

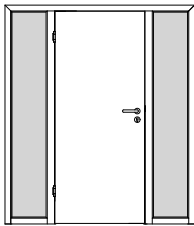
# PRÜM Türenhandbuch

## Türenhandbuch

### Funktionstüren » Schallschutz

Türblatt + Blockrahmen (1-flg.) » Windfang WF2 » stumpf

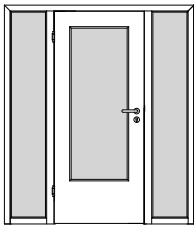




A\_SD\_TB-BLG-1FLG\_WF2\_STU\_SD-32.PDF

SD-32 (SK1)

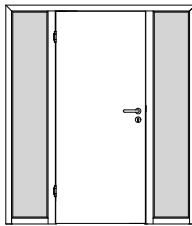
Seite 3



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

SD-32-LA (SK1)

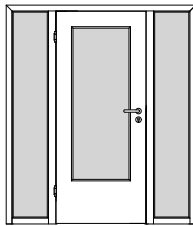
Seite 5



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

SD-37 (SK2)

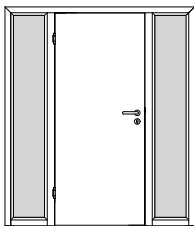
Seite 7



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

SD-37-LA (SK2)

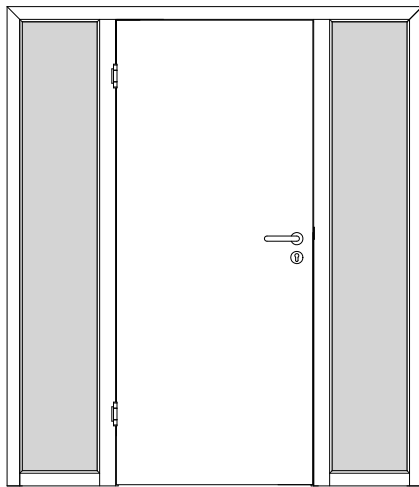
Seite 9



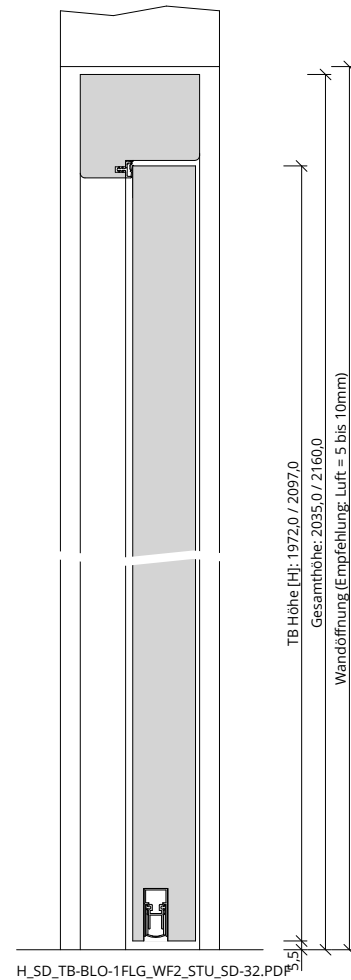
A\_SD\_TB-BLG-1FLG\_WF2\_STU\_HSD-43.pdf

HSD-43 (SK3)

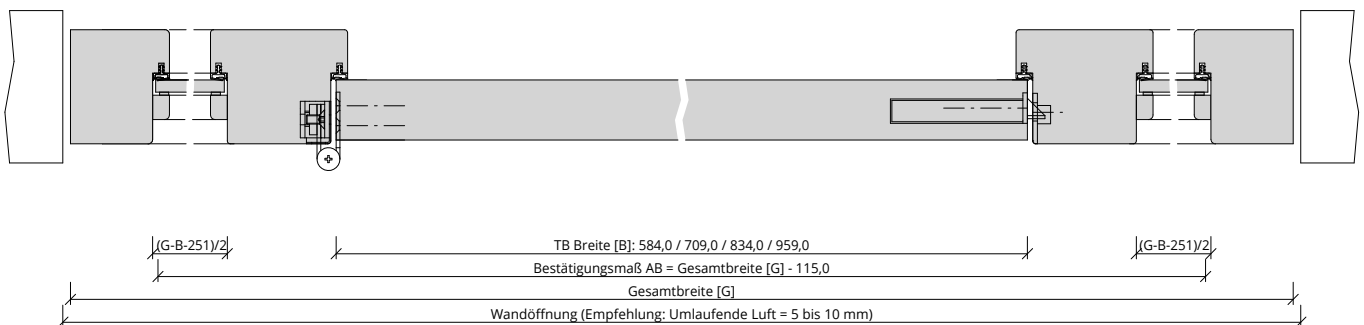
Seite 11



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



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



Q\_SD\_TB-BLO-1FLG\_WF2\_STU\_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) |
| FSC®         | FSC® MIX TUVDC-COC-100620 (massive Blendrahmen)                 |

## 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  |

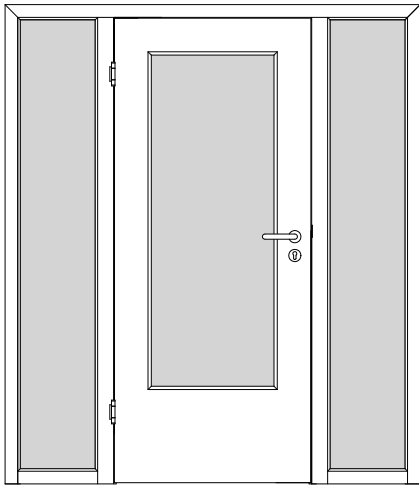
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| 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/m²   |
| 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 TB lt. Produktsortiment | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment        | _____  |
| Abmessungen (bxh)                  | ---- x ----  |

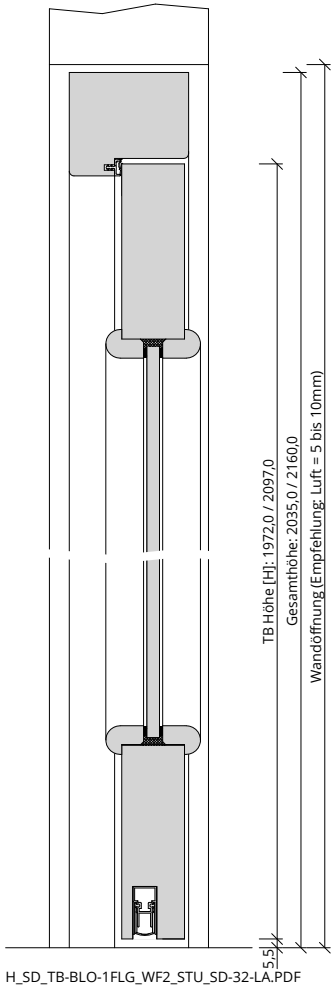
## Konstruktionsmerkmale Zarge

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Zarge                                 | Blockrahmen 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                              | Blockrahmen aus Massivholz, Querschnitt 65 x 75                                     |
| Kämpfer                               | Querschnitt 90 x 75   |
| Schließblech                          | Schließblech Standard für stumpfe Türen   |
| Bandaufnahme                          | Aufnahmeelement mit Abdeckwinkel, 3D- Verstellung                                   |
| Hinweis Türschließer                  | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!              |
| Dichtung                              | eingezogenes akustisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform                            | Rund RU   |
| Wandstärke                            | Empfehlung: >=80mm  |
| Oberflächenart Zarge                  | [ ] Massiv, [ ] Weißlack  |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment | _____   |
| Abmessungen (bxhWS)                   | ---- x ---- x ----  |

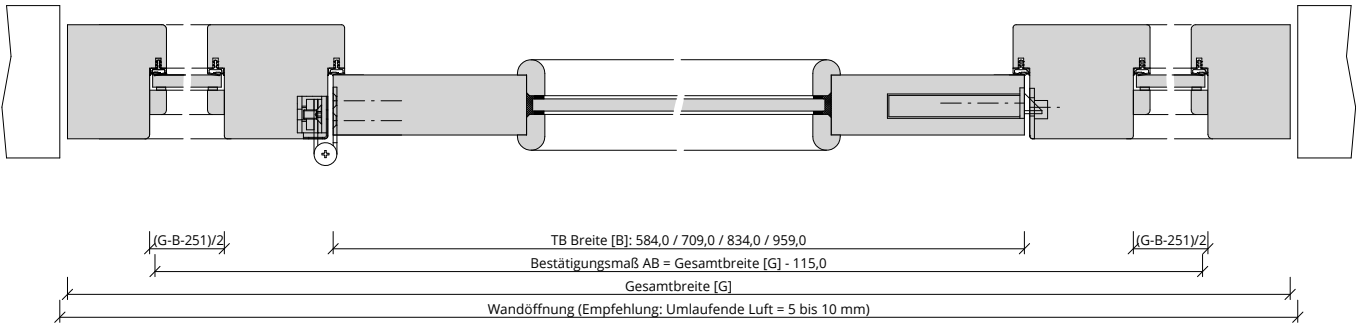




A\_SD\_TB-BLO-1FLG\_WF2\_STU\_SD-32-LA.PDF



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



Q\_SD\_TB-BLO-1FLG\_WF2\_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) |
| FSC®         | FSC® MIX TUVDC-COC-100620 (massive Blendrahmen)                 |

## 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  |

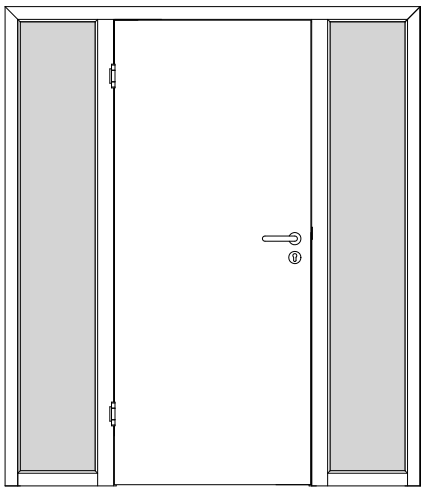
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| 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 TB lt. Produktsortiment | _____   |
| Türtyp lt. Produktsortiment        | _____   |
| Abmessungen (bxh)                  | ---- x ----   |

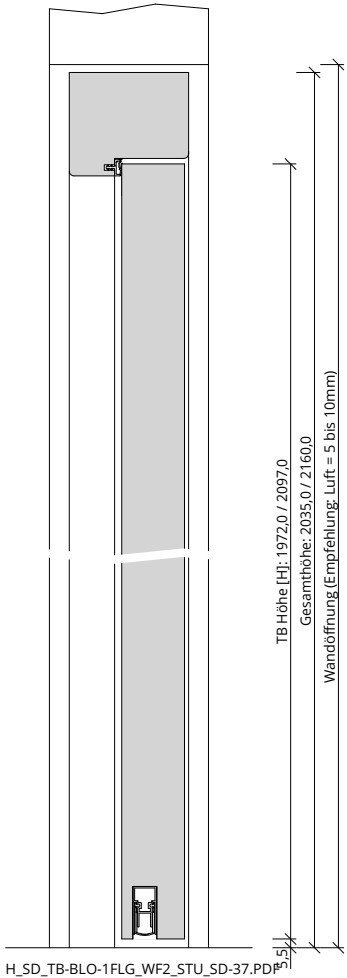
## Konstruktionsmerkmale Zarge

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Zarge                                 | Blockrahmen 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                              | Blockrahmen aus Massivholz, Querschnitt 65 x 75                                     |
| Kämpfer                               | Querschnitt 90 x 75   |
| Schließblech                          | Schließblech Standard für stumpfe Türen   |
| Bandaufnahme                          | Aufnahmeelement mit Abdeckwinkel, 3D- Verstellung                                   |
| Hinweis Türschließer                  | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!              |
| Dichtung                              | eingezogenes akustisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform                            | Rund RU   |
| Wandstärke                            | Empfehlung: >=80mm  |
| Oberflächenart Zarge                  | [ ] Massiv, [ ] Weißlack  |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment | _____   |
| Abmessungen (bxhxWS)                  | ---- x ---- x ----  |

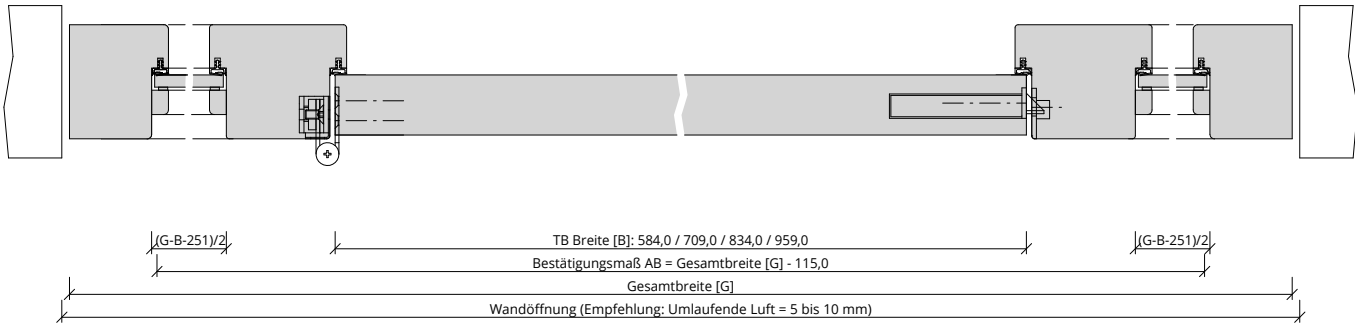




A\_SD\_TB-BLO-1FLG\_WF2\_STU\_SD-37.PDF



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



Q\_SD\_TB-BLO-1FLG\_WF2\_STU\_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) |
| FSC®         | FSC® MIX TUVDC-COC-100620 (massive Blendrahmen)                 |

## 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

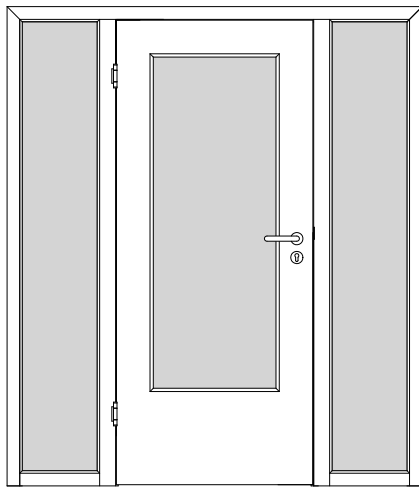
|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Türblatt                           | SD-37, Schallschutztür SK2 nach DIN 4109, Kartonverpackt |
| Beanspruchungsgruppe               | Klasse S (RAL MEB-S)                                     |
| TB-Maße stumpf (bxh)               | 584 - 1209 x 1722 - 2222                                 |
| Kürzbarkeit                        | 20mm   |
| Dicke                              | ca.39,5mm  |
| Flächengewicht                     | ca. 25,0 kg/m²   |
| 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 TB lt. Produktsortiment | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment        | _____  |
| Abmessungen (bxh)                  | ---- x ----  |

## Konstruktionsmerkmale Zarge

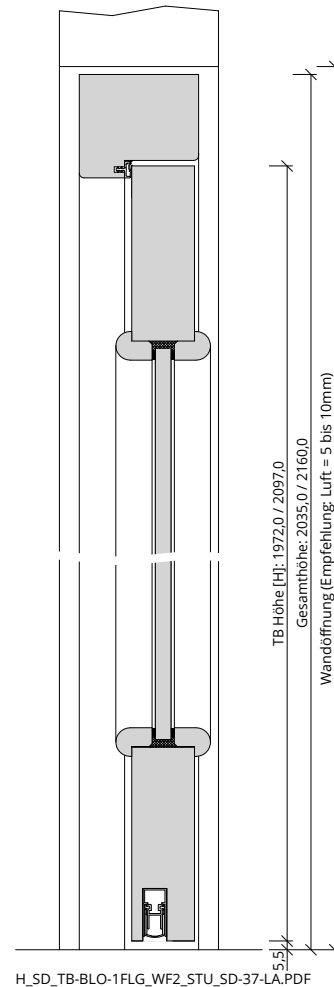
|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Zarge                                 | Blockrahmen mit 2 Seitenteile, mit passenden Glashalteleisten für 1-flügelige Türen |
| Abmessungen                           | je nach Ausführung, Zulassung beachten  |
| Windfang                              | mit 2 Seitenteilen, mit passenden Glashalteleisten                                  |
| Glas Zarge                            | Sicherheitsglas VSG 8mm (Sound Control Folie)                                       |
| Material                              | Blockrahmen aus Massivholz, Querschnitt 65 x 75                                     |
| Kämpfer                               | Querschnitt 90 x 75   |
| Schließblech                          | Schließblech Standard für stumpfe Türen   |
| Bandaufnahme                          | Aufnahmeelement mit Abdeckwinkel, 3D- Verstellung                                   |
| Hinweis Türschließer                  | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!              |
| Dichtung                              | eingezogenes akustisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform                            | Rund RU   |
| Wandstärke                            | Empfehlung: >=80mm  |
| Oberflächenart Zarge                  | [ ] Massiv, [ ] Weißlack  |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment | _____   |
| Abmessungen (bxhWS)                   | ---- x ---- x ----  |



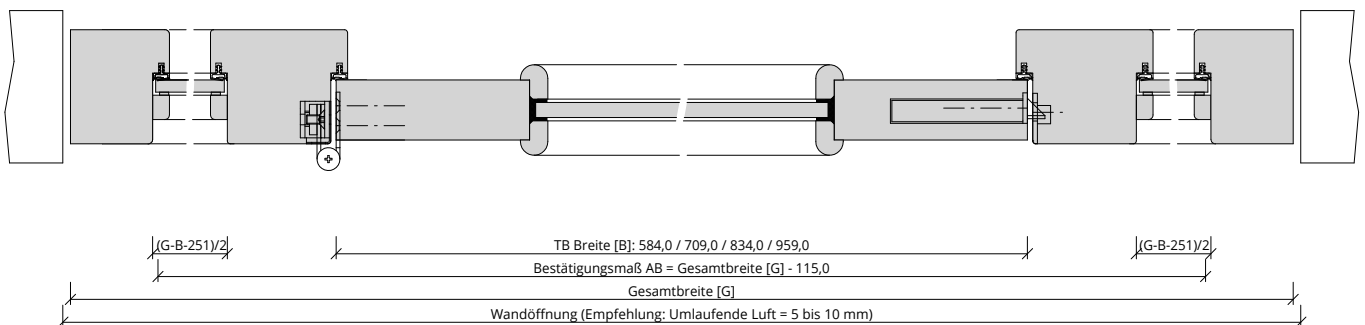




A\_SD\_TB-BLO-1FLG\_WF2\_STU\_SD-37-LA.PDF



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



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



## Klassifizierung

|              |   |
|--------------|---|
| Schallschutz | Rw >= 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) |
| FSC®         | FSC® MIX TUVDC-COC-100620 (massive Blendrahmen)                 |

## 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  |

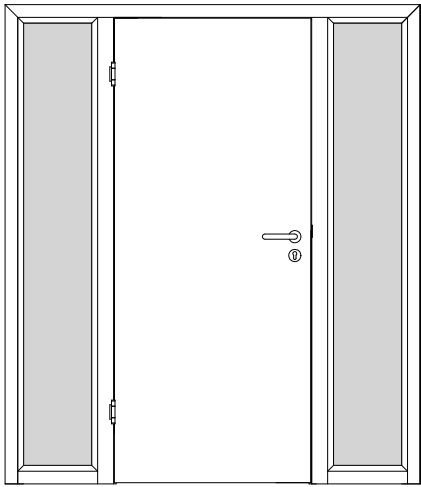
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| 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/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)       |
| Innenlage                          | Vollspan, Sandweicheinlage                                  |
| 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 TB lt. Produktsortiment | _____   |
| Türtyp lt. Produktsortiment        | _____   |
| Abmessungen (bxh)                  | ---- x ----   |

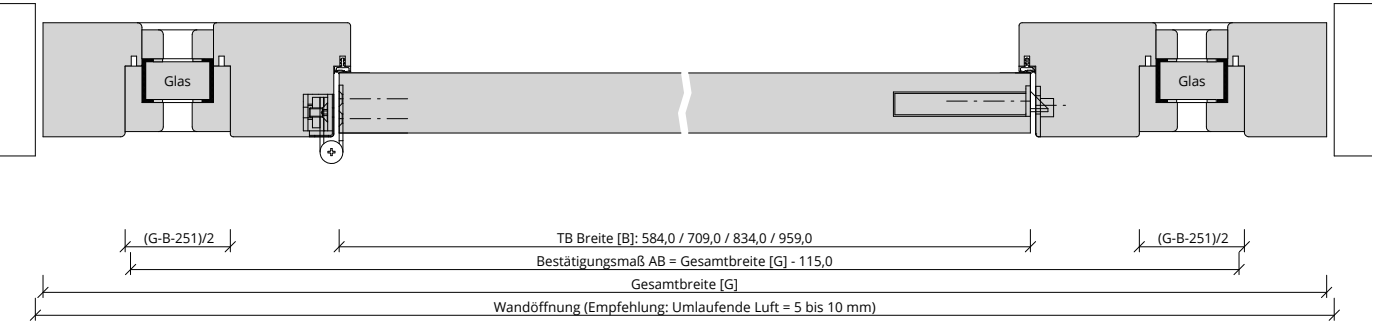
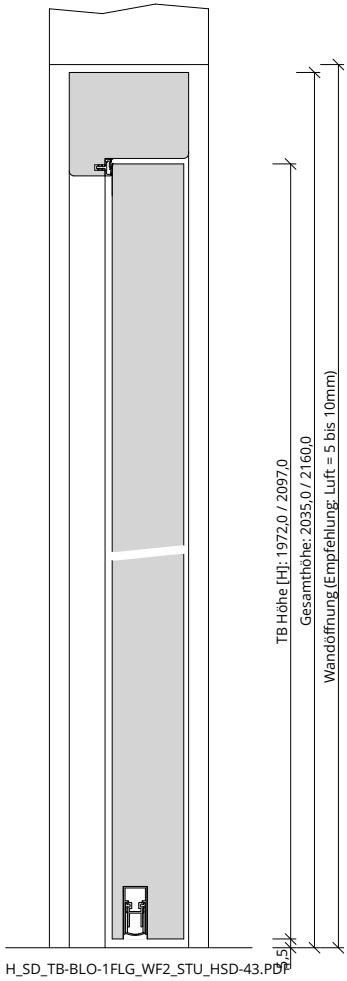
## Konstruktionsmerkmale Zarge

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Zarge                                 | Blockrahmen 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                              | Blockrahmen aus Massivholz, Querschnitt 65 x 75                                     |
| Kämpfer                               | Querschnitt 90 x 75   |
| Schließblech                          | Schließblech Standard für stumpfe Türen   |
| Bandaufnahme                          | Aufnahmeelement mit Abdeckwinkel, 3D- Verstellung                                   |
| Hinweis Türschließer                  | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!              |
| Dichtung                              | eingezogenes akustisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform                            | Rund RU   |
| Wandstärke                            | Empfehlung: >=80mm  |
| Oberflächenart Zarge                  | [ ] Massiv, [ ] Weißlack  |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment | _____   |
| Abmessungen (bxhxWS)                  | ---- x ---- x ----  |





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



Q\_SD\_TB-BLO-1FLG\_WF2\_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) |
| FSC®         | FSC® MIX TUVDC-COC-100620 (massive Blendrahmen)                 |

## 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/m²  |
| 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 TB lt. Produktsortiment | _____   |
| Türtyp lt. Produktsortiment        | _____   |
| Abmessungen (bxh)                  | ---- x ----   |

## Konstruktionsmerkmale Zarge

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Zarge                                 | Blockrahmen 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                              | Blockrahmen aus Massivholz, Querschnitt 65 x 75                                     |
| Kämpfer                               | Querschnitt 90 x 75   |
| Schließblech                          | Schließblech Standard für stumpfe Türen   |
| Bandaufnahme                          | Aufnahmeelement mit Abdeckwinkel, 3D- Verstellung                                   |
| Hinweis Türschließer                  | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!              |
| Dichtung                              | eingezogenes akustisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform                            | Rund RU   |
| Wandstärke                            | Empfehlung: >=80mm  |
| Oberflächenart Zarge                  | [ ] Massiv, [ ] Weißlack  |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment | _____   |
| Abmessungen (bxhxWS)                  | ---- x ---- x ----  |

