

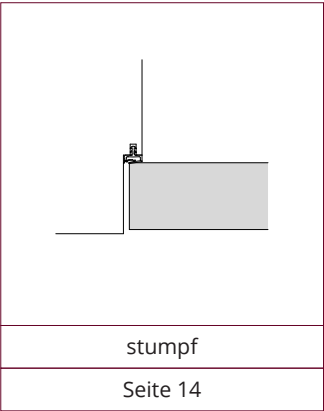
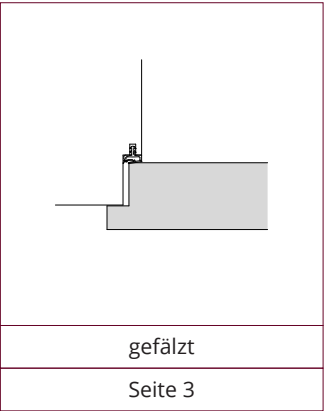
# PRÜM Türenhandbuch

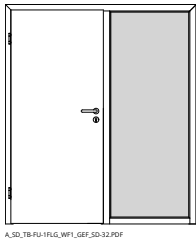
## Türenhandbuch

### Funktionstüren » Schallschutz

Türblatt + Türfutter (1-flg.) » Windfang WF1



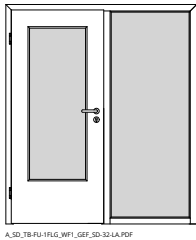




A\_SD\_TB-FU1-FLG\_WF1\_GEF\_SD-32.PDF

SD-32 (SK1)

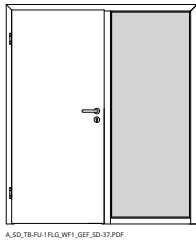
Seite 4



A\_SD\_TB-FU1-FLG\_WF1\_GEF\_SD-32-LA.PDF

SD-32-LA (SK1)

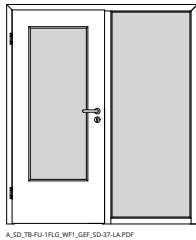
Seite 6



A\_SD\_TB-FU1-FLG\_WF1\_GEF\_SD-37.PDF

SD-37 (SK2)

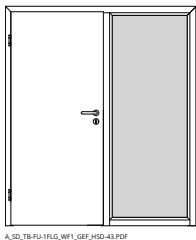
Seite 8



A\_SD\_TB-FU1-FLG\_WF1\_GEF\_SD-37-LA.PDF

SD-37-LA (SK2)

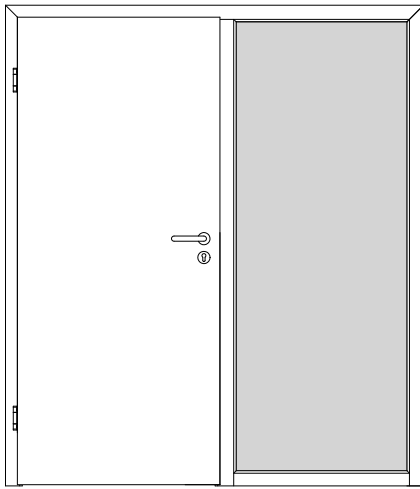
Seite 10



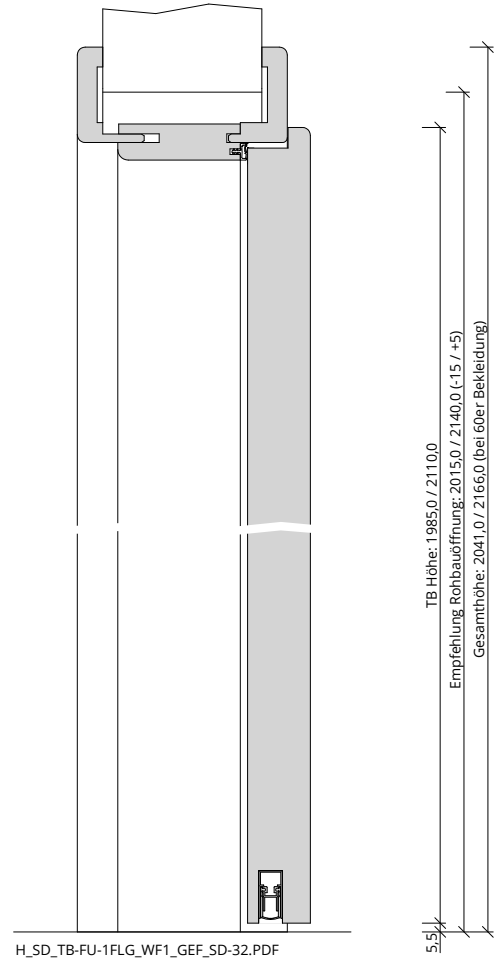
A\_SD\_TB-FU1-FLG\_WF1\_GEF\_HSD-43.PDF

HSD-43 (SK3)

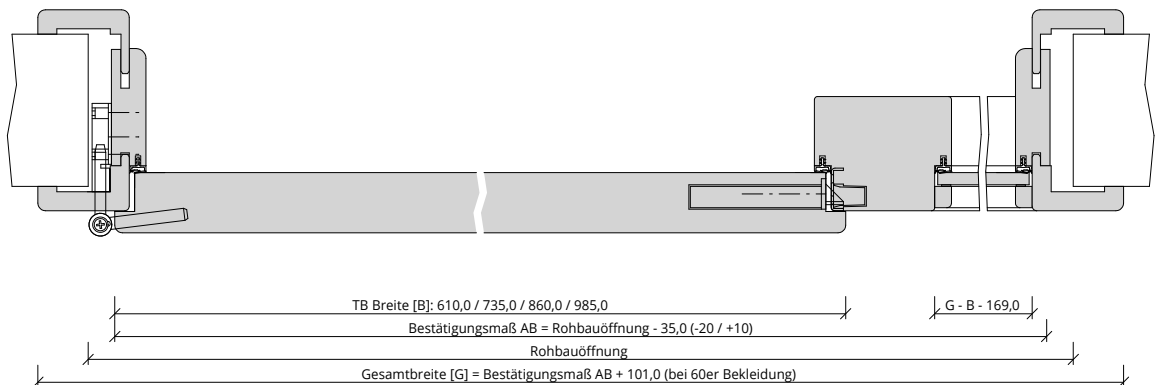
Seite 12



A\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF1\_GEF\_SD-32.PDF



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



Q\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF1\_GEF\_SD-32.PDF



## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich)
Wärmedämmung:	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (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:	nicht möglich
ELEGANCE:	[ ] Classic: möglich, [ ] Profila: möglich, [ ] Modena: möglich, [ ] Primo: Sonderlösung auf Anfrage
LIFESTYLE:	Blackline
ROYAL:	Alle Varianten
GANZGLAS:	nicht möglich

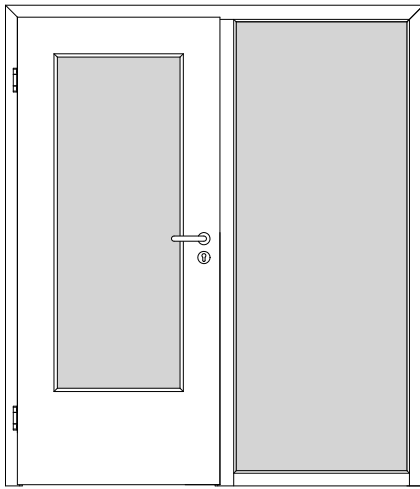
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

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/m²
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, [ ] G-TEC®, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

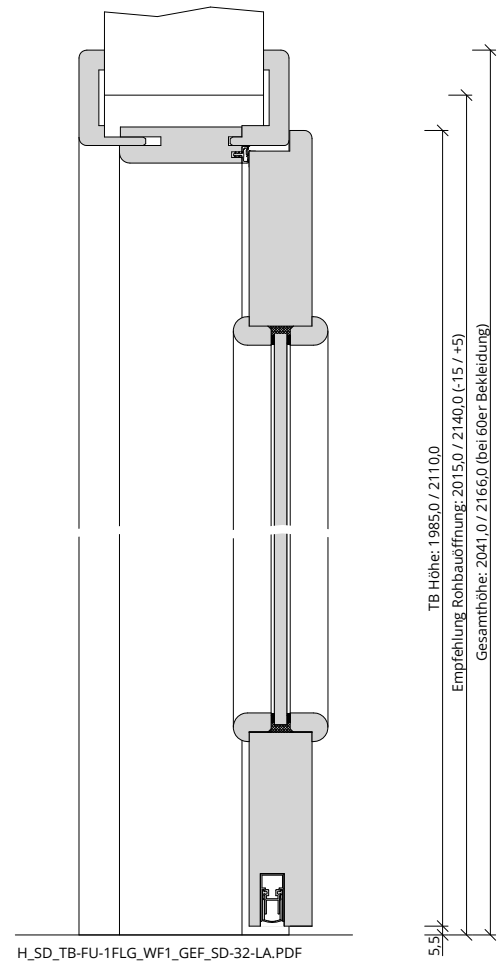
## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Türfutter mit 1 Seitenteil, mit passenden Glashalteleisten für 1-flügelige Türen
Abmessungen:	je nach Ausführung, Zulassung beachten
Windfang:	mit 1 Seitenteil, 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 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, [ ] G-TEC®, [ ] Lack

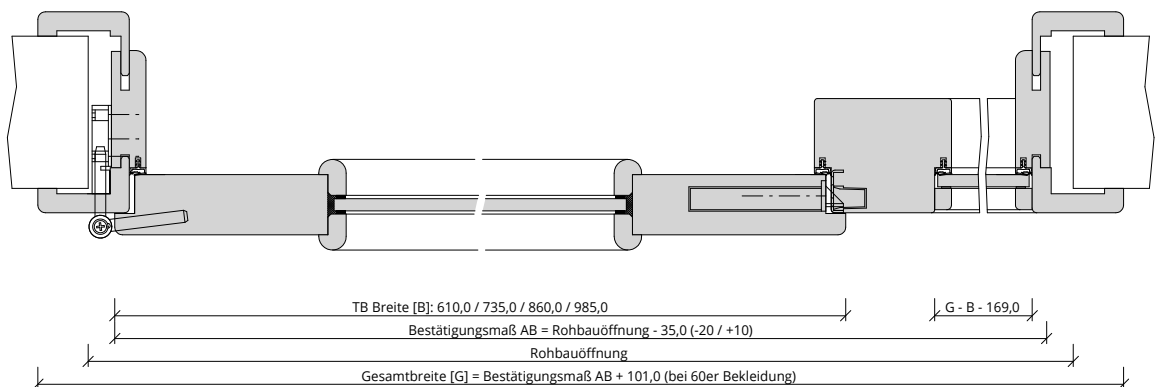




A\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF1\_GEF\_SD-32-LA.PDF



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



Q\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF1\_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:	nicht möglich
ELEGANCE:	[ ] Classic: möglich, [ ] Profila: möglich, [ ] Modena: möglich, [ ] Primo: Sonderlösung auf Anfrage
LIFESTYLE:	Blackline
ROYAL:	LA1 mittig, LA2 mittig, LA3 mittig, (zusätzlich möglich: RY-254-LA2S, RY-554-LA2S)
GANZGLAS:	nicht möglich

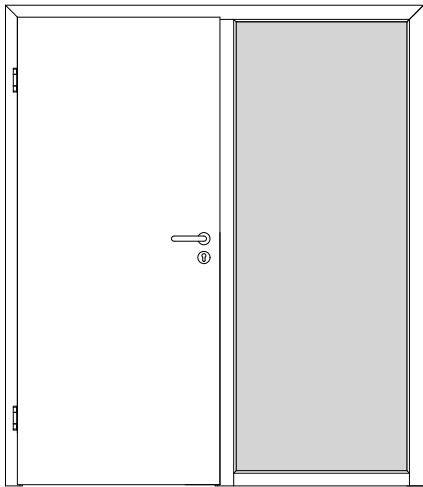
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

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, [ ] G-TEC®, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

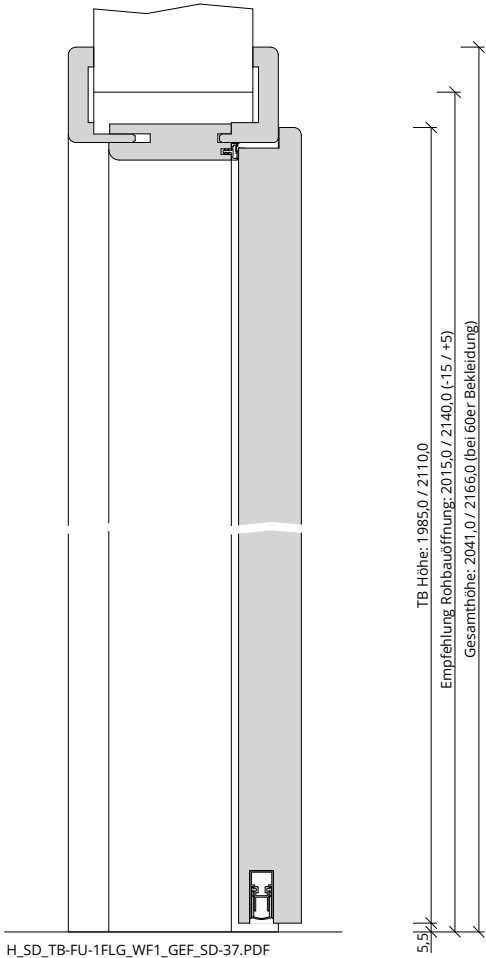
## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Türfutter mit 1 Seitenteil, mit passenden Glashalteleisten für 1-flügelige Türen
Abmessungen:	je nach Ausführung, Zulassung beachten
Windfang:	mit 1 Seitenteil, 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 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, [ ] G-TEC®, [ ] Lack

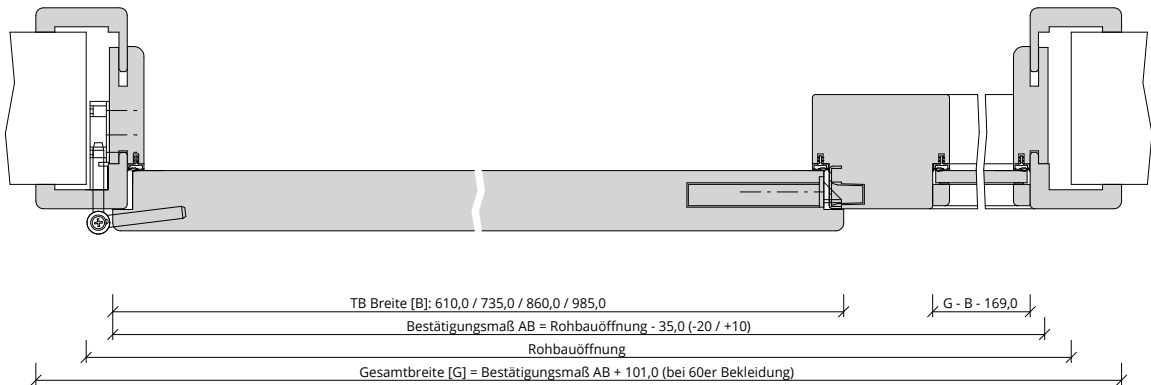




A\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF1\_GEF\_SD-37.PDF



H\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF1\_GEF\_SD-37.PDF



Q\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF1\_GEF\_SD-37.PDF





## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich)
Wärmedämmung:	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (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:	nicht möglich
ELEGANCE:	[ ] Classic: ohne LA möglich, [ ] Profila: möglich, [ ] Modena: möglich, [ ] Primo: Sonderlösung auf Anfrage
LIFESTYLE:	Blackline
ROYAL:	Alle Varianten
GANZGLAS:	nicht möglich

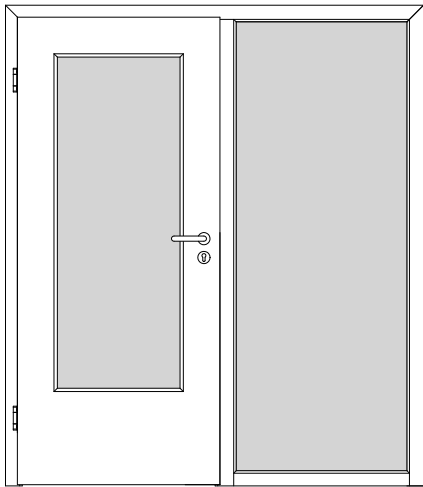
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

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/m²
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, [ ] G-TEC®, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

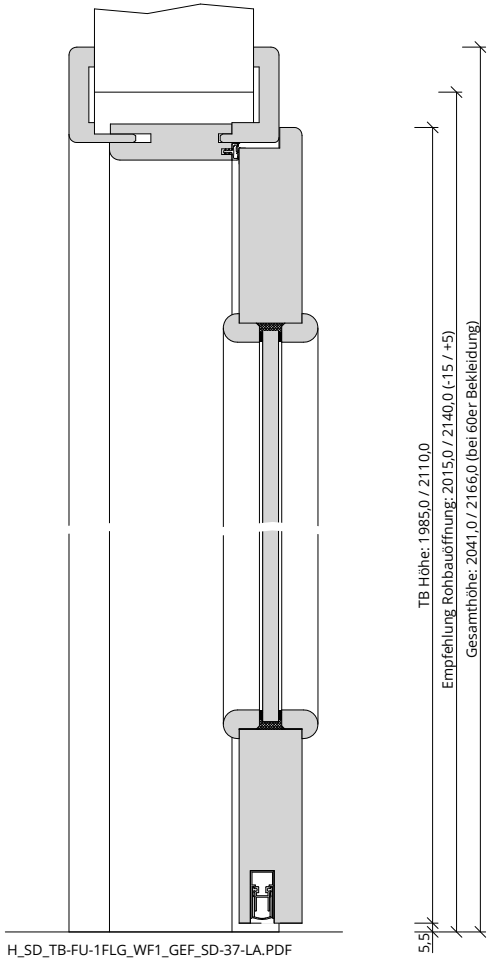
## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Türfutter mit 1 Seitenteil, mit passenden Glashalteleisten für 1-flügelige Türen
Abmessungen:	je nach Ausführung, Zulassung beachten
Windfang:	mit 1 Seitenteil, 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 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, [ ] G-TEC®, [ ] Lack

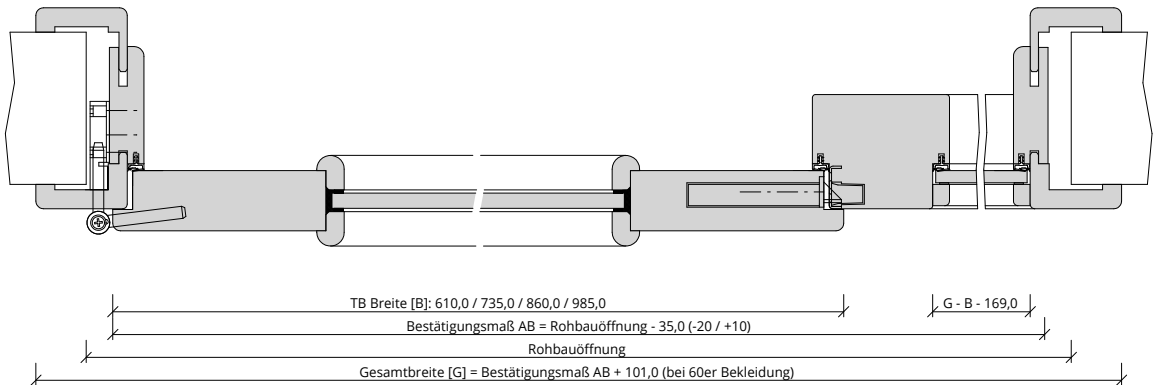




A\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF1\_GEF\_SD-37-LA.PDF



H\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF1\_GEF\_SD-37-LA.PDF



Q\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF1\_GEF\_SD-37-LA.PDF



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt + Türfutter (1-flg.) » Windfang WF1 » gefälzt » 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 oder als SK1 mit LA), [ ] Profila: möglich, [ ] Modena: möglich, [ ] Primo: Sonderlösung auf Anfrage
LIFESTYLE:	Blackline
ROYAL:	Alle Varianten mit LA2 mittig, LA3 mittig
GANZGLAS:	nicht möglich

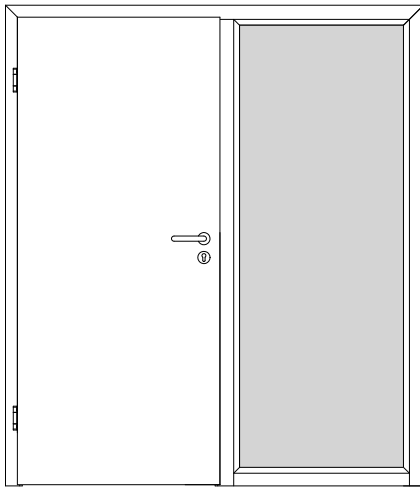
### Konstruktionsmerkmale Türblatt

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, [ ] G-TEC®, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

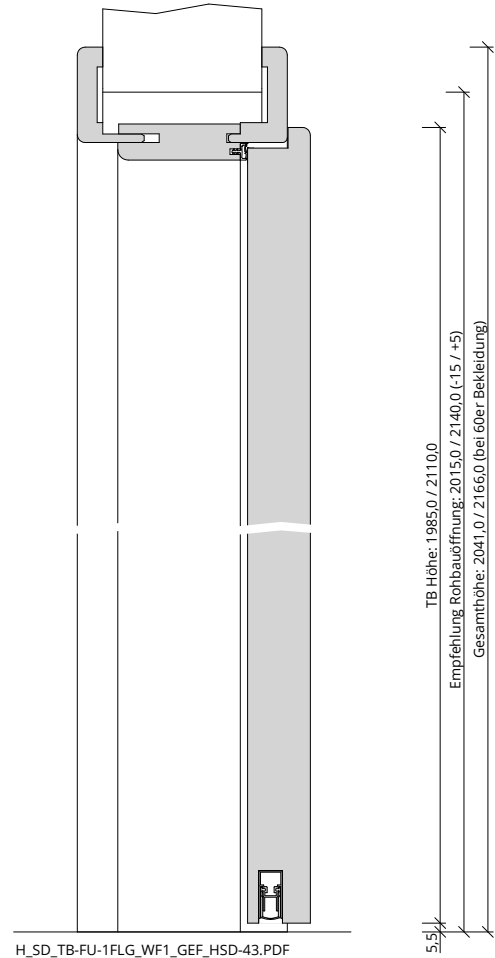
### Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Türfutter mit 1 Seitenteil, mit passenden Glashalteleisten für 1-flügelige Türen
Abmessungen:	je nach Ausführung, Zulassung beachten
Windfang:	mit 1 Seitenteil, 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 $\leq$ 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, [ ] G-TEC®, [ ] Lack

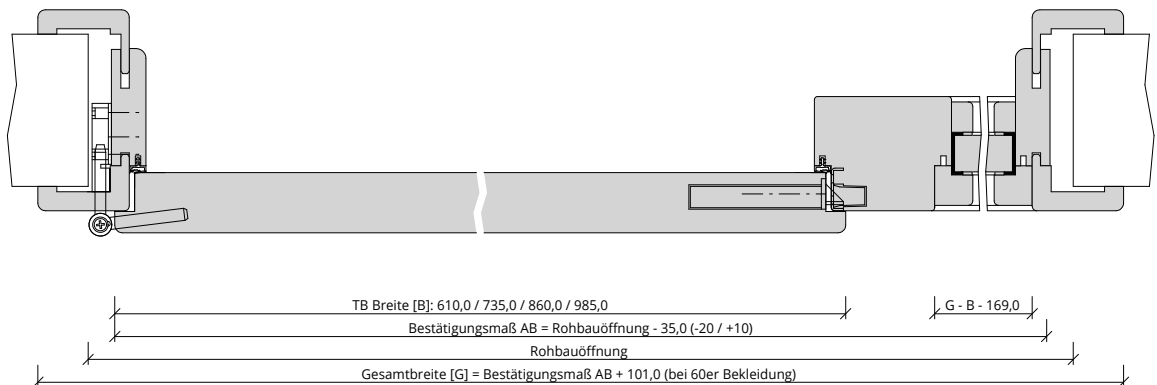




A\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF1\_GEF\_HSD-43.PDF



H\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF1\_GEF\_HSD-43.PDF



Q\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF1\_GEF\_HSD-43.PDF



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Schallschutz » Türblatt + Türfutter (1-flg.) » Windfang WF1 » gefälzt » HSD-43 (SK3)

### Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich)
Wärmedämmung:	U-Wert ca. 2,20 W/m²K (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:	nicht möglich
ELEGANCE:	[ ] Classic: ohne LA möglich, [ ] Profila: ohne LA möglich, [ ] Modena: ohne LA möglich, [ ] Primo: ohne LA möglich
LIFESTYLE:	Blackline
ROYAL:	Alle Varianten ohne LA
GANZGLAS:	nicht möglich

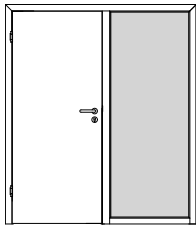
### Konstruktionsmerkmale Türblatt

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/m²
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, [ ] G-TEC®, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

### Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Türfutter mit 1 Seitenteil, mit passenden Glashalteleisten für 1-flügelige Türen
Abmessungen:	Breite bis 2700, Falzmaß Seitenteil bis 1225 x 2231 (Sonderlösungen auf Anfrage)
Windfang:	mit 1 Seitenteil, mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge:	Sicherheitsglas VSG 24mm
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, [ ] G-TEC®, [ ] Lack

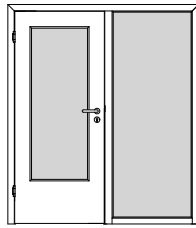




A\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF1\_STU\_SD-32.PDF

SD-32 (SK1)

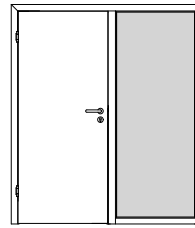
Seite 15



A\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF1\_STU\_SD-32-LA.PDF

SD-32-LA (SK1)

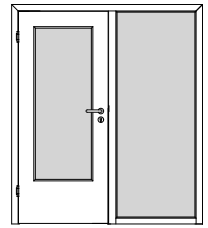
Seite 17



A\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF1\_STU\_SD-37.PDF

SD-37 (SK2)

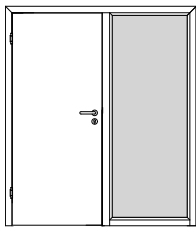
Seite 19



A\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF1\_STU\_SD-37-LA.PDF

SD-37-LA (SK2)

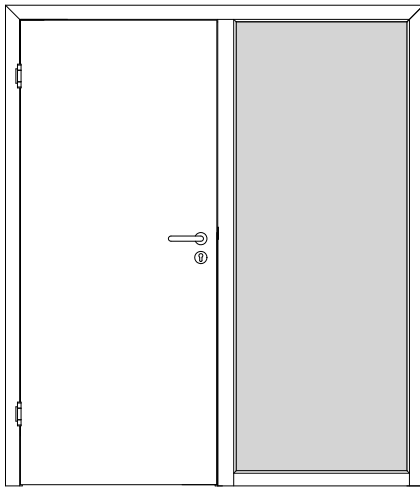
Seite 21



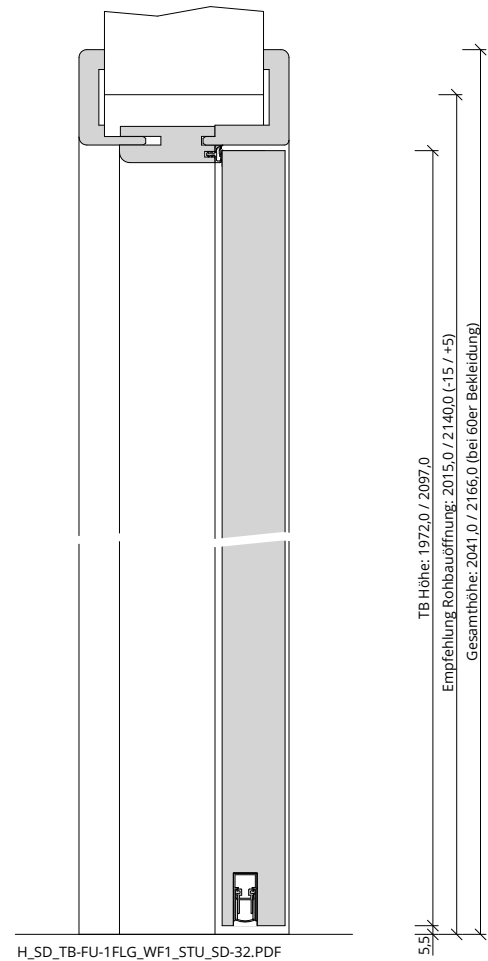
A\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF1\_STU\_HSD-43.pdf

HSD-43 (SK3)

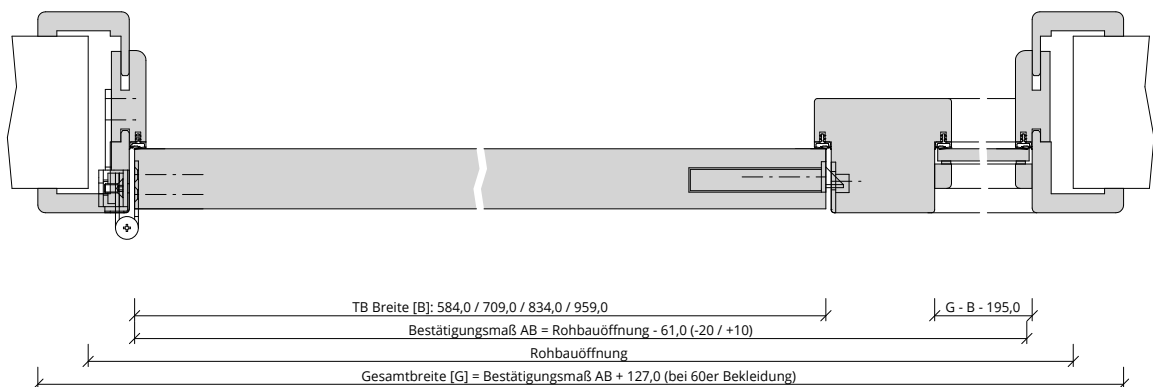
Seite 23



A\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF1\_STU\_SD-32.PDF



H\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF1\_STU\_SD-32.PDF



Q\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF1\_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:	<input type="checkbox"/> TB-DA, <input type="checkbox"/> TB-DQ, <input type="checkbox"/> DIN-LA, <input type="checkbox"/> TB-LA1, <input type="checkbox"/> TB-LA2, <input type="checkbox"/> TB-LA2-S, <input type="checkbox"/> TB-LA2-B, <input type="checkbox"/> TB-LA3, <input type="checkbox"/> TB-LA3-S, <input type="checkbox"/> TB-LA3-B
STIL:	nicht möglich
ELEGANCE:	<input type="checkbox"/> Classic: möglich, <input type="checkbox"/> Profila: möglich, <input type="checkbox"/> Modena: möglich, <input type="checkbox"/> Primo: Sonderlösung auf Anfrage
LIFESTYLE:	Blackline
ROYAL:	Alle Varianten
GANZGLAS:	nicht möglich

## Konstruktionsmerkmale Türblatt

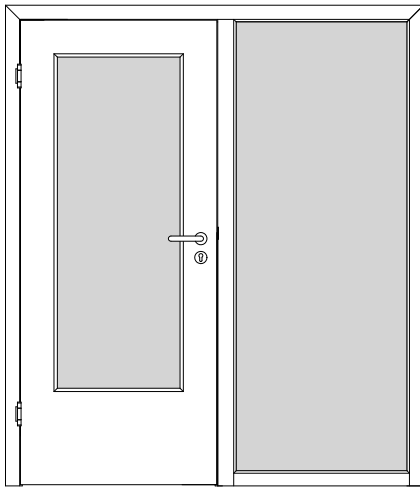
Türblatt:	SD-32, Schallschutztür SK1 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße stumpf (bxh):	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.39,5mm
Flächengewicht:	ca. 24,0 kg/m <sup>2</sup>
Innenlage:	Vollspanplatte VS
Rahmen:	MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	stumpf
Kantenprofil:	<input type="checkbox"/> Stumpf EC, <input type="checkbox"/> Premiumkante PK2
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:	<input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> Schichtstoff, <input type="checkbox"/> Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

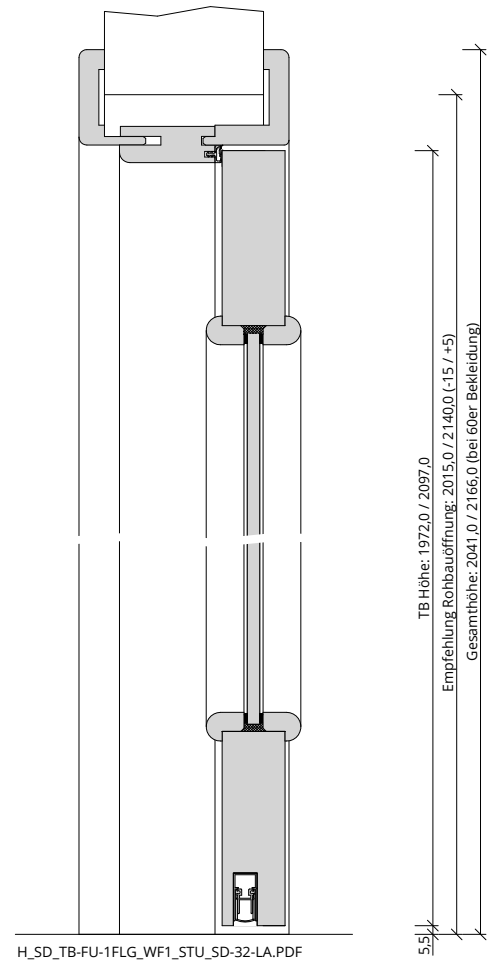
Zarge:	Türfutter mit 1 Seitenteil, mit passenden Glashalteleisten für 1-flügelige Türen
Abmessungen:	je nach Ausführung, Zulassung beachten
Windfang:	mit 1 Seitenteil, mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge:	Sicherheitsglas VSG 8mm (Sound Control Folie)
Material:	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen 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:	<input type="checkbox"/> Rund RU (60/80mm), <input type="checkbox"/> Eckig EC (50/55/60/80mm)
Wandstärke:	<input type="checkbox"/> 100, <input type="checkbox"/> 125, <input type="checkbox"/> 145, <input type="checkbox"/> 165, <input type="checkbox"/> 185, <input type="checkbox"/> 205, <input type="checkbox"/> 225, <input type="checkbox"/> 245, <input type="checkbox"/> 270, <input type="checkbox"/> 290, <input type="checkbox"/> 310, <input type="checkbox"/> 330
Oberflächenart Zarge:	<input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Lack



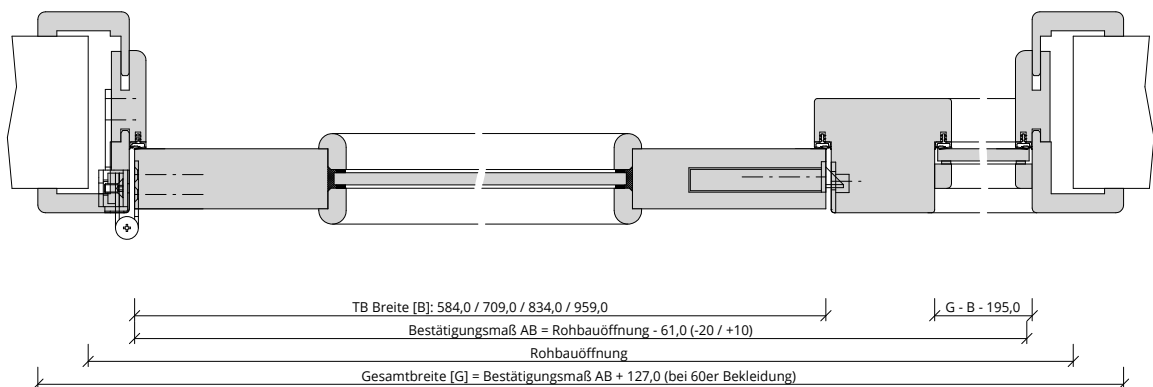




A\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF1\_STU\_SD-32-LA.PDF



H\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF1\_STU\_SD-32-LA.PDF



Q\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF1\_STU\_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:	<input type="checkbox"/> TB-DA, <input type="checkbox"/> TB-DQ, <input type="checkbox"/> DIN-LA, <input type="checkbox"/> TB-LA1, <input type="checkbox"/> TB-LA2, <input type="checkbox"/> TB-LA2-S, <input type="checkbox"/> TB-LA2-B, <input type="checkbox"/> TB-LA3, <input type="checkbox"/> TB-LA3-S, <input type="checkbox"/> TB-LA3-B
STIL:	nicht möglich
ELEGANCE:	<input type="checkbox"/> Classic: möglich, <input type="checkbox"/> Profila: möglich, <input type="checkbox"/> Modena: möglich, <input type="checkbox"/> Primo: Sonderlösung auf Anfrage
LIFESTYLE:	Blackline
ROYAL:	LA1 mittig, LA2 mittig, LA3 mittig, (zusätzlich möglich: RY-254-LA2S, RY-554-LA2S)
GANZGLAS:	nicht möglich

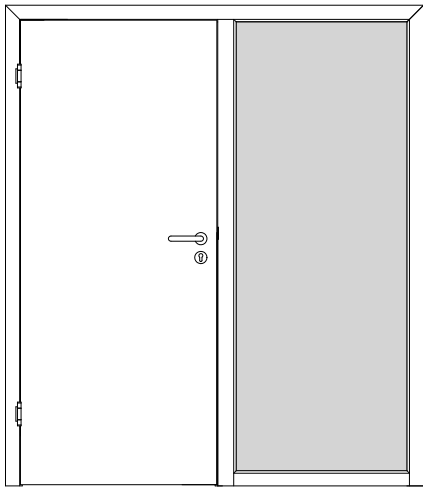
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

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/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage:	Vollspanplatte VS
Rahmen:	MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	stumpf
Kantenprofil:	<input type="checkbox"/> Stumpf EC, <input type="checkbox"/> Premiumkante PK2
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:	<input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> Schichtstoff, <input type="checkbox"/> Linoleum (kein FSC/PEFC)

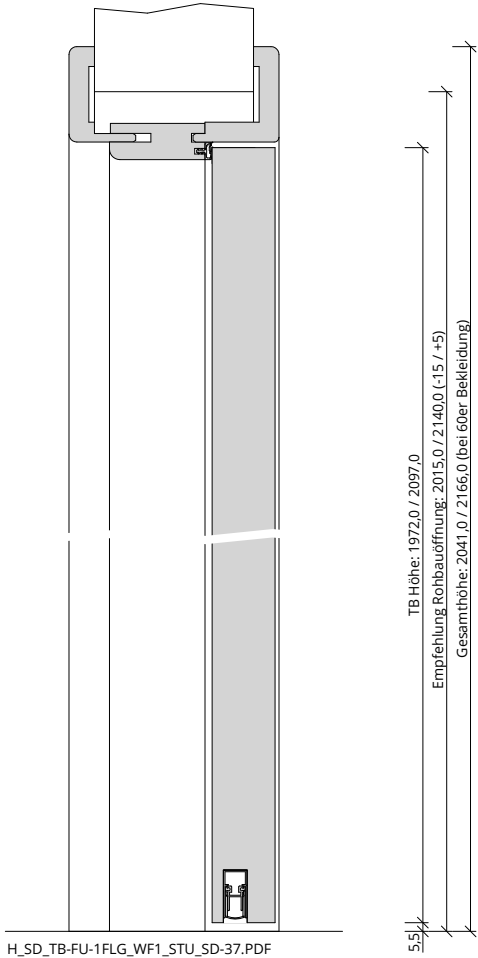
## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Türfutter mit 1 Seitenteil, mit passenden Glashalteleisten für 1-flügelige Türen
Abmessungen:	je nach Ausführung, Zulassung beachten
Windfang:	mit 1 Seitenteil, 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:	<input type="checkbox"/> Rund RU (60/80mm), <input type="checkbox"/> Eckig EC (50/55/60/80mm)
Wandstärke:	<input type="checkbox"/> 100, <input type="checkbox"/> 125, <input type="checkbox"/> 145, <input type="checkbox"/> 165, <input type="checkbox"/> 185, <input type="checkbox"/> 205, <input type="checkbox"/> 225, <input type="checkbox"/> 245, <input type="checkbox"/> 270, <input type="checkbox"/> 290, <input type="checkbox"/> 310, <input type="checkbox"/> 330
Oberflächenart Zarge:	<input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Lack





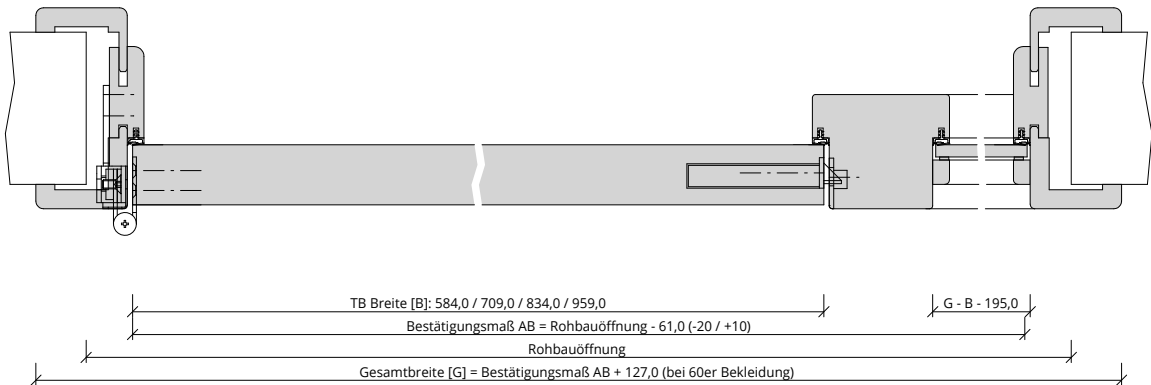
A\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF1\_STU\_SD-37.PDF



H\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF1\_STU\_SD-37.PDF

TB Höhe: 1972,0 / 2097,0  
Empfehlung Rohbauöffnung: 2015,0 / 2140,0 (-15 / +5)  
Gesamthöhe: 2041,0 / 2166,0 (bei 60er Bekleidung)

5,5



TB Breite [B]: 584,0 / 709,0 / 834,0 / 959,0

Bestätigungsmaß AB = Rohbauöffnung - 61,0 (-20 / +10)

Rohbauöffnung

Gesamtbreite [G] = Bestätigungsmaß AB + 127,0 (bei 60er Bekleidung)

G - B - 195,0

Q\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF1\_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:	<input type="checkbox"/> TB-DA, <input type="checkbox"/> TB-DQ, <input type="checkbox"/> DIN-LA, <input type="checkbox"/> LA2 mittig, <input type="checkbox"/> LA3 mittig
STIL:	nicht möglich
ELEGANCE:	<input type="checkbox"/> Classic: ohne LA möglich, <input type="checkbox"/> Profila: möglich, <input type="checkbox"/> Modena: möglich, <input type="checkbox"/> Primo: Sonderlösung auf Anfrage
LIFESTYLE:	Blackline
ROYAL:	Alle Varianten
GANZGLAS:	nicht möglich

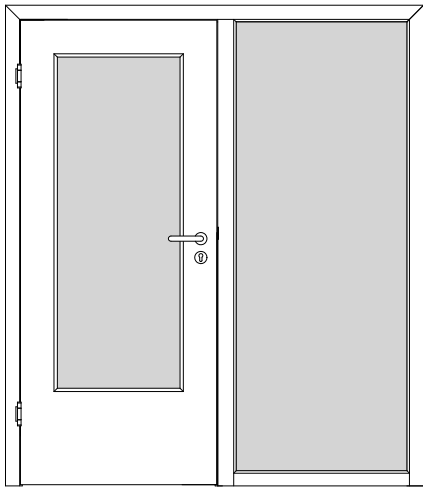
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

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:	<input type="checkbox"/> Stumpf EC, <input type="checkbox"/> Premiumkante PK2
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:	<input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> Schichtstoff, <input type="checkbox"/> Linoleum (kein FSC/PEFC)

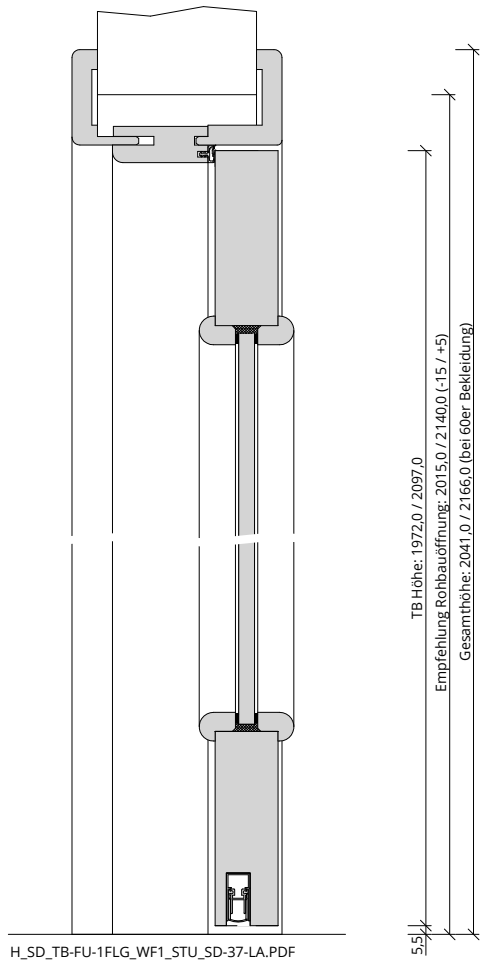
## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Türfutter mit 1 Seitenteil, mit passenden Glashalteleisten für 1-flügelige Türen
Abmessungen:	je nach Ausführung, Zulassung beachten
Windfang:	mit 1 Seitenteil, 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:	<input type="checkbox"/> Rund RU (60/80mm), <input type="checkbox"/> Eckig EC (50/55/60/80mm)
Wandstärke:	<input type="checkbox"/> 100, <input type="checkbox"/> 125, <input type="checkbox"/> 145, <input type="checkbox"/> 165, <input type="checkbox"/> 185, <input type="checkbox"/> 205, <input type="checkbox"/> 225, <input type="checkbox"/> 245, <input type="checkbox"/> 270, <input type="checkbox"/> 290, <input type="checkbox"/> 310, <input type="checkbox"/> 330
Oberflächenart Zarge:	<input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Lack

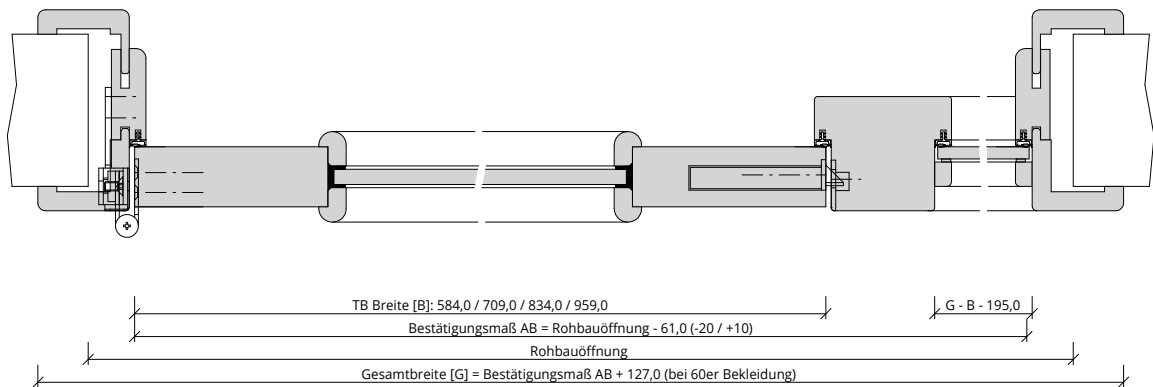




A\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF1\_STU\_SD-37-LA.PDF



H\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF1\_STU\_SD-37-LA.PDF



Q\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF1\_STU\_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:	<input type="checkbox"/> TB-DA, <input type="checkbox"/> TB-DQ, <input type="checkbox"/> DIN-LA, <input type="checkbox"/> LA2 mittig, <input type="checkbox"/> LA3 mittig
STIL:	nicht möglich
ELEGANCE:	<input type="checkbox"/> Classic: nicht möglich (nur ohne LA möglich oder als SK1 mit LA), <input type="checkbox"/> Profila: möglich, <input type="checkbox"/> Modena: möglich, <input type="checkbox"/> Primo: Sonderlösung auf Anfrage
LIFESTYLE:	Blackline
ROYAL:	Alle Varianten mit LA2 mittig, LA3 mittig
GANZGLAS:	nicht möglich

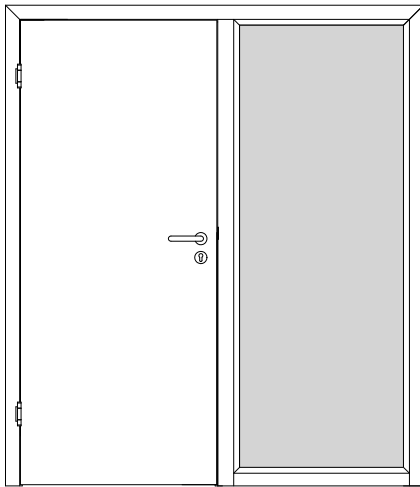
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

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:	<input type="checkbox"/> Stumpf EC, <input type="checkbox"/> Premiumkante PK2
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:	<input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> Schichtstoff, <input type="checkbox"/> Linoleum (kein FSC/PEFC)

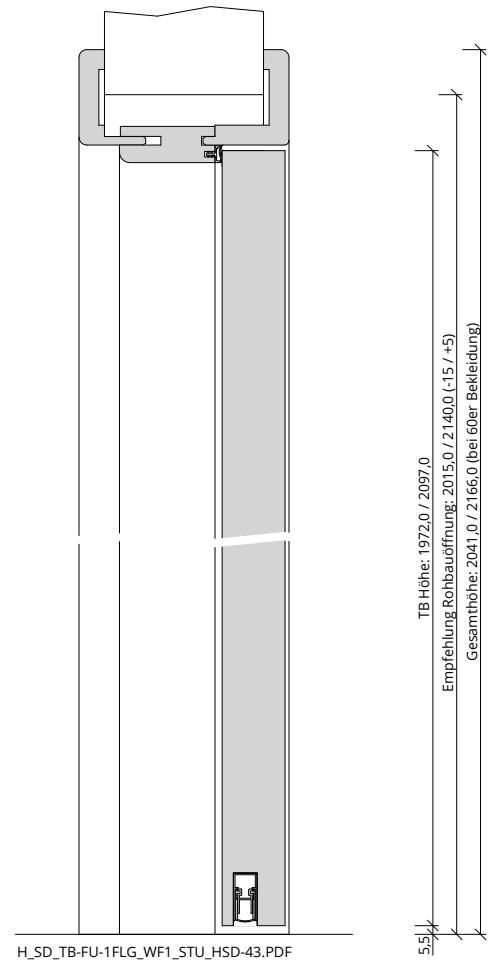
## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Türfutter mit 1 Seitenteil, mit passenden Glashalteleisten für 1-flügelige Türen
Abmessungen:	je nach Ausführung, Zulassung beachten
Windfang:	mit 1 Seitenteil, 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:	<input type="checkbox"/> Rund RU (60/80mm), <input type="checkbox"/> Eckig EC (50/55/60/80mm)
Wandstärke:	<input type="checkbox"/> 100, <input type="checkbox"/> 125, <input type="checkbox"/> 145, <input type="checkbox"/> 165, <input type="checkbox"/> 185, <input type="checkbox"/> 205, <input type="checkbox"/> 225, <input type="checkbox"/> 245, <input type="checkbox"/> 270, <input type="checkbox"/> 290, <input type="checkbox"/> 310, <input type="checkbox"/> 330
Oberflächenart Zarge:	<input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Lack

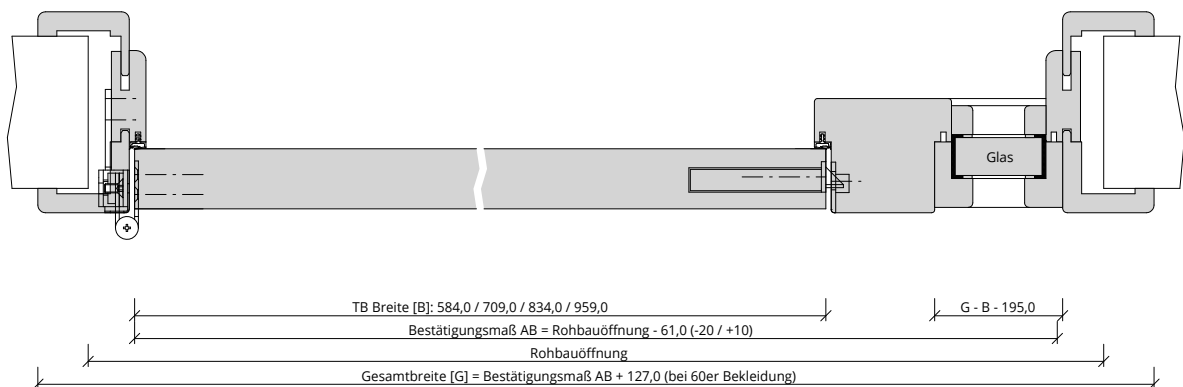




A\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF1\_STU\_HSD-43.pdf



H\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF1\_STU\_HSD-43.PDF



Q\_SD\_TB-FU-1FLG\_WF1\_STU\_HSD-43.pdf



## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich)
Wärmedämmung:	U-Wert ca. 2,20 W/m²K (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:	nicht möglich
ELEGANCE:	[ ] Classic: ohne LA möglich, [ ] Profila: ohne LA möglich, [ ] Modena: ohne LA möglich, [ ] Primo: ohne LA möglich
LIFESTYLE:	Blackline
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/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	stumpf
Kantenprofil:	[ ] Stumpf EC, [ ] Premiumkante PK2
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, [ ] G-TEC®, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Türfutter mit 1 Seitenteil, mit passenden Glashalteleisten für 1-flügelige Türen
Abmessungen:	Breite bis 2700, Falzmaß Seitenteil bis 1225 x 2231 (Sonderlösungen auf Anfrage)
Windfang:	mit 1 Seitenteil, mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge:	Sicherheitsglas VSG 24mm
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

