

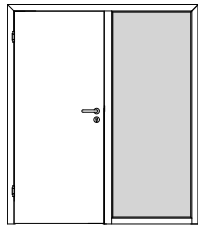
PRÜM Türenhandbuch

Türenhandbuch

Funktionstüren » Schallschutz

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

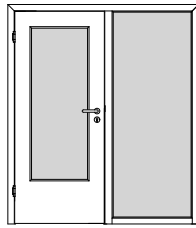




A_SD_TB-FU1-FLG_WF1_STU_SD-32.pdf

SD-32 (SK1)

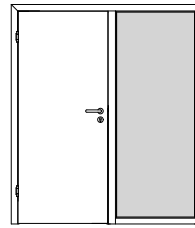
Seite 3



A_SD_TB-FU1-FLG_WF1_STU_SD-32-LA.pdf

SD-32-LA (SK1)

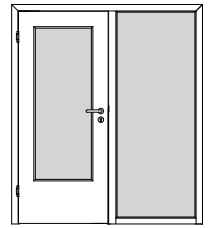
Seite 5



A_SD_TB-FU1-FLG_WF1_STU_SD-37.pdf

SD-37 (SK2)

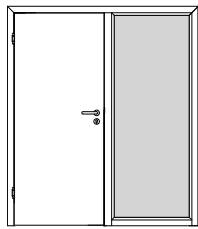
Seite 7



A_SD_TB-FU1-FLG_WF1_STU_SD-37-LA.pdf

SD-37-LA (SK2)

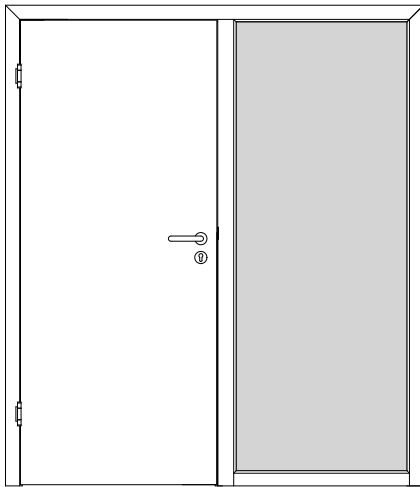
Seite 9



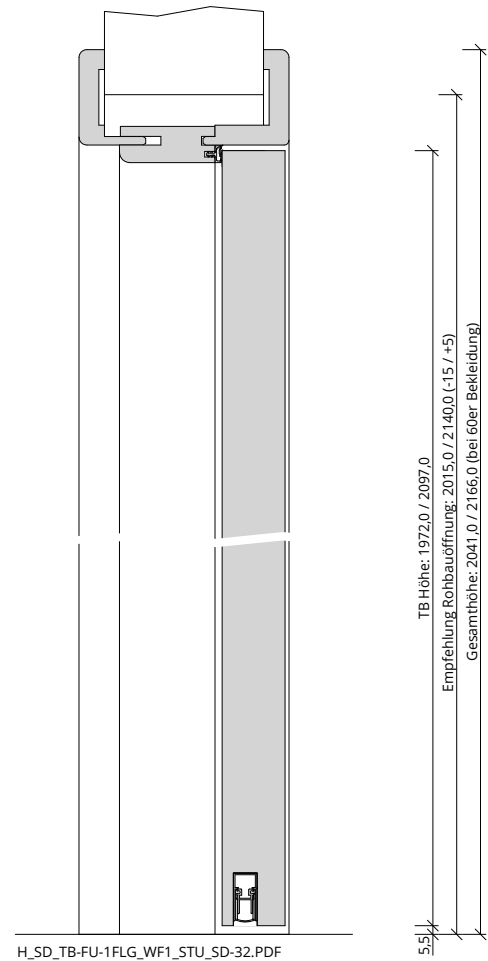
A_SD_TB-FU1-FLG_WF1_STU_HSD-43.pdf

HSD-43 (SK3)

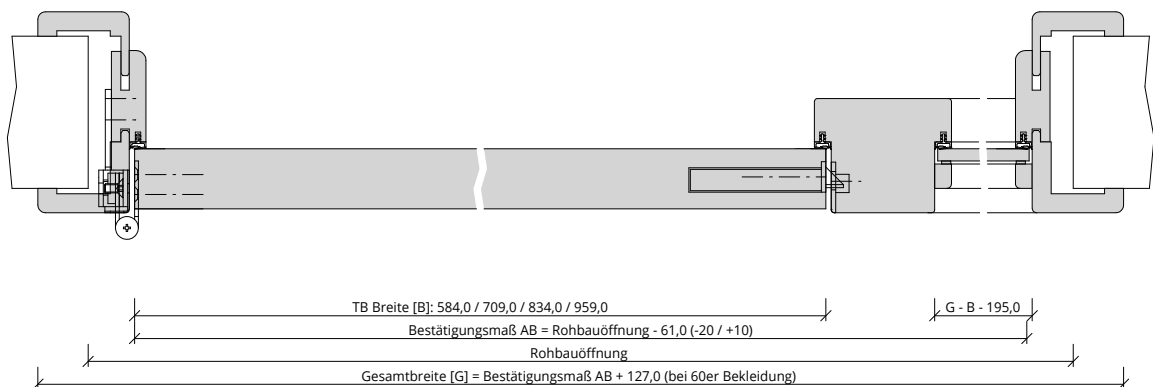
Seite 11



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 >= 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 | <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 |

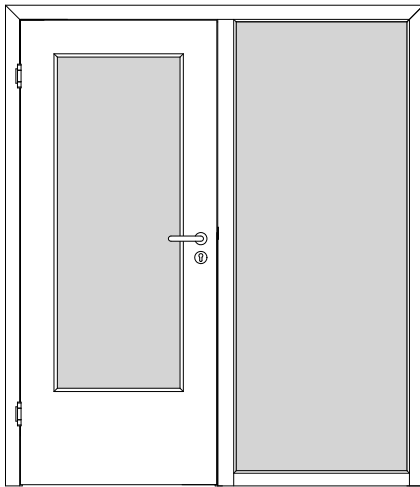
Konstruktionsmerkmale Türblatt

| | |
|----------------------|--|
| 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/m² |
| 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) |

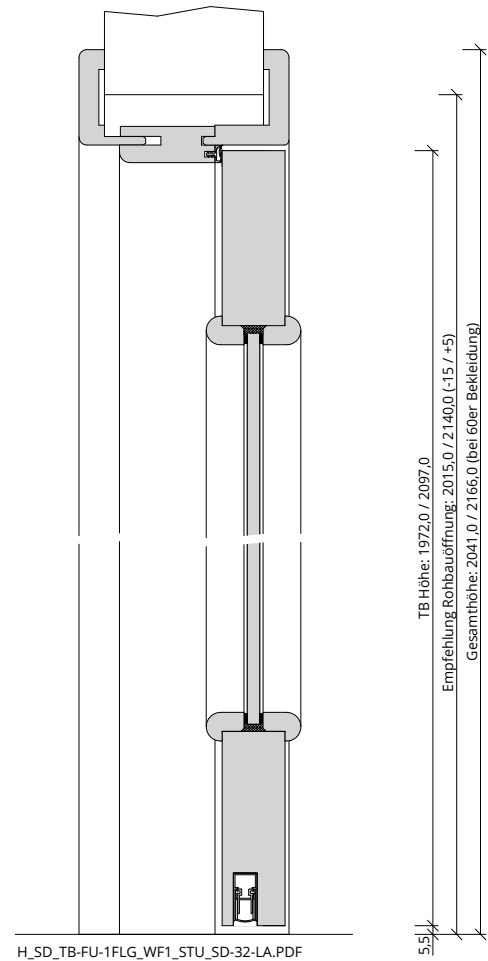
Konstruktionsmerkmale Zarge

| | |
|--------------------------------|--|
| 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 |

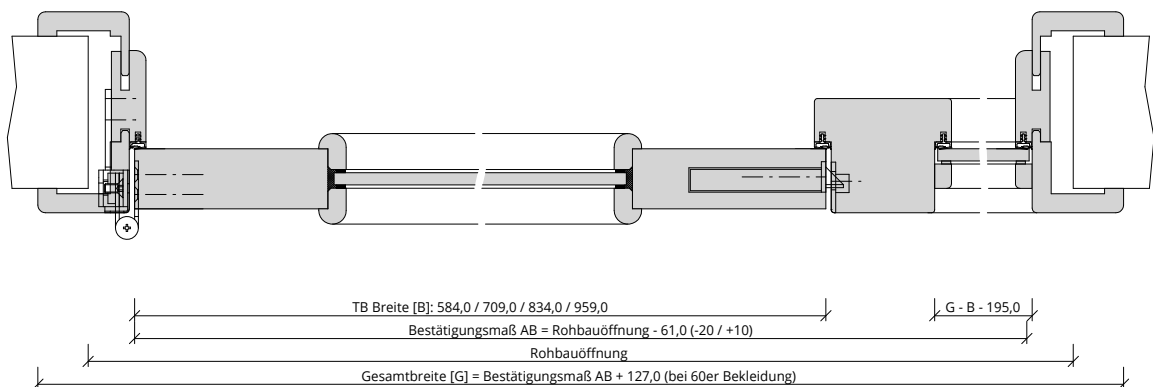




A_SD_TB-FU-1FLG_WF1_STU_SD-32-LA.PDF



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 \geq 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 |

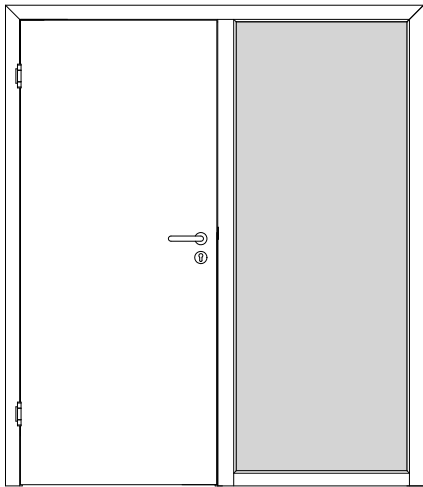
Konstruktionsmerkmale Türblatt

| | |
|----------------------|--|
| 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 ² (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) |

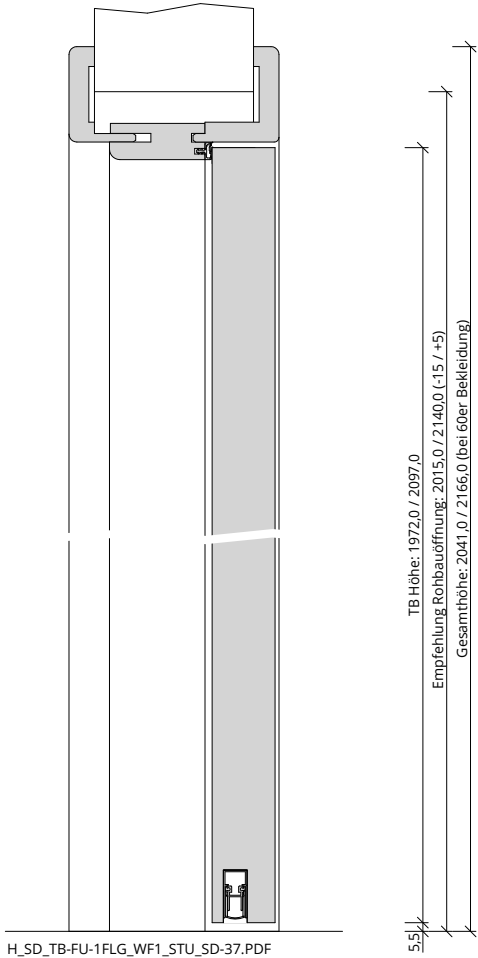
Konstruktionsmerkmale Zarge

| | |
|--------------------------------|--|
| 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 \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 | <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 |

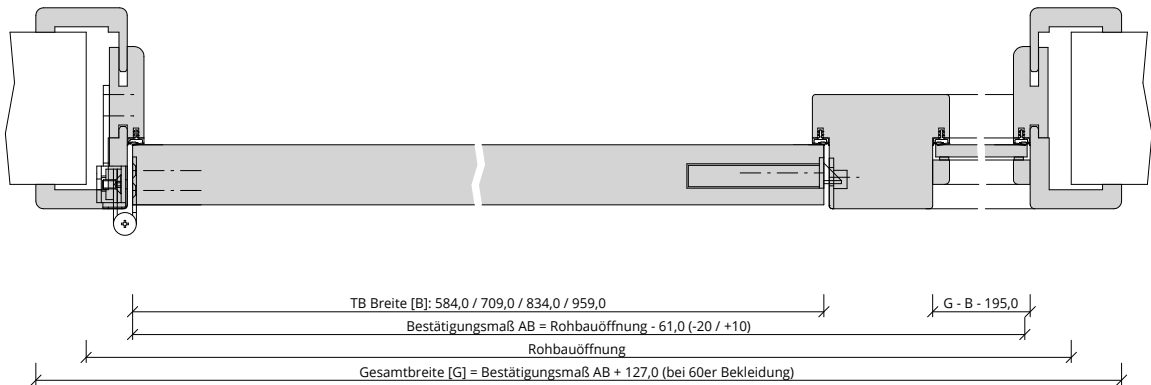




A_SD_TB-FU-1FLG_WF1_STU_SD-37.PDF



H_SD_TB-FU-1FLG_WF1_STU_SD-37.PDF



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 ² 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 |

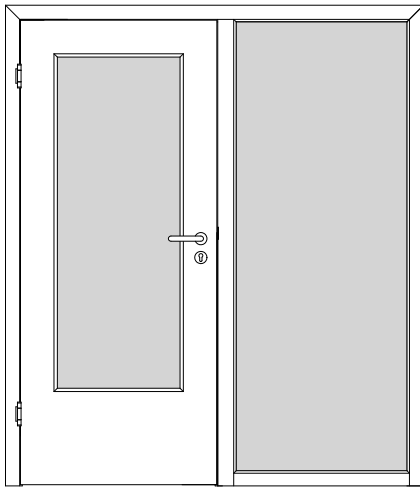
Konstruktionsmerkmale Türblatt

| | |
|----------------------|--|
| 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 ² |
| 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) |

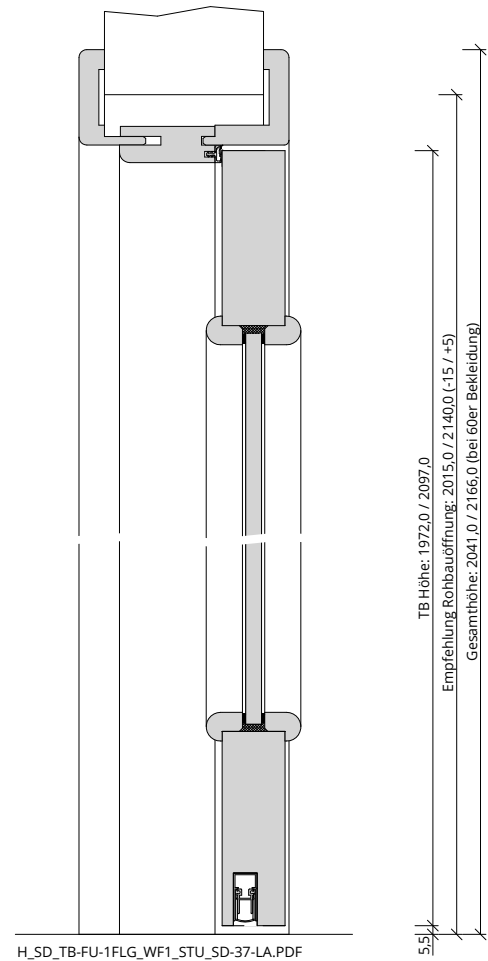
Konstruktionsmerkmale Zarge

| | |
|--------------------------------|--|
| 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 \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 | <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 |

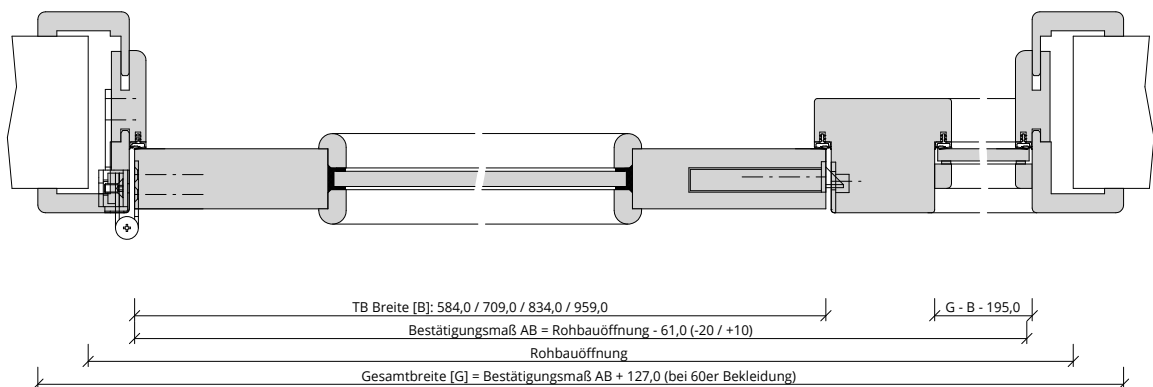




A_SD_TB-FU-1FLG_WF1_STU_SD-37-LA.PDF



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 | [] 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 |

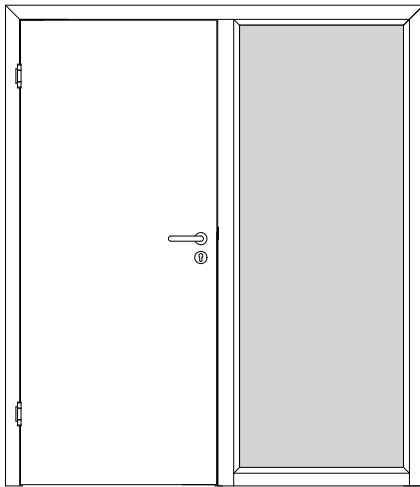
Konstruktionsmerkmale Türblatt

| | |
|----------------------|---|
| Türblatt | SD-37-LA, Schallschutztür SK2 nach DIN 4109, Kartonverpackt |
| Beanspruchungsgruppe | Klasse S (RAL MEB-S) |
| TB-Maße stumpf (bxh) | 584 - 1209 x 1722 - 2222 |
| Kürzbarkeit | 20mm |
| Dicke | ca.39,5mm |
| Flächengewicht | ca. 25,0 kg/m ² (je nach Variante und Lichtausschnitt) |
| Innenlage | Vollspan, 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 |
| Lichtausschnitt | LA mit passender Glasleiste (fertig verglast) |
| Glas Türblatt | Sicherheits- Schallschutzglas VSG 10mm |
| Oberflächenart TB | [] CPL, [] G-TEC®, [] Lack, [] Schichtstoff, [] Linoleum (kein FSC/PEFC) |

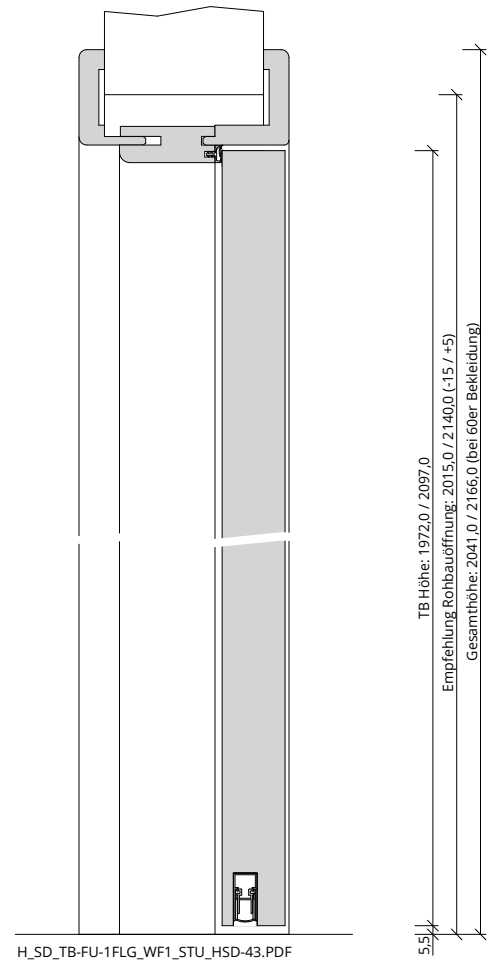
Konstruktionsmerkmale Zarge

| | |
|--------------------------------|--|
| 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 \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 |

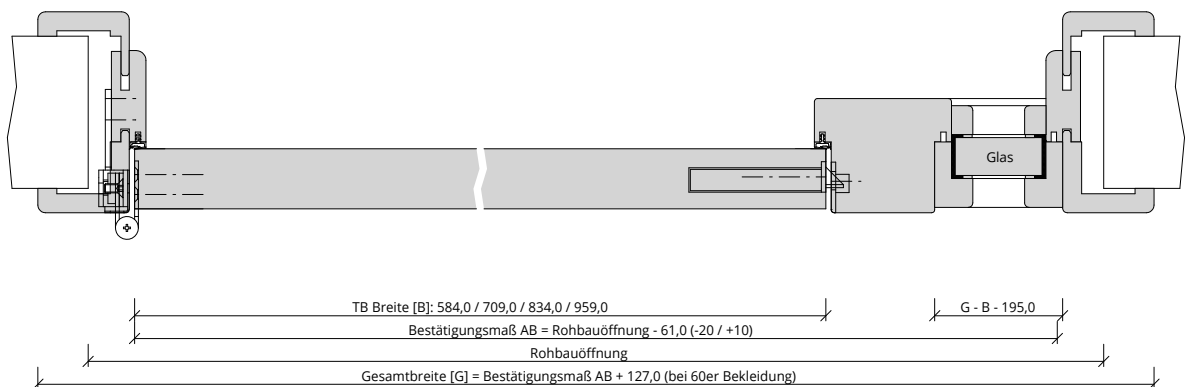




A_SD_TB-FU-1FLG_WF1_STU_HSD-43.pdf



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 | <input type="checkbox"/> TB-DA, <input type="checkbox"/> TB-DQ |
| STIL | nicht möglich |
| ELEGANCE | <input type="checkbox"/> Classic: ohne LA möglich, <input type="checkbox"/> Profila: ohne LA möglich, <input type="checkbox"/> Modena: ohne LA möglich, <input type="checkbox"/> 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 | <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 | 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 | <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 |

