

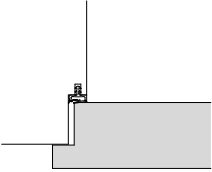
# GARANT Türenhandbuch

## Türenhandbuch

Funktionstüren » Schallschutz

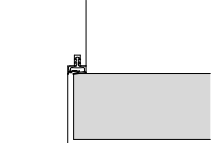
Türblatt+Stahlzarge(1-flg.) » mit 2 Seitenteilen (Typ 8/9)





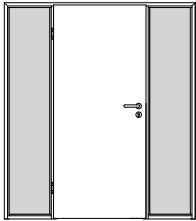
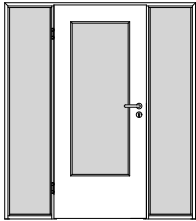
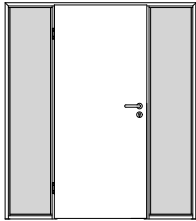
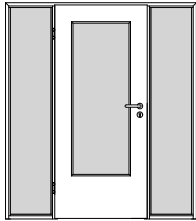
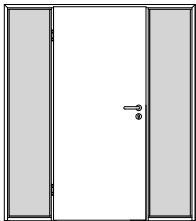
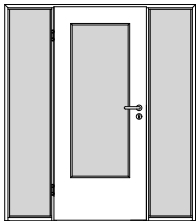
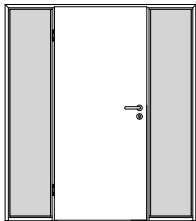
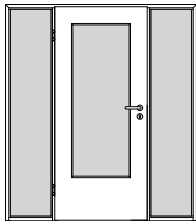
gefälzt

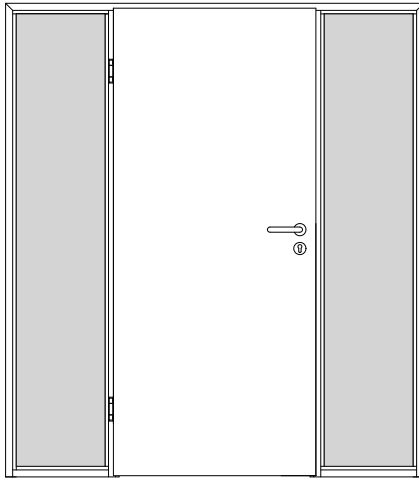
Seite 3



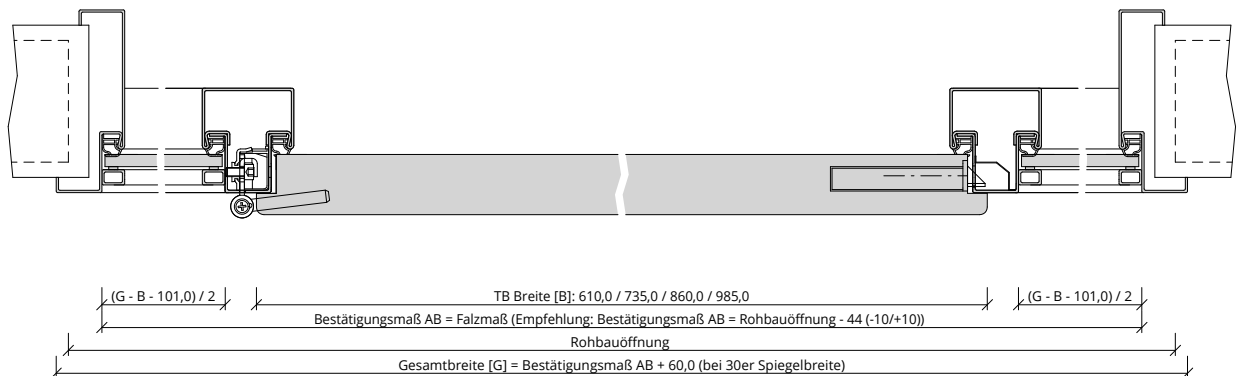
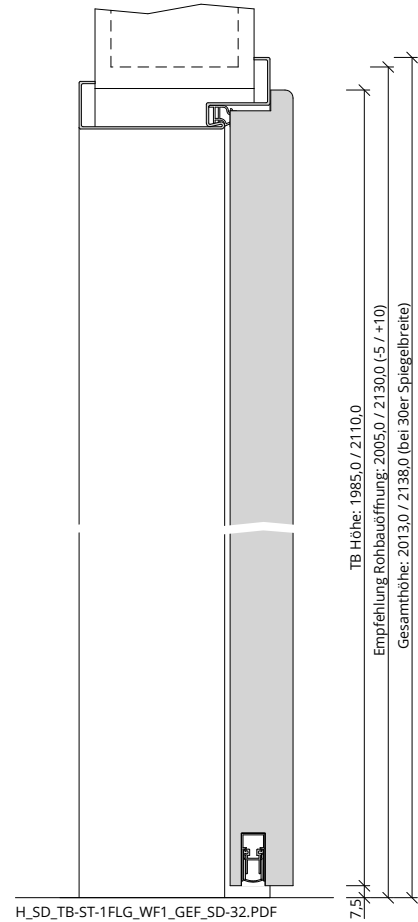
stumpf

Seite 20

 <small>A_5D_TB-ST-1FLG_WF2_GEF_5D-32-LA.PDF</small>	 <small>A_5D_TB-ST-1FLG_WF2_GEF_5D-32-LA.PDF</small>	 <small>A_5D_TB-ST-1FLG_WF2_GEF_5D-32-LA.PDF</small>	 <small>A_5D_TB-ST-1FLG_WF2_GEF_5D-32-LA.PDF</small>
SSK1 (Rw,P=32dB) VS1/40BA S	SSK1 (Rw,P=32dB) VS1/40-LA BA S	SSK1 (Rw,P=32dB) VS1/46mit FD BA S	SSK1 (Rw,P=32dB) VS1/46-LA mit FD, BA S
Seite 4	Seite 6	Seite 8	Seite 10
 <small>A_5D_TB-ST-1FLG_WF2_GEF_5D-32-LA.PDF</small>	 <small>A_5D_TB-ST-1FLG_WF2_GEF_5D-32-LA.PDF</small>	 <small>A_5D_TB-ST-1FLG_WF2_GEF_5D-32-LA.PDF</small>	 <small>A_5D_TB-ST-1FLG_WF2_GEF_5D-32-LA.PDF</small>
SSK2 (Rw,P=37dB) VS3/40BA S	SSK2 (Rw,P=37dB) VS3/40-LA BA S	SSK2 (Rw,P=37dB) VS3/46mit FD BA S	SSK2 (Rw,P=37dB) VS3/46-LA mit FD, BA S
Seite 12	Seite 14	Seite 16	Seite 18



A\_SD\_TB-ST-1FLG\_WF2\_GEF\_SD-32.PDF



Q\_SD\_TB-ST-1FLG\_WF2\_GEF\_SD-32.PDF



Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt+Stahlzarge(1-flg.)  
 » mit 2 Seitenteilen (Typ 8/9) » gefälzt » SSK1 (Rw,P=32dB) VS1/40BA S
**Klassifizierung:**

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

**Garant-Produktsortiment:**

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

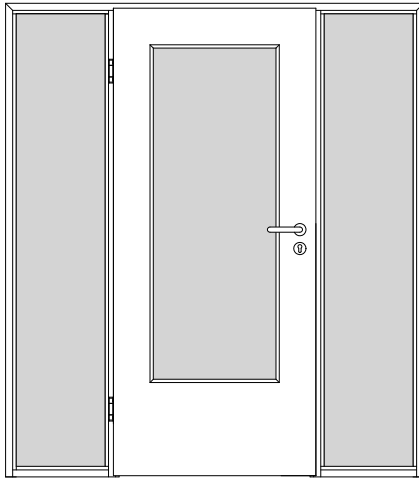
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

Türblatt:	Schallschutztür SK1 nach DIN 4109, Kartonverpackt
TB-Maße gefälzt (BxH):	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.40mm
Rahmen:	MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte 3mm
Flächengewicht:	ca. 23,0 kg/m²
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Innenlage:	Vollspaneinlage VS1
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss:	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Bänder:	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt:	nicht möglich
Oberflächenart:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche:	lt. Garant-Produktsortiment
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- x ----

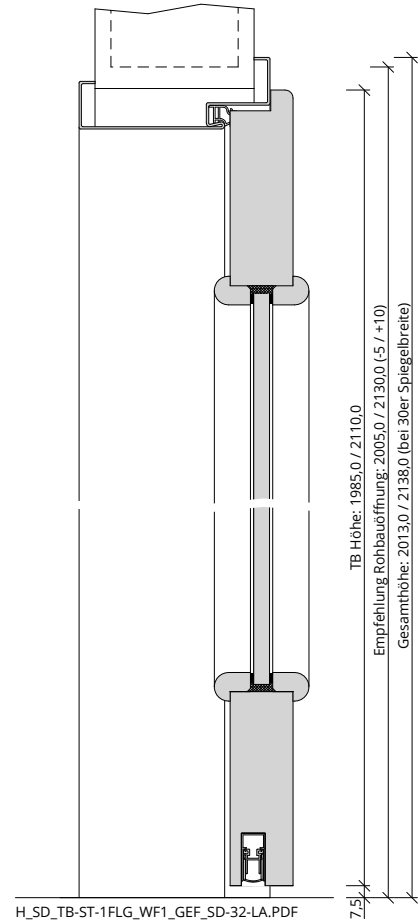
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Typ	Stahlzarge sturzhoch mit 2 Seitenteilen für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 3400 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	Rw ≥ 33 dB
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich	ohne
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Kantenform	Rund R
Wandstärke	Empfehlung: >=80mm
Oberflächenart	grundiert
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____
Abmessungen (BxHxWS)	---- x ---- x ----

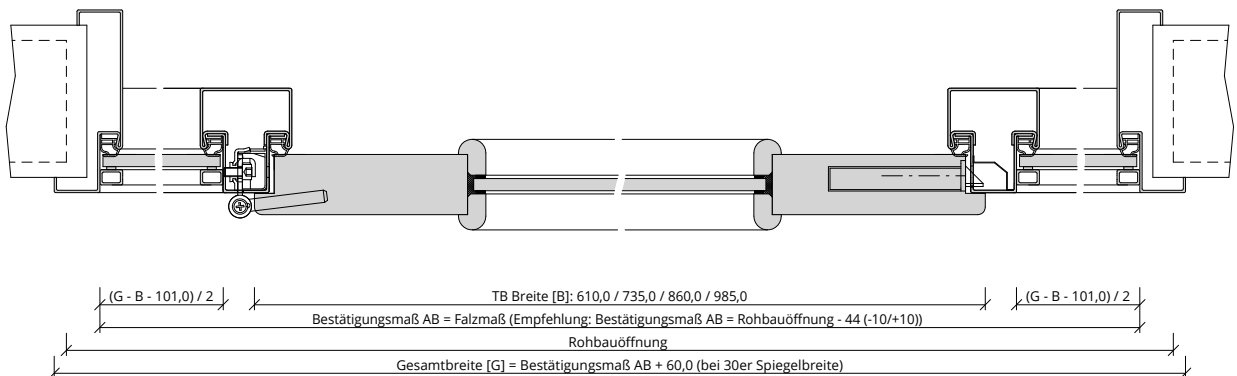




A\_SD\_TB-ST-1FLG\_WF2\_GEF\_SD-32-LA.PDF



H\_SD\_TB-ST-1FLG\_WF1\_GEF\_SD-32-LA.PDF



Q\_SD\_TB-ST-1FLG\_WF2\_GEF\_SD-32-LA.PDF



Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt+Stahlzarge(1-flg.)  
» mit 2 Seitenteilen (Typ 8/9) » gefälzt » SSK1 (Rw,P=32dB) VS1/40-LA BA S
**Klassifizierung:**

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

**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

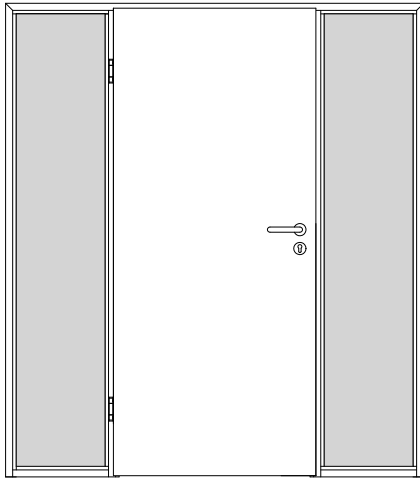
Türblatt:	Schallschutztür SK1 nach DIN 4109, Kartonverpackt
TB-Maße gefälzt (BxH):	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.40mm
Rahmen:	MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte 3mm
Flächengewicht:	ca. 23,5 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Innenlage:	Vollspaneinlage VS1
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss:	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
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
Oberflächenart:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Leiste:	[ ] G34 eckiger LA, [ ] G28 Bullauge
Oberfläche:	lt. Garant-Produktsortiment
Glas:	VSG 8mm mit PVB Folie
Glasdesign:	siehe Lichtausschnittgläser
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- X ----

**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

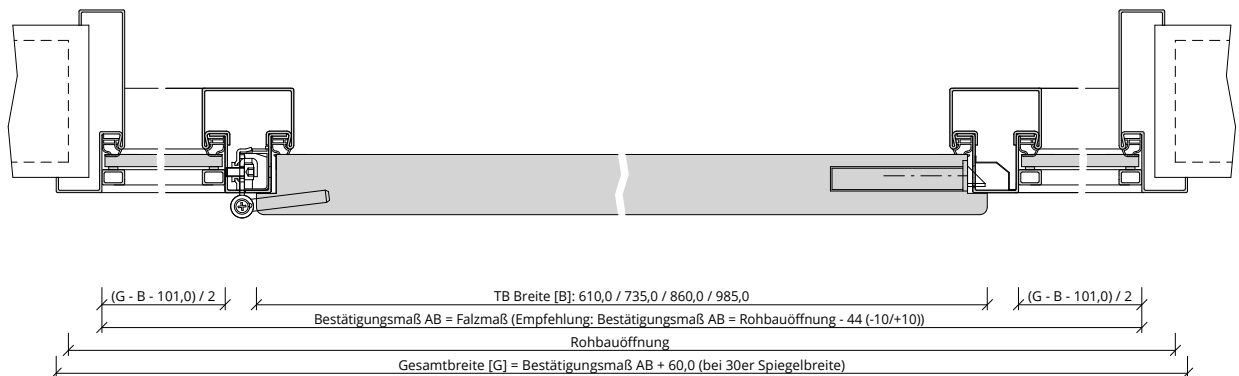
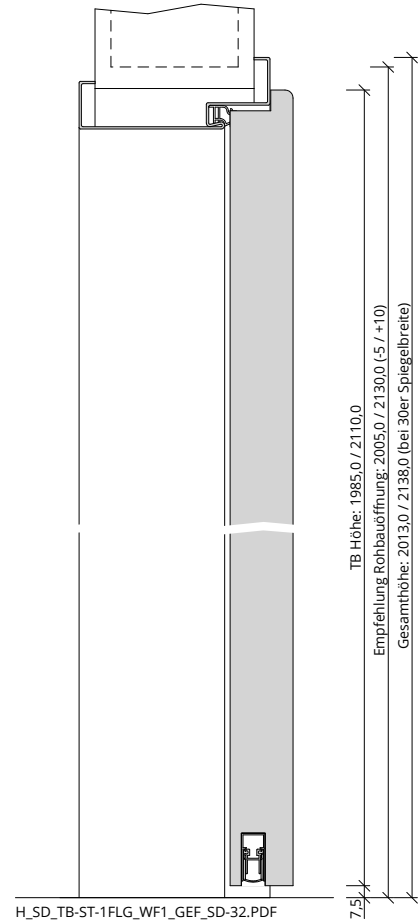
Typ	Stahlzarge sturzhoch mit 2 Seitenteilen für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 3400 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	Rw ≥ 33 dB
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich	ohne
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Kantenform	Rund R
Wandstärke	Empfehlung: >=80mm
Oberflächenart	grundiert
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____



Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt+Stahlzarge(1-flg.)  
» mit 2 Seitenteilen (Typ 8/9) » gefälzt » SSK1 (Rw,P=32dB) VS1/46mit FD BA S



A\_SD\_TB-ST-1FLG\_WF2\_GEF\_SD-32.PDF



Q\_SD\_TB-ST-1FLG\_WF2\_GEF\_SD-32.PDF





**Klassifizierung:**

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

**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

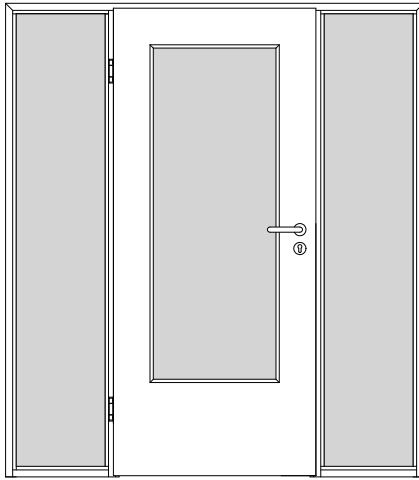
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

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

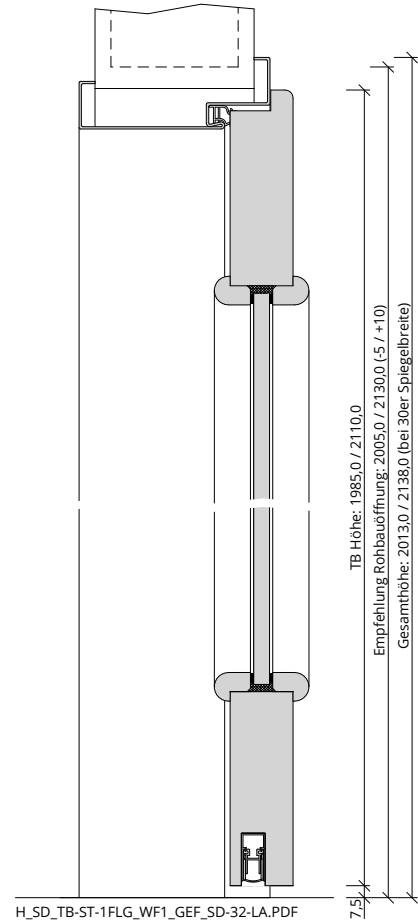
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Typ	Stahlzarge sturzhoch mit 2 Seitenteilen für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 3400 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	Rw ≥ 33 dB
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich	ohne
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Kantenform	Rund R
Wandstärke	Empfehlung: >=80mm
Oberflächenart	gründiert
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____
Abmessungen (BxHxWS)	---- x ---- x ----

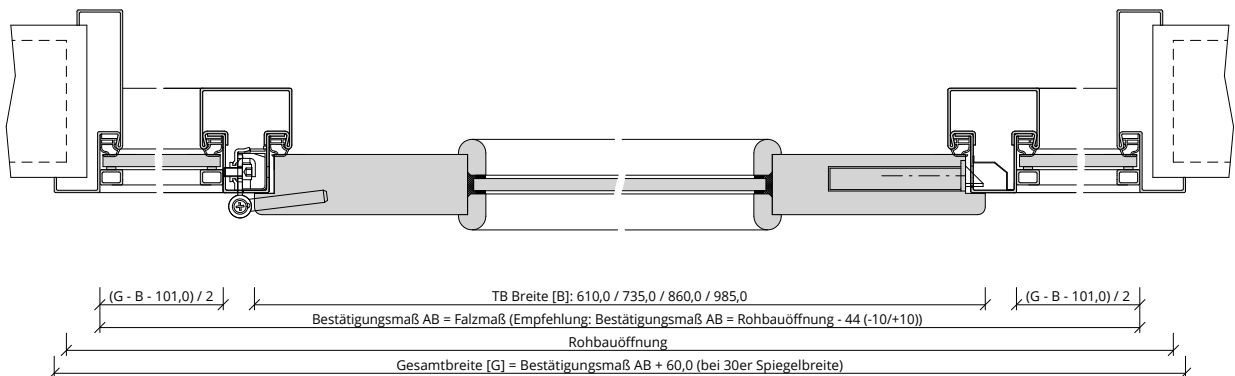




A\_SD\_TB-ST-1FLG\_WF2\_GEF\_SD-32-LA.PDF



H\_SD\_TB-ST-1FLG\_WF1\_GEF\_SD-32-LA.PDF



Q\_SD\_TB-ST-1FLG\_WF2\_GEF\_SD-32-LA.PDF



**Klassifizierung:**

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

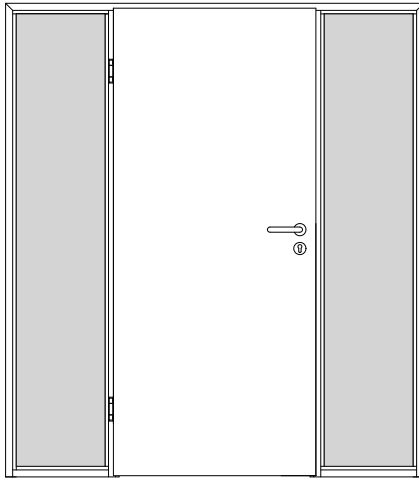
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

Türblatt:	Schallschutztür SK1 nach DIN 4109, Kartonverpackt
TB-Maße gefälzt (BxH):	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.46mm
Rahmen:	MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte 2x3mm
Flächengewicht:	ca. 30,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5) mit Türfalzdichtung
Innenlage:	Vollspaneinlage VS1
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss:	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
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
Oberflächenart:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Leiste:	[ ] G34 eckiger LA, [ ] G28 Bullauge
Oberfläche:	lt. Garant-Produktsortiment
Glas:	VSG 10mm mit PVB Folie
Glasdesign:	siehe Lichtausschnittgläser
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- X ----

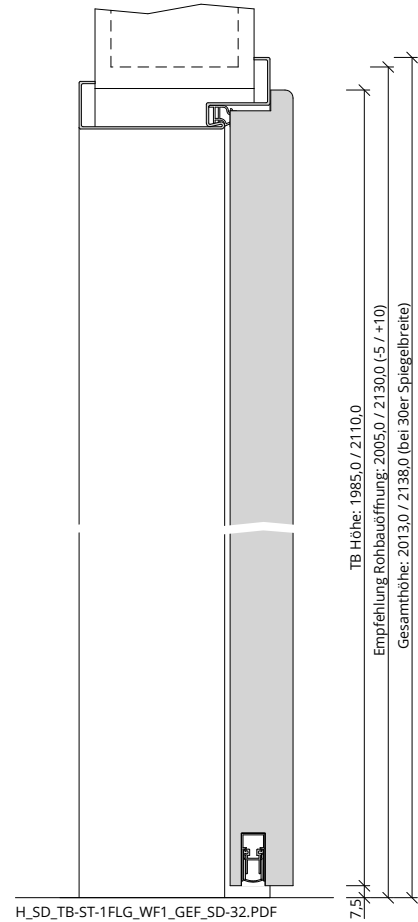
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Typ	Stahlzarge sturzhoch mit 2 Seitenteilen für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 3400 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	Rw ≥ 33 dB
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich	ohne
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Kantenform	Rund R
Wandstärke	Empfehlung: >=80mm
Oberflächenart	grundiert
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____

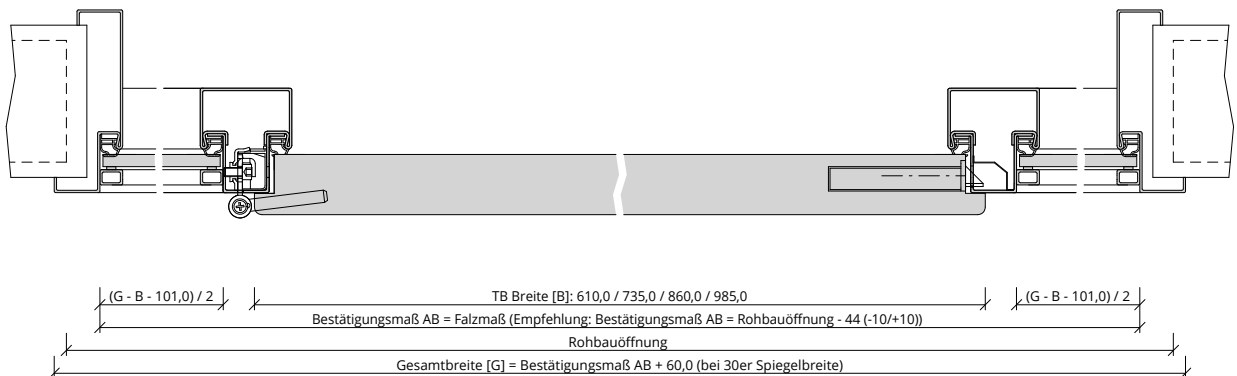




A\_SD\_TB-ST-1FLG\_WF2\_GEF\_SD-32.PDF



H\_SD\_TB-ST-1FLG\_WF1\_GEF\_SD-32.PDF



Q\_SD\_TB-ST-1FLG\_WF2\_GEF\_SD-32.PDF



**Klassifizierung:**

Schallschutz	Rw,P >= 37dB nach DIN 4109
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
Wärmeschutz	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)

**Garant-Produktsortiment:**

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

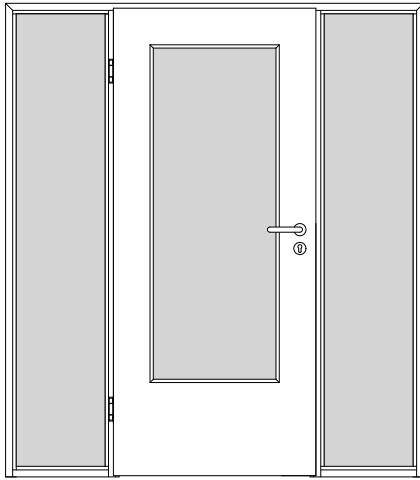
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

Türblatt:	Schallschutztür SK2 nach DIN 4109, Kartonverpackt
TB-Maße gefälzt (BxH):	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.40mm
Rahmen:	MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte 3mm
Flächengewicht:	ca. 26,0 kg/m²
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Innenlage:	Vollspaneinlage VS3
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss:	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Bänder:	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt:	nicht möglich
Oberflächenart:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche:	lt. Garant-Produktsortiment
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- x ----

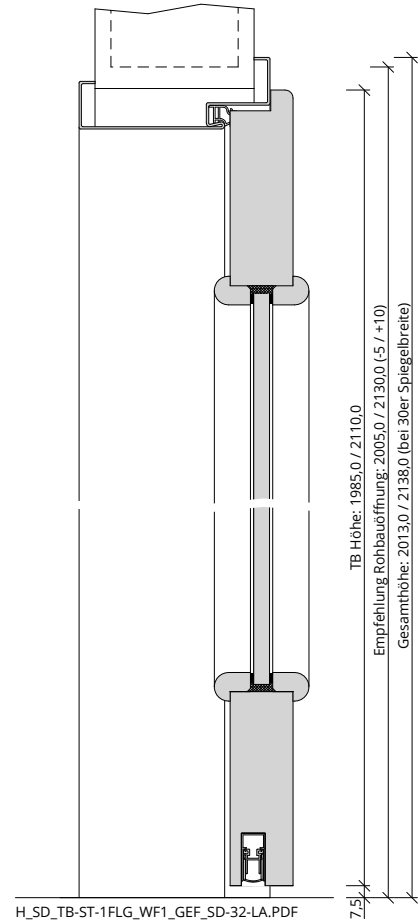
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Typ	Stahlzarge sturzhoch mit 2 Seitenteilen für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 3400 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	VSG 8mm mit SC-Folie
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich	ohne
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Kantenform	Rund R
Wandstärke	Empfehlung: >=80mm
Oberflächenart	grundiert
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____
Abmessungen (BxHxWS)	---- x ---- x ----

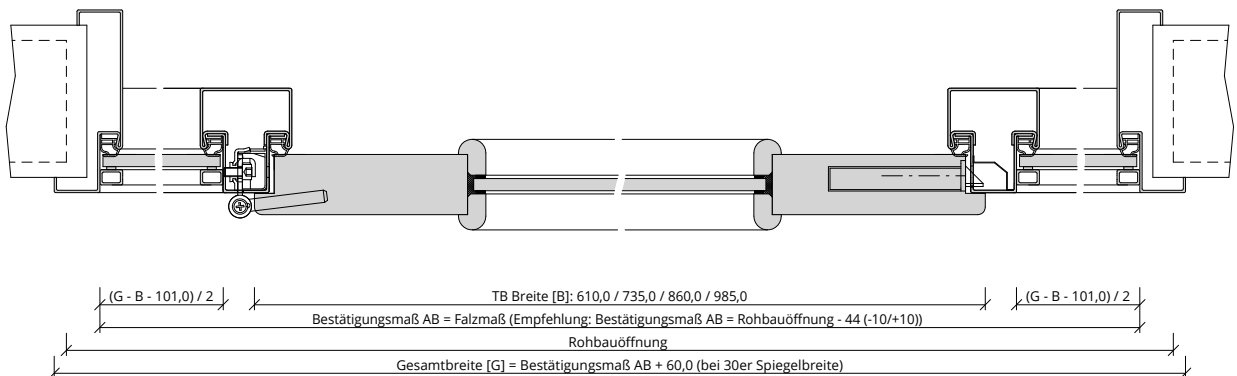




A\_SD\_TB-ST-1FLG\_WF2\_GEF\_SD-32-LA.PDF



H\_SD\_TB-ST-1FLG\_WF1\_GEF\_SD-32-LA.PDF



Q\_SD\_TB-ST-1FLG\_WF2\_GEF\_SD-32-LA.PDF



**Klassifizierung:**

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

**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

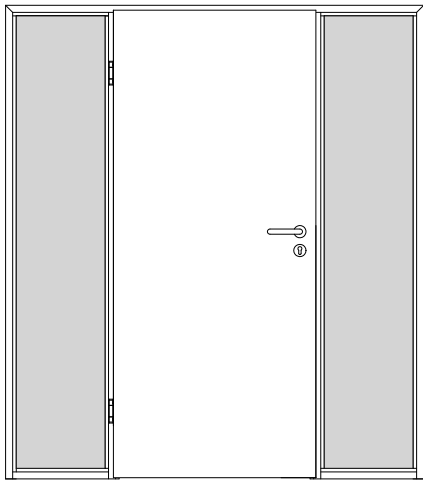
Türblatt:	Schallschutztür SK2 nach DIN 4109, Kartonverpackt
TB-Maße gefälzt (BxH):	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.40mm
Rahmen:	MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte 3mm
Flächengewicht:	ca. 26,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Innenlage:	Vollspaneinlage VS3
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss:	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
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
Oberflächenart:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Leiste:	[ ] G34 eckiger LA, [ ] G28 Bullauge
Oberfläche:	lt. Garant-Produktsortiment
Glas:	VSG 10mm mit SC Folie
Glasdesign:	siehe Lichtausschnittgläser
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- X ----

**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

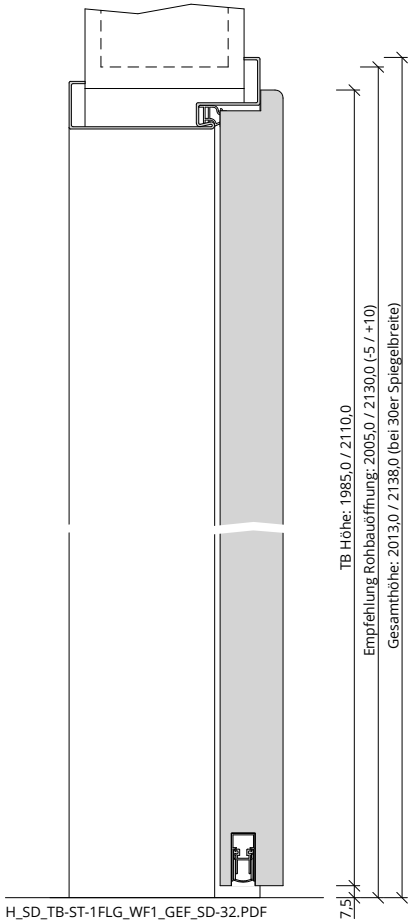
Typ	Stahlzarge sturzhoch mit 2 Seitenteilen für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 3400 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	VSG 8mm mit SC-Folie
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich	ohne
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Kantenform	Rund R
Wandstärke	Empfehlung: >=80mm
Oberflächenart	grundiert
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____



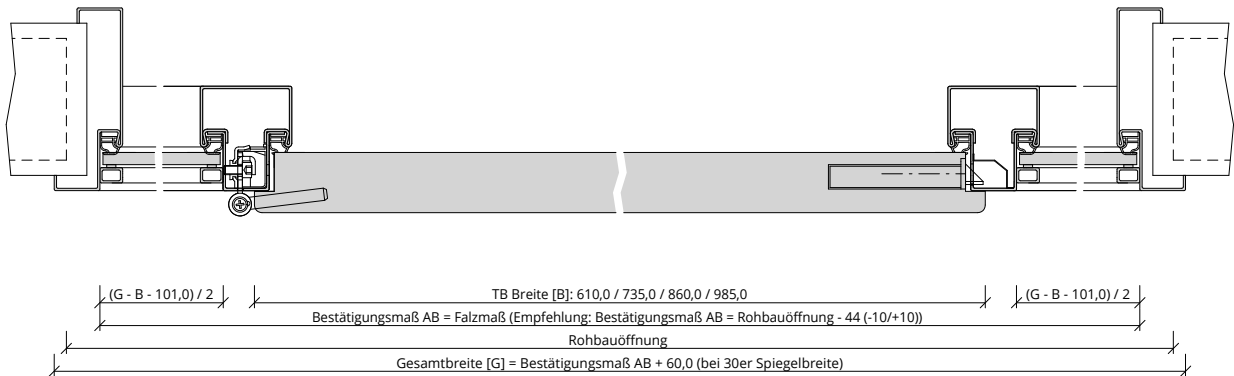
Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt+Stahlzarge(1-flg.)  
» mit 2 Seitenteilen (Typ 8/9) » gefälzt » SSK2 (Rw,P=37dB) VS3/46mit FD BA S



A\_SD\_TB-ST-1FLG\_WF2\_GEF\_SD-32.PDF



H\_SD\_TB-ST-1FLG\_WF1\_GEF\_SD-32.PDF



Q\_SD\_TB-ST-1FLG\_WF2\_GEF\_SD-32.PDF





**Klassifizierung:**

Schallschutz	Rw,P >= 37dB nach DIN 4109
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
Wärmeschutz	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)

**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

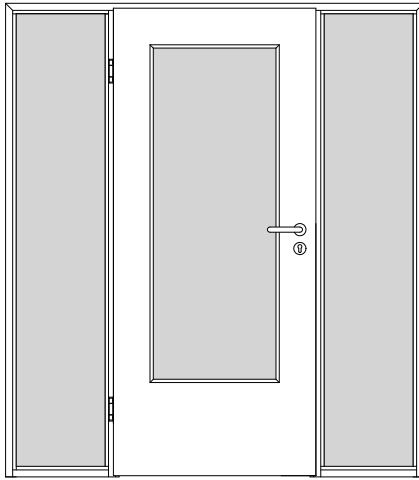
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

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

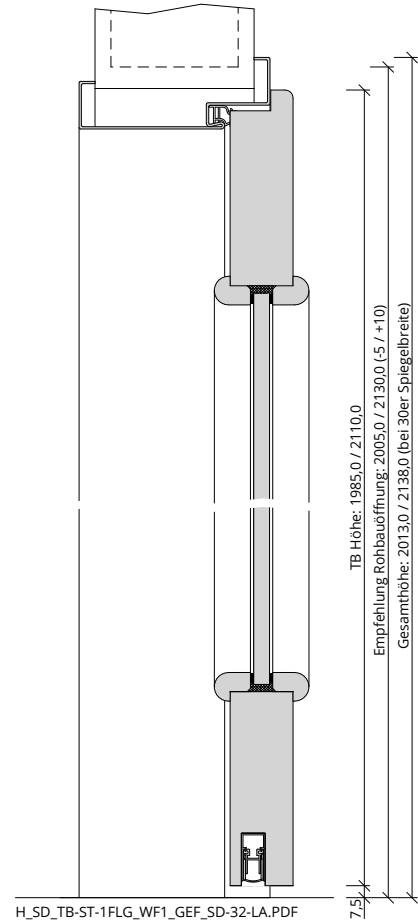
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Typ	Stahlzarge sturzhoch mit 2 Seitenteilen für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 3400 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	VSG 8mm mit SC-Folie
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich	ohne
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Kantenform	Rund R
Wandstärke	Empfehlung: >=80mm
Oberflächenart	grundiert
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____
Abmessungen (BxHxWS)	---- x ---- x ----

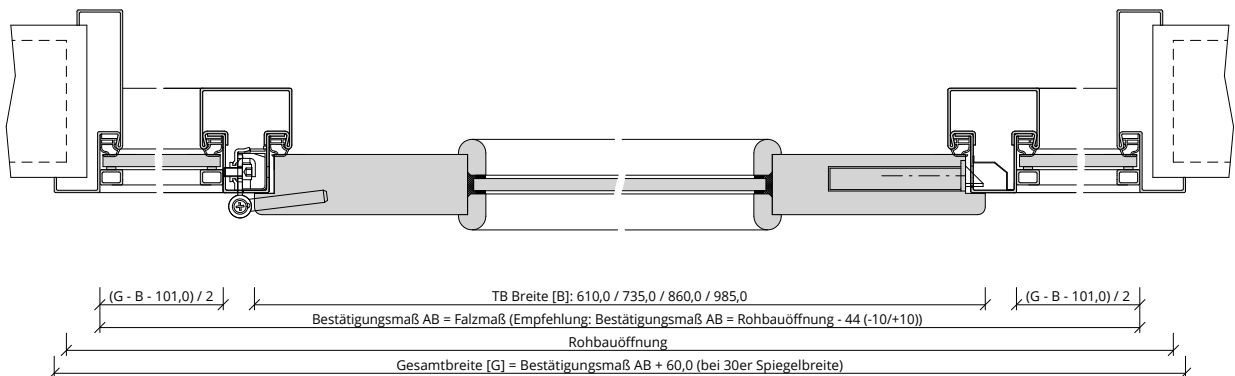




A\_SD\_TB-ST-1FLG\_WF2\_GEF\_SD-32-LA.PDF



H\_SD\_TB-ST-1FLG\_WF1\_GEF\_SD-32-LA.PDF



Q\_SD\_TB-ST-1FLG\_WF2\_GEF\_SD-32-LA.PDF



**Klassifizierung:**

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

**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

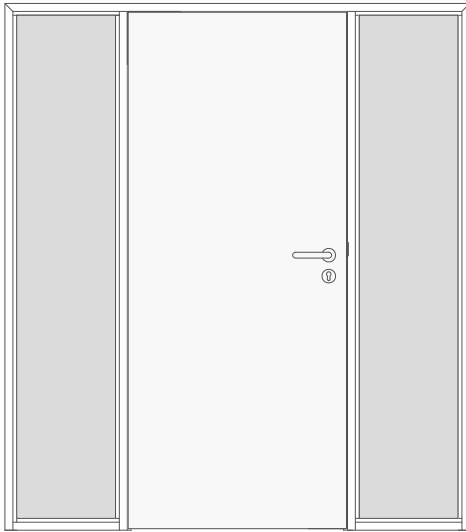
Türblatt:	Schallschutztür SK2 nach DIN 4109, Kartonverpackt
TB-Maße gefälzt (BxH):	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.46mm
Rahmen:	MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte 2x3mm
Flächengewicht:	ca. 32,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5) mit Türfalzdichtung
Innenlage:	Vollspaneinlage VS3
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss:	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
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
Oberflächenart:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Leiste:	[ ] G34 eckiger LA, [ ] G28 Bullauge
Oberfläche:	lt. Garant-Produktsortiment
Glas:	VSG 10mm mit SC Folie
Glasdesign:	siehe Lichtausschnittgläser
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- X ----

**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

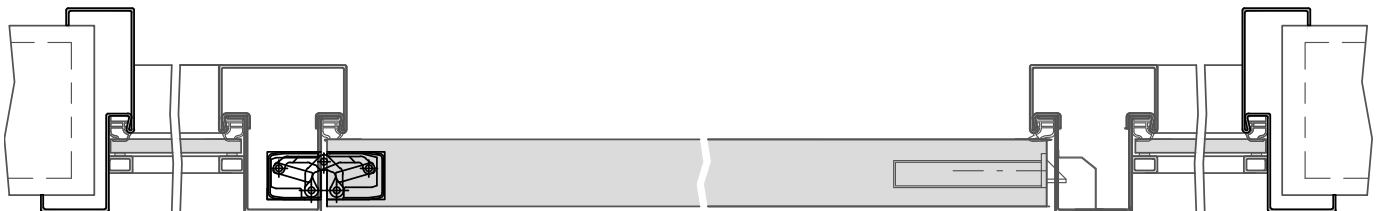
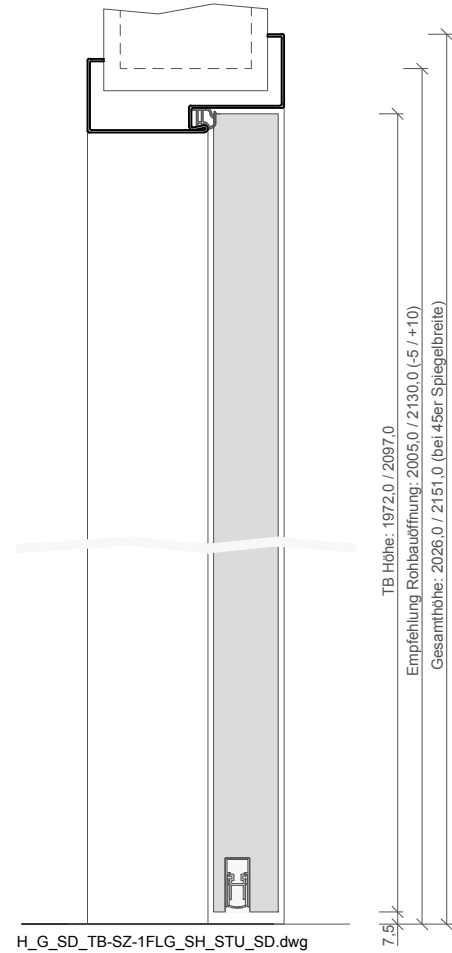
Typ	Stahlzarge sturzhoch mit 2 Seitenteilen für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 3400 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	VSG 8mm mit SC-Folie
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich	ohne
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Kantenform	Rund R
Wandstärke	Empfehlung: >=80mm
Oberflächenart	grundiert
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____



 <small>G-A-SD-TB-SZ-1FLG-SZ-WF2-STU-SD.dwg</small>	 <small>G-A-SD-TB-SZ-1FLG-SZ-WF2-STU-SD-LA.dwg</small>	 <small>G-A-SD-TB-SZ-1FLG-SZ-WF2-STU-SD.dwg</small>	 <small>G-A-SD-TB-SZ-1FLG-SZ-WF2-STU-SD-LA.dwg</small>
SSK1 (Rw,P=32dB) VS1/40BA S	SSK1 (Rw,P=32dB) VS1/40-LA BA S	SSK1 (Rw,P=32dB) VS1/46BA S	SSK1 (Rw,P=32dB) VS1/46-LA BA S
Seite 21	Seite 23	Seite 25	Seite 27
 <small>G-A-SD-TB-SZ-1FLG-SZ-WF2-STU-SD.dwg</small>	 <small>G-A-SD-TB-SZ-1FLG-SZ-WF2-STU-SD-LA.dwg</small>	 <small>G-A-SD-TB-SZ-1FLG-SZ-WF2-STU-SD.dwg</small>	 <small>G-A-SD-TB-SZ-1FLG-SZ-WF2-STU-SD-LA.dwg</small>
SSK2 (Rw,P=37dB) VS3/40BA S	SSK2 (Rw,P=37dB) VS3/40-LA BA S	SSK2 (Rw,P=37dB) VS3/46BA S	SSK2 (Rw,P=37dB) VS3/46-LA BA S
Seite 29	Seite 31	Seite 33	Seite 35



G-A-SD-TB-SZ-1FLG-SZ-WF2-STU-SD.dwg



Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt+Stahlzarge(1-flg.)  
 » mit 2 Seitenteilen (Typ 8/9) » stumpf » SSK1 (Rw,P=32dB) VS1/40BA S
**Klassifizierung:**

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

**Garant-Produktsortiment:**

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

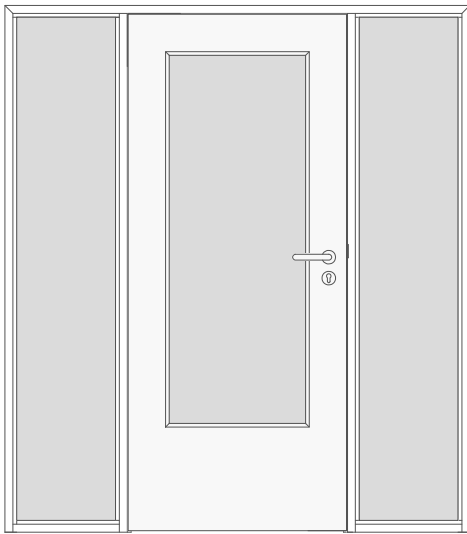
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

Türblatt:	Schallschutztür SK1 nach DIN 4109, Kartonverpackt
TB-Maße stumpf (BxH):	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.40mm
Rahmen:	MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte 3mm
Flächengewicht:	ca. 23,0 kg/m²
Falz:	stumpf
Innenlage:	Vollspaneinlage VS1
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss:	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Bänder:	Fräsung für verdeckt liegende Bänder
Kennzeichnung	gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt:	nicht möglich
Oberflächenart:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche:	lt. Garant-Produktsortiment
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- x ----

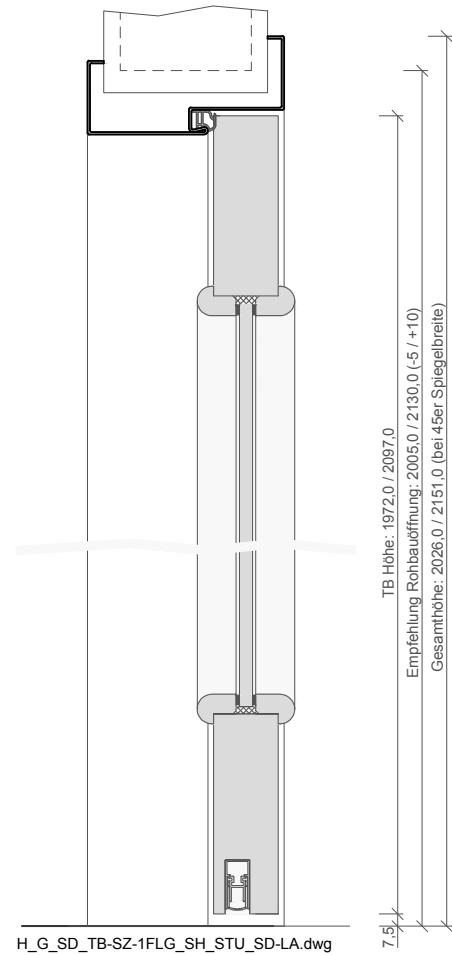
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Typ	Stahlzarge sturzhoch mit 2 Seitenteilen für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 3400 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	Rw ≥ 33 dB
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 45x75, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich	ohne
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandaufnahmen für verdeckt liegende Bänder
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Bandrahmenteil	Verdeckte Bänder Lose beigelegt
Kantenform	Rund R
Wandstärke	Empfehlung: >=80mm
Oberflächenart	grundiert
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____
Abmessungen (BxHxWS)	---- x ---- x ----

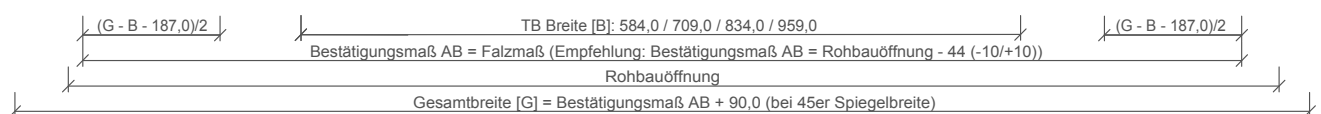
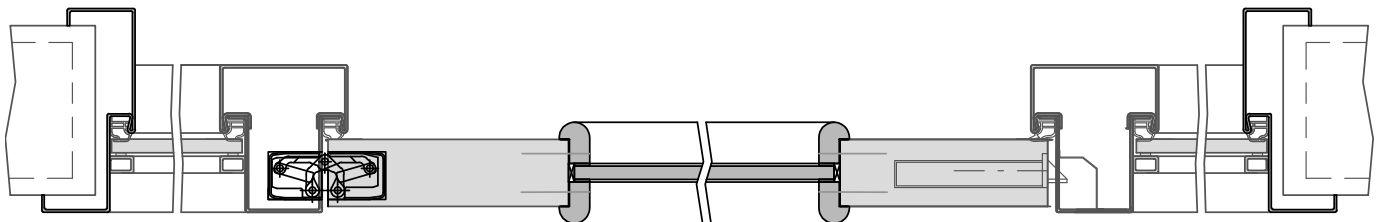




G-A-SD-TB-SZ-1FLG-SZ-WF2-STU-SD-LA.dwg



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



201-800-400-102-Querschnitt.dwg



Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt+Stahlzarge(1-flg.)  
 » mit 2 Seitenteilen (Typ 8/9) » stumpf » SSK1 (Rw,P=32dB) VS1/40-LA BA S
**Klassifizierung:**

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

**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

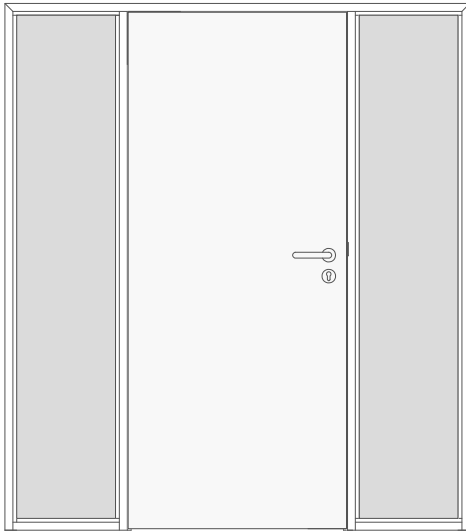
Türblatt:	Schallschutztür SK1 nach DIN 4109, Kartonverpackt
TB-Maße stumpf (BxH):	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.40mm
Rahmen:	MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte 3mm
Flächengewicht:	ca. 23,5 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Falz:	stumpf
Innenlage:	Vollspaneinlage VS1
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss:	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
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
Oberflächenart:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Leiste:	[ ] G34 eckiger LA, [ ] G28 Bullauge
Oberfläche:	lt. Garant-Produktsortiment
Glas:	VSG 8mm mit PVB Folie
Glasdesign:	siehe Lichtausschnittgläser
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- X ----

**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

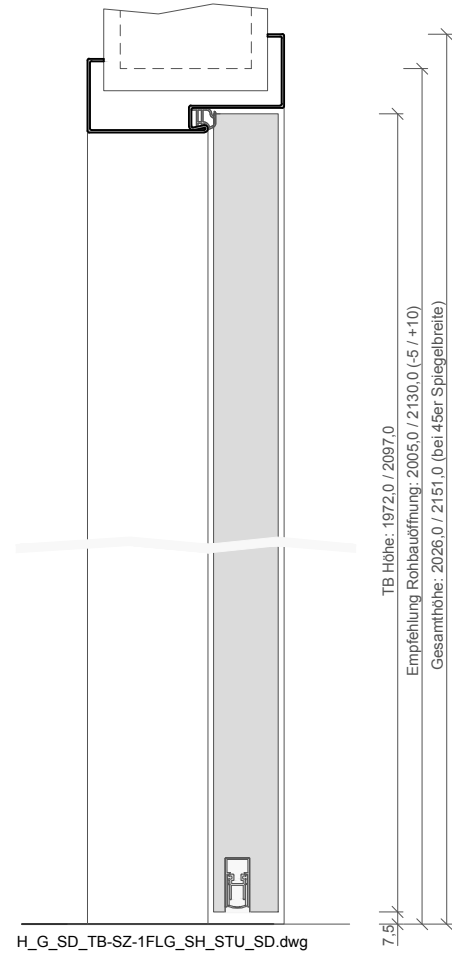
Typ	Stahlzarge sturzhoch mit 2 Seitenteilen für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 3400 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	Rw ≥ 33 dB
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 45x75, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich	ohne
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandaufnahmen für verdecktliegende Bänder
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Bandrahmenteil	Verdeckte Bänder Lose beigelegt
Kantenform	Rund R
Wandstärke	Empfehlung: >=80mm
Oberflächenart	grundiert
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____



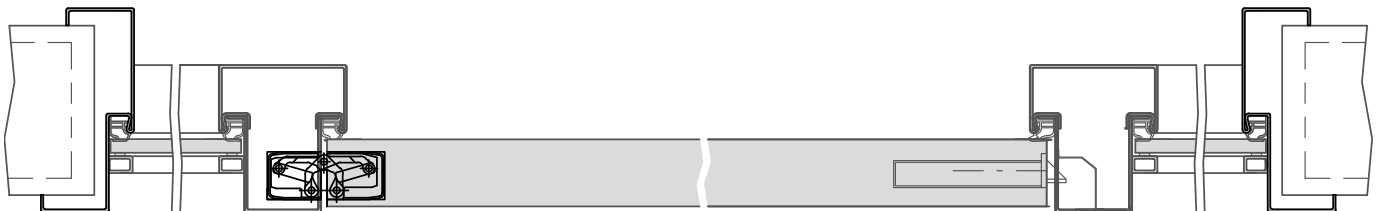




G-A-SD-TB-SZ-1FLG-SZ-WF2-STU-SD.dwg



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



200-800-400-102-Querschnitt.dwg



**Klassifizierung:**

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

**Garant-Produktsortiment:**

Normelemente	TB-glatt
Design Türen Aura, Corona	[ ] A800, [ ] C700, [ ] C800
Profil Türen 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

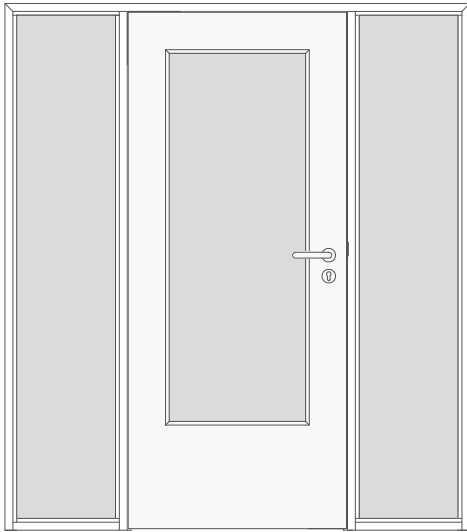
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

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

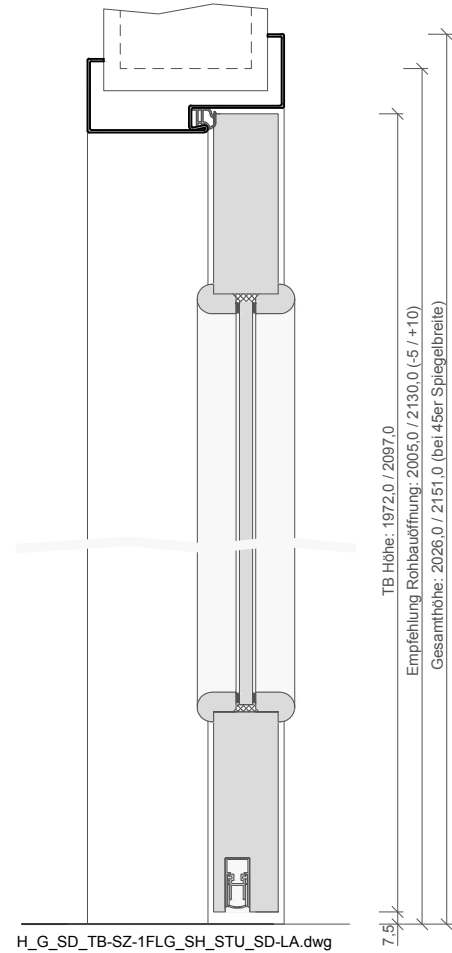
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Typ	Stahlzarge sturzhoch mit 2 Seitenteilen für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 3400 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	Rw ≥ 33 dB
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 45x75, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich	ohne
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandaufnahmen für verdeckt liegende Bänder
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Bandrahmenteil	Verdeckte Bänder Lose beigelegt
Kantenform	Rund R
Wandstärke	Empfehlung: >=80mm
Oberflächenart	grundiert
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____
Abmessungen (BxHxWS)	---- x ---- x ----

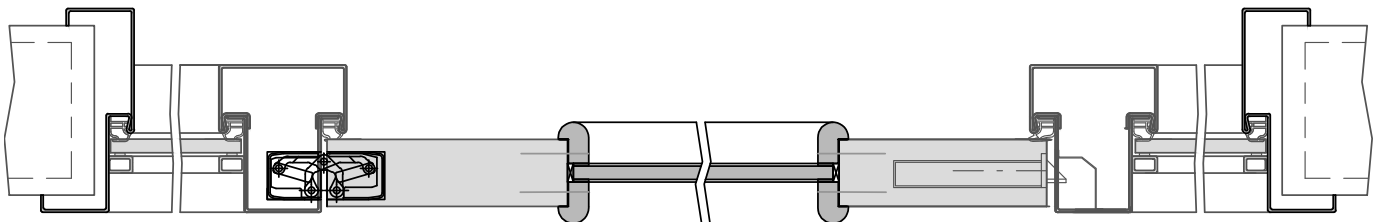




G-A-SD-TB-SZ-1FLG-SZ-WF2-STU-SD-LA.dwg



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



201-800-400-102-Querschnitt.dwg



Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt+Stahlzarge(1-flg.)  
 » mit 2 Seitenteilen (Typ 8/9) » stumpf » SSK1 (Rw,P=32dB) VS1/46-LA BA S
**Klassifizierung:**

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

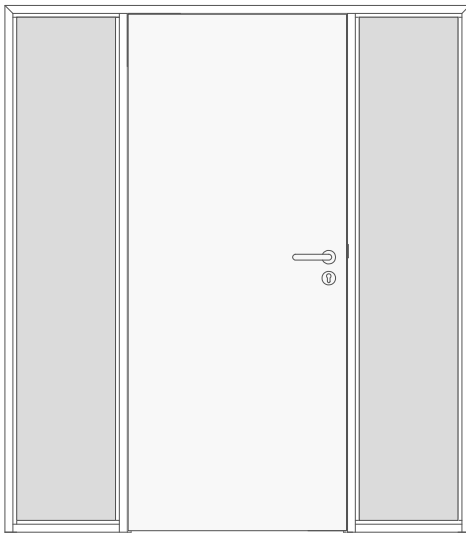
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

Türblatt:	Schallschutztür SK1 nach DIN 4109, Kartonverpackt
TB-Maße stumpf (BxH):	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.46mm
Rahmen:	MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte 2x3mm
Flächengewicht:	ca. 30,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Falz:	stumpf
Innenlage:	Vollspaneinlage VS1
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss:	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
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
Oberflächenart:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Leiste:	[ ] G34 eckiger LA, [ ] G28 Bullauge
Oberfläche:	lt. Garant-Produktsortiment
Glas:	VSG 10mm mit PVB Folie
Glasdesign:	siehe Lichtausschnittgläser
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- X ----

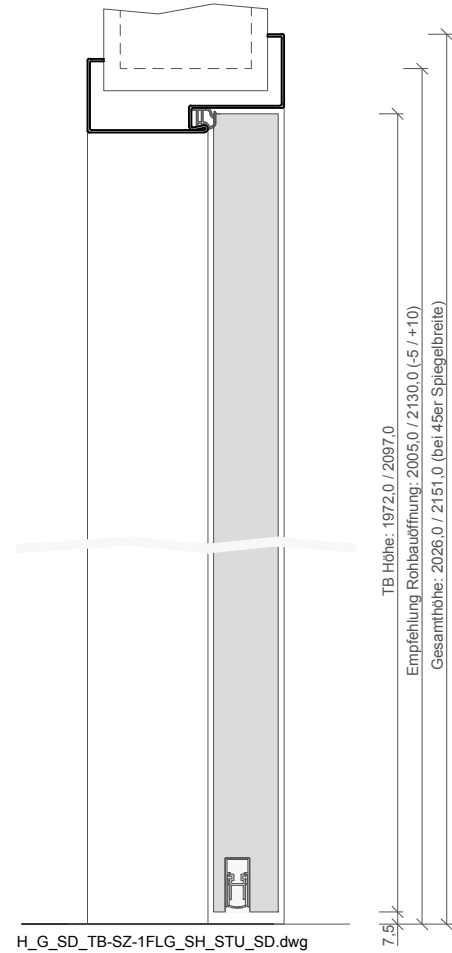
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Typ	Stahlzarge sturzhoch mit 2 Seitenteilen für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 3400 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	Rw ≥ 33 dB
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 45x75, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich	ohne
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandaufnahmen für verdecktliegende Bänder
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Bandrahmenteil	Verdeckte Bänder Lose beigelegt
Kantenform	Rund R
Wandstärke	Empfehlung: >=80mm
Oberflächenart	grundiert
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____

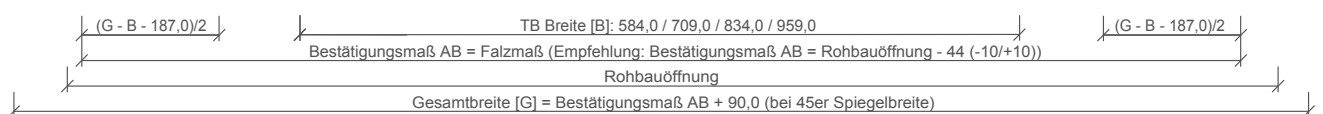
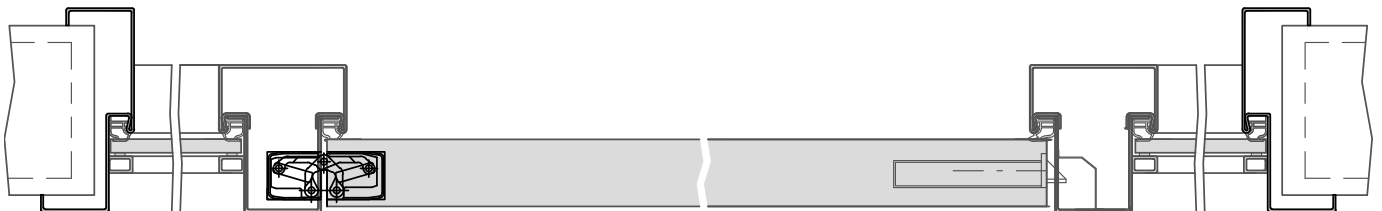




G-A-SD-TB-SZ-1FLG-SZ-WF2-STU-SD.dwg



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



200-800-400-102-Querschnitt.dwg



**Klassifizierung:**

Schallschutz	Rw,P >= 37dB nach DIN 4109
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
Wärmeschutz	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)

**Garant-Produktsortiment:**

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

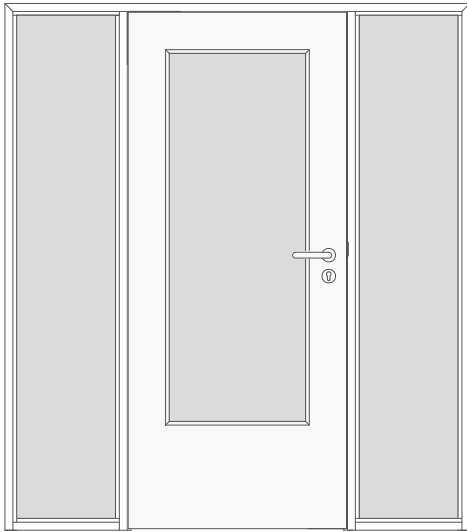
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

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

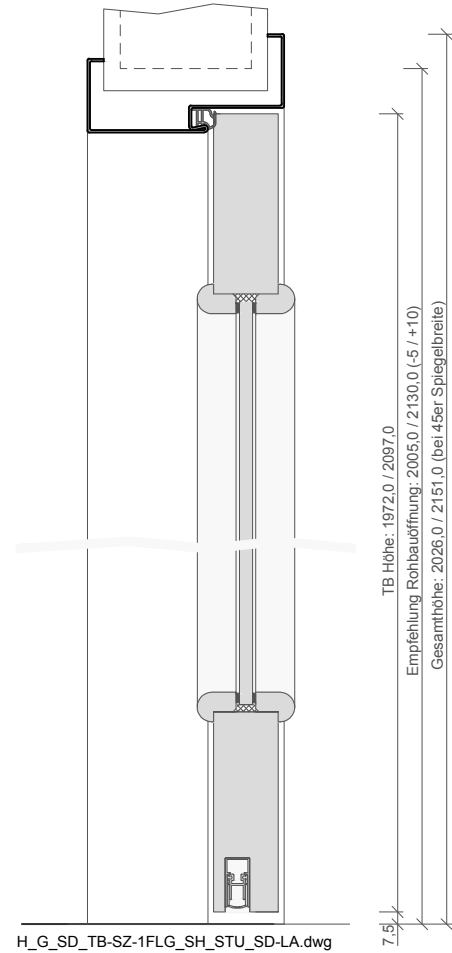
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Typ	Stahlzarge sturzhoch mit 2 Seitenteilen für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 3400 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	VSG 8mm mit SC-Folie
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 45x75, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich	ohne
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandaufnahmen für verdeckt liegende Bänder
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Bandrahmenteil	Verdeckte Bänder Lose beigelegt
Kantenform	Rund R
Wandstärke	Empfehlung: >=80mm
Oberflächenart	grundiert
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____
Abmessungen (BxHxWS)	---- x ---- x ----

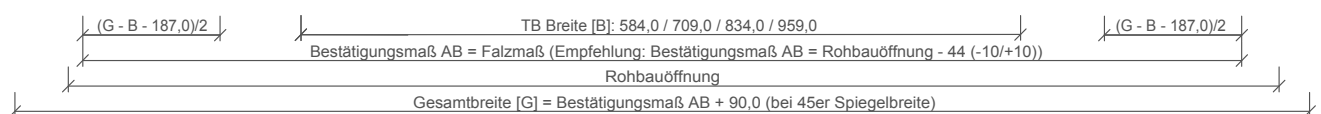
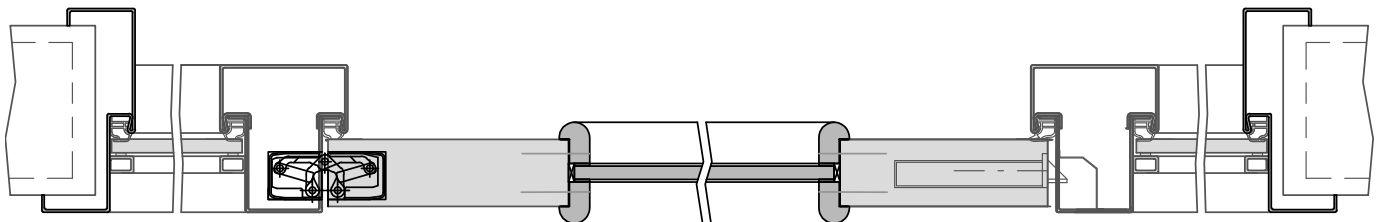




G-A-SD-TB-SZ-1FLG-SZ-WF2-STU-SD-LA.dwg



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



201-800-400-102-Querschnitt.dwg



## Klassifizierung:

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

## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

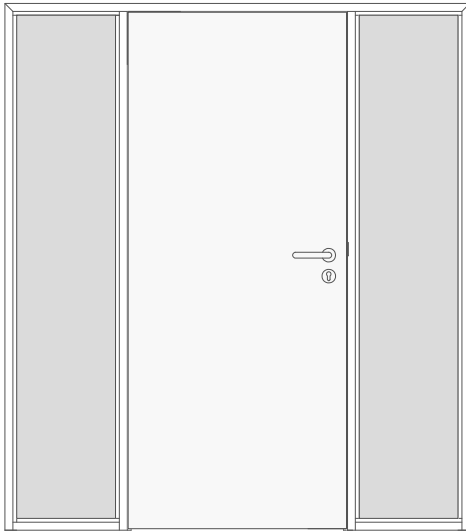
Türblatt:	Schallschutztür SK2 nach DIN 4109, Kartonverpackt
TB-Maße stumpf (BxH):	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.40mm
Rahmen:	MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte 3mm
Flächengewicht:	ca. 26,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Falz:	stumpf
Innenlage:	Vollspaneinlage VS3
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss:	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
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
Oberflächenart:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Leiste:	[ ] G34 eckiger LA, [ ] G28 Bullauge
Oberfläche:	lt. Garant-Produktsortiment
Glas:	VSG 10mm mit SC Folie
Glasdesign:	siehe Lichtausschnittgläser
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- X ----

## Konstruktionsmerkmale Zarge:

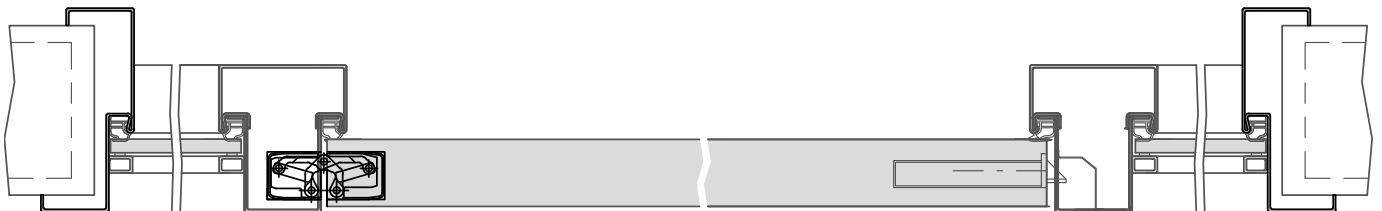
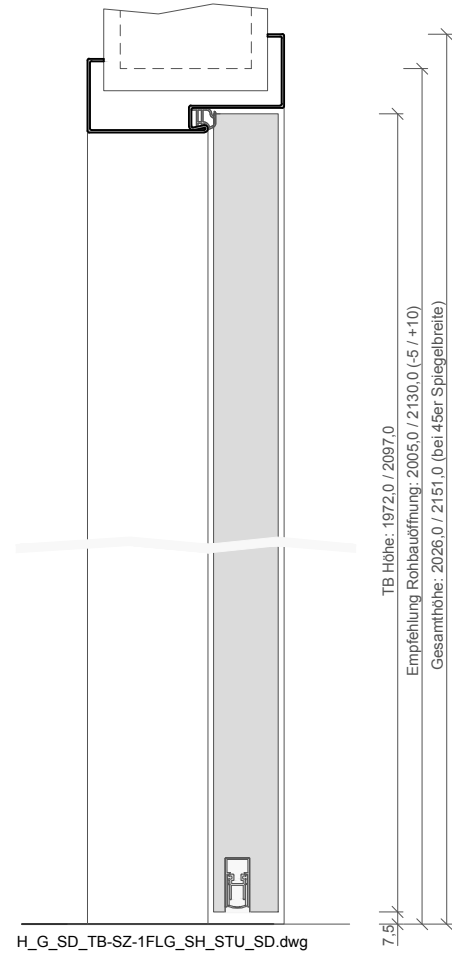
Typ	Stahlzarge sturzhoch mit 2 Seitenteilen für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 3400 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	VSG 8mm mit SC-Folie
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 45x75, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich	ohne
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandaufnahmen für verdecktliegende Bänder
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Bandrahmenteil	Verdeckte Bänder Lose beigelegt
Kantenform	Rund R
Wandstärke	Empfehlung: >=80mm
Oberflächenart	grundiert
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____







G-A-SD-TB-SZ-1FLG-SZ-WF2-STU-SD.dwg



**Klassifizierung:**

Schallschutz	Rw,P >= 37dB nach DIN 4109
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
Wärmeschutz	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)

**Garant-Produktsortiment:**

Normelemente	TB-glatt
Design Türen Aura, Corona	[ ] A800, [ ] C700, [ ] C800
Profil Türen 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

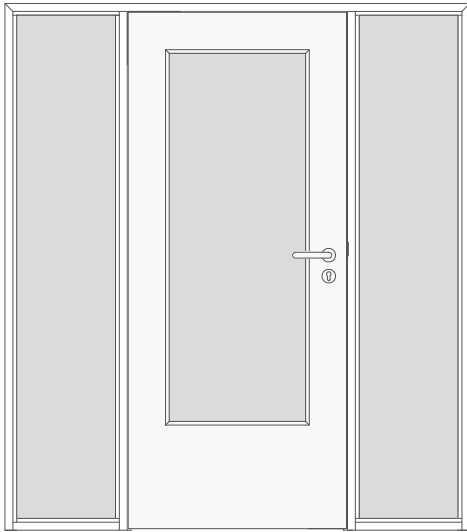
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

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

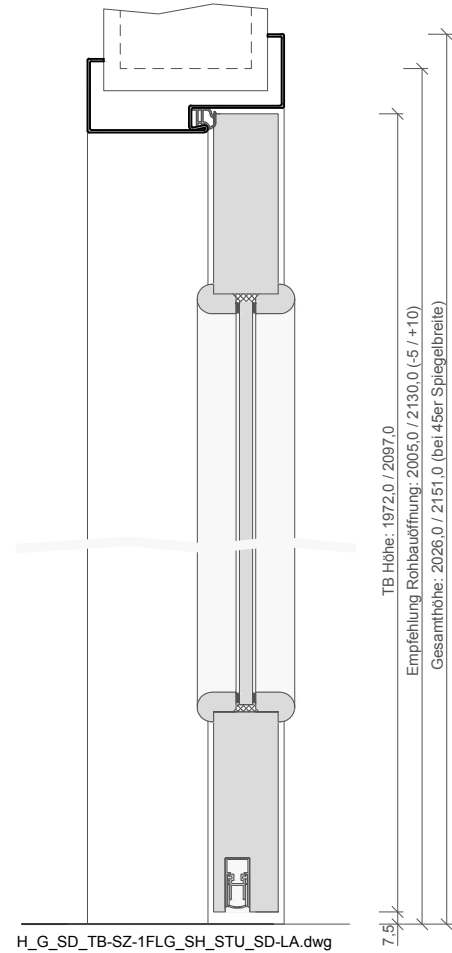
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Typ	Stahlzarge sturzhoch mit 2 Seitenteilen für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 3400 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	VSG 8mm mit SC-Folie
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 45x75, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich	ohne
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandaufnahmen für verdeckt liegende Bänder
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Bandrahmenteil	Verdeckte Bänder Lose beigelegt
Kantenform	Rund R
Wandstärke	Empfehlung: >=80mm
Oberflächenart	grundiert
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____
Abmessungen (BxHxWS)	---- x ---- x ----

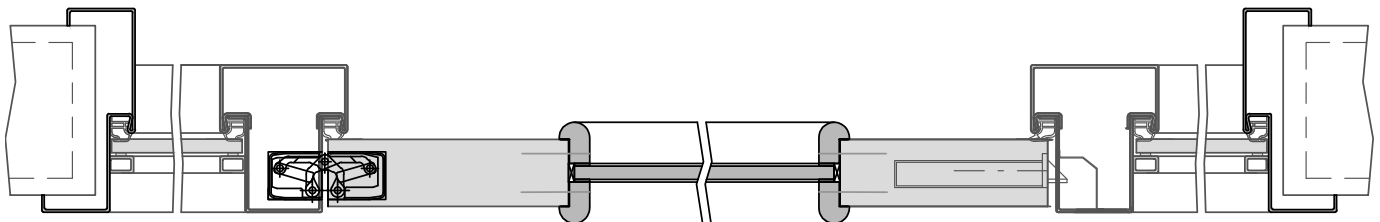




G-A-SD-TB-SZ-1FLG-SZ-WF2-STU-SD-LA.dwg



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



201-800-400-102-Querschnitt.dwg



Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt+Stahlzarge(1-flg.)  
 » mit 2 Seitenteilen (Typ 8/9) » stumpf » SSK2 (Rw,P=37dB) VS3/46-LA BA S
**Klassifizierung:**

Schallschutz	Rw,P >= 37dB nach DIN 4109
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-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
TB-Maße stumpf (BxH):	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.46mm
Rahmen:	MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte 2x3mm
Flächengewicht:	ca. 32,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Falz:	stumpf
Innenlage:	Vollspaneinlage VS3
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss:	PZ-Schloss nach DIN 18251 (8/55/72)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
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
Oberflächenart:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Leiste:	[ ] G34 eckiger LA, [ ] G28 Bullauge
Oberfläche:	lt. Garant-Produktsortiment
Glas:	VSG 10mm mit SC Folie
Glasdesign:	siehe Lichtausschnittgläser
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- X ----

**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Typ	Stahlzarge sturzhoch mit 2 Seitenteilen für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 3400 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	VSG 8mm mit SC-Folie
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 45x75, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich	ohne
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandaufnahmen für verdecktliegende Bänder
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Bandrahmenteil	Verdeckte Bänder Lose beigelegt
Kantenform	Rund R
Wandstärke	Empfehlung: >=80mm
Oberflächenart	grundiert
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____

