

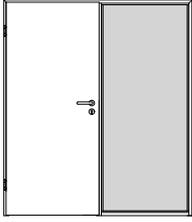
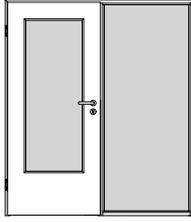
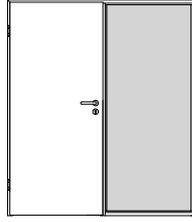
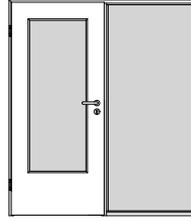
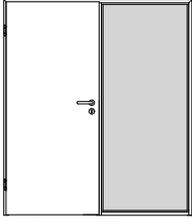
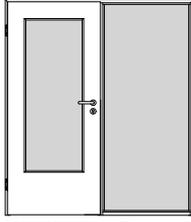
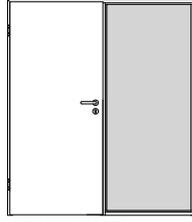
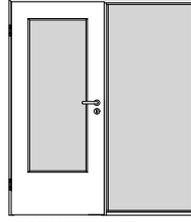
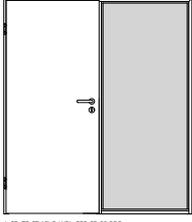
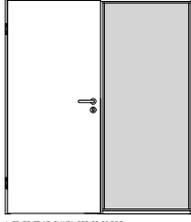
GARANT Türenhandbuch

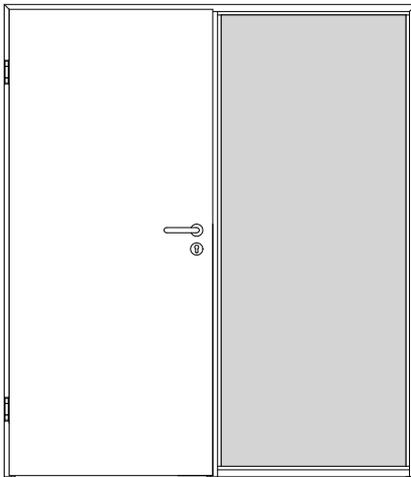
Türenhandbuch

Funktionstüren » Schallschutz

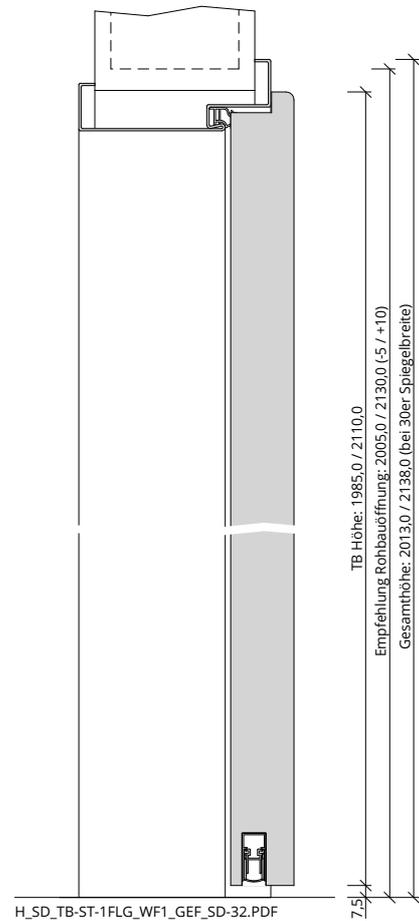
Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit 1 Seitenteil (Typ 4/7) » gefälzt



 <p>A_SD, TB-ST-1FRUG, WF1_GEF, SD-32-PDF</p>	 <p>A_SD, TB-ST-1FRUG, WF1_GEF, SD-32-LA-PDF</p>	 <p>A_SD, TB-ST-1FRUG, WF1_GEF, SD-32-PDF</p>	 <p>A_SD, TB-ST-1FRUG, WF1_GEF, SD-32-LA-PDF</p>
<p>SSK1 (Rw=32dB) VS1/40BA S</p> <p>Seite 3</p>	<p>SSK1 (Rw=32dB) VS1/40-LA BA S</p> <p>Seite 5</p>	<p>SSK1 (Rw=32dB) VS1/46mit FD BA S</p> <p>Seite 7</p>	<p>SSK1 (Rw=32dB) VS1/46-LA mit FD, BA S</p> <p>Seite 9</p>
 <p>A_SD, TB-ST-1FRUG, WF1_GEF, SD-32-PDF</p>	 <p>A_SD, TB-ST-1FRUG, WF1_GEF, SD-32-LA-PDF</p>	 <p>A_SD, TB-ST-1FRUG, WF1_GEF, SD-32-PDF</p>	 <p>A_SD, TB-ST-1FRUG, WF1_GEF, SD-32-LA-PDF</p>
<p>SSK2 (Rw=37dB) VS3/40BA S</p> <p>Seite 11</p>	<p>SSK2 (Rw=37dB) VS3/40-LA BA S</p> <p>Seite 13</p>	<p>SSK2 (Rw=37dB) VS3/46mit FD BA S</p> <p>Seite 15</p>	<p>SSK2 (Rw=37dB) VS3/46-LA mit FD, BA S</p> <p>Seite 17</p>
 <p>A_SD, TB-ST-1FRUG, WF1_GEF, SD-32-PDF</p>	 <p>A_SD, TB-ST-1FRUG, WF1_GEF, SD-32-PDF</p>		
<p>SSK3 (Rw=42dB) SD2/40BA S</p> <p>Seite 19</p>	<p>SSK3 (Rw=42dB) SD2/46mit FD BA S</p> <p>Seite 21</p>		



A_SD_TB-ST-1FLG_WF1_GEF_SD-32.PDF



Q_SD_TB-ST-1FLG_WF1_GEF_SD-32.PDF



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/m ² K (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

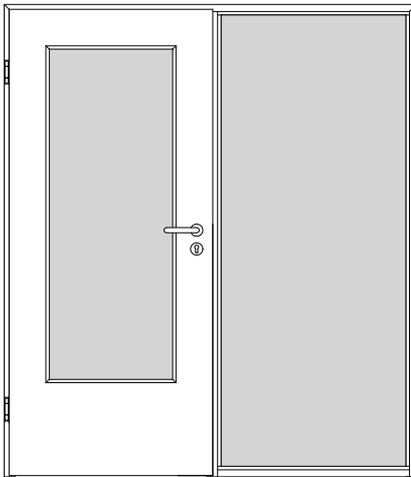
Türblatt	Schallschutztür SK1 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.40,0mm
Flächengewicht	ca. 23,0 kg/m ²
Innenlage	Vollspaneinlage VS1
Rahmen	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 3mm
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil	[] Eckig E, [] Rund R, [] kleine Rundkante KR, [] Premiumkante PK2
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:

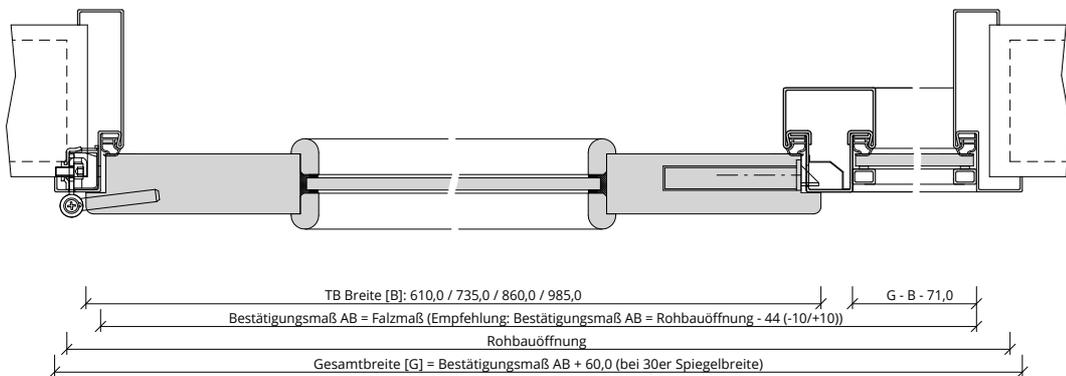
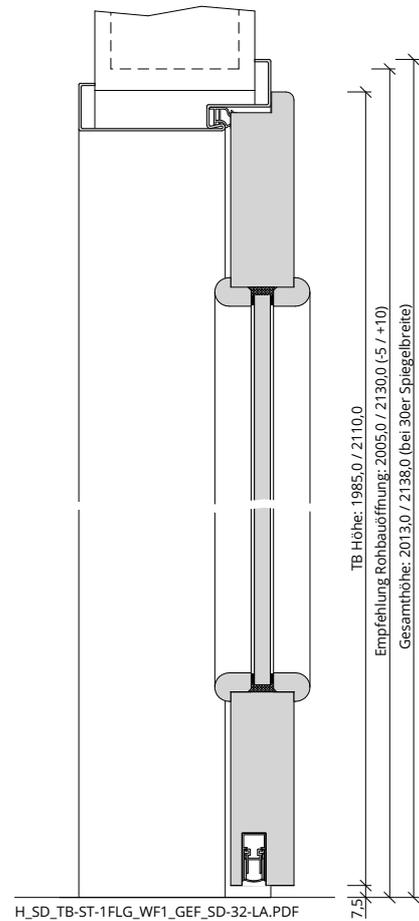
Zarge	Stahlzarge sturzhoch mit 1 Seitenteil für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 2235 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	VSG 8mm mit SC-Folie
Glasdesign Zarge	[] ESG klar, [] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich 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 ----



Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit 1 Seitenteil (Typ 4/7) » gefälzt » SSK1 (Rw=32dB) VS1/40-LA BA S



A_SD_TB-ST-1FLG_WF1_GEF_SD-32-LA.PDF



Q_SD_TB-ST-1FLG_WF1_GEF_SD-32-LA.PDF



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	<input type="checkbox"/> TB-LA, <input type="checkbox"/> TB-SLA
Designtüren Aura, Corona	nicht möglich
Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano	nicht möglich
Stilltüren	nicht möglich
Ganzglastür	nicht möglich

Konstruktionsmerkmale Türblatt

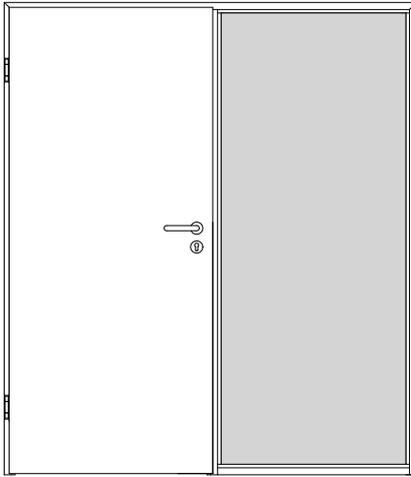
Türblatt	Schallschutztür SK1 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.40,0mm
Flächengewicht	ca. 23,5 kg/m ² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspaneinlage VS1
Rahmen	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 3mm
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil	<input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Rund R, <input type="checkbox"/> kleine Rundkante KR, <input type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> LA, <input type="checkbox"/> LA2, <input type="checkbox"/> LA3, <input type="checkbox"/> LA4 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA5 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA6, <input type="checkbox"/> LA10, <input type="checkbox"/> LA11, <input type="checkbox"/> LA 12, <input type="checkbox"/> LA13
Glas Türblatt	VSG 8mm mit PVB-Folie
Glasdesign	siehe Lichtausschnittgläser
Leiste	<input type="checkbox"/> G34 eckiger LA, <input type="checkbox"/> G28 Bullauge
Oberflächenart TB	<input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> Hafa Grundiert, <input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Dekor, <input type="checkbox"/> Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

Konstruktionsmerkmale Zarge:

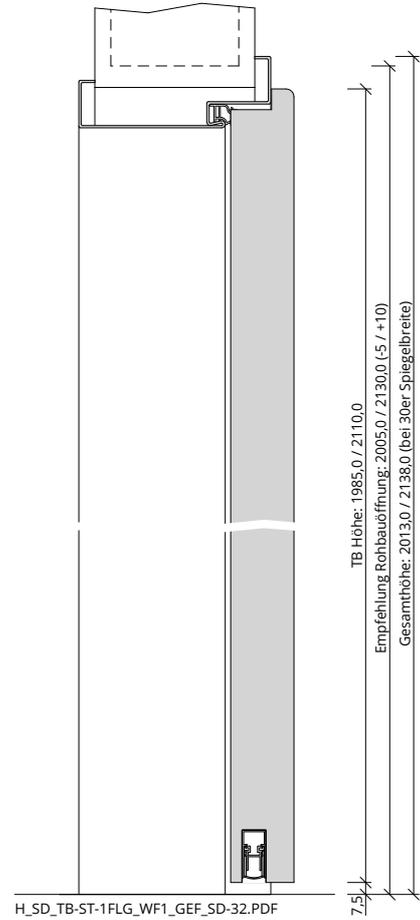
Zarge	Stahlzarge sturzhoch mit 1 Seitenteil für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 2235 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	VSG 8mm mit SC-Folie
Glasdesign Zarge	<input type="checkbox"/> ESG klar, <input type="checkbox"/> Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, 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 ----



Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.)
 » mit 1 Seitenteil (Typ 4/7) » gefälzt » SSK1 (Rw=32dB) VS1/46mit FD BA S



A_SD_TB-ST-1FLG_WF1_GEF_SD-32.PDF



TB Breite [B]: 610,0 / 735,0 / 860,0 / 985,0
 Bestätigungsmaß AB = Falzmaß (Empfehlung: Bestätigungsmaß AB = Rohbauöffnung - 44 (-10/+10))
 Rohbauöffnung
 Gesamtbreite [G] = Bestätigungsmaß AB + 60,0 (bei 30er Spiegelbreite)

Q_SD_TB-ST-1FLG_WF1_GEF_SD-32.PDF



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

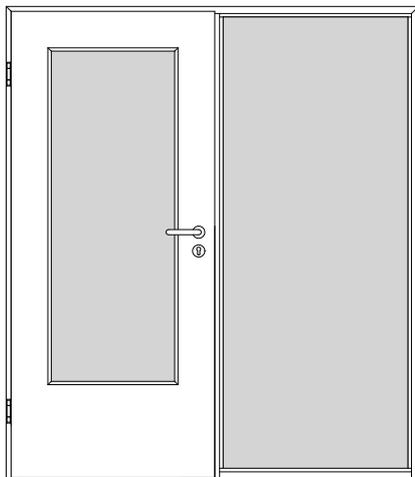
Türblatt	Schallschutztür SK1 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.46,0mm
Flächengewicht	ca. 30,0 kg/m²
Innenlage	Vollspaneinlage VS1
Rahmen	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 2x3mm
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5) mit Türfalzdichtung
Kantenprofil	[] Eckig E, [] Rund R, [] kleine Rundkante KR, [] Premiumkante PK2
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:

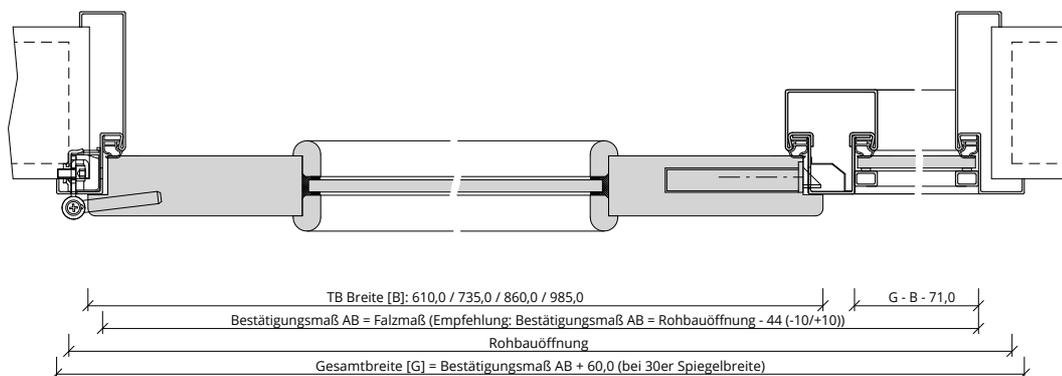
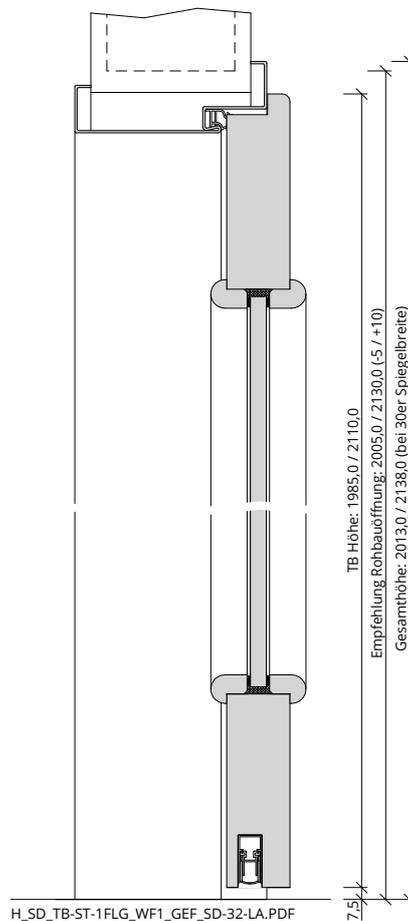
Zarge	Stahlzarge sturzhoch mit 1 Seitenteil für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 2235 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	VSG 8mm mit SC-Folie
Glasdesign Zarge	[] ESG klar, [] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich 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 ----



Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.)
 » mit 1 Seitenteil (Typ 4/7) » gefälzt » SSK1 (Rw=32dB) VS1/46-LA mit FD, BA S



A_SD_TB-ST-1FLG_WF1_GEF_SD-32-LA.PDF



Q_SD_TB-ST-1FLG_WF1_GEF_SD-32-LA.PDF



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	<input type="checkbox"/> TB-LA, <input type="checkbox"/> TB-SLA
Designtüren Aura, Corona	nicht möglich
Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano	nicht möglich
Stilltüren	nicht möglich
Ganzglastür	nicht möglich

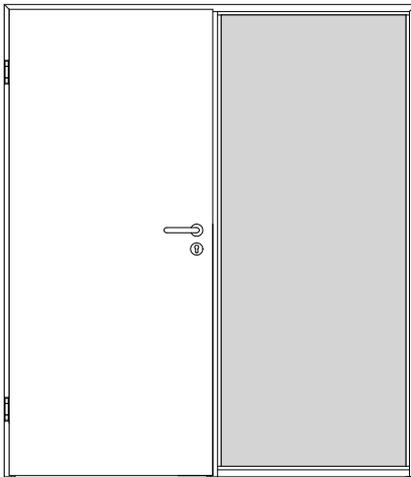
Konstruktionsmerkmale Türblatt

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 ² (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	<input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Rund R, <input type="checkbox"/> kleine Rundkante KR, <input type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> LA, <input type="checkbox"/> LA2, <input type="checkbox"/> LA3, <input type="checkbox"/> LA4 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA5 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA6, <input type="checkbox"/> LA10, <input type="checkbox"/> LA11, <input type="checkbox"/> LA 12, <input type="checkbox"/> LA13
Glas Türblatt	VSG 10mm mit PVB Folie
Glasdesign	siehe Lichtausschnittgläser
Leiste	<input type="checkbox"/> G34 eckiger LA, <input type="checkbox"/> G28 Bullauge
Oberflächenart TB	<input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> Hafa Grundiert, <input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Dekor, <input type="checkbox"/> Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

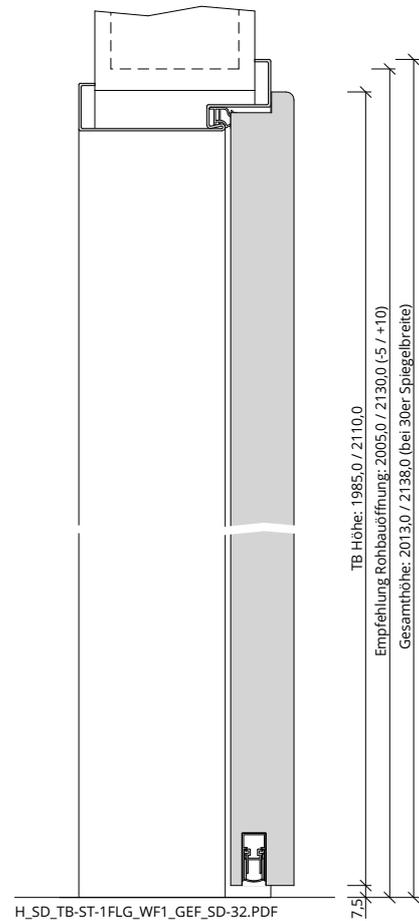
Konstruktionsmerkmale Zarge:

Zarge	Stahlzarge sturzhoch mit 1 Seitenteil für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 2235 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	VSG 8mm mit SC-Folie
Glasdesign Zarge	<input type="checkbox"/> ESG klar, <input type="checkbox"/> Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, 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 ----





A_SD_TB-ST-1FLG_WF1_GEF_SD-32.PDF



Q_SD_TB-ST-1FLG_WF1_GEF_SD-32.PDF



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/m ² K (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

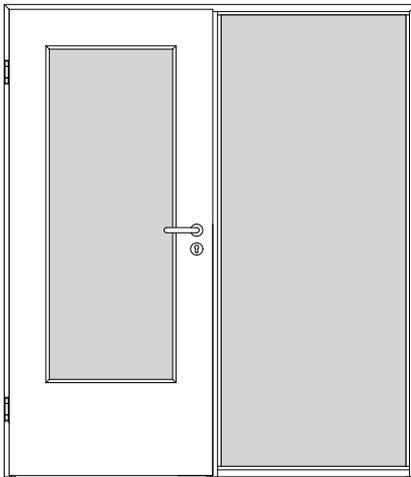
Türblatt	Schallschutztür SK2 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.40,0mm
Flächengewicht	ca. 26,0 kg/m ²
Innenlage	Vollspaneinlage VS3
Rahmen	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 3mm
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil	[] Eckig E, [] Rund R, [] kleine Rundkante KR, [] Premiumkante PK2
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:

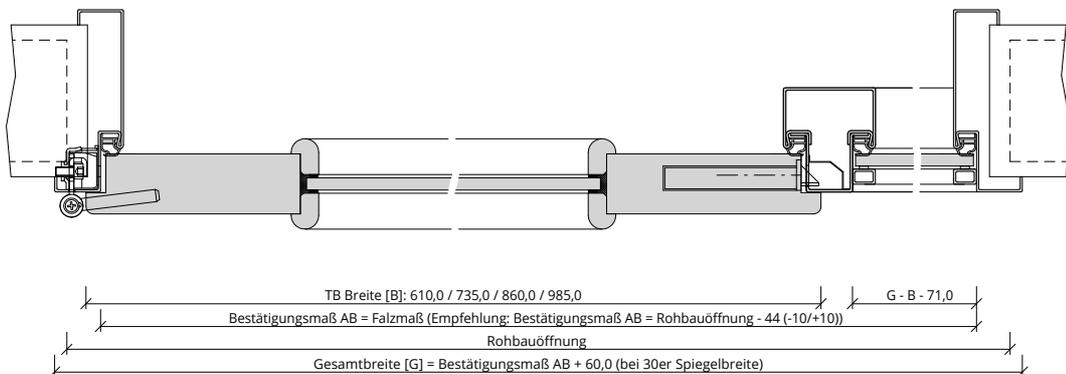
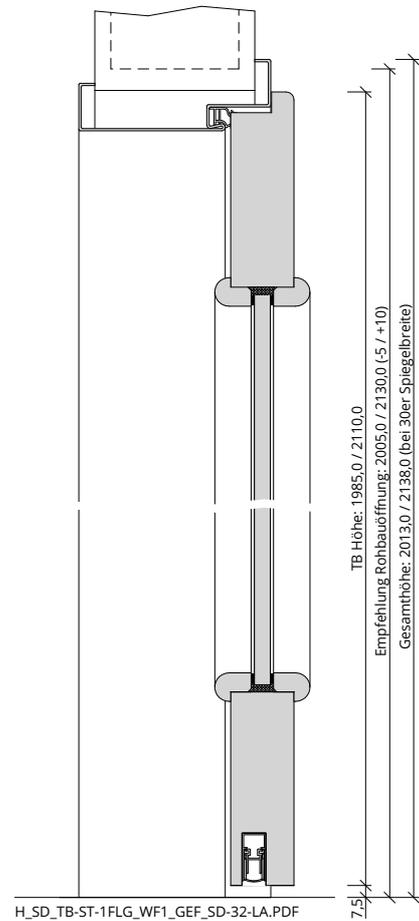
Zarge	Stahlzarge sturzhoch mit 1 Seitenteil für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 2235 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	VSG 8mm mit SC-Folie
Glasdesign Zarge	[] ESG klar, [] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich 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 ----



Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit 1 Seitenteil (Typ 4/7) » gefälzt » SSK2 (Rw=37dB) VS3/40-LA BA S



A_SD_TB-ST-1FLG_WF1_GEF_SD-32-LA.PDF



Q_SD_TB-ST-1FLG_WF1_GEF_SD-32-LA.PDF



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	<input type="checkbox"/> TB-LA, <input type="checkbox"/> TB-SLA
Designtüren Aura, Corona	nicht möglich
Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano	nicht möglich
Stilltüren	nicht möglich
Ganzglastür	nicht möglich

Konstruktionsmerkmale Türblatt

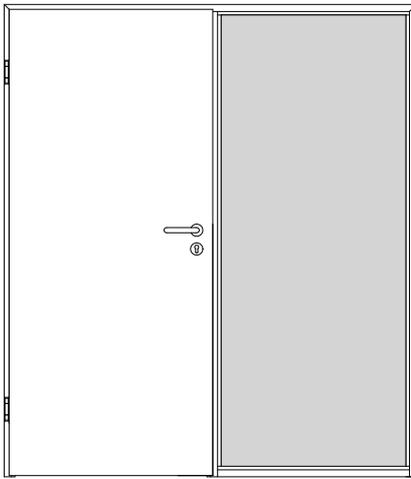
Türblatt	Schallschutztür SK2 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.40,0mm
Flächengewicht	ca. 26,0 kg/m ² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspaneinlage VS3
Rahmen	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 3mm
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil	<input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Rund R, <input type="checkbox"/> kleine Rundkante KR, <input type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> LA, <input type="checkbox"/> LA2, <input type="checkbox"/> LA3, <input type="checkbox"/> LA4 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA5 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA6, <input type="checkbox"/> LA10, <input type="checkbox"/> LA11, <input type="checkbox"/> LA 12, <input type="checkbox"/> LA13
Glas Türblatt	VSG 10mm mit SC Folie
Glasdesign	siehe Lichtausschnittgläser
Leiste	<input type="checkbox"/> G34 eckiger LA, <input type="checkbox"/> G28 Bullauge
Oberflächenart TB	<input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> Hafa Grundiert, <input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Dekor, <input type="checkbox"/> Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

Konstruktionsmerkmale Zarge:

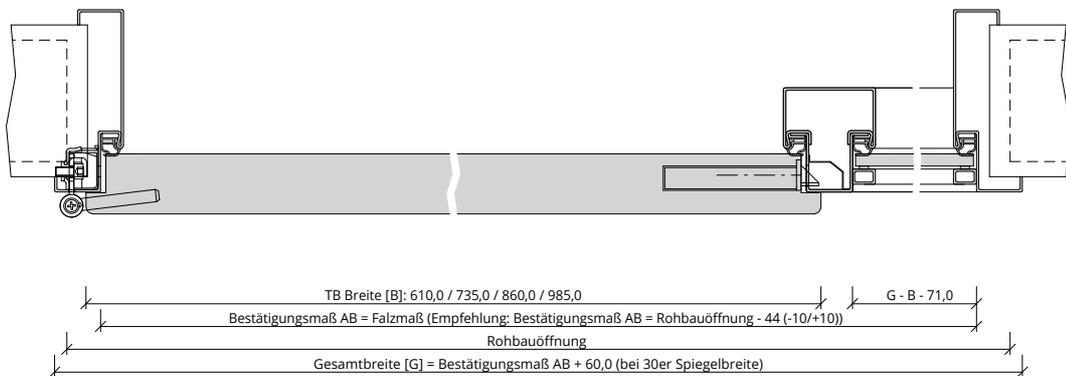
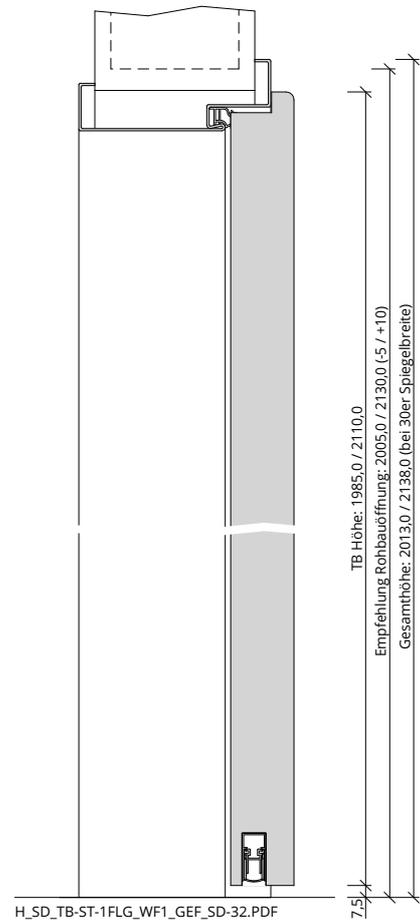
Zarge	Stahlzarge sturzhoch mit 1 Seitenteil für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 2235 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	VSG 8mm mit SC-Folie
Glasdesign Zarge	<input type="checkbox"/> ESG klar, <input type="checkbox"/> Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, 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 ----



Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.)
 » mit 1 Seitenteil (Typ 4/7) » gefälzt » SSK2 (Rw=37dB) VS3/46mit FD BA S



A_SD_TB-ST-1FLG_WF1_GEF_SD-32.PDF



Q_SD_TB-ST-1FLG_WF1_GEF_SD-32.PDF



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/m ² K (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

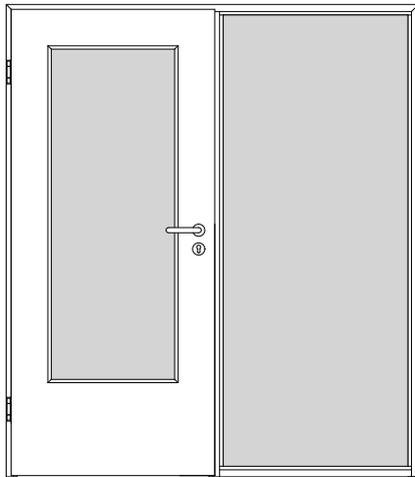
Türblatt	Schallschutztür SK2 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.46,0mm
Flächengewicht	ca. 32,0 kg/m ²
Innenlage	Vollspaneinlage VS3
Rahmen	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- 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:

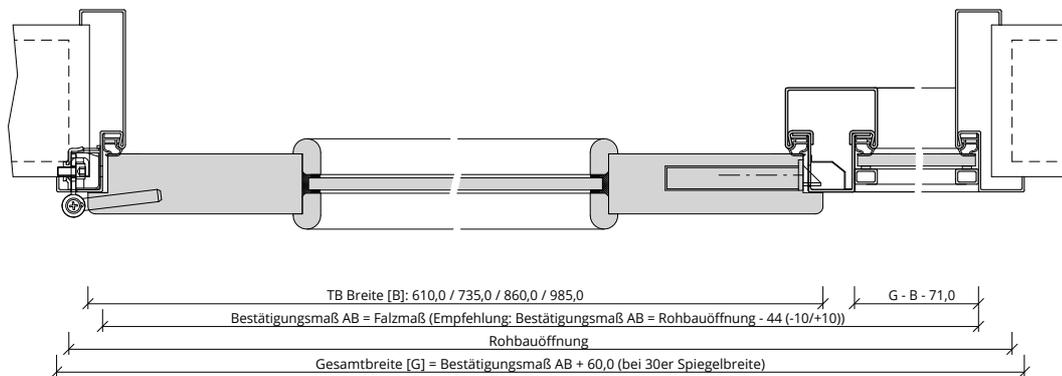
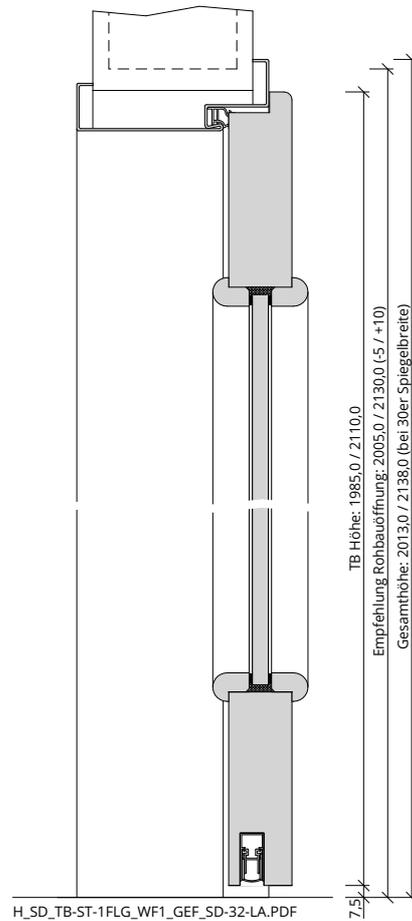
Zarge	Stahlzarge sturzhoch mit 1 Seitenteil für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 2235 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	VSG 8mm mit SC-Folie
Glasdesign Zarge	[] ESG klar, [] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich 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 ----



Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.)
 » mit 1 Seitenteil (Typ 4/7) » gefälzt » SSK2 (Rw=37dB) VS3/46-LA mit FD, BA S



A_SD_TB-ST-1FLG_WF1_GEF_SD-32-LA.PDF



Q_SD_TB-ST-1FLG_WF1_GEF_SD-32-LA.PDF



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	<input type="checkbox"/> TB-LA, <input type="checkbox"/> TB-SLA
Designtüren Aura, Corona	nicht möglich
Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano	nicht möglich
Stilltüren	nicht möglich
Ganzglastür	nicht möglich

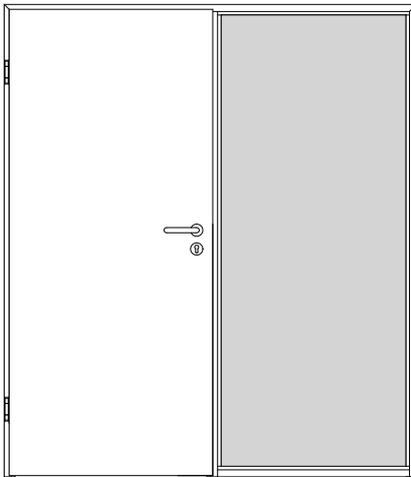
Konstruktionsmerkmale Türblatt

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/m ² (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	<input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Rund R, <input type="checkbox"/> kleine Rundkante KR, <input type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> LA, <input type="checkbox"/> LA2, <input type="checkbox"/> LA3, <input type="checkbox"/> LA4 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA5 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA6, <input type="checkbox"/> LA10, <input type="checkbox"/> LA11, <input type="checkbox"/> LA 12, <input type="checkbox"/> LA13
Glas Türblatt	VSG 10mm mit SC Folie
Glasdesign	siehe Lichtausschnittgläser
Leiste	<input type="checkbox"/> G34 eckiger LA, <input type="checkbox"/> G28 Bullauge
Oberflächenart TB	<input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> Hafa Grundiert, <input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Dekor, <input type="checkbox"/> Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

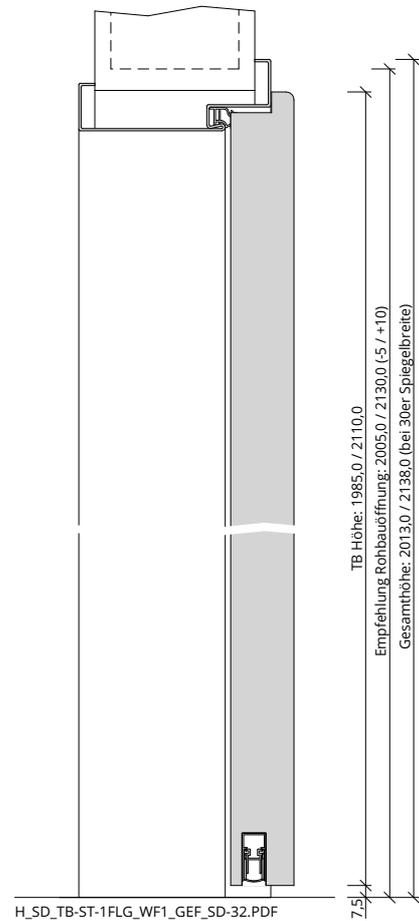
Konstruktionsmerkmale Zarge:

Zarge	Stahlzarge sturzhoch mit 1 Seitenteil für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 2235 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	VSG 8mm mit SC-Folie
Glasdesign Zarge	<input type="checkbox"/> ESG klar, <input type="checkbox"/> Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, 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 ----





A_SD_TB-ST-1FLG_WF1_GEF_SD-32.PDF



Q_SD_TB-ST-1FLG_WF1_GEF_HSD-43.PDF



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/m ² K (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

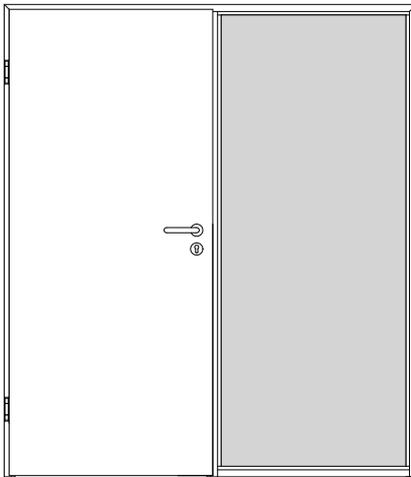
Türblatt	Schallschutztür SK3 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.40,0mm
Flächengewicht	ca. 30,0 kg/m ²
Innenlage	Spezialmittellage SD
Rahmen	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- 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:

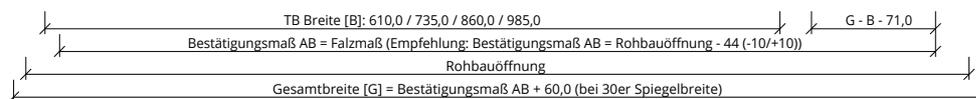
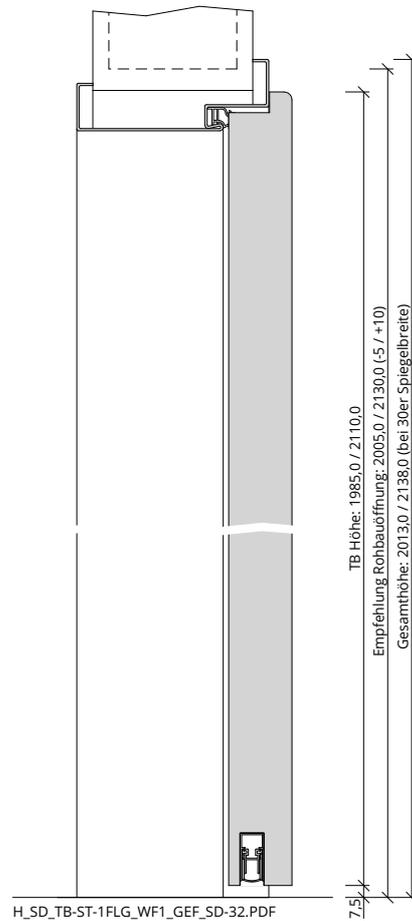
Zarge	Stahlzarge sturzhoch mit 1 Seitenteil für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 2235 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	VSG 24mm mit PVB-Akustikfolie
Glasdesign Zarge	[] ESG klar, [] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, 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 ----



Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.)
 » mit 1 Seitenteil (Typ 4/7) » gefälzt » SSK3 (Rw=42dB) SD2/46mit FD BA S



A_SD_TB-ST-1FLG_WF1_GEF_SD-32.PDF



Q_SD_TB-ST-1FLG_WF1_GEF_HSD-43.PDF



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/m ² K (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 gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.46,0mm
Flächengewicht	ca. 35,0 kg/m ²
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 mit 1 Seitenteil für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 2235 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	VSG 24mm mit PVB-Akustikfolie
Glasdesign Zarge	[] ESG klar, [] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, 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 ----

