

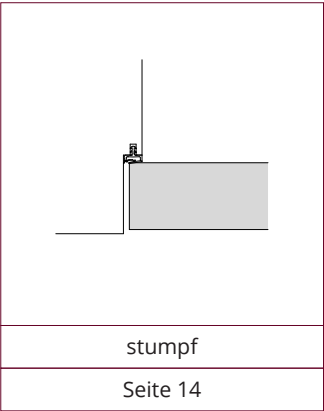
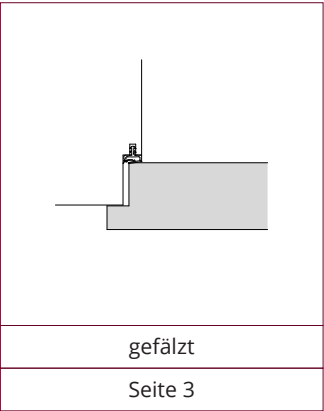
# PRÜM Türenhandbuch

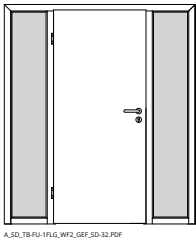
## Türenhandbuch

### Funktionstüren » Schallschutz

Türblatt + Türfutter (1-flg.) » Windfang WF2



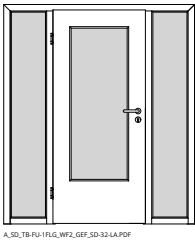




A\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF2\_GEF\_SD-32.PDF

SD-32 (SK1)

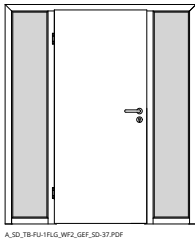
Seite 4



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

SD-32-LA (SK1)

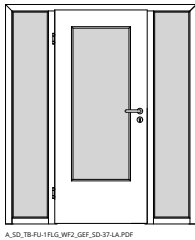
Seite 6



A\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF2\_GEF\_SD-37.PDF

SD-37 (SK2)

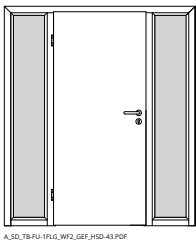
Seite 8



A\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF2\_GEF\_SD-37-LA.PDF

SD-37-LA (SK2)

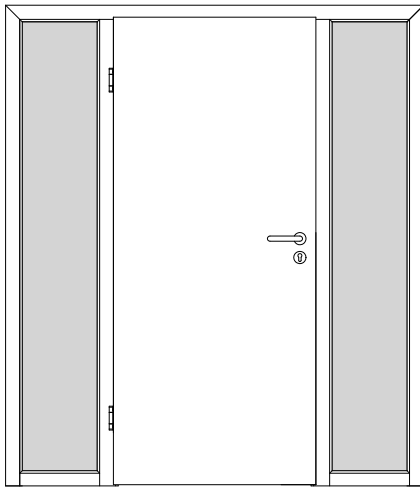
Seite 10



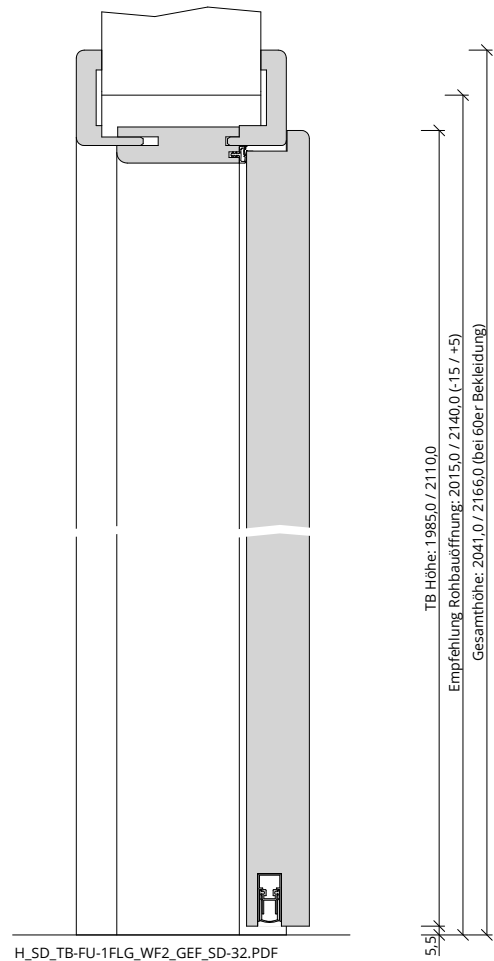
A\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF2\_GEF\_HSD-43.PDF

HSD-43 (SK3)

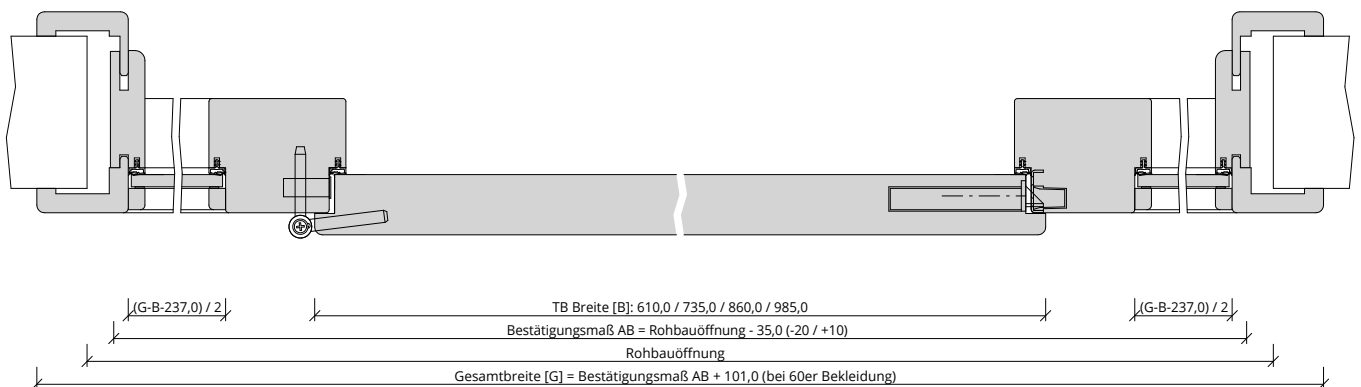
Seite 12



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



H\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF2\_GEF\_SD-32.PDF



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



## Klassifizierung

Schallschutz	Rw $\geq$ 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche)

## PRÜM-Produktsortiment

BASIC	nicht möglich
STANDARD	[ ] TB-DA, [ ] TB-DQ, [ ] DIN-LA, [ ] TB-LA1, [ ] TB-LA2, [ ] TB-LA2-S, [ ] TB-LA2-B, [ ] TB-LA3, [ ] TB-LA3-S, [ ] TB-LA3-B
STIL	[ ] Typ-ST: nicht möglich, [ ] Typ-S: möglich
ELEGANCE	[ ] Classic: 1-flügelig möglich, [ ] Profila: möglich, [ ] Modena: möglich, [ ] Primo: Sonderlösung auf Anfrage
LIFESTYLE	nicht möglich
ROYAL	Alle Varianten
GANZGLAS	nicht möglich

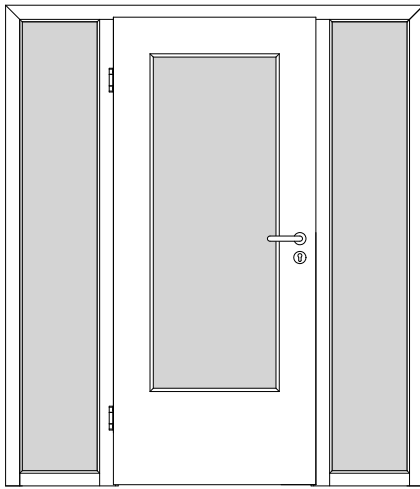
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	SD-32, 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. 39,5mm
Flächengewicht	ca. 24,0 kg/m <sup>2</sup>
Innenlage	Vollspanplatte VS
Rahmen	MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil	[ ] Eckig EC, [ ] Rund RU/RP/RPKR, [ ] Premiumkante PK2
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss	Schloss mit PZ-Stanzung (8/55/72)
Bänder	[ ] 3-teiliges Einbohrband, vernickelt, [ ] Elegance Classic mit Band V 0037 WF FD FV
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff
Oberfläche Türblatt:	_____
Türtyp:	_____
Abmessung:	_____ x _____

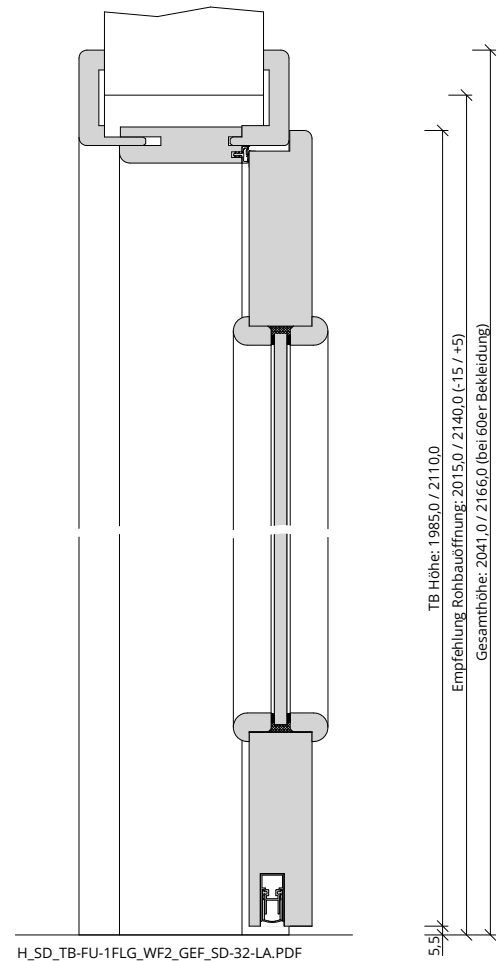
## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge	Türfutter mit 2 Seitenteile, mit passenden Glashalteleisten für 1-flügelige Türen
Abmessungen	je nach Ausführung, Zulassung beachten
Windfang	mit 2 Seitenteilen, mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas VSG 8mm (Sound Control Folie)
Material	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Kämpfer	Querschnitt 90 x 75
Verstellbereich Zierbekleidung	Wandstärke $\geq$ 80mm bis $\approx$ 100mm: +15/-5mm / Wandstärke $>$ 100mm: +10/-10mm
Schließblech	Standard mit Haltelaschen, silberfarben
Bandaufnahme	Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung
Hinweis Türschließer	Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt
Dichtung	eingezogenes akustisches Dichtungsprofil
Kantenform	[ ] Rund RU (60/80mm), [ ] Eckig EC (50/55/60/80mm), [ ] Profil PR (65mm), [ ] Softline SLF (70mm), [ ] Hohlkehle HK65/22
Wandstärke	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge	[ ] CPL, [ ] Lack
Oberfläche Zarge:	_____
Abmessung:	_____ x _____ x _____

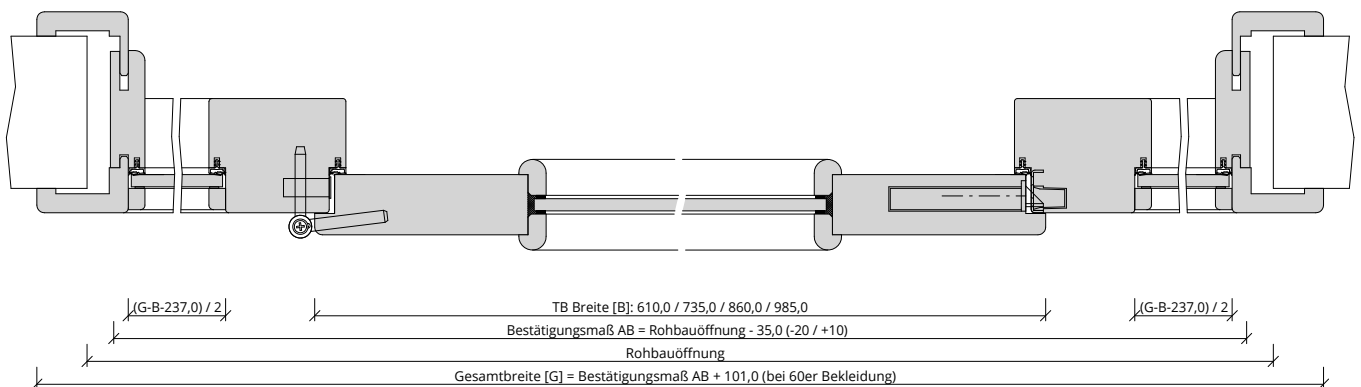




A\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF2\_GEF\_SD-32-LA.PDF



H\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF2\_GEF\_SD-32-LA.PDF



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



## Klassifizierung

Schallschutz	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche)

## PRÜM-Produktsortiment

BASIC	nicht möglich
STANDARD	[ ] TB-DA, [ ] TB-DQ, [ ] DIN-LA, [ ] TB-LA1, [ ] TB-LA2, [ ] TB-LA2-S, [ ] TB-LA2-B, [ ] TB-LA3, [ ] TB-LA3-S, [ ] TB-LA3-B
STIL	[ ] Typ-ST: nicht möglich, [ ] Typ-S: möglich
ELEGANCE	[ ] Classic: 1-flügelig möglich, [ ] Profila: möglich, [ ] Modena: möglich, [ ] Primo: Sonderlösung auf Anfrage
LIFESTYLE	nicht möglich
ROYAL	LA1 mittig, LA2 mittig, LA3 mittig, (zusätzlich möglich: RY-254-LA2S, RY-554-LA2S)
GANZGLAS	nicht möglich

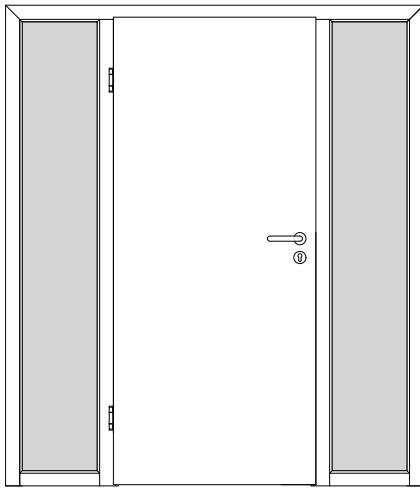
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	SD-32-LA, 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.39,5mm
Flächengewicht	ca. 23,5 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspanplatte VS
Rahmen	MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil	[ ] Eckig EC, [ ] Rund RU/RP/RPKR, [ ] Premiumkante PK2
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss	Schloss mit PZ-Stanzung (8/55/72)
Bänder	[ ] 3-teiliges Einbohrband, vernickelt, [ ] Elegance Classic mit Band V 0037 WF FD FV
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt	LA mit passender Glasleiste (fertig verglast)
Glas Türblatt	Sicherheitsglas VSG 8mm
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff
Oberfläche Türblatt:	_____
Türtyp:	_____
Abmessung:	---- x ----

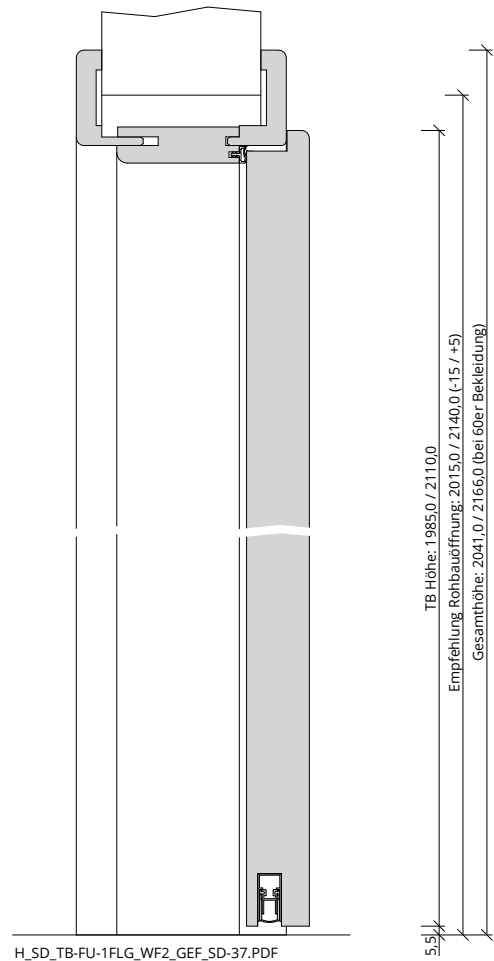
## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge	Türfutter mit 2 Seitenteile, mit passenden Glashalteleisten für 1-flügelige Türen
Abmessungen	je nach Ausführung, Zulassung beachten
Windfang	mit 2 Seitenteilen, mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas VSG 8mm (Sound Control Folie)
Material	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Kämpfer	Querschnitt 90 x 75
Verstellbereich Zierbekleidung	Wandstärke >=80mm bis =100mm: +15/-5mm / Wandstärke >100mm: +10/-10mm
Schließblech	Standard mit Haltetaschen, silberfarben
Bandaufnahme	Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung
Hinweis Türschließer	Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt
Dichtung	eingezogenes akustisches Dichtungsprofil
Kantenform	[ ] Rund RU (60/80mm), [ ] Eckig EC (50/55/60/80mm), [ ] Profil PR (65mm), [ ] Softline SLF (70mm), [ ] Hohlkehle HK65/22
Wandstärke	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge	[ ] CPL, [ ] Lack
Oberfläche Zarge:	_____
Abmessung:	---- x ---- x ----

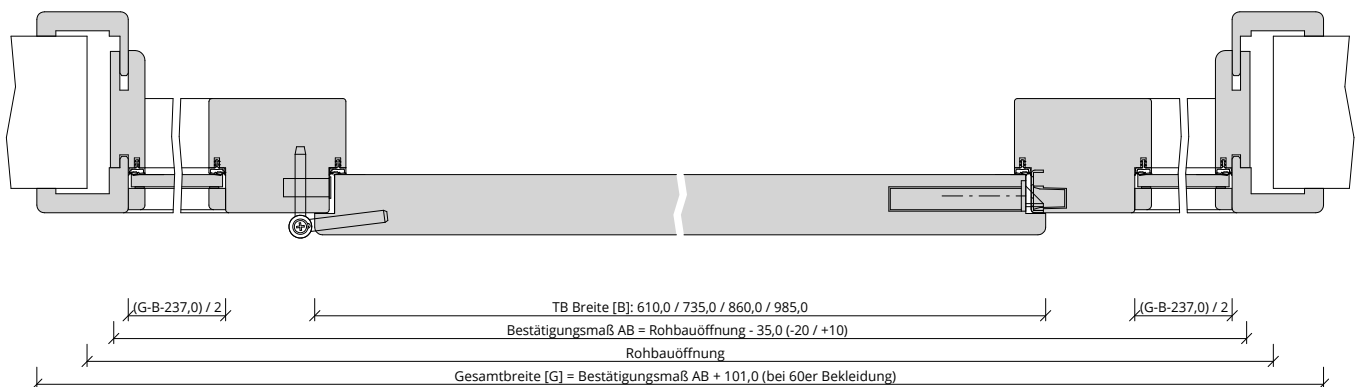




A\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF2\_GEF\_SD-37.PDF



H\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF2\_GEF\_SD-37.PDF



Q\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF2\_GEF\_SD-37.PDF



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt + Türfutter (1-flg.) » Windfang WF2 » gefälzt » SD-37 (SK2)

### Klassifizierung

Schallschutz	Rw $\geq$ 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche)

### PRÜM-Produktsortiment

BASIC	nicht möglich
STANDARD	[ ] TB-DA, [ ] TB-DQ, [ ] DIN-LA, [ ] LA2 mittig, [ ] LA3 mittig
STIL	[ ] Typ-ST: nicht möglich, [ ] Typ-S: möglich
ELEGANCE	[ ] Classic: 1-flügelig ohne LA möglich, [ ] Profila: möglich, [ ] Modena: möglich, [ ] Primo: Sonderlösung auf Anfrage
LIFESTYLE	nicht möglich
ROYAL	Alle Varianten
GANZGLAS	nicht möglich

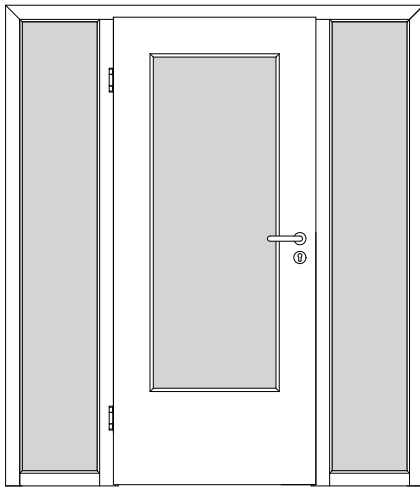
### Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	SD-37, 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. 39,5mm
Flächengewicht	ca. 25,0 kg/m <sup>2</sup>
Innenlage	Sandwicheinlage
Rahmen	MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil	[ ] Eckig EC, [ ] Rund RU/RP/RPKR, [ ] Premiumkante PK2
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss	Schloss mit PZ-Stanzung (8/55/72)
Bänder	[ ] 3-teiliges Einbohrband, vernickelt, [ ] Elegance Classic mit Band V 0037 WF FD FV
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff
Oberfläche Türblatt:	_____
Türtyp:	_____
Abmessung:	---- x ----

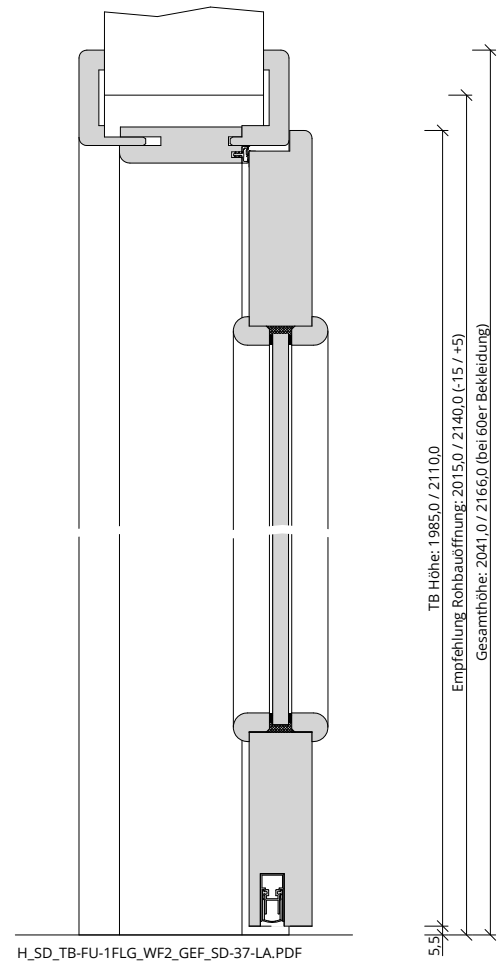
### Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge	Türfutter mit 2 Seitenteile, mit passenden Glashalteleisten für 1-flügelige Türen
Abmessungen	je nach Ausführung, Zulassung beachten
Windfang	mit 2 Seitenteilen, mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas VSG 8mm (Sound Control Folie)
Material	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Kämpfer	Querschnitt 90 x 75
Verstellbereich Zierbekleidung	Wandstärke $\geq$ 80mm bis $\approx$ 100mm: +15/-5mm / Wandstärke $>$ 100mm: +10/-10mm
Schließblech	Standard mit Haltelaschen, silberfarben
Bandaufnahme	Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung
Hinweis Türschließer	Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt
Dichtung	eingezogenes akustisches Dichtungsprofil
Kantenform	[ ] Rund RU (60/80mm), [ ] Eckig EC (50/55/60/80mm), [ ] Profil PR (65mm), [ ] Softline SLF (70mm), [ ] Hohlkehle HK65/22
Wandstärke	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge	[ ] CPL, [ ] Lack
Oberfläche Zarge:	_____
Abmessung:	---- x ---- x ----



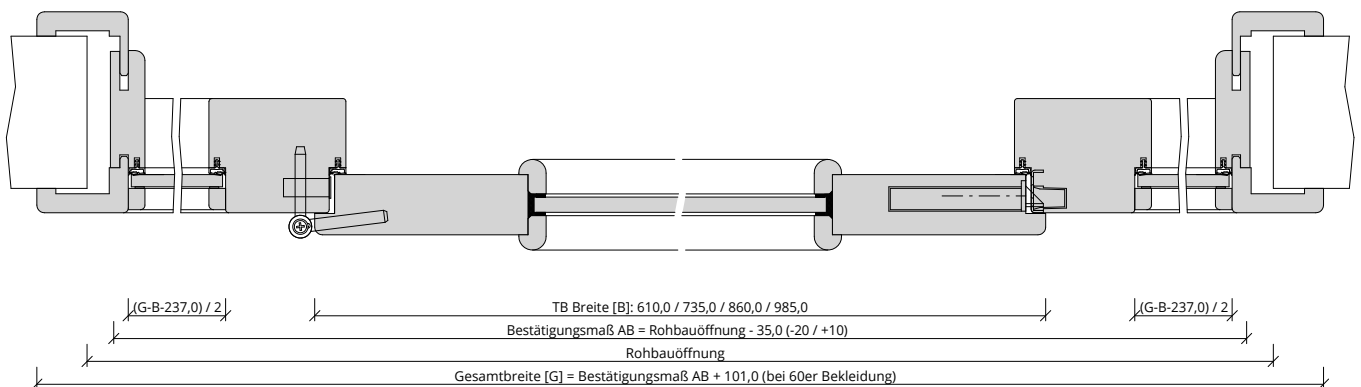


A\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF2\_GEF\_SD-37-LA.PDF



H\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF2\_GEF\_SD-37-LA.PDF

TB Höhe: 1985,0 / 2110,0  
Empfehlung Rohbauöffnung: 2015,0 / 2140,0 (-15 / +5)  
Gesamthöhe: 2041,0 / 2166,0 (bei 60er Bekleidung)



$\frac{(G-B-237,0)}{2}$  TB Breite [B]: 610,0 / 735,0 / 860,0 / 985,0  
 Bestätigungsmaß AB = Rohbauöffnung - 35,0 (-20 / +10)  
 Rohbauöffnung  
 Gesamtbreite [G] = Bestätigungsmaß AB + 101,0 (bei 60er Bekleidung)

Q\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF2\_GEF\_SD-37-LA.PDF



## Klassifizierung

Schallschutz	Rw $\geq$ 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche)

## PRÜM-Produktsortiment

BASIC	nicht möglich
STANDARD	[ ] TB-DA, [ ] TB-DQ, [ ] DIN-LA, [ ] LA2 mittig, [ ] LA3 mittig
STIL	nicht möglich
ELEGANCE	[ ] Classic: nicht möglich (nur ohne LA möglich), [ ] Profila: möglich, [ ] Modena: möglich, [ ] Primo: Sonderlösung auf Anfrage
LIFESTYLE	nicht möglich
ROYAL	Alle Varianten mit LA2 mittig, LA3 mittig
GANZGLAS	nicht möglich

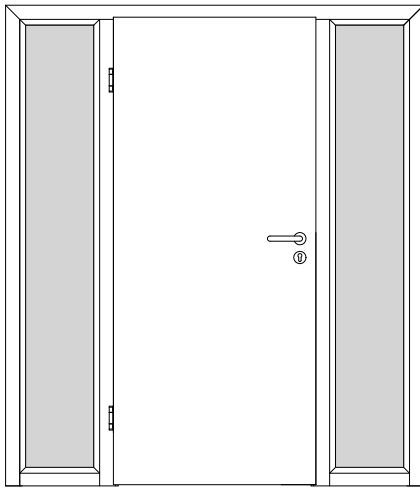
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	SD-37-LA, 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. 39,5mm
Flächengewicht	ca. 25,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspan, Sandwicheinlage
Rahmen	MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil	[ ] Eckig EC, [ ] Rund RU/RP/RPKR, [ ] Premiumkante PK2
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss	Schloss mit PZ-Stanzung (8/55/72)
Bänder	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt	LA mit passender Glasleiste (fertig verglast)
Glas Türblatt	Sicherheits- Schallschutzglas VSG 10mm
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff
Oberfläche Türblatt:	_____
Türtyp:	_____
Abmessung:	---- x ----

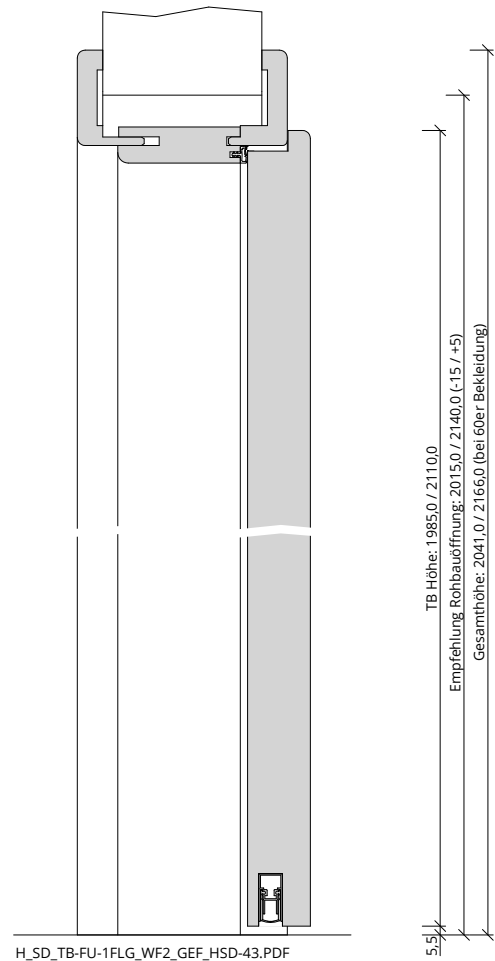
## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge	Türfutter mit 2 Seitenteile, mit passenden Glashalteleisten für 1-flügelige Türen
Abmessungen	je nach Ausführung, Zulassung beachten
Windfang	mit 2 Seitenteilen, mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas VSG 8mm (Sound Control Folie)
Material	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Kämpfer	Querschnitt 90 x 75
Verstellbereich Zierbekleidung	Wandstärke $\geq$ 80mm bis $\approx$ 100mm: +15/-5mm / Wandstärke $>$ 100mm: +10/-10mm
Schließblech	Standard mit Haltelaschen, silberfarben
Bandaufnahme	Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung
Hinweis Türschließer	Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt
Dichtung	eingezogenes akustisches Dichtungsprofil
Kantenform	[ ] Rund RU (60/80mm), [ ] Eckig EC (50/55/60/80mm), [ ] Profil PR (65mm), [ ] Softline SLF (70mm), [ ] Hohlkehle HK65/22
Wandstärke	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge	[ ] CPL, [ ] Lack
Oberfläche Zarge:	_____
Abmessung:	---- x ---- x ----

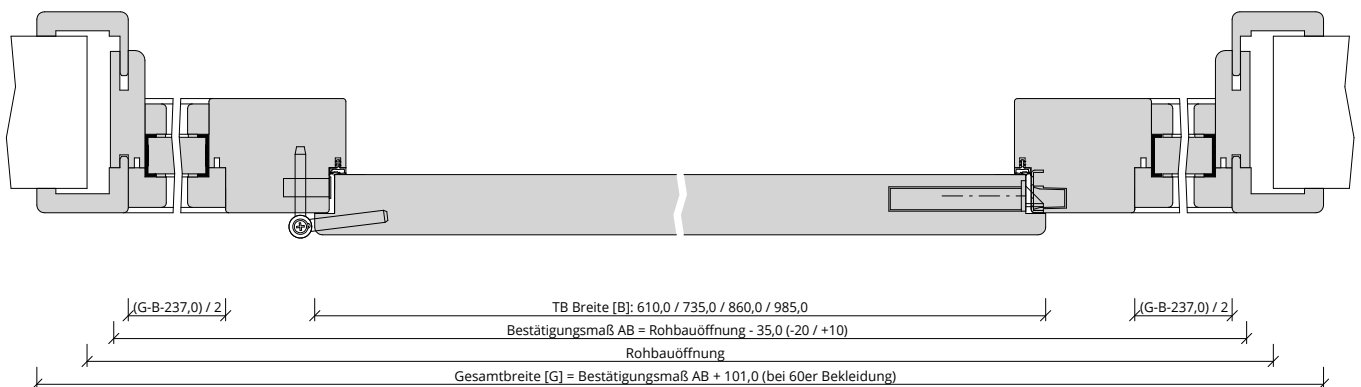




A\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF2\_GEF\_HSD-43.PDF



H\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF2\_GEF\_HSD-43.PDF



Q\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF2\_GEF\_HSD-43.PDF



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt + Türfutter (1-flg.) » Windfang WF2 » gefälzt » HSD-43 (SK3)

### Klassifizierung

Schallschutz	Rw $\geq$ 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,20 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche)

### PRÜM-Produktsortiment

BASIC	nicht möglich
STANDARD	[ ] TB-DA, [ ] TB-DQ
STIL	[ ] Typ-ST: nicht möglich, [ ] Typ-S: ohne LA möglich
ELEGANCE	[ ] Classic: 1-flügelig ohne LA möglich, [ ] Profila: ohne LA möglich, [ ] Modena: ohne LA möglich, [ ] Primo: ohne LA möglich
LIFESTYLE	nicht möglich
ROYAL	Alle Varianten ohne LA
GANZGLAS	nicht möglich

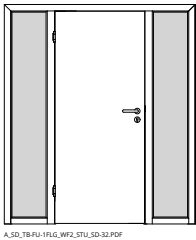
### Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	HSD-43, 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. 39,5mm
Flächengewicht	ca. 32,0 kg/m <sup>2</sup>
Innenlage	Sandwicheinlage
Rahmen	MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil	[ ] Eckig EC, [ ] Rund RU/RP/RPKR, [ ] Premiumkante PK2
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss	Schloss mit PZ-Stanzung (8/55/72)
Bänder	[ ] 3-teiliges Einbohrband, vernickelt, [ ] Elegance Classic mit Band V 0037 WF FD FV
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff
Oberfläche Türblatt:	_____
Türtyp:	_____
Abmessung:	---- x ----

### Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge	Türfutter mit 2 Seitenteile, mit passenden Glashalteleisten für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Breite bis 2700, Falzmaß Seitenteile bis 1225 x 2231 (Sonderlösungen auf Anfrage)
Windfang	mit 2 Seitenteilen, mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas VSG 24mm
Material	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Kämpfer	Querschnitt 90 x 75
Verstellbereich Zierbekleidung	Wandstärke $\geq$ 80mm bis $\approx$ 100mm: +15/-5mm / Wandstärke $>$ 100mm: +10/-10mm
Schließblech	Standard mit Haltelaschen, silberfarben
Bandaufnahme	Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung
Hinweis Türschließer	Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt
Dichtung	eingezogenes akustisches Dichtungsprofil
Kantenform	[ ] Rund RU (60/80mm), [ ] Eckig EC (50/55/60/80mm), [ ] Profil PR (65mm), [ ] Softline SLF (70mm), [ ] Hohlkehle HK65/22
Wandstärke	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge	[ ] CPL, [ ] Lack
Oberfläche Zarge:	_____
Abmessung:	---- x ---- x ----

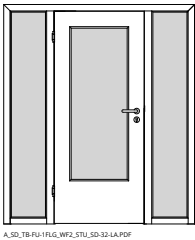




A\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF2\_STU\_SD-32.PDF

SD-32 (SK1)

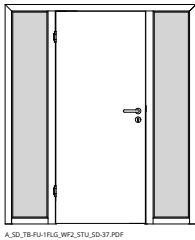
Seite 15



A\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF2\_STU\_SD-32-LA.PDF

SD-32-LA (SK1)

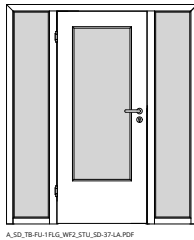
Seite 17



A\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF2\_STU\_SD-37.PDF

SD-37 (SK2)

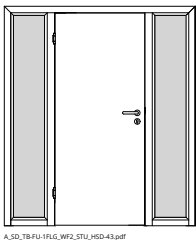
Seite 19



A\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF2\_STU\_SD-37-LA.PDF

SD-37-LA (SK2)

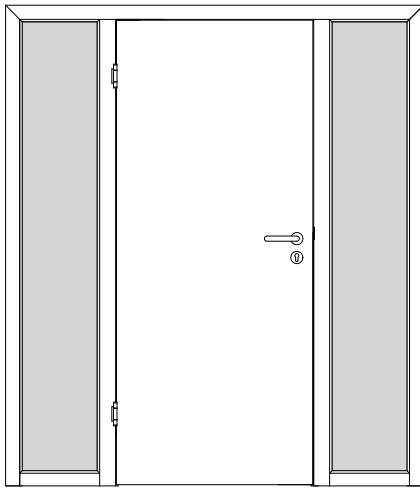
Seite 21



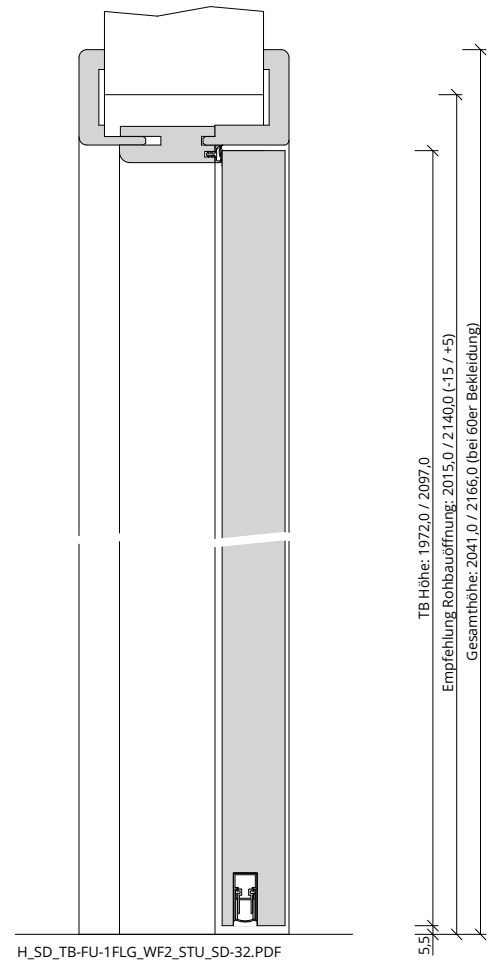
A\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF2\_STU\_HSD-43.pdf

HSD-43 (SK3)

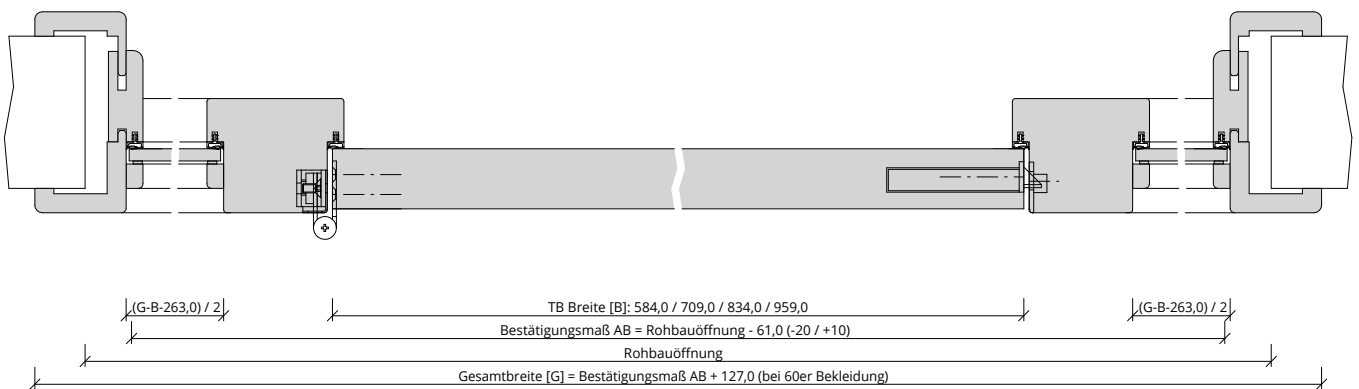
Seite 23



A\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF2\_STU\_SD-32.PDF



H\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF2\_STU\_SD-32.PDF



Q\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF2\_STU\_SD-32.PDF



## Klassifizierung

Schallschutz	Rw $\geq$ 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche)

## PRÜM-Produktsortiment

BASIC	nicht möglich
STANDARD	[ ] TB-DA, [ ] TB-DQ, [ ] DIN-LA, [ ] TB-LA1, [ ] TB-LA2, [ ] TB-LA2-S, [ ] TB-LA2-B, [ ] TB-LA3, [ ] TB-LA3-S, [ ] TB-LA3-B
STIL	[ ] Typ-ST: nicht möglich, [ ] Typ-S: möglich
ELEGANCE	[ ] Classic: 1-flügelig möglich, [ ] Profila: möglich, [ ] Modena: möglich, [ ] Primo: Sonderlösung auf Anfrage
LIFESTYLE	nicht möglich
ROYAL	Alle Varianten
GANZGLAS	nicht möglich

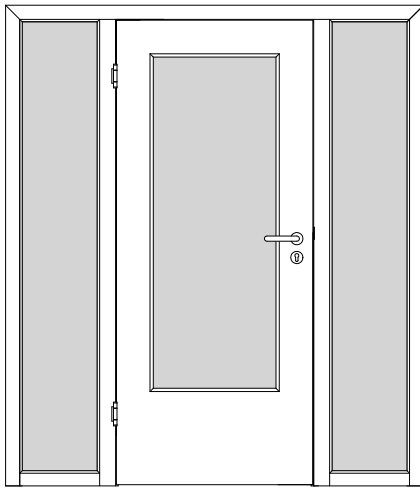
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	SD-32, Schallschutztür SK1 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße stumpf (bxh)	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca. 39,5mm
Flächengewicht	ca. 24,0 kg/m <sup>2</sup>
Innenlage	Vollspanplatte VS
Rahmen	MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte
Falz	stumpf
Kantenprofil	Stumpf EC
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss	Schloss mit PZ-Stanzung (8/55/72)
Bänder	3-teiliges Anschraubband, vernickelt
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff
Oberfläche Türblatt:	_____
Türtyp:	_____
Abmessung:	---- x ----

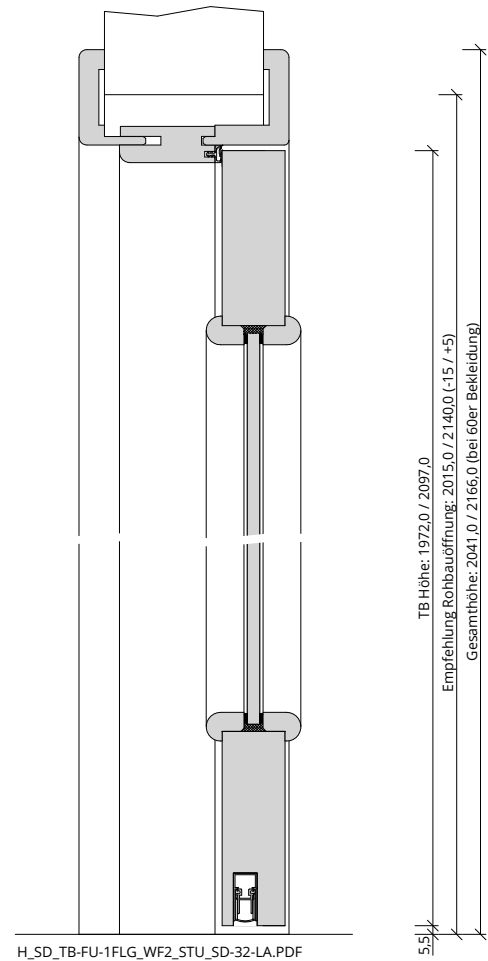
## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge	Türfutter mit 2 Seitenteile, mit passenden Glashalteleisten für 1-flügelige Türen
Abmessungen	je nach Ausführung, Zulassung beachten
Windfang	mit 2 Seitenteilen, mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas VSG 8mm (Sound Control Folie)
Material	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Kämpfer	Querschnitt 90 x 75
Verstellbereich Zierbekleidung	Wandstärke $\approx$ 100mm: +15/-5mm / Wandstärke $>$ 100mm: +10/-10mm
Schließblech	Schließblech Standard für stumpfe Türen
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, verstärkt, 3D- Verstellung
Hinweis Türschließer	Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!
Dichtung	eingezogenes akustisches Dichtungsprofil
Kantenform	[ ] Rund RU (60/80mm), [ ] Eckig EC (50/55/60/80mm)
Wandstärke	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge	[ ] CPL, [ ] Lack
Oberfläche Zarge:	_____
Abmessung:	---- x ---- x ----

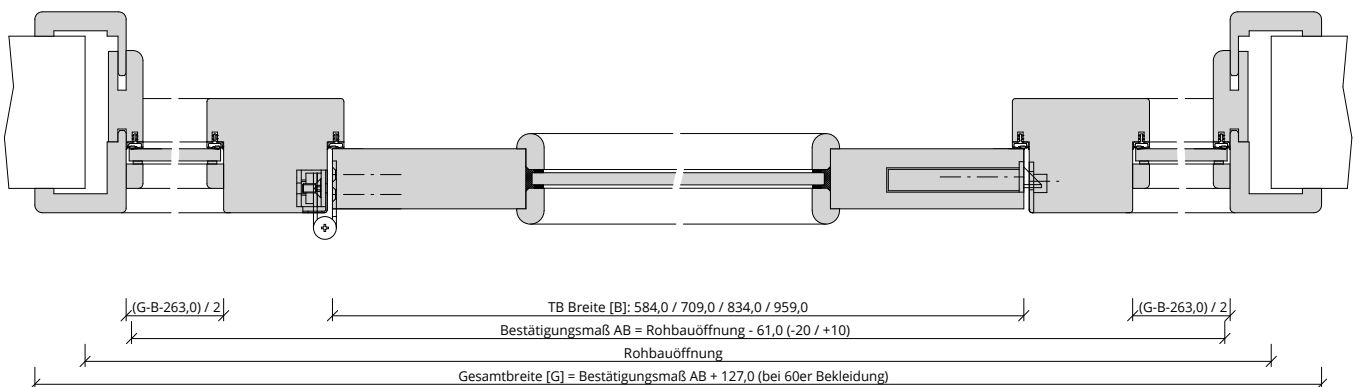




A\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF2\_STU\_SD-32-LA.PDF



H\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF2\_STU\_SD-32-LA.PDF



Q\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF2\_STU\_SD-32-LA.PDF



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt + Türfutter (1-flg.) » Windfang WF2 » stumpf » SD-32-LA (SK1)

### Klassifizierung

Schallschutz	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche)

### PRÜM-Produktsortiment

BASIC	nicht möglich
STANDARD	[ ] TB-DA, [ ] TB-DQ, [ ] DIN-LA, [ ] TB-LA1, [ ] TB-LA2, [ ] TB-LA2-S, [ ] TB-LA2-B, [ ] TB-LA3, [ ] TB-LA3-S, [ ] TB-LA3-B
STIL	[ ] Typ-ST: nicht möglich, [ ] Typ-S: möglich
ELEGANCE	[ ] Classic: 1-flügelig möglich, [ ] Profila: möglich, [ ] Modena: möglich, [ ] Primo: Sonderlösung auf Anfrage
LIFESTYLE	nicht möglich
ROYAL	LA1 mittig, LA2 mittig, LA3 mittig, (zusätzlich möglich: RY-254-LA2S, RY-554-LA2S)
GANZGLAS	nicht möglich

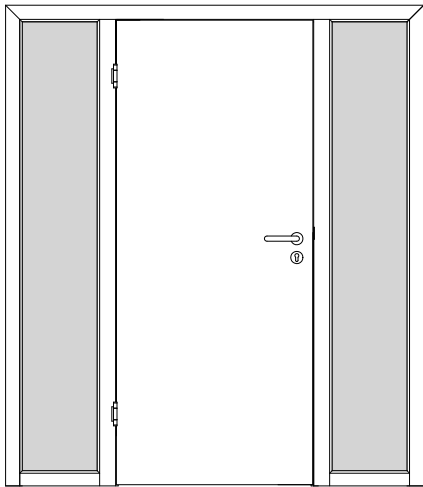
### Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	SD-32-LA, Schallschutztür SK1 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße stumpf (bxh)	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.39,5mm
Flächengewicht	ca. 23,5 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspanplatte VS
Rahmen	MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte
Falz	stumpf
Kantenprofil	Stumpf EC
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss	Schloss mit PZ-Stanzung (8/55/72)
Bänder	3-teiliges Anschraubband, vernickelt
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt	LA mit passender Glasleiste (fertig verglast)
Glas Türblatt	Sicherheitsglas VSG 8mm
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff
Oberfläche Türblatt:	_____
Türtyp:	_____
Abmessung:	---- x ----

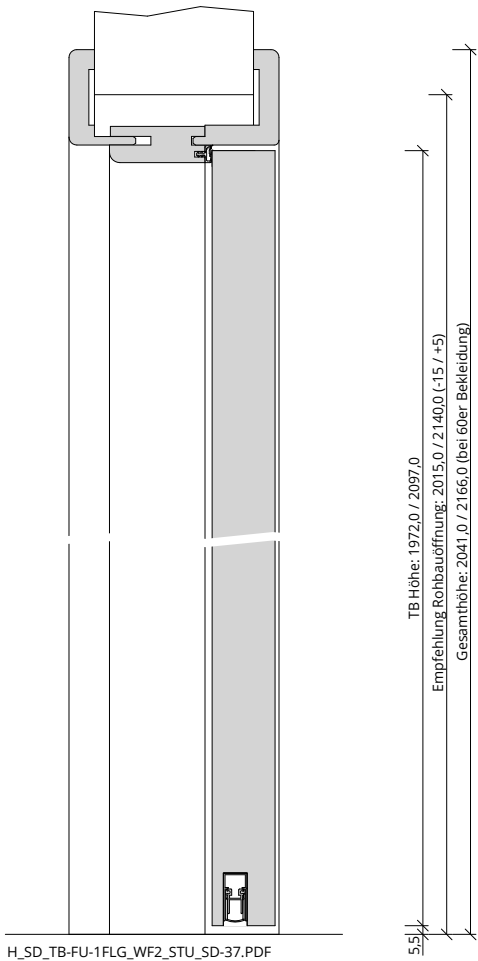
### Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge	Türfutter mit 2 Seitenteile, mit passenden Glashalteleisten für 1-flügelige Türen
Abmessungen	je nach Ausführung, Zulassung beachten
Windfang	mit 2 Seitenteilen, mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas VSG 8mm (Sound Control Folie)
Material	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Kämpfer	Querschnitt 90 x 75
Verstellbereich Zierbekleidung	Wandstärke =100mm: +15/-5mm / Wandstärke >100mm: +10/-10mm
Schließblech	Schließblech Standard für stumpfe Türen
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, verstärkt, 3D- Verstellung
Hinweis Türschließer	Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!
Dichtung	eingezogenes akustisches Dichtungsprofil
Kantenform	[ ] Rund RU (60/80mm), [ ] Eckig EC (50/55/60/80mm)
Wandstärke	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge	[ ] CPL, [ ] Lack
Oberfläche Zarge:	_____
Abmessung:	---- x ---- x ----

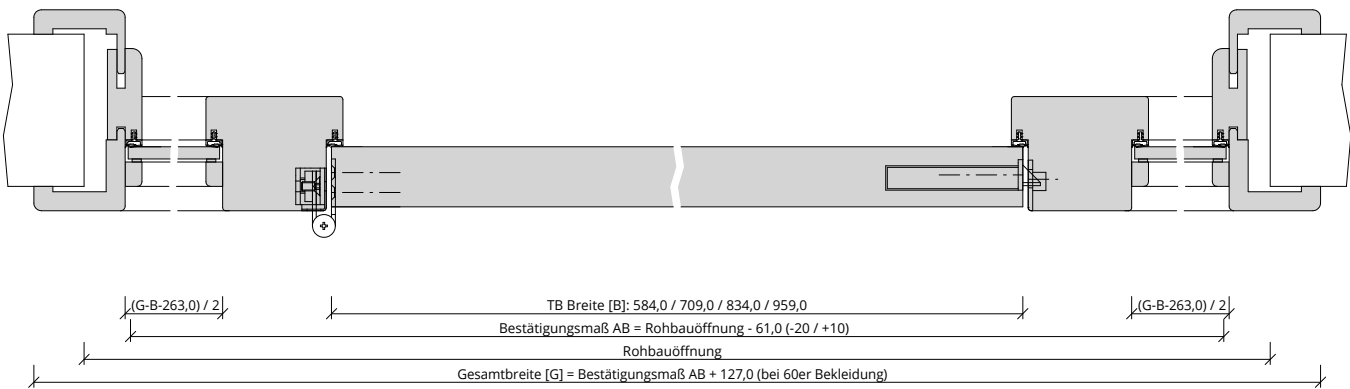




A\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF2\_STU\_SD-37.PDF



H\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF2\_STU\_SD-37.PDF



Q\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF2\_STU\_SD-37.PDF



## Klassifizierung

Schallschutz	Rw $\geq$ 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche)

## PRÜM-Produktsortiment

BASIC	nicht möglich
STANDARD	[ ] TB-DA, [ ] TB-DQ, [ ] DIN-LA, [ ] LA2 mittig, [ ] LA3 mittig
STIL	[ ] Typ-ST: nicht möglich, [ ] Typ-S: möglich
ELEGANCE	[ ] Classic: 1-flügelig ohne LA möglich, [ ] Profila: möglich, [ ] Modena: möglich, [ ] Primo: Sonderlösung auf Anfrage
LIFESTYLE	nicht möglich
ROYAL	Alle Varianten
GANZGLAS	nicht möglich

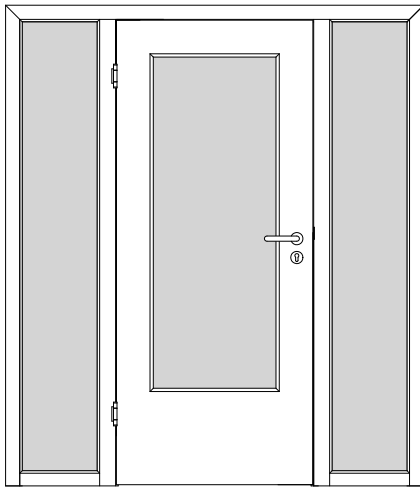
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	SD-37, Schallschutztür SK2 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße stumpf (bxh)	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca. 39,5mm
Flächengewicht	ca. 25,0 kg/m <sup>2</sup>
Innenlage	Sandwicheinlage
Rahmen	MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte
Falz	stumpf
Kantenprofil	Stumpf EC
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss	Schloss mit PZ-Stanzung (8/55/72)
Bänder	3-teiliges Anschraubband, vernickelt
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff
Oberfläche Türblatt:	_____
Türtyp:	_____
Abmessung:	---- x ----

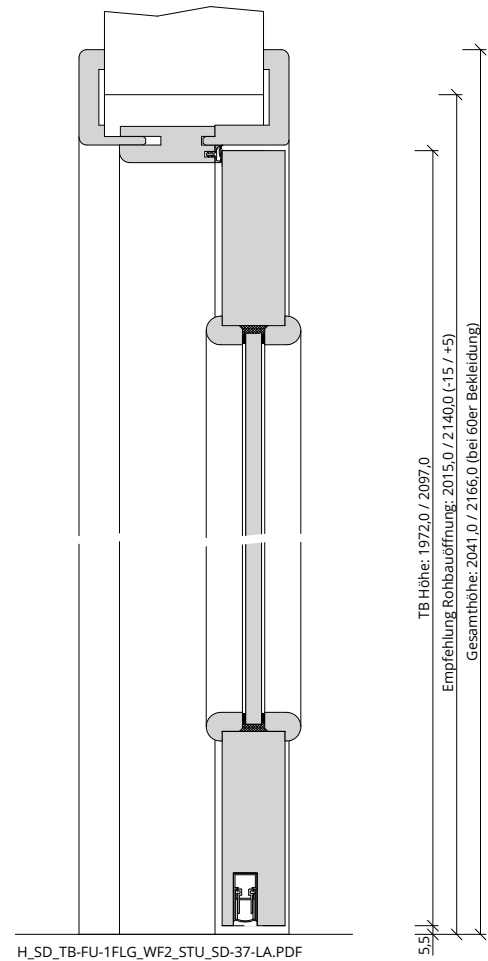
## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge	Türfutter mit 2 Seitenteile, mit passenden Glashalteleisten für 1-flügelige Türen
Abmessungen	je nach Ausführung, Zulassung beachten
Windfang	mit 2 Seitenteilen, mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas VSG 8mm (Sound Control Folie)
Material	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Kämpfer	Querschnitt 90 x 75
Verstellbereich Zierbekleidung	Wandstärke $\approx$ 100mm: +15/-5mm / Wandstärke $>$ 100mm: +10/-10mm
Schließblech	Schließblech Standard für stumpfe Türen
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, verstärkt, 3D- Verstellung
Hinweis Türschließer	Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!
Dichtung	eingezogenes akustisches Dichtungsprofil
Kantenform	[ ] Rund RU (60/80mm), [ ] Eckig EC (50/55/60/80mm)
Wandstärke	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge	[ ] CPL, [ ] Lack
Oberfläche Zarge:	_____
Abmessung:	---- x ---- x ----

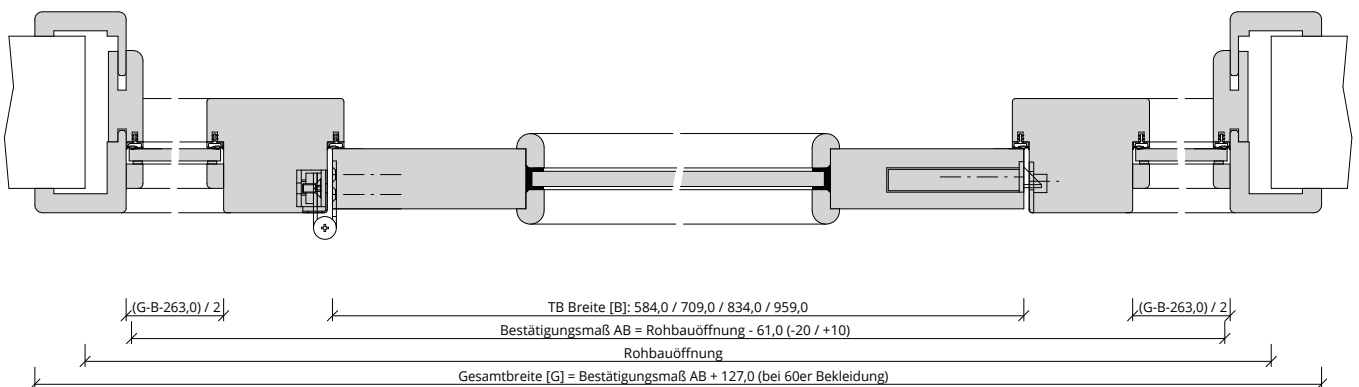




A\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF2\_STU\_SD-37-LA.PDF



H\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF2\_STU\_SD-37-LA.PDF



Q\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF2\_STU\_SD-37-LA.PDF



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt + Türfutter (1-flg.) » Windfang WF2 » stumpf » SD-37-LA (SK2)

### Klassifizierung

Schallschutz	Rw $\geq$ 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche)

### PRÜM-Produktsortiment

BASIC	nicht möglich
STANDARD	[ ] TB-DA, [ ] TB-DQ, [ ] DIN-LA, [ ] LA2 mittig, [ ] LA3 mittig
STIL	nicht möglich
ELEGANCE	[ ] Classic: nicht möglich (nur ohne LA möglich), [ ] Profila: möglich, [ ] Modena: möglich, [ ] Primo: Sonderlösung auf Anfrage
LIFESTYLE	nicht möglich
ROYAL	Alle Varianten mit LA2 mittig, LA3 mittig
GANZGLAS	nicht möglich

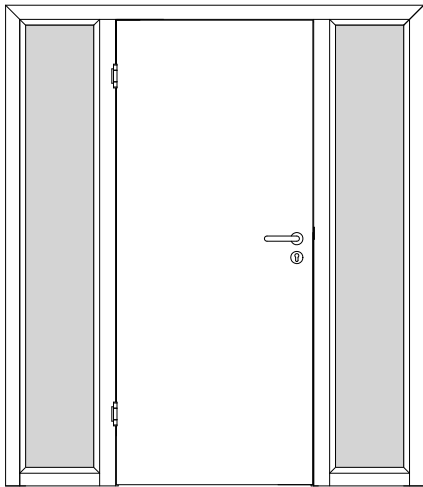
### Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	SD-37-LA, Schallschutztür SK2 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße stumpf (bxh)	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca. 39,5mm
Flächengewicht	ca. 25,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspan, Sandwicheinlage
Rahmen	MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte
Falz	stumpf
Kantenprofil	Stumpf EC
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss	Schloss mit PZ-Stanzung (8/55/72)
Bänder	3-teiliges Anschraubband, vernickelt
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt	LA mit passender Glasleiste (fertig verglast)
Glas Türblatt	Sicherheits- Schallschutzglas VSG 10mm
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff
Oberfläche Türblatt:	_____
Türtyp:	_____
Abmessung:	---- x ----

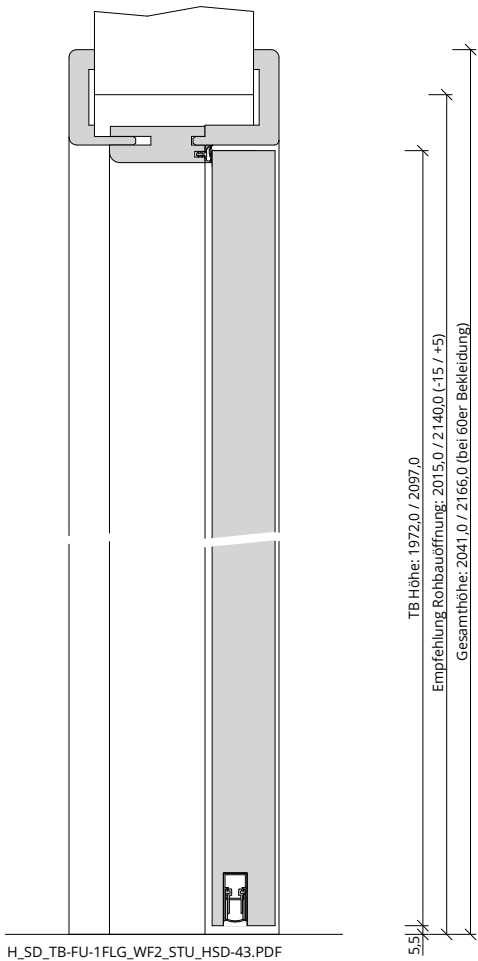
### Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge	Türfutter mit 2 Seitenteile, mit passenden Glashalteleisten für 1-flügelige Türen
Abmessungen	je nach Ausführung, Zulassung beachten
Windfang	mit 2 Seitenteilen, mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas VSG 8mm (Sound Control Folie)
Material	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Kämpfer	Querschnitt 90 x 75
Verstellbereich Zierbekleidung	Wandstärke $\approx$ 100mm: +15/-5mm / Wandstärke $>$ 100mm: +10/-10mm
Schließblech	Schließblech Standard für stumpfe Türen
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, verstärkt, 3D- Verstellung
Hinweis Türschließer	Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!
Dichtung	eingezogenes akustisches Dichtungsprofil
Kantenform	[ ] Rund RU (60/80mm), [ ] Eckig EC (50/55/60/80mm)
Wandstärke	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge	[ ] CPL, [ ] Lack
Oberfläche Zarge:	_____
Abmessung:	---- x ---- x ----

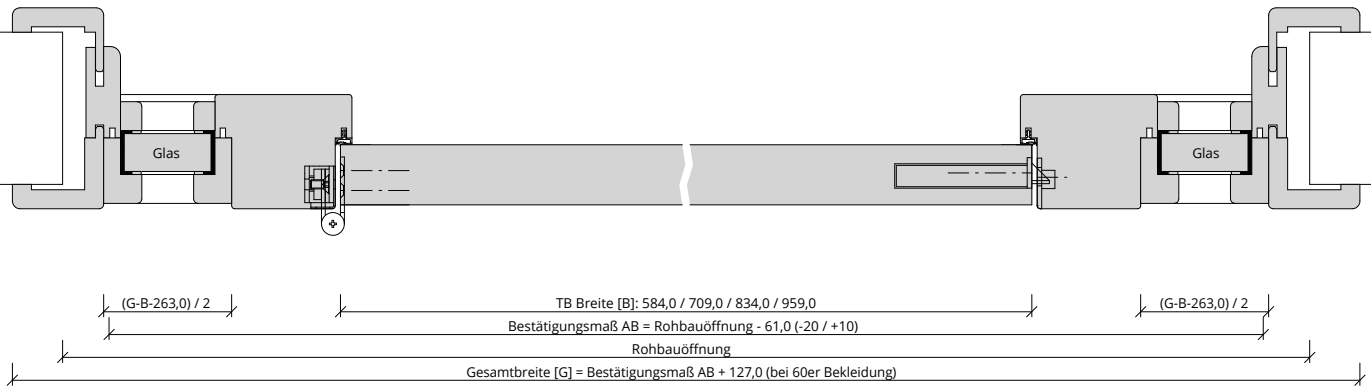




A\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF2\_STU\_HSD-43.pdf



H\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF2\_STU\_HSD-43.PDF



Q\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF2\_STU\_HSD-43.pdf



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt + Türfutter (1-flg.) » Windfang WF2 » stumpf » HSD-43 (SK3)

### Klassifizierung

Schallschutz	Rw $\geq$ 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,20 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche)

### PRÜM-Produktsortiment

BASIC	nicht möglich
STANDARD	[ ] TB-DA, [ ] TB-DQ
STIL	[ ] Typ-ST: nicht möglich, [ ] Typ-S: ohne LA möglich
ELEGANCE	[ ] Classic: 1-flügelig ohne LA möglich, [ ] Profila: ohne LA möglich, [ ] Modena: ohne LA möglich, [ ] Primo: ohne LA möglich
LIFESTYLE	nicht möglich
ROYAL	Alle Varianten ohne LA
GANZGLAS	nicht möglich

### Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	HSD-43, Schallschutztür SK3 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße stumpf (bxh)	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca. 45,0mm
Flächengewicht	ca. 34,0 kg/m <sup>2</sup>
Innenlage	Sandwicheinlage
Rahmen	MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte
Falz	stumpf
Kantenprofil	Stumpf EC
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss	Schloss mit PZ-Stanzung (8/55/72)
Bänder	3-teiliges Anschraubband, vernickelt
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff
Oberfläche Türblatt:	_____
Türtyp:	_____
Abmessung:	---- x ----

### Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge	Türfutter mit 2 Seitenteile, mit passenden Glashalteleisten für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Breite bis 2700, Falzmaß Seitenteile bis 1225 x 2231 (Sonderlösungen auf Anfrage)
Windfang	mit 2 Seitenteilen, mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas VSG 24mm
Material	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Kämpfer	Querschnitt 90 x 75
Verstellbereich Zierbekleidung	Wandstärke $\approx$ 100mm: +15/-5mm / Wandstärke $>$ 100mm: +10/-10mm
Schließblech	Schließblech Standard für stumpfe Türen
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, verstärkt, 3D- Verstellung
Hinweis Türschließer	Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!
Dichtung	eingezogenes akustisches Dichtungsprofil
Kantenform	[ ] Rund RU (60/80mm), [ ] Eckig EC (50/55/60/80mm)
Wandstärke	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge	[ ] CPL, [ ] Lack
Oberfläche Zarge:	_____
Abmessung:	---- x ---- x ----

