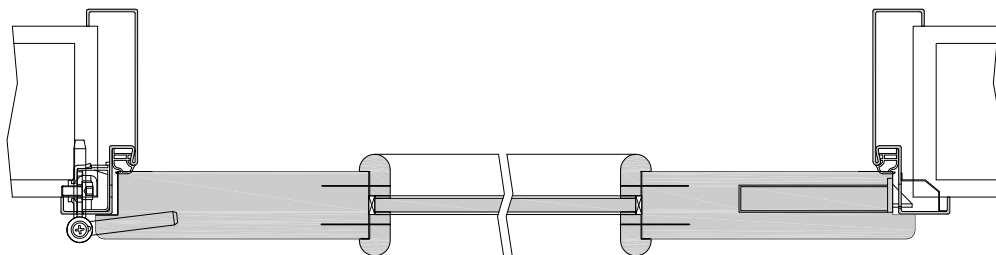


101-100-400-100\_Ansicht.dwg



110-400-100-304-Höhenchnitt.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)

120-107-400-100-Querschnitt.dwg



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » sturzhoch (Typ 1) » gefälzt » SSK2 (Rw=37dB) VS3/40-LA BA S

**Klassifizierung**

Schallschutz	Rw >= 37dB nach DIN 4109
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-SLA
Designtüren Aura, Corona	nicht möglich
Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano	nicht möglich
Stilltüren	nicht möglich
Ganzglastür	nicht möglich

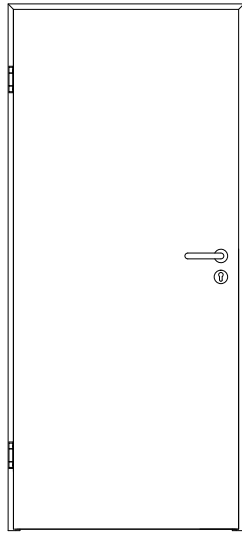
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Schallschutztür SK2 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.40,0mm
Flächengewicht	ca. 26,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspaneinlage VS3
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
Falzkaute	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Bänder	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt	[ ] LA, [ ] LA2, [ ] LA3, [ ] LA4 S/M/B, [ ] LA5 S/M/B, [ ] LA6, [ ] LA10, [ ] LA11, [ ] LA 12, [ ] LA13
Glas Türblatt	VSG 10mm mit SC Folie
Glasdesign	siehe Lichtausschnittgläser
Leiste	[ ] G34 eckiger LA, [ ] G28 Bullauge
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

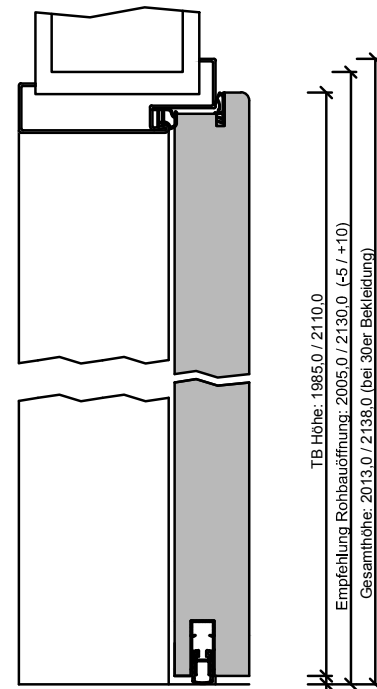
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich Zierbekleidung	ohne
Schließblech	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	Empfehlung: >=80mm
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----



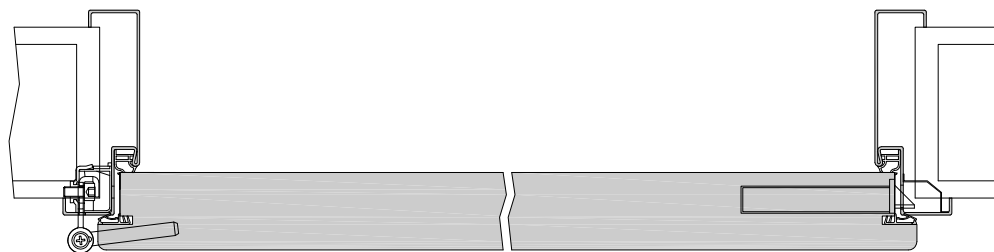


100-100-400-100\_Ansicht.dwg



105-400-100-304-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)

104-107-400-100-Querschnitt.dwg



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » sturzhoch (Typ 1) » gefälzt » SSK2 (Rw=37dB) VS3/46mit FD BA S

**Klassifizierung**

Schallschutz	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
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

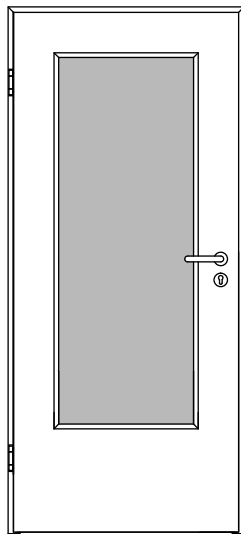
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Schallschutztür SK2 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.46,0mm
Flächengewicht	ca. 32,0 kg/m²
Innenlage	Vollspaneinlage VS3
Rahmen	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 2x3mm
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5) mit Türfalzdichtung
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Bänder	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt	nicht möglich
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

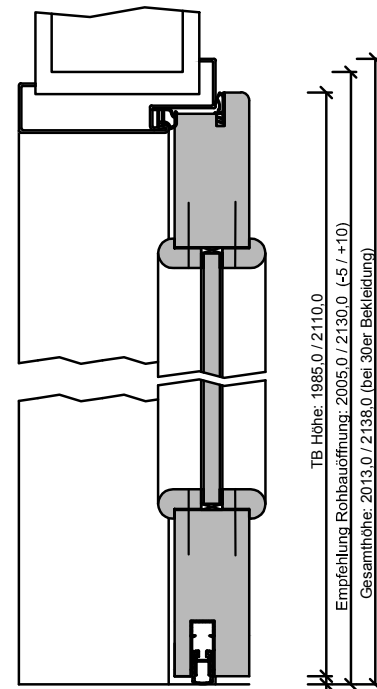
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich Zierbekleidung	ohne
Schließblech	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	Empfehlung: >=80mm
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----



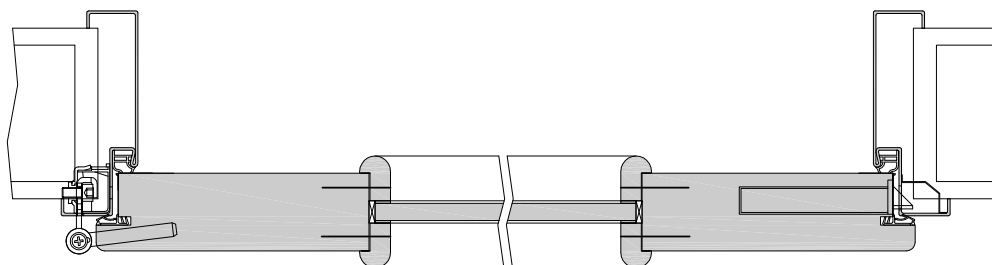


101-100-400-100\_Ansicht.dwg



114-400-100-304-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)

124-107-400-100-Querschnitt.dwg



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » sturzhoch (Typ 1) » gefälzt » SSK2 (Rw=37dB) VS3/46-LA mit FD, BA S

**Klassifizierung**

Schallschutz	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Garant-Produktsortiment:**

Normelemente	[ ] TB-LA, [ ] TB-SLA
Designtüren Aura, Corona	nicht möglich
Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano	nicht möglich
Stilltüren	nicht möglich
Ganzglastür	nicht möglich

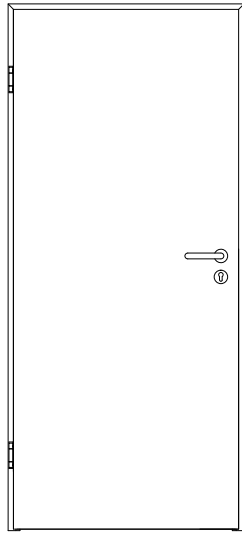
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Schallschutztür SK2 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.46,0mm
Flächengewicht	ca. 32,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspaneinlage VS3
Rahmen	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 2x3mm
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5) mit Türfalzdichtung
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Falzkannte	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Bänder	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt	[ ] LA, [ ] LA2, [ ] LA3, [ ] LA4 S/M/B, [ ] LA5 S/M/B, [ ] LA6, [ ] LA10, [ ] LA11, [ ] LA 12, [ ] LA13
Glas Türblatt	VSG 10mm mit SC Folie
Glasdesign	siehe Lichtausschnittgläser
Leiste	[ ] G34 eckiger LA, [ ] G28 Bullauge
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

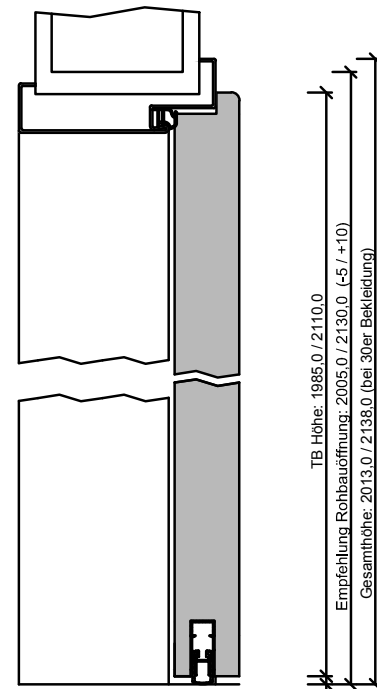
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich Zierbekleidung	ohne
Schließblech	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	Empfehlung: >=80mm
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----

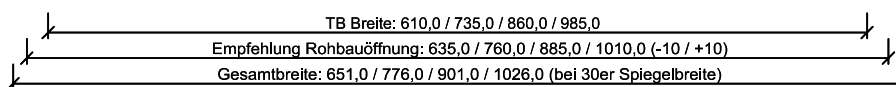
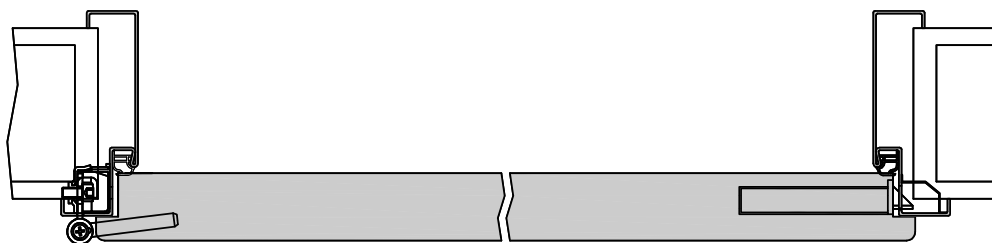




100-100-400-100\_Ansicht.dwg



100-400-100-304-Höhenchnitt.dwg



100-107-400-100-Querschnitt.dwg



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » sturzhoch (Typ 1) » gefälzt » SSK3 (Rw=42dB) SD2/40BA S

**Klassifizierung**

Schallschutz	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,20 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
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, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2
Stilltüren	[ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2
Ganzglastür	nicht möglich

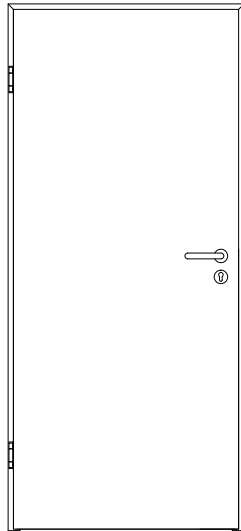
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Schallschutztür SK3 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.40,0mm
Flächengewicht	ca. 30,0 kg/m²
Innenlage	Spezialmittellage SD
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
Falzkannte	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Bänder	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt	nicht möglich
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

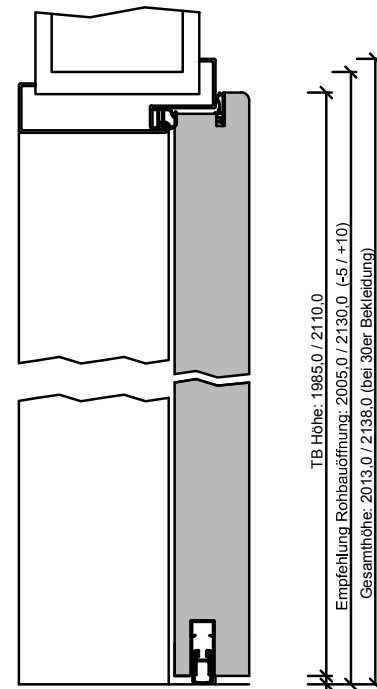
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich Zierbekleidung	ohne
Schließblech	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	Empfehlung: >=80mm
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----



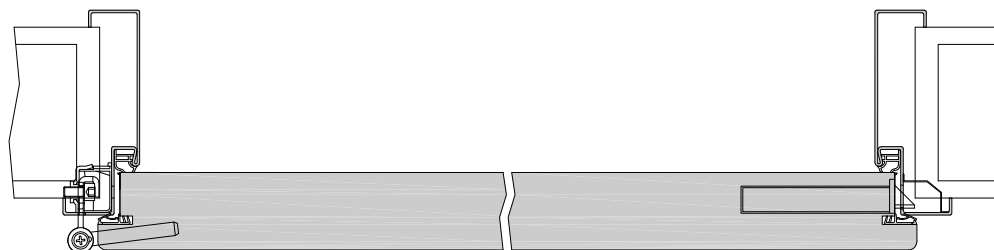


100-100-400-100\_Ansicht.dwg



105-400-100-304-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)

104-107-400-100-Querschnitt.dwg



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » sturzhoch (Typ 1) » gefälzt » SSK3 (Rw=42dB) SD2/46mit FD BA S

**Klassifizierung**

Schallschutz	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,20 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**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

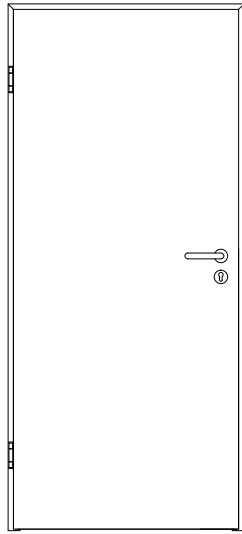
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Schallschutztür SK3 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca. 46,0mm
Flächengewicht	ca. 35,0 kg/m²
Innenlage	Spezialmittellage SD
Rahmen	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF-Platte 2x3mm
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5) mit Türfalzdichtung
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Bänder	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt	nicht möglich
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	_____ x _____

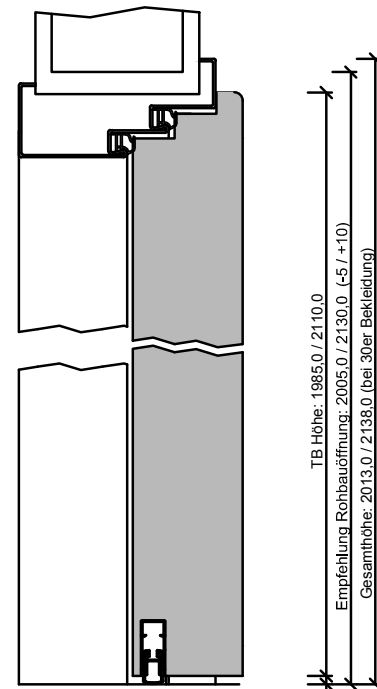
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich Zierbekleidung	ohne
Schließblech	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	Empfehlung: >=80mm
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	_____ x _____ x _____



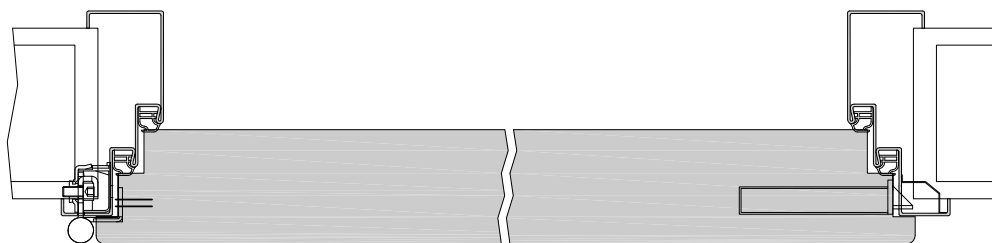


100-100-400-100\_Ansicht.dwg



115-411-100-304-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)

126-126-400-100-Querschnitt.dwg



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » sturzhoch (Typ 1) » gefälzt » SSK3 (Rw=42dB) VRS/67BA S

**Klassifizierung**

Schallschutz	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 1,60 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
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, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2
Stilltüren	[ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2
Ganzglastür	nicht möglich

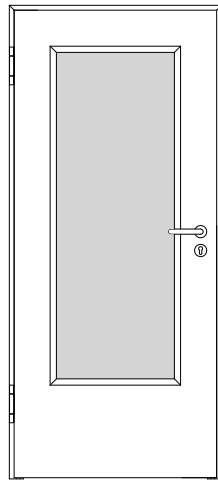
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Schallschutztür SK3 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca. 67,0mm
Flächengewicht	ca. 33,0 kg/m²
Innenlage	Spezialmittellage VRS
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF-Platte 2x3mm
Falz	Doppelfalz (3-seitig 13x25,5 + 25,5x15)
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/65/72)
Bänder	VX-Band
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt	nicht möglich
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	_____ x _____

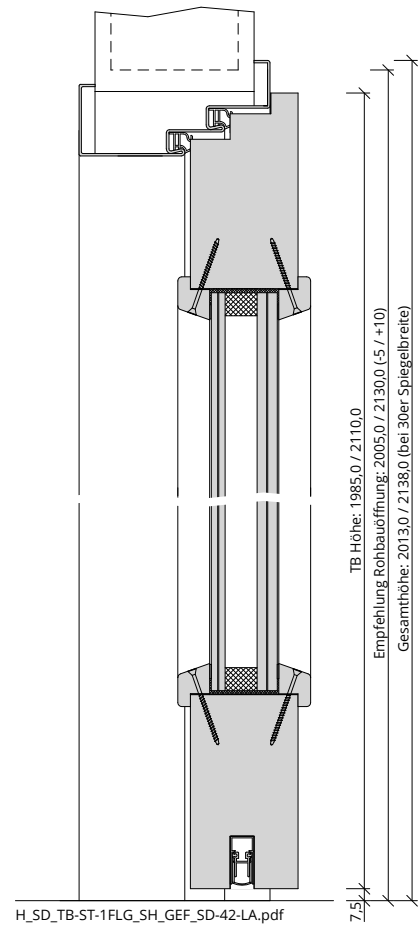
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich Zierbekleidung	ohne
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D-Verstellung
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	Empfehlung: >=80mm
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	_____ x _____ x _____

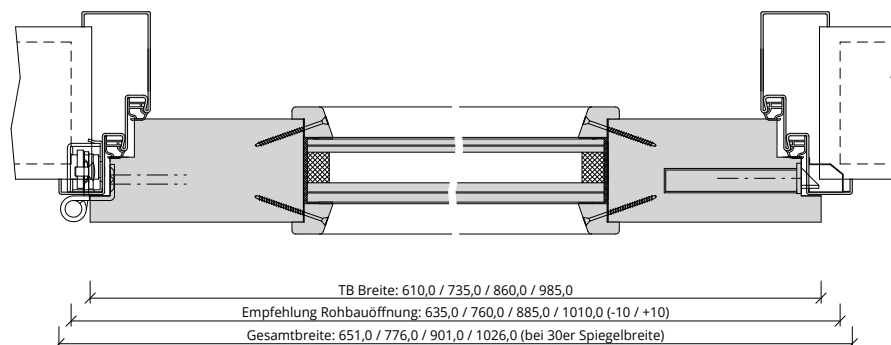




A\_SD\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_SD-42-LA.pdf



H\_SD\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_SD-42-LA.pdf



Q\_SD\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_SD-42-LA.pdf



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » sturzhoch (Typ 1) » gefälzt » SSK3 (Rw=42dB) VRS/67-LA BA S

**Klassifizierung**

Schallschutz	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Garant-Produktsortiment:**

Normelemente	[ ] TB-DA, [ ] TB-DQ, [ ] DIN-LA, [ ] TB-LA1 (Sonder) mittig, [ ] TB-LA3 (Sonder) mittig, [ ] Bullauge Edelstahl Ø >= 450,0
Designtüren Aura, Corona	nicht möglich
Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano	nicht möglich
Stilltüren	nicht möglich
Ganzglastür	nicht möglich

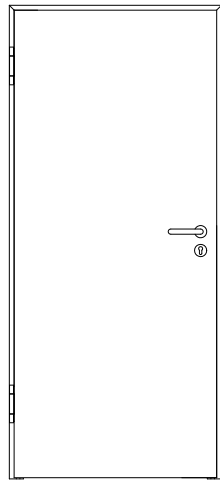
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Schallschutztür SK3 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.68,0mm
Flächengewicht	ca. 37,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Sandwicheinlage
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte
Falz	Doppelfalz (3-seitig 13x25,5 + 16x25,0)
Kantenprofil	[ ] Eckig EC (Rahmenholz lackiert oder Melaminkante), [ ] Premiumkante PK2
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss	Schloss mit PZ-Stanzung (8/80/72)
Bänder	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt	LA mit passender Glasleiste (fertig verglast)
Glas Türblatt	Spezial- Isolierglasscheibe mit VSG- Sicherheitsglas - 41,5mm
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	_____ x _____

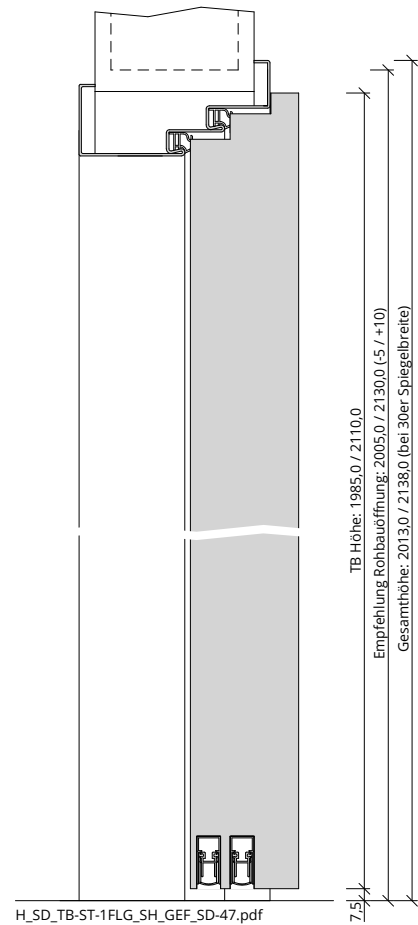
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Hinweis Türschließer	Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Wandstärke	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge	gründiert
Abmessung	_____ x _____ x _____

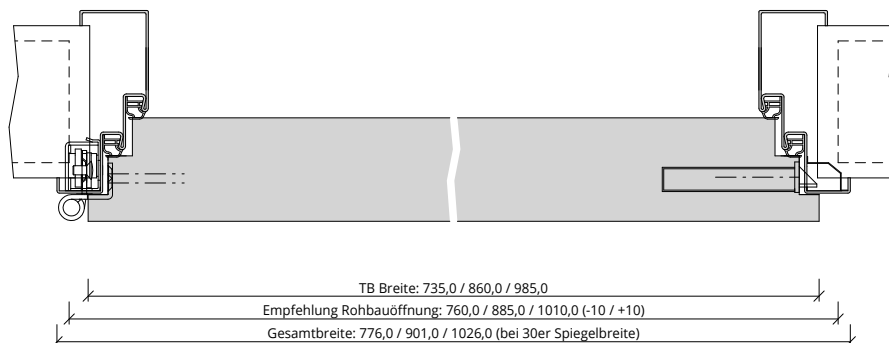




A\_SD\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_SD-47.pdf



H\_SD\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_SD-47.pdf



Q\_SD\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_SD-47.pdf



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » sturzhoch (Typ 1) » gefälzt » SSK4 (Rw=47dB) SDB/67 BA S

**Klassifizierung**

Schallschutz	Rw >= 47dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 1,50 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
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, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2
Stilltüren	[ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2
Ganzglastür	nicht möglich

**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

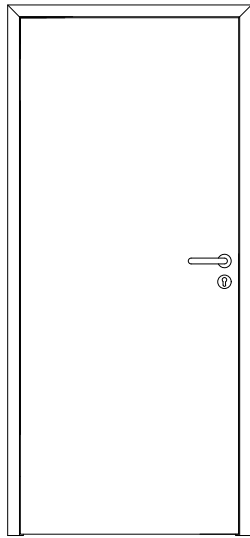
Türblatt	Schallschutztür SK4 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	735 - 985 x 1860 - 2110
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca. 67,0mm
Flächengewicht	ca. 47,0 kg/m²
Innenlage	Spezialmittellage SDB
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 2x3mm
Falz	Doppelfalz (3-seitig 13x25,5 + 25,5x15)
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Falzkannte	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	2 x absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/65/72)
Bänder	VX-Band
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt	nicht möglich
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	_____ x _____

**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

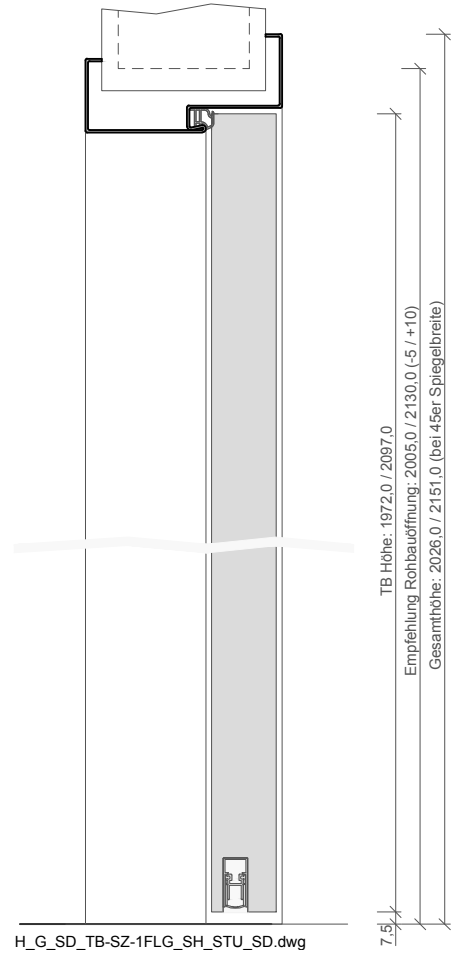
Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich Zierbekleidung	ohne
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	Empfehlung: >=80mm
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	_____ x _____ x _____



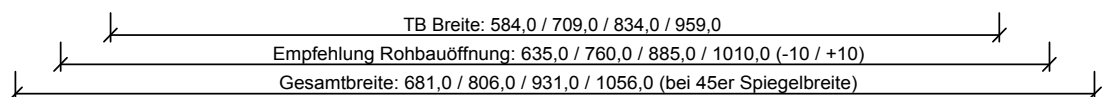
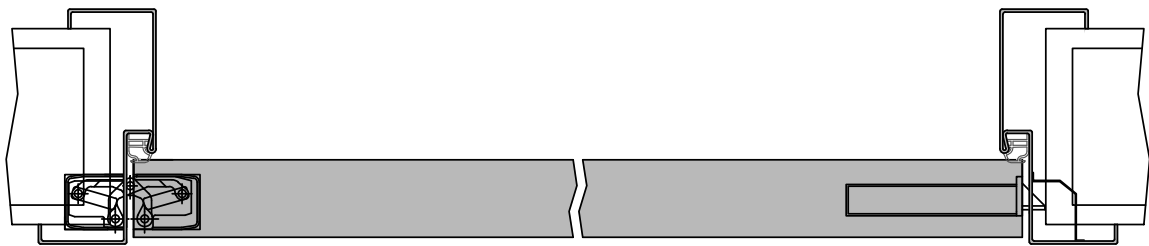
 <small>A_G_SD_TB-SZ-IFLG_SH_STU_SD.dwg</small>	 <small>A_G_SD_TB-SZ-IFLG_SH_STU_SD-LA.dwg</small>	 <small>A_G_SD_TB-SZ-IFLG_SH_STU_SD.dwg</small>	 <small>A_G_SD_TB-SZ-IFLG_SH_STU_SD-LA.dwg</small>
SSK1 (Rw=32dB) VS1/40BA S	SSK1 (Rw=32dB) VS1/40-LA BA S	SSK1 (Rw=32dB) VS1/46BA S	SSK1 (Rw=32dB) VS1/46-LA BA S
Seite 31	Seite 33	Seite 35	Seite 37
 <small>A_G_SD_TB-SZ-IFLG_SH_STU_SD.dwg</small>	 <small>A_G_SD_TB-SZ-IFLG_SH_STU_SD-LA.dwg</small>	 <small>A_G_SD_TB-SZ-IFLG_SH_STU_SD.dwg</small>	 <small>A_G_SD_TB-SZ-IFLG_SH_STU_SD-LA.dwg</small>
SSK2 (Rw=37dB) VS3/40BA S	SSK2 (Rw=37dB) VS3/40-LA BA S	SSK2 (Rw=37dB) VS3/46BA S	SSK2 (Rw=37dB) VS3/46-LA, BA S
Seite 39	Seite 41	Seite 43	Seite 45
 <small>A_G_SD_TB-SZ-IFLG_SH_STU_SD.dwg</small>	 <small>A_G_SD_TB-SZ-IFLG_SH_STU_SD.dwg</small>	 <small>A_SD_TB-ST-IFLG_SH_STU_SD-42-LA.pdf</small>	 <small>A_SD_TB-ST-IFLG_SH_STU_SD-47.pdf</small>
SSK3 (Rw=42dB) SD2/46 BA S	SSK3 (Rw=42dB) VRS/65BA S	SSK3 (Rw=42dB) VRS/65-LA BA S	SSK4 (Rw=47dB) SDB/65 BA S
Seite 47	Seite 49	Seite 51	Seite 53



A\_G\_SD\_TB-SZ-1FLG\_SH\_STU\_SD.dwg



H\_G\_SD\_TB-SZ-1FLG\_SH\_STU\_SD.dwg



Q\_G\_SD\_TB-SZ-1FLG\_SH\_STU\_SD.dwg



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » sturzhoch (Typ 1) » stumpf » SSK1 (Rw=32dB) VS1/40BA S

**Klassifizierung**

Schallschutz	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
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, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2
Stilltüren	[ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2
Ganzglastür	nicht möglich

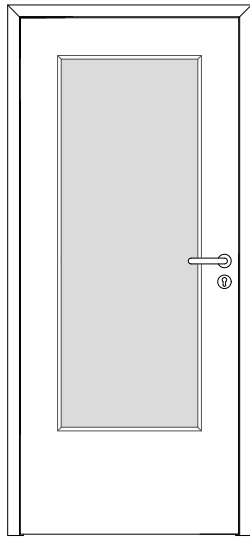
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Schallschutztür SK1 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße stumpf (bxh)	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit	20mm
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
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Bänder	Fräsung für verdeckt liegende Bänder
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt	nicht möglich
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

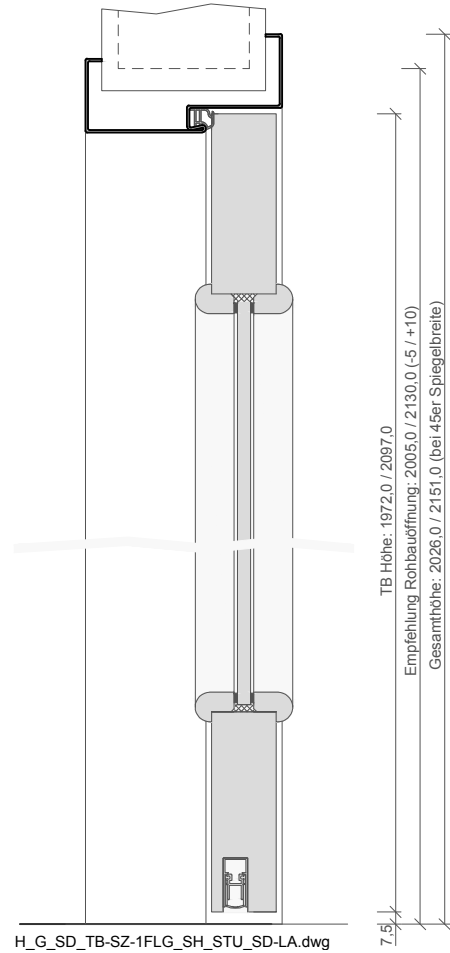
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich Zierbekleidung	ohne
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandaufnahmen für verdecktliegende Bänder
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	Empfehlung: >=80mm
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----

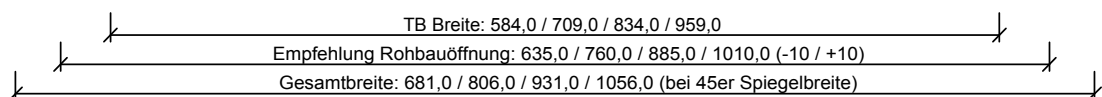
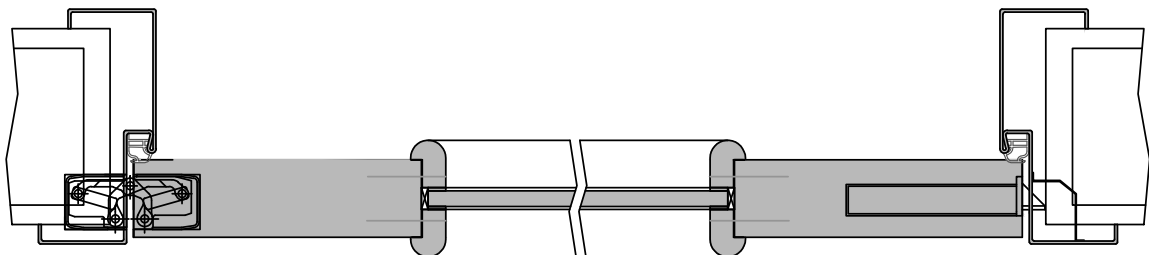




A\_G\_SD\_TB-SZ-1FLG\_SH\_STU\_SD-LA.dwg



H\_G\_SD\_TB-SZ-1FLG\_SH\_STU\_SD-LA.dwg



Q\_G\_SD\_TB-SZ-1FLG\_SH\_STU\_SD-LA.dwg



**Klassifizierung**

Schallschutz	Rw >= 32dB nach DIN 4109
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-SLA
Designtüren Aura, Corona	nicht möglich
Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano	nicht möglich
Stilltüren	nicht möglich
Ganzglastür	nicht möglich

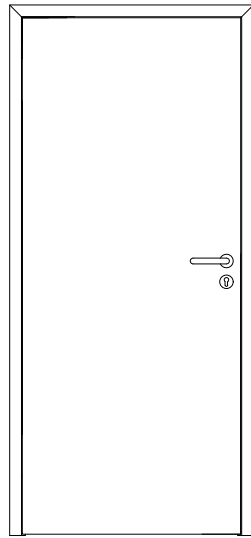
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Schallschutztür SK1 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße stumpf (bxh)	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.40,0mm
Flächengewicht	ca. 23,5 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspaneinlage VS1
Rahmen	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 3mm
Falz	stumpf
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Bänder	Fräsung für verdeckt liegende Bänder
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt	[ ] LA, [ ] LA2, [ ] LA3, [ ] LA4 S/M/B, [ ] LA5 S/M/B, [ ] LA6, [ ] LA10, [ ] LA11, [ ] LA 12, [ ] LA13
Glas Türblatt	VSG 8mm mit PVB-Folie
Glasdesign	siehe Lichtausschnittgläser
Leiste	[ ] G34 eckiger LA, [ ] G28 Bullauge
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

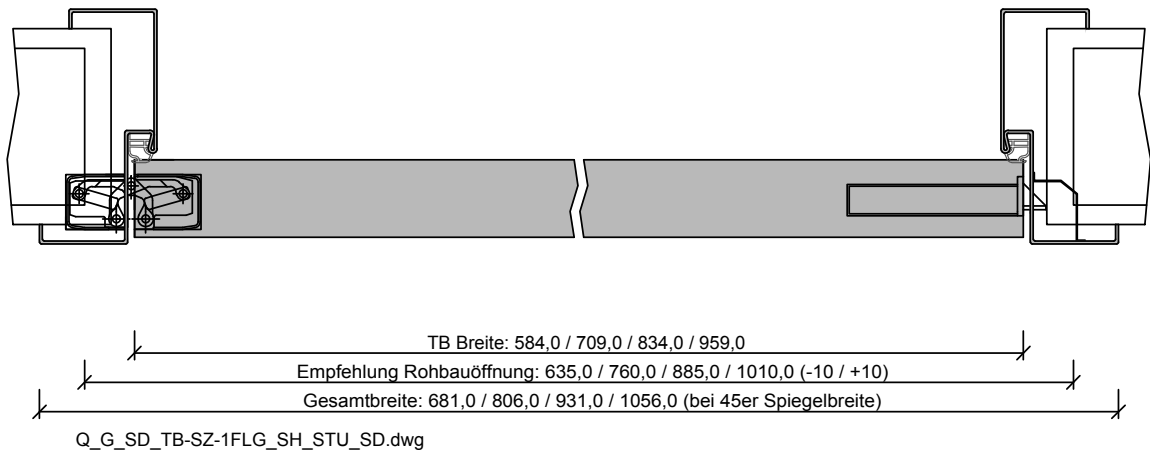
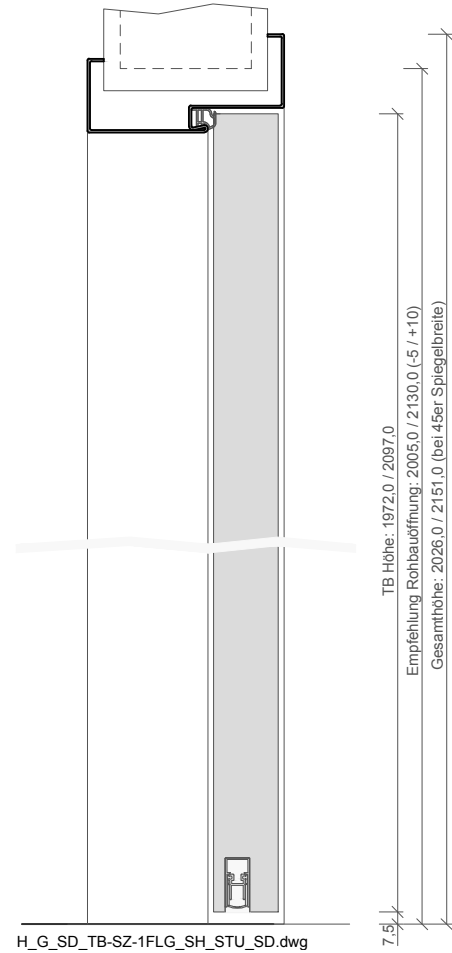
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich Zierbekleidung	ohne
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandaufnahmen für verdecktliegende Bänder
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	Empfehlung: >=80mm
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----





A\_G\_SD\_TB-SZ-1FLG\_SH\_STU\_SD.dwg



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » sturzhoch (Typ 1) » stumpf » SSK1 (Rw=32dB) VS1/46BA S

**Klassifizierung**

Schallschutz	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
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

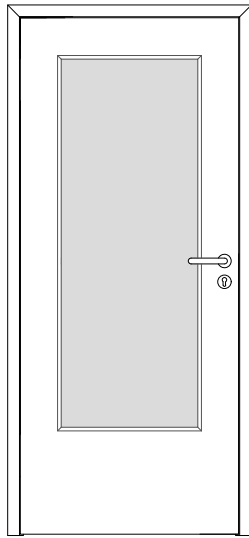
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Schallschutztür SK1 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße stumpf (bxh)	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.46,0mm
Flächengewicht	ca. 30,0 kg/m²
Innenlage	Vollspaneinlage VS1
Rahmen	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 2x3mm
Falz	stumpf
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Bänder	Fräsung für verdeckt liegende Bänder
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt	nicht möglich
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

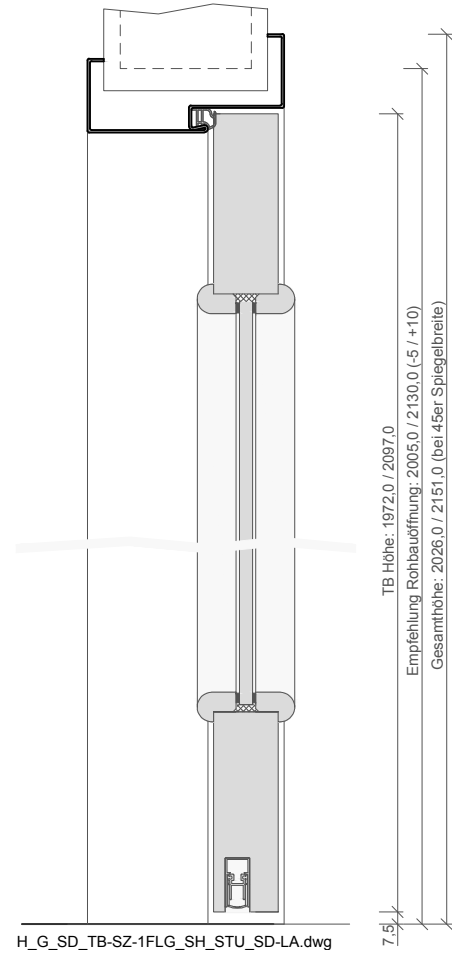
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich Zierbekleidung	ohne
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandaufnahmen für verdecktliegende Bänder
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	Empfehlung: >=80mm
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----

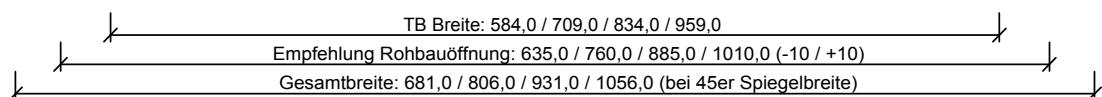
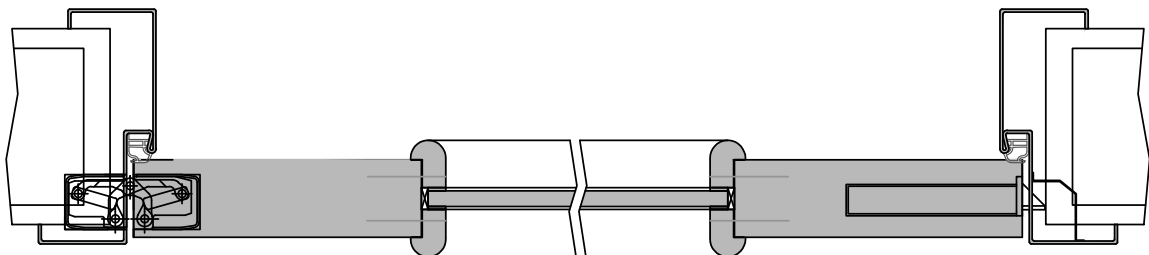




A\_G\_SD\_TB-SZ-1FLG\_SH\_STU\_SD-LA.dwg



H\_G\_SD\_TB-SZ-1FLG\_SH\_STU\_SD-LA.dwg



Q\_G\_SD\_TB-SZ-1FLG\_SH\_STU\_SD-LA.dwg



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » sturzhoch (Typ 1) » stumpf » SSK1 (Rw=32dB) VS1/46-LA BA S

**Klassifizierung**

Schallschutz	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Garant-Produktsortiment:**

Normelemente	[ ] TB-LA, [ ] TB-SLA
Designtüren Aura, Corona	nicht möglich
Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano	nicht möglich
Stilltüren	nicht möglich
Ganzglastür	nicht möglich

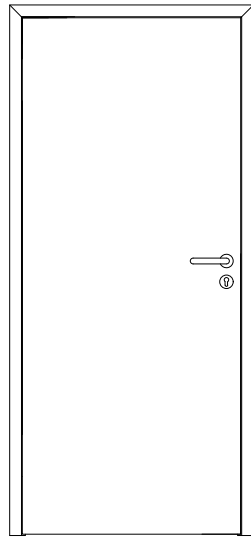
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Schallschutztür SK1 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße stumpf (bxh)	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.46,0mm
Flächengewicht	ca. 30,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspaneinlage VS1
Rahmen	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 2x3mm
Falz	stumpf
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Bänder	Fräsung für verdeckt liegende Bänder
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt	[ ] LA, [ ] LA2, [ ] LA3, [ ] LA4 S/M/B, [ ] LA5 S/M/B, [ ] LA6, [ ] LA10, [ ] LA11, [ ] LA 12, [ ] LA13
Glas Türblatt	VSG 10mm mit PVB Folie
Glasdesign	siehe Lichtausschnittgläser
Leiste	[ ] G34 eckiger LA, [ ] G28 Bullauge
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

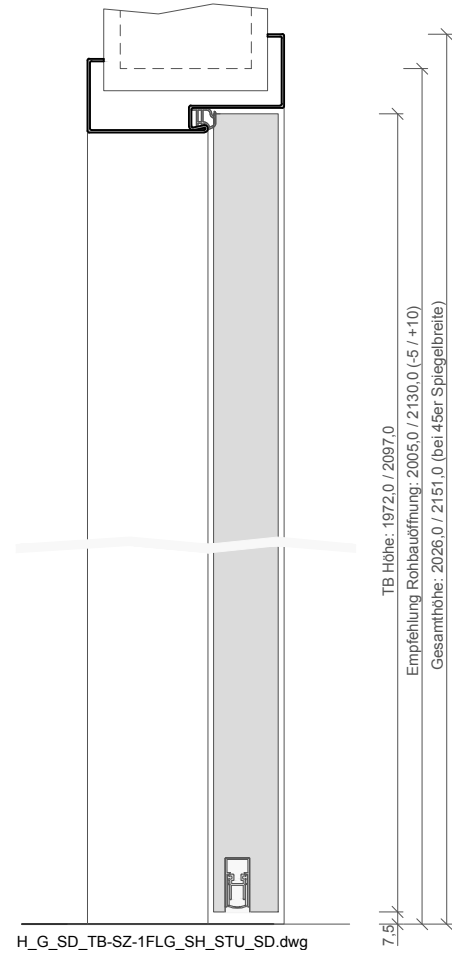
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich Zierbekleidung	ohne
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandaufnahmen für verdecktliegende Bänder
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	Empfehlung: >=80mm
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----

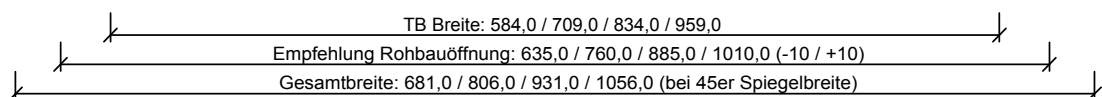
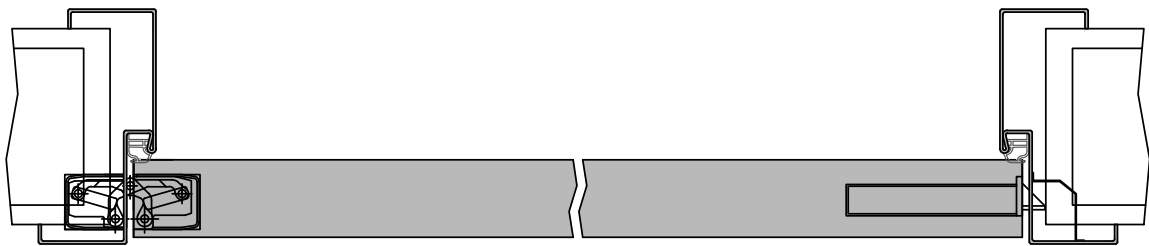




A\_G\_SD\_TB-SZ-1FLG\_SH\_STU\_SD.dwg



H\_G\_SD\_TB-SZ-1FLG\_SH\_STU\_SD.dwg



Q\_G\_SD\_TB-SZ-1FLG\_SH\_STU\_SD.dwg



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » sturzhoch (Typ 1) » stumpf » SSK2 (Rw=37dB) VS3/40BA S

**Klassifizierung**

Schallschutz	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
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, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2
Stilltüren	[ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2
Ganzglastür	nicht möglich

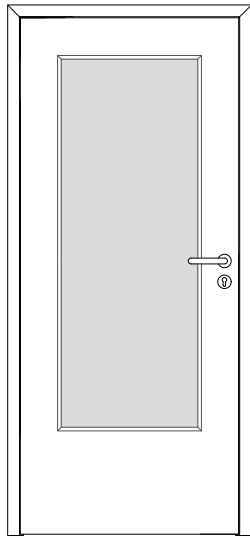
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Schallschutztür SK2 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße stumpf (bxh)	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.40,0mm
Flächengewicht	ca. 26,0 kg/m²
Innenlage	Vollspaneinlage VS3
Rahmen	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 3mm
Falz	stumpf
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Bänder	Fräsung für verdeckt liegende Bänder
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt	nicht möglich
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

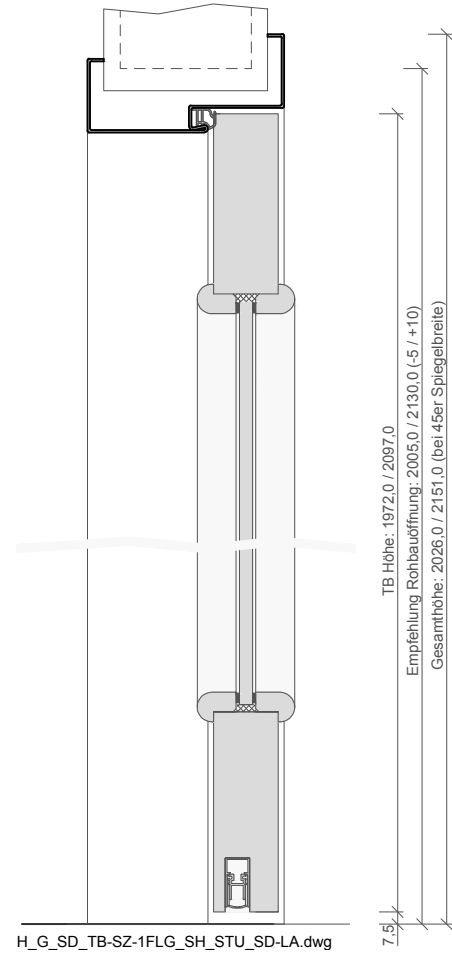
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich Zierbekleidung	ohne
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandaufnahmen für verdecktliegende Bänder
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	Empfehlung: >=80mm
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----

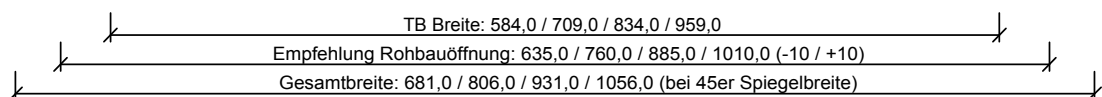
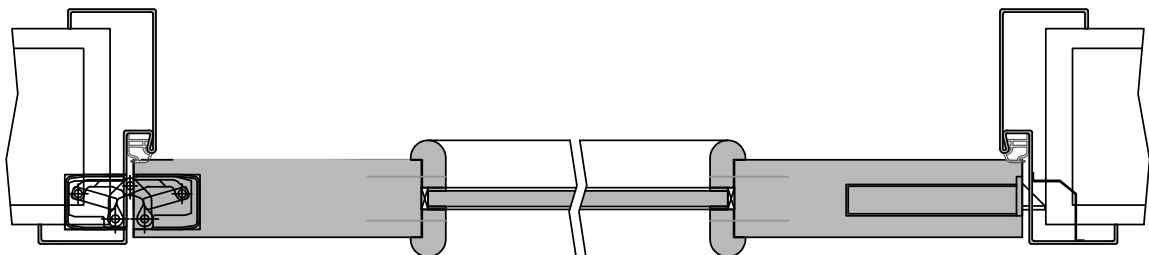




A\_G\_SD\_TB-SZ-1FLG\_SH\_STU\_SD-LA.dwg



H\_G\_SD\_TB-SZ-1FLG\_SH\_STU\_SD-LA.dwg



Q\_G\_SD\_TB-SZ-1FLG\_SH\_STU\_SD-LA.dwg



## Klassifizierung

Schallschutz	Rw >= 37dB nach DIN 4109
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-SLA
Designtüren Aura, Corona	nicht möglich
Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano	nicht möglich
Stilltüren	nicht möglich
Ganzglastür	nicht möglich

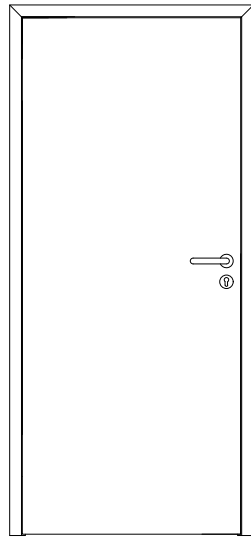
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	Schallschutztür SK2 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße stumpf (bxh)	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.40,0mm
Flächengewicht	ca. 26,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspaneinlage VS3
Rahmen	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 3mm
Falz	stumpf
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Bänder	Fräsung für verdeckt liegende Bänder
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt	[ ] LA, [ ] LA2, [ ] LA3, [ ] LA4 S/M/B, [ ] LA5 S/M/B, [ ] LA6, [ ] LA10, [ ] LA11, [ ] LA 12, [ ] LA13
Glas Türblatt	VSG 10mm mit SC Folie
Glasdesign	siehe Lichtausschnittgläser
Leiste	[ ] G34 eckiger LA, [ ] G28 Bullauge
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

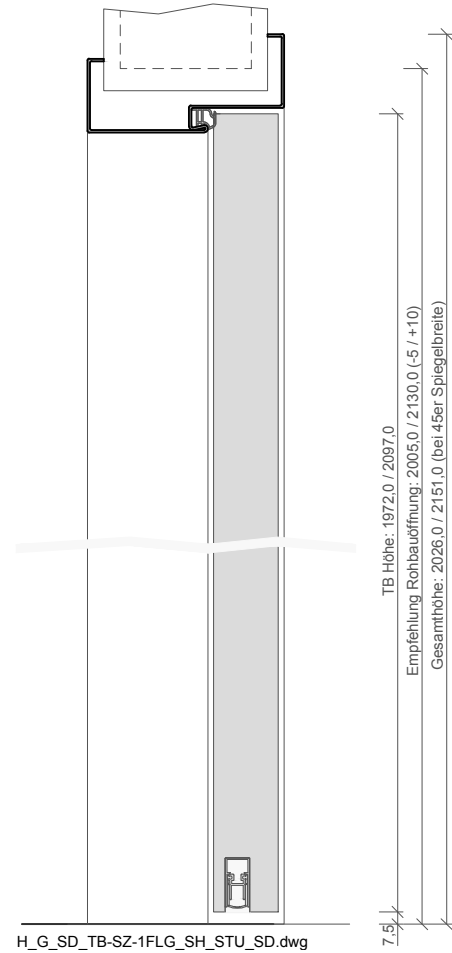
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich Zierbekleidung	ohne
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandaufnahmen für verdecktliegende Bänder
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	Empfehlung: >=80mm
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----

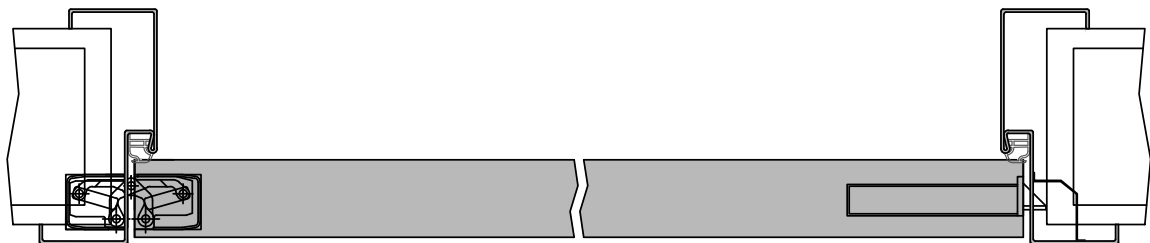




A\_G\_SD\_TB-SZ-1FLG\_SH\_STU\_SD.dwg



H\_G\_SD\_TB-SZ-1FLG\_SH\_STU\_SD.dwg



TB Breite: 584,0 / 709,0 / 834,0 / 959,0  
Empfehlung Rohbauöffnung: 635,0 / 760,0 / 885,0 / 1010,0 (-10 / +10)  
Gesamtbreite: 681,0 / 806,0 / 931,0 / 1056,0 (bei 45er Spiegelbreite)

Q\_G\_SD\_TB-SZ-1FLG\_SH\_STU\_SD.dwg



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » sturzhoch (Typ 1) » stumpf » SSK2 (Rw=37dB) VS3/46BA S

**Klassifizierung**

Schallschutz	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
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

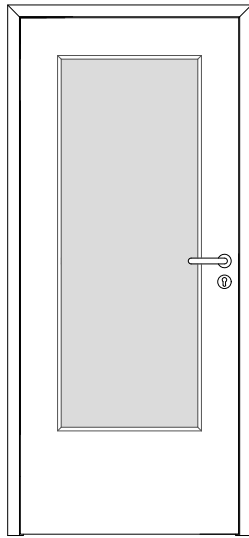
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Schallschutztür SK2 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße stumpf (bxh)	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.46,0mm
Flächengewicht	ca. 32,0 kg/m²
Innenlage	Vollspaneinlage VS3
Rahmen	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 2x3mm
Falz	stumpf
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Bänder	Fräsung für verdeckt liegende Bänder
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt	nicht möglich
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

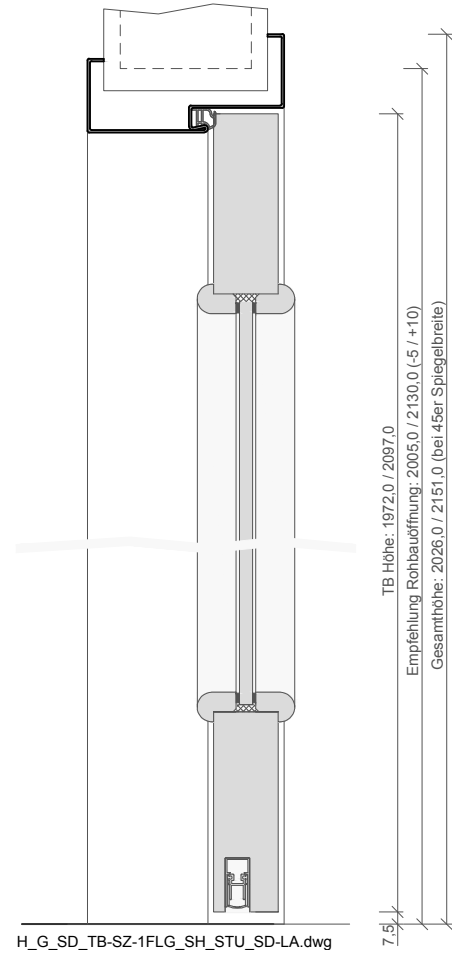
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich Zierbekleidung	ohne
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandaufnahmen für verdecktliegende Bänder
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	Empfehlung: >=80mm
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----

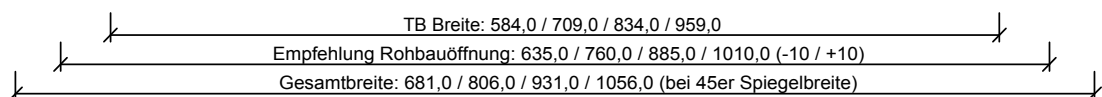
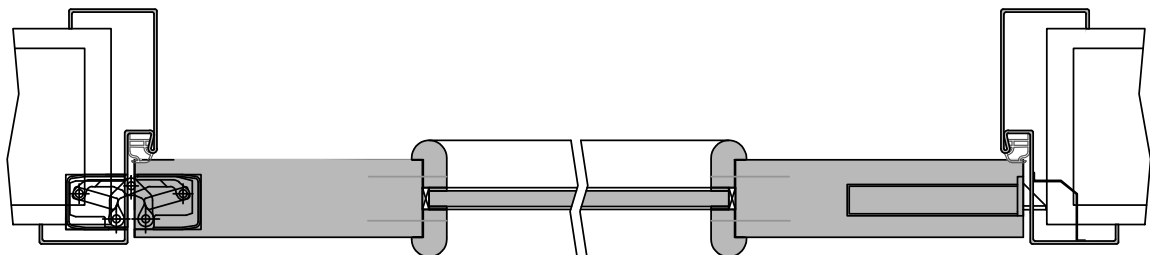




A\_G\_SD\_TB-SZ-1FLG\_SH\_STU\_SD-LA.dwg



H\_G\_SD\_TB-SZ-1FLG\_SH\_STU\_SD-LA.dwg



Q\_G\_SD\_TB-SZ-1FLG\_SH\_STU\_SD-LA.dwg



## Klassifizierung

Schallschutz	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

## Garant-Produktsortiment:

Normelemente	[ ] TB-LA, [ ] TB-SLA
Designtüren Aura, Corona	nicht möglich
Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano	nicht möglich
Stilltüren	nicht möglich
Ganzglastür	nicht möglich

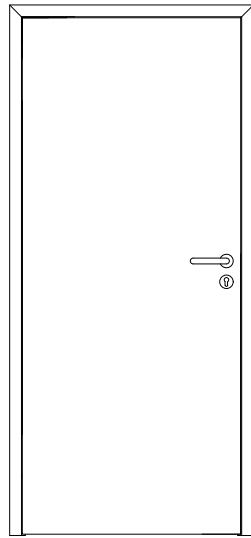
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	Schallschutztür SK2 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße stumpf (bxh)	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.46,0mm
Flächengewicht	ca. 32,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspaneinlage VS3
Rahmen	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 2x3mm
Falz	stumpf
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Falzkannte	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Bänder	Fräsung für verdeckt liegende Bänder
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt	[ ] LA, [ ] LA2, [ ] LA3, [ ] LA4 S/M/B, [ ] LA5 S/M/B, [ ] LA6, [ ] LA10, [ ] LA11, [ ] LA 12, [ ] LA13
Glas Türblatt	VSG 10mm mit SC Folie
Glasdesign	siehe Lichtausschnittgläser
Leiste	[ ] G34 eckiger LA, [ ] G28 Bullauge
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

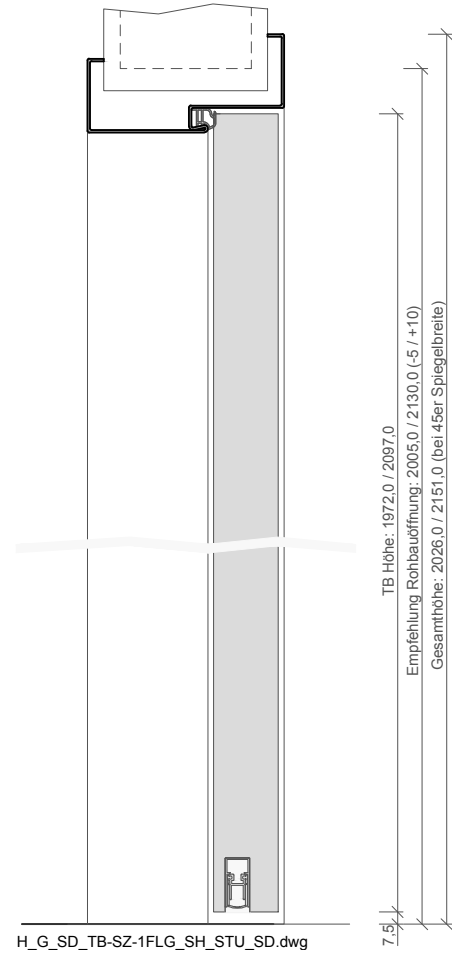
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich Zierbekleidung	ohne
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandaufnahmen für verdecktliegende Bänder
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	Empfehlung: >=80mm
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----

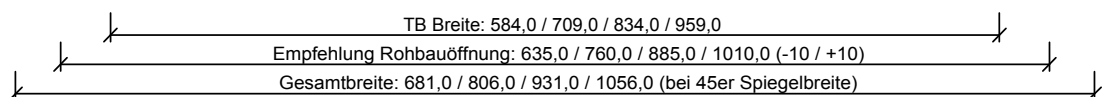
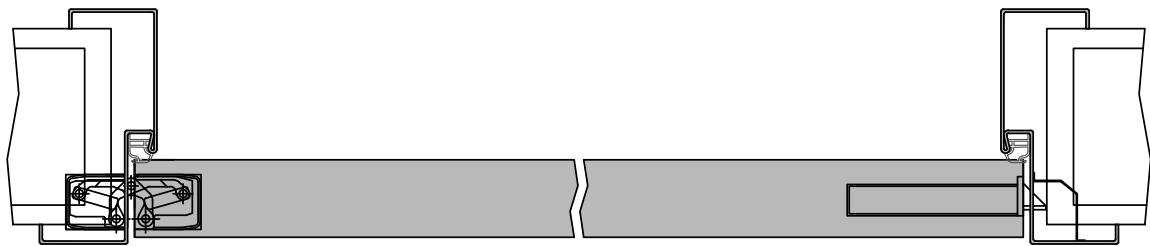




A\_G\_SD\_TB-SZ-1FLG\_SH\_STU\_SD.dwg



H\_G\_SD\_TB-SZ-1FLG\_SH\_STU\_SD.dwg



Q\_G\_SD\_TB-SZ-1FLG\_SH\_STU\_SD.dwg



**Klassifizierung**

Schallschutz	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,20 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
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

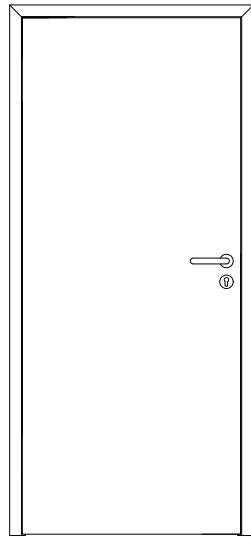
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Schallschutztür SK3 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße stumpf (bxh)	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.46,0mm
Flächengewicht	ca. 35,0 kg/m²
Innenlage	Spezialmittellage SD
Rahmen	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 2x3mm
Falz	stumpf
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Bänder	Fräsung für verdeckt liegende Bänder
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt	nicht möglich
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

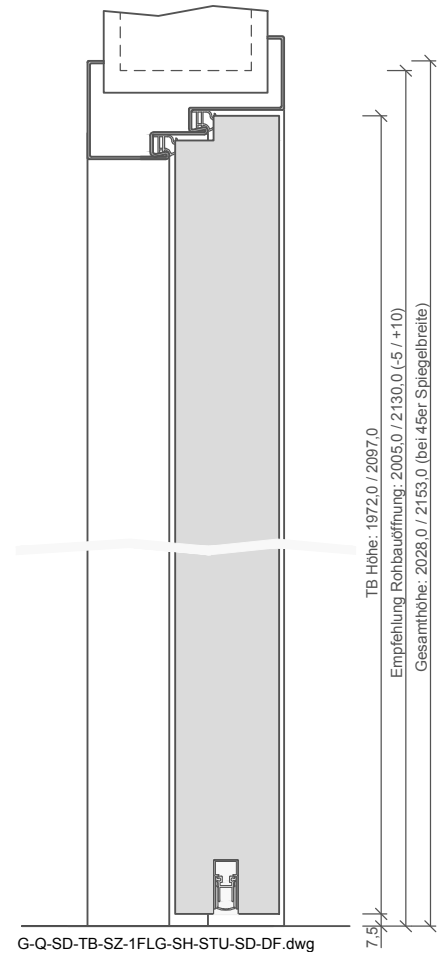
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich Zierbekleidung	ohne
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandaufnahmen für verdecktliegende Bänder
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	Empfehlung: >=80mm
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----

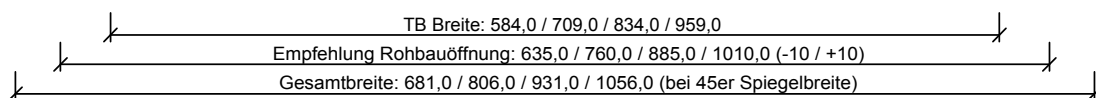
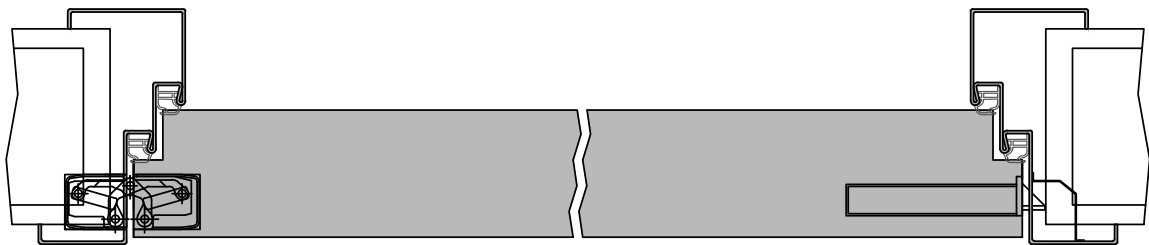




A\_G\_SD\_TB-SZ-1FLG\_SH\_STU\_SD.dwg



G-Q-SD-TB-SZ-1FLG-SH-STU-SD-DF.dwg



Q\_G\_SD\_TB-SZ-1FLG\_SH\_STU\_SD-DF.dwg



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » sturzhoch (Typ 1) » stumpf » SSK3 (Rw=42dB) VRS/65BA S

**Klassifizierung**

Schallschutz	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 1,60 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
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, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2
Stilltüren	[ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2
Ganzglastür	nicht möglich

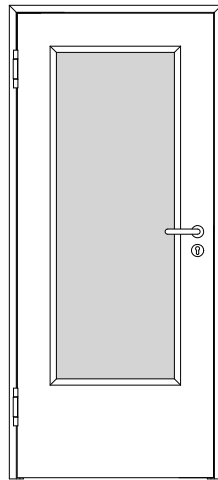
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Schallschutztür SK3 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße stumpf (bxh)	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.65,0mm
Flächengewicht	ca. 33,0 kg/m²
Innenlage	Spezialmittellage VRS
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte ca.5,0mm
Falz	stumpf mit Zusatzfalz 25,5 x 15
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/65/72)
Bänder	Fräsung für verdeckt liegende Bänder
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt	nicht möglich
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	----- x -----

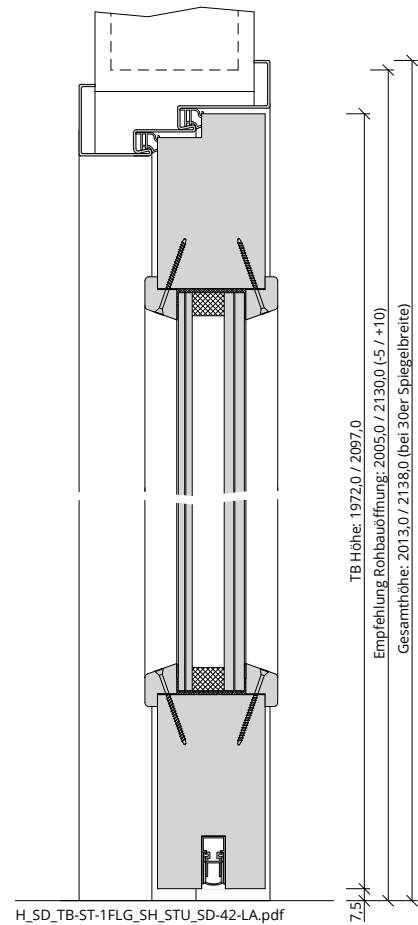
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich Zierbekleidung	ohne
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandaufnahmen für verdecktliegende Bänder
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	Empfehlung: >=80mm
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----

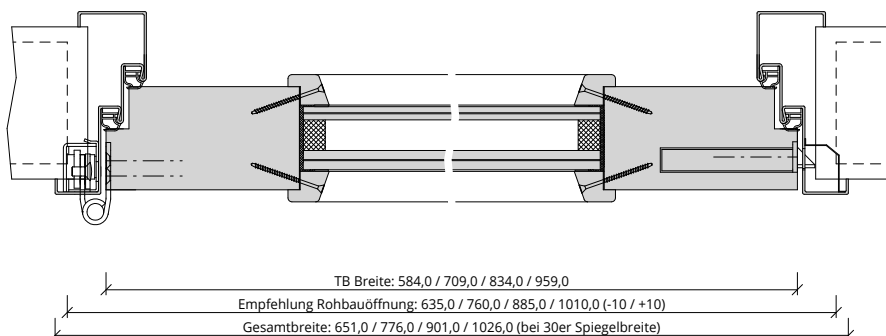




A\_SD\_TB-ST-1FLG\_SH\_STU\_SD-42-LA.pdf



H\_SD\_TB-ST-1FLG\_SH\_STU\_SD-42-LA.pdf



Q\_SD\_TB-ST-1FLG\_SH\_STU\_SD-42-LA.pdf



**Klassifizierung**

Schallschutz	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Garant-Produktsortiment:**

Normelemente	[ ] TB-DA, [ ] TB-DQ, [ ] DIN-LA, [ ] TB-LA1 (Sonder) mittig, [ ] TB-LA3 (Sonder) mittig, [ ] Bullauge Edelstahl Ø >= 450,0
Designtüren Aura, Corona	nicht möglich
Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano	nicht möglich
Stilltüren	nicht möglich
Ganzglastür	nicht möglich

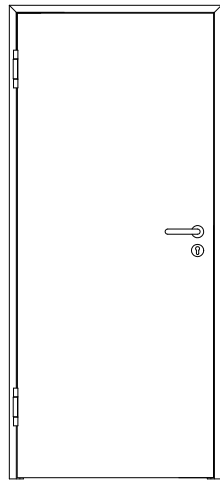
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Schallschutztür SK3 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße stumpf (bxh)	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.68,0mm
Flächengewicht	ca. 37,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Sandwicheinlage
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte
Falz	stumpf mit Gegenfälgung
Kantenprofil	[ ] Eckig Stumpf GF (Rahmenholz lackiert oder Melaminkante), [ ] Stumpf GF mit Premiumkante PK2 (Falz mind. 11x11)
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss	Schloss mit PZ-Stanzung (8/80/72)
Bänder	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt	LA mit passender Glasleiste (fertig verglast)
Glas Türblatt	Spezial- Isolierglasscheibe mit VSG- Sicherheitsglas - 41,5mm
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	_____ x _____

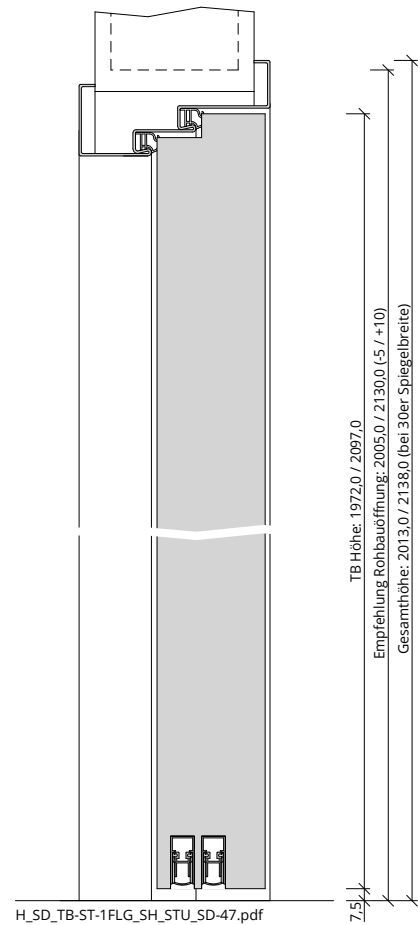
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Hinweis Türschließer	Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Wandstärke	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	_____ x _____ x _____

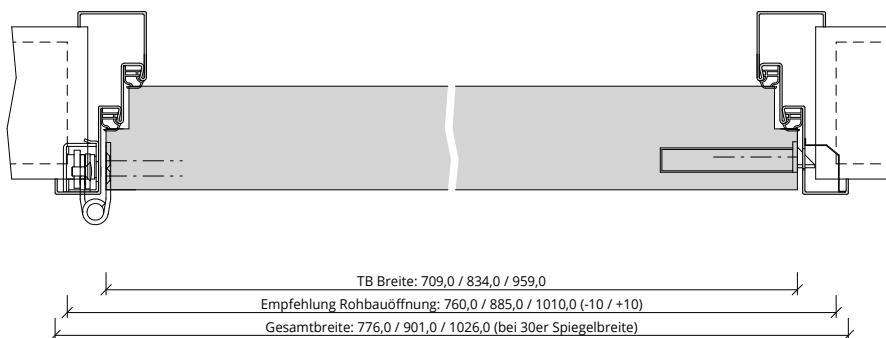




A\_SD\_TB-ST-1FLG\_SH\_STU\_SD-47.pdf



H\_SD\_TB-ST-1FLG\_SH\_STU\_SD-47.pdf



Q\_SD\_TB-ST-1FLG\_SH\_STU\_SD-47.pdf



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » sturzhoch (Typ 1) » stumpf » SSK4 (Rw=47dB) SDB/65 BA S

**Klassifizierung**

Schallschutz	Rw >= 47dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 1,50 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
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, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2
Stilltüren	[ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2
Ganzglastür	nicht möglich

**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Schallschutztür SK4 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße stumpf (bxh)	709 - 959 x 1847 - 2097
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.65,0mm
Flächengewicht	ca. 47,0 kg/m²
Innenlage	Spezialmittellage SDB
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte ca.5,0mm
Falz	stumpf mit Zusatzfalz 25,5 x 15
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	2 x absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/65/72)
Bänder	VX-Band
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt	nicht möglich
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	_____ x _____

**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich Zierbekleidung	ohne
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	Empfehlung: >=80mm
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	_____ x _____ x _____

