

# PRÜM Türenhandbuch

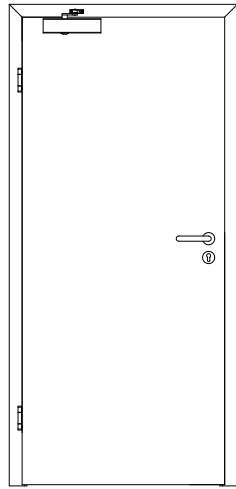
## Türenhandbuch

### Funktionstüren » Rauchschutz

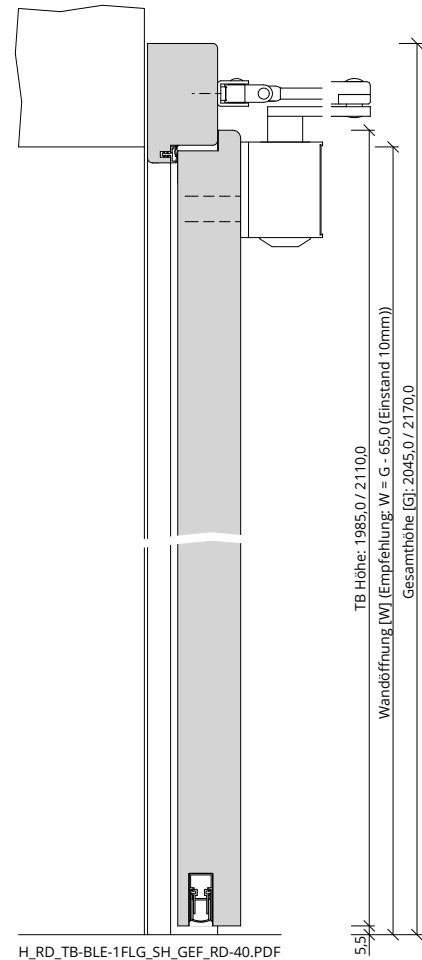
Türblatt + Blendrahmen (1-flg.) » Sturzhoch » gefälzt



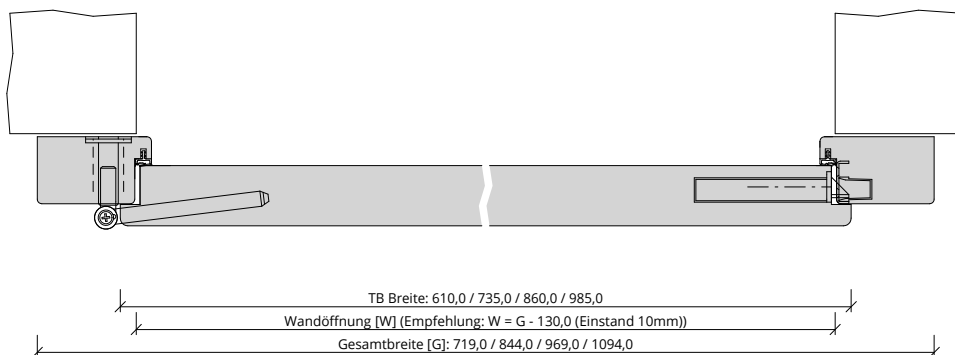
|  |   |   |  |
|--|---|---|--|
| <br><small>A_RD_TB_BLE-1FLG_SK1_GEF_RD-40.PDF</small>     | <br><small>A_RD_TB_BLE-1FLG_SK1_GEF_RD-40-LA.PDF</small> | <br><small>A_RD_TB_BLE-1FLG_SK2_GEF_RD-40-SD.PDF</small>    | <br><small>A_RD_TB_BLE-1FLG_SK2_GEF_RD-40-SD-LA.PDF</small> |
| RD-40 (SK1)  | RD-40-LA (SK1)  | RD-40-SD (SK2)  | RD-40-SD-LA (SK2)  |
| Seite 3  | Seite 5   | Seite 7   | Seite 9  |
| <br><small>A_RD_TB_BLE-1FLG_SK3_GEF_RD-40-HSD.PDF</small> | <br><small>A_RD_TB_BLE-1FLG_SK3_GEF_RD-SD-42.pdf</small> | <br><small>A_RD_TB_BLE-1FLG_SK3_GEF_RD-SD-42-LA.pdf</small> | <br><small>A_RD_TB_BLE-1FLG_SK4_GEF_RD-SD-47.pdf</small>    |
| RD-40-HSD (SK3)  | RD-SD-42 (SK3 Doppelfalz)   | RD-SD-42-LA (SK3 Doppelfalz)  | RD-SD-47 (SK4 Doppelfalz)  |
| Seite 11   | Seite 13  | Seite 15  | Seite 17   |



A\_RD\_TB-BLE-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.PDF



H\_RD\_TB-BLE-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.PDF



Q\_RD\_TB-BLE-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.PDF



## Klassifizierung

|              |   |
|--------------|---|
| Rauchschutz  | RS1 nach DIN 18095  |
| 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  | <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      | <input type="checkbox"/> Typ-ST: nicht möglich, <input type="checkbox"/> Typ-S: möglich  |
| ELEGANCE  | <input type="checkbox"/> Classic: ohne LA möglich, <input type="checkbox"/> Profila: möglich, <input type="checkbox"/> Modena: möglich, <input type="checkbox"/> Primo: möglich  |
| LIFESTYLE | nicht möglich  |
| ROYAL     | Alle Varianten   |
| GANZGLAS  | nicht möglich  |

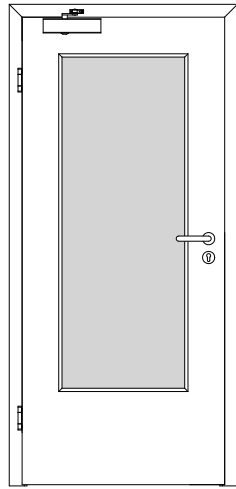
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Türblatt              | RD 40, Rauchschutztür nach DIN 18095, 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                | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung            | HDF- Platte  |
| Falz                  | gefälzt (3-seitig 13x25,5)   |
| Kantenprofil          | <input type="checkbox"/> Eckig EC, <input type="checkbox"/> Rund RU/RP/RPKR, <input type="checkbox"/> Premiumkante PK2   |
| Bodendichtung         | absenkbare Bodendichtung   |
| Schloss               | FS-Schloss mit PZ-Stanzung (9/65/72)   |
| Bänder                | 3-teiliges Einbohrband mit verstärktem Zapfen, vernickelt  |
| Drückergarnitur       | nach DIN 18273, Kunststoff schwarz, U-Form, lose beigelegt   |
| Türschließer          | <input type="checkbox"/> Türschließer mit Scherengestänge, <input type="checkbox"/> Türschließer mit Gleitschiene, <input type="checkbox"/> Innentürschließer (ITS immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!) |
| Kennzeichnung         | gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite   |
| Oberflächenart TB     | <input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> Schichtstoff   |
| Oberfläche Türblatt:  | _____  |
| Türtyp:               | _____  |
| Abmessung:            | _____ x _____  |

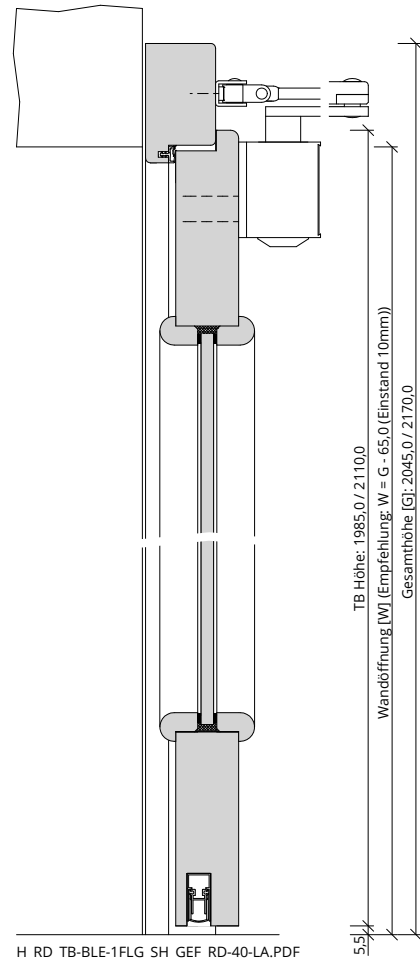
## Konstruktionsmerkmale Zarge

|                      |  |
|----------------------|--|
| Zarge                | Blendrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen  |
| Material             | Blendrahmen aus Massivholz / MDF, Querschnitt 75 x 44  |
| Schließblech         | Standard, 6-fach verschraubt, silberfarben   |
| Bandaufnahme         | Klemmblock für Blend- und Blockrahmen  |
| Hinweis Türschließer | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!                       |
| Bandrahmenteil       | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Blend- und Blockrahmen, vernickelt                        |
| Dichtung             | eingezogenes akustisches Dichtungsprofil   |
| Kantenform           | Rund RU  |
| Wandstärke           | >=100 (Zulassung beachten)   |
| Oberflächenart Zarge | <input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Massiv, <input type="checkbox"/> Lack |
| Oberfläche Zarge:    | _____  |
| Abmessung:           | _____ x _____ x _____  |

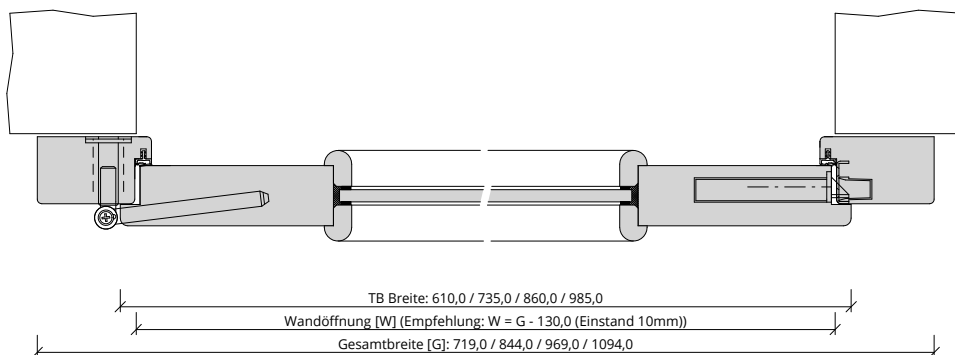




A\_RD\_TB-BLE-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40-LA.PDF



H\_RD\_TB-BLE-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40-LA.PDF



Q\_RD\_TB-BLE-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40-LA.PDF



## Klassifizierung

|              |   |
|--------------|---|
| Rauchschutz  | RS1 nach DIN 18095  |
| 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: ohne LA möglich, [ ] Profila: möglich, [ ] Modena: möglich, [ ] Primo: möglich                                  |
| LIFESTYLE | nicht möglich  |
| ROYAL     | Alle Varianten (Ausnahme: LA4, LA5)  |
| GANZGLAS  | nicht möglich  |

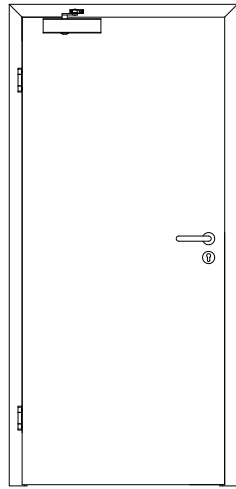
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Türblatt              | RD 40 LA, Rauchschutztür nach DIN 18095, 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                | Massivholzrahmen 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               | FS-Schloss mit PZ-Stanzung (9/65/72)  |
| Bänder                | 3-teiliges Einbohrband mit verstärktem Zapfen, vernickelt   |
| Drückergarnitur       | nach DIN 18273, Kunststoff schwarz, U-Form, lose beigelegt  |
| Türschließer          | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer (ITS immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!) |
| Kennzeichnung         | gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite  |
| Lichtausschnitt       | LA mit Leiste Typ P (fertig verglast)   |
| Glas Türblatt         | Sicherheitsglas VSG 8mm   |
| Oberflächenart TB     | [ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff   |
| Oberfläche Türblatt:  | _____   |
| Türtyp:               | _____   |
| Abmessung:            | _____ x _____   |

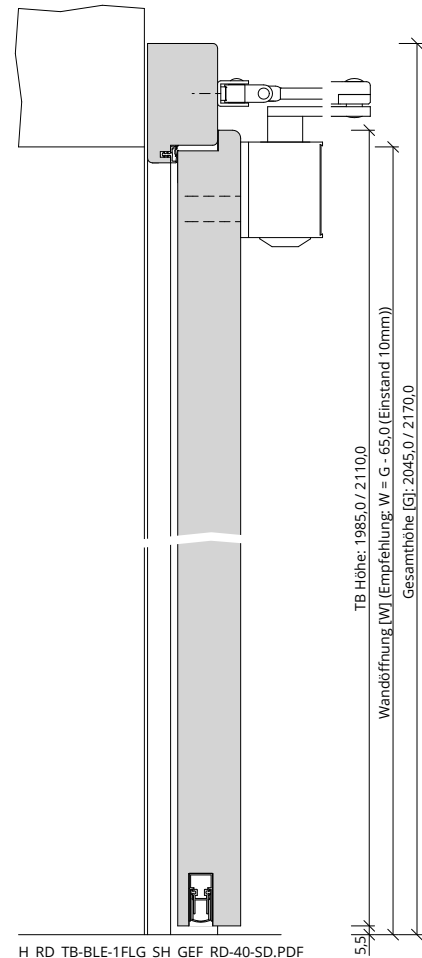
## Konstruktionsmerkmale Zarge

|                      |  |
|----------------------|--|
| Zarge                | Blendrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen                            |
| Material             | Blendrahmen aus Massivholz / MDF, Querschnitt 75 x 44                  |
| Schließblech         | Standard, 6-fach verschraubt, silberfarben                             |
| Bandaufnahme         | Klemmblock für Blend- und Blockrahmen                                  |
| Hinweis Türschließer | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück! |
| Bandrahmenteil       | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Blend- und Blockrahmen, vernickelt  |
| Dichtung             | eingezogenes akustisches Dichtungsprofil                               |
| Kantenform           | Rund RU  |
| Wandstärke           | >=100 (Zulassung beachten)   |
| Oberflächenart Zarge | [ ] CPL, [ ] Massiv, [ ] Lack  |
| Oberfläche Zarge:    | _____  |
| Abmessung:           | _____ x _____ x _____  |

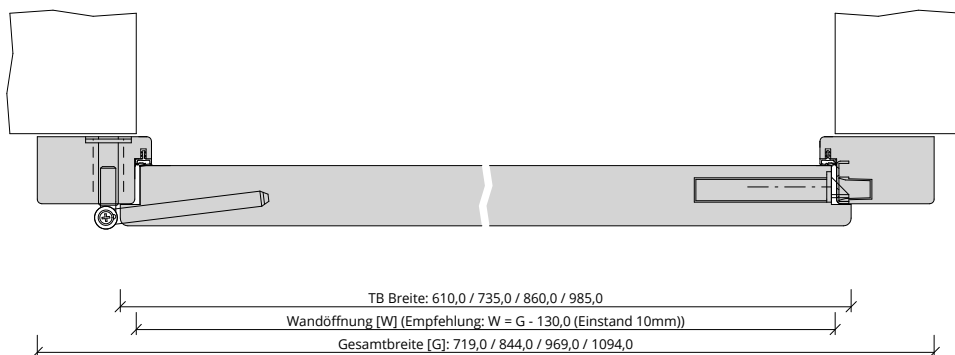




A\_RD\_TB-BLE-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40-SD.PDF



H\_RD\_TB-BLE-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40-SD.PDF



Q\_RD\_TB-BLE-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40-SD.PDF



## Klassifizierung

|              |   |
|--------------|---|
| Rauchschutz  | RS1 nach DIN 18095  |
| 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: ohne LA möglich, [ ] Profila: möglich, [ ] Modena: möglich, [ ] Primo: möglich |
| LIFESTYLE | nicht möglich   |
| ROYAL     | Alle Varianten  |
| GANZGLAS  | nicht möglich   |

## Konstruktionsmerkmale Türblatt

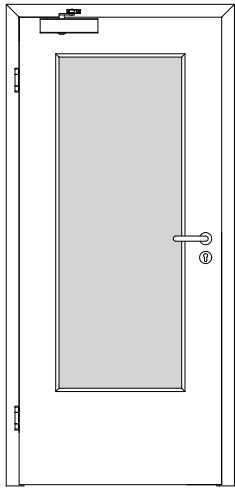
|                       |   |
|-----------------------|---|
| Türblatt              | RD 40 SD, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt   |
| Beanspruchungsgruppe  | Klasse S (RAL MEB-S)  |
| TB-Maße gefälzt (bxh) | 610 - 1235 x 1735 - 2235  |
| Kürzbarkeit           | 20mm  |
| Dicke                 | ca. 39,5mm  |
| Flächengewicht        | ca. 25,0 kg/m²  |
| Innenlage             | Sandwicheinlage   |
| Rahmen                | Massivholzrahmen 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               | FS-Schloss mit PZ-Stanzung (9/65/72)  |
| Bänder                | 3-teiliges Einbohrband mit verstärktem Zapfen, vernickelt   |
| Drückergarnitur       | nach DIN 18273, Kunststoff schwarz, U-Form, lose beigelegt  |
| Türschließer          | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer (ITS immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!) |
| Kennzeichnung         | gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite  |
| Oberflächenart TB     | [ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff   |
| Oberfläche Türblatt:  | _____   |
| Türtyp:               | _____   |
| Abmessung:            | _____ x _____   |

## Konstruktionsmerkmale Zarge

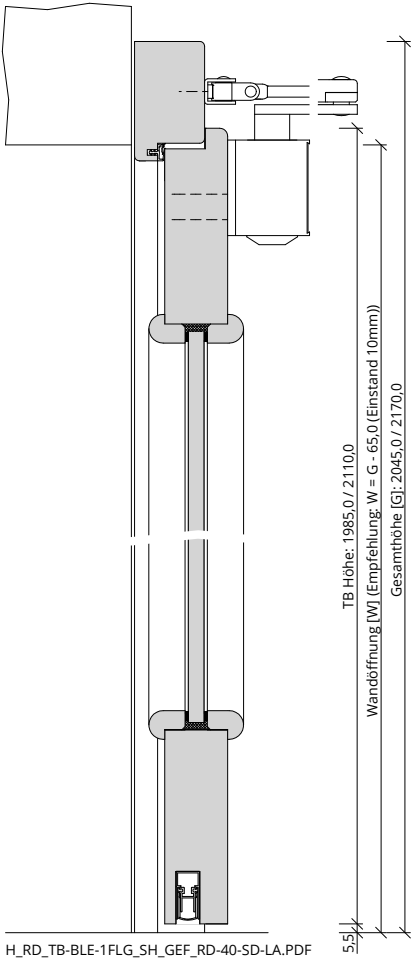
|                      |  |
|----------------------|--|
| Zarge                | Blendrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen                            |
| Material             | Blendrahmen aus Massivholz / MDF, Querschnitt 75 x 44                  |
| Schließblech         | Standard, 6-fach verschraubt, silberfarben                             |
| Bandaufnahme         | Klemmblock für Blend- und Blockrahmen                                  |
| Hinweis Türschließer | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück! |
| Bandrahmenteil       | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Blend- und Blockrahmen, vernickelt  |
| Dichtung             | eingezogenes akustisches Dichtungsprofil                               |
| Kantenform           | Rund RU  |
| Wandstärke           | >=100 (Zulassung beachten)   |
| Oberflächenart Zarge | [ ] CPL, [ ] Massiv, [ ] Lack  |
| Oberfläche Zarge:    | _____  |
| Abmessung:           | _____ x _____ x _____  |



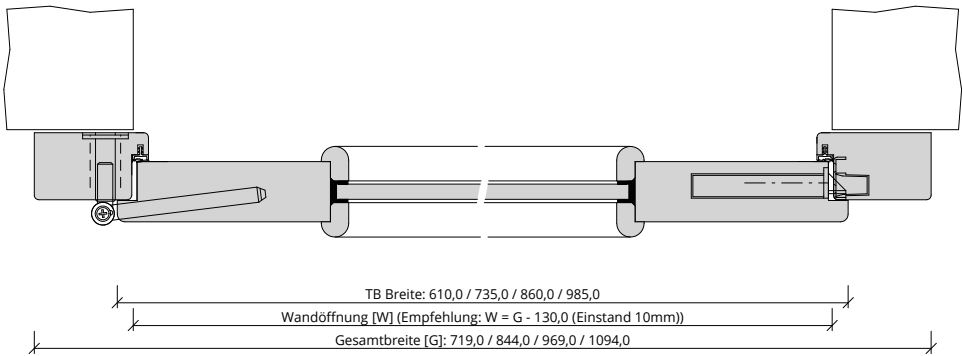




A\_RD\_TB-BLE-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40-SD-LA.PDF



H\_RD\_TB-BLE-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40-SD-LA.PDF



Q\_RD\_TB-BLE-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40-SD-LA.PDF



## Klassifizierung

|              |   |
|--------------|---|
| Rauchschutz  | RS1 nach DIN 18095  |
| 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      | [ ] Typ-ST: nicht möglich, [ ] Typ-S: möglich   |
| ELEGANCE  | [ ] Classic: ohne LA möglich, [ ] Profila: möglich, [ ] Modena: möglich, [ ] Primo: möglich |
| LIFESTYLE | nicht möglich   |
| ROYAL     | Alle Varianten (Ausnahme: LA4, LA5)   |
| GANZGLAS  | nicht möglich   |

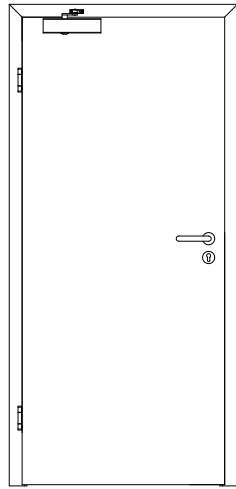
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Türblatt              | RD 40 SD LA, Rauchschutztür nach DIN 18095, 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 (je nach Variante und Lichtausschnitt)   |
| Innenlage             | Sandwicheinlage   |
| Rahmen                | Massivholzrahmen 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               | FS-Schloss mit PZ-Stanzung (9/65/72)  |
| Bänder                | 3-teiliges Einbohrband mit verstärktem Zapfen, vernickelt   |
| Drückergarnitur       | nach DIN 18273, Kunststoff schwarz, U-Form, lose beigelegt  |
| Türschließer          | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer (ITS immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!) |
| Kennzeichnung         | gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite  |
| Lichtausschnitt       | LA mit Leiste Typ P (fertig verglast)   |
| Glas Türblatt         | Sicherheits- Schallschutzglas VSG 10mm  |
| Oberflächenart TB     | [ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff   |
| Oberfläche Türblatt:  | _____   |
| Türtyp:               | _____   |
| Abmessung:            | _____ x _____   |

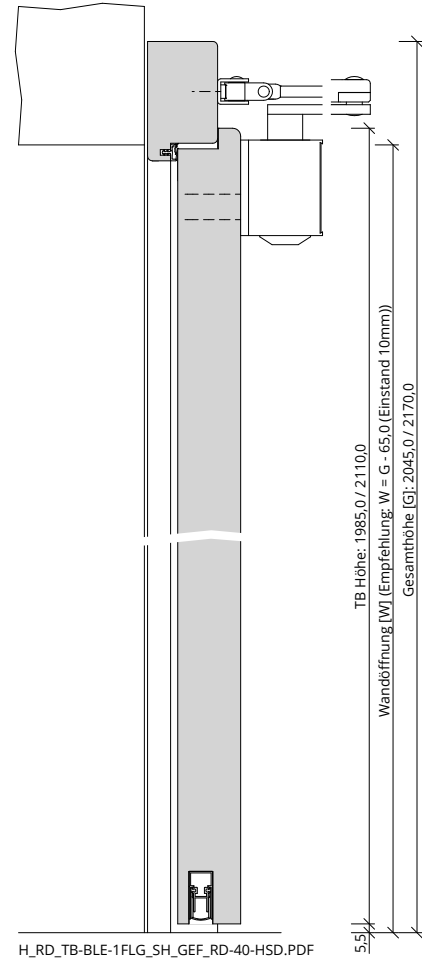
## Konstruktionsmerkmale Zarge

|                      |  |
|----------------------|--|
| Zarge                | Blendrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen                            |
| Material             | Blendrahmen aus Massivholz / MDF, Querschnitt 75 x 44                  |
| Schließblech         | Standard, 6-fach verschraubt, silberfarben                             |
| Bandaufnahme         | Klemmblock für Blend- und Blockrahmen                                  |
| Hinweis Türschließer | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück! |
| Bandrahmenteil       | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Blend- und Blockrahmen, vernickelt  |
| Dichtung             | eingezogenes akustisches Dichtungsprofil                               |
| Kantenform           | Rund RU  |
| Wandstärke           | >=100 (Zulassung beachten)   |
| Oberflächenart Zarge | [ ] CPL, [ ] Massiv, [ ] Lack  |
| Oberfläche Zarge:    | _____  |
| Abmessung:           | _____ x _____ x _____  |

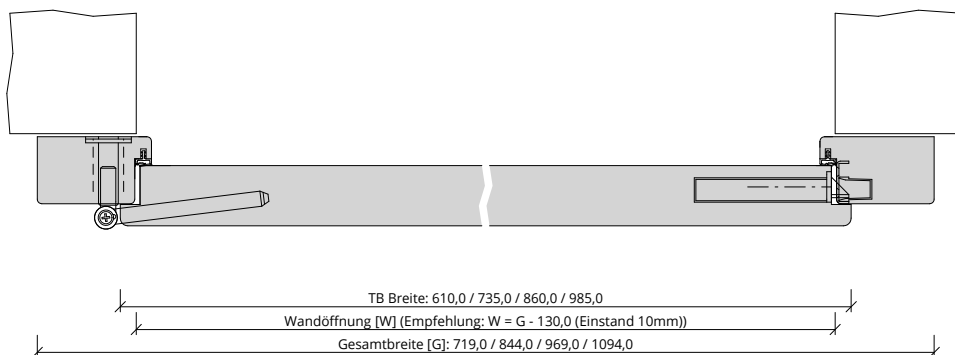




A\_RD\_TB-BLE-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40-HSD.PDF



H\_RD\_TB-BLE-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40-HSD.PDF



Q\_RD\_TB-BLE-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40-HSD.PDF



## Klassifizierung

|              |   |
|--------------|---|
| Rauchschutz  | RS1 nach DIN 18095  |
| 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)         |
| 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: 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   |

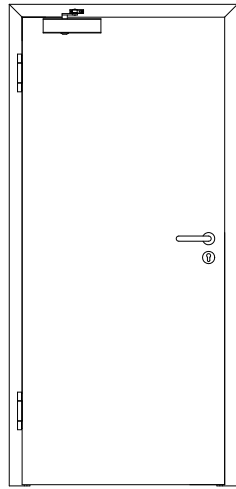
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Türblatt              | RD 40 HSD, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| Beanspruchungsgruppe  | Klasse S (RAL MEB-S)  |
| TB-Maße gefälzt (bxh) | 610 - 1110 x 1735 - 2110  |
| Kürzbarkeit           | 20mm  |
| Dicke                 | ca. 39,5mm  |
| Flächengewicht        | ca. 32,0 kg/m <sup>2</sup>  |
| Innenlage             | Sandwicheinlage   |
| Rahmen                | Massivholzrahmen 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               | FS-Schloss mit PZ-Stanzung (9/65/72)  |
| Bänder                | 3-teiliges Einbohrband mit verstärktem Zapfen, vernickelt   |
| Drückergarnitur       | nach DIN 18273, Kunststoff schwarz, U-Form, lose beigelegt  |
| Türschließer          | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer (ITS immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!) |
| Kennzeichnung         | gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite  |
| Oberflächenart TB     | [ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff   |
| Oberfläche Türblatt:  | _____   |
| Türtyp:               | _____   |
| Abmessung:            | _____ x _____   |

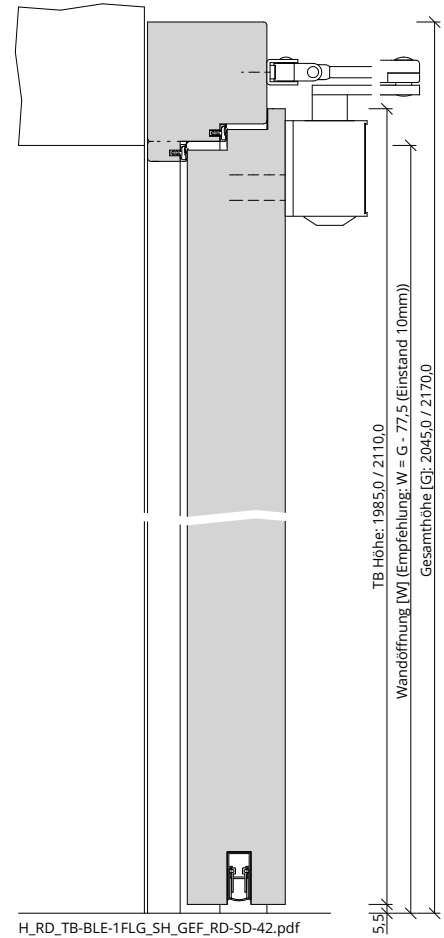
## Konstruktionsmerkmale Zarge

|                      |  |
|----------------------|--|
| Zarge                | Blendrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen                            |
| Material             | Blendrahmen aus Massivholz / MDF, Querschnitt 75 x 44                  |
| Schließblech         | Standard, 6-fach verschraubt, silberfarben                             |
| Bandaufnahme         | Klemmblock für Blend- und Blockrahmen                                  |
| Hinweis Türschließer | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück! |
| Bandrahmenteil       | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Blend- und Blockrahmen, vernickelt  |
| Dichtung             | eingezogenes akustisches Dichtungsprofil                               |
| Kantenform           | Rund RU  |
| Wandstärke           | $\geq$ 100 (Zulassung beachten)  |
| Oberflächenart Zarge | [ ] CPL, [ ] Massiv, [ ] Lack  |
| Oberfläche Zarge:    | _____  |
| Abmessung:           | _____ x _____ x _____  |

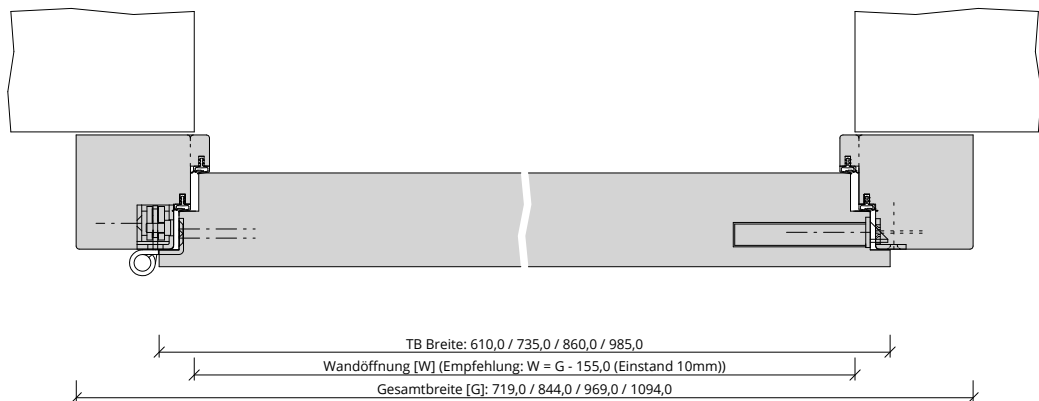




A\_RD\_TB-BLE-1FLG\_SH\_GEF\_RD-SD-42.pdf



H\_RD\_TB-BLE-1FLG\_SH\_GEF\_RD-SD-42.pdf



Q\_RD\_TB-BLE-1FLG\_SH\_GEF\_RD-SD-42.pdf



## Klassifizierung

|              |   |
|--------------|---|
| Rauchschutz  | RS1 nach DIN 18095  |
| Schallschutz | Rw >= 42dB nach DIN 4109  |
| Klimaklasse  | KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich) |
| Wärmedämmung | U-Wert ca. 1,60 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  | <input type="checkbox"/> TB-DA, <input type="checkbox"/> TB-DQ, <input type="checkbox"/> DIN-LA, <input type="checkbox"/> TB-LA1 mittig, <input type="checkbox"/> TB-LA2 mittig, <input type="checkbox"/> TB-LA3 mittig |
| STIL      | <input type="checkbox"/> Typ-ST: nicht möglich, <input type="checkbox"/> Typ-S: ohne LA möglich   |
| ELEGANCE  | <input type="checkbox"/> Classic: nicht möglich, <input type="checkbox"/> Profila: ohne LA möglich, <input type="checkbox"/> Modena: ohne LA möglich, <input type="checkbox"/> Primo: ohne LA möglich                   |
| LIFESTYLE | nicht möglich   |
| ROYAL     | Alle Varianten (ohne LA / DIN-LA / LA1 / LA2 / LA3)   |
| GANZGLAS  | nicht möglich   |

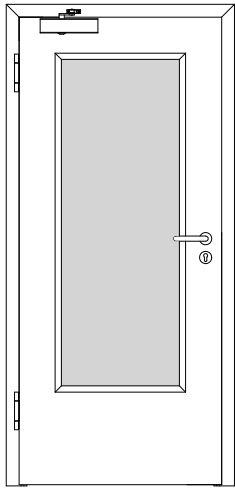
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Türblatt              | RD-SD-42, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| Beanspruchungsgruppe  | Klasse S (RAL MEB-S)   |
| TB-Maße gefälzt (bxh) | 610 - 1235 x 1735 - 2235   |
| Kürzbarkeit           | 20mm   |
| Dicke                 | ca. 61,5mm   |
| Flächengewicht        | ca. 29,0 kg/m²   |
| Innenlage             | Sandwicheinlage  |
| Rahmen                | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung            | HDF- Platte  |
| Falz                  | Doppelfalz (3-seitig 13x25,5 + 13x25,0)  |
| Kantenprofil          | <input type="checkbox"/> Eckig EC (Rahmenholz lackiert oder Melaminkante), <input type="checkbox"/> Premiumkante PK2   |
| Bodendichtung         | absenkbare Bodendichtung   |
| Schloss               | FS-Schloss mit PZ-Stanzung (9/80/72)   |
| Bänder                | Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt   |
| Drückergarnitur       | nach DIN 18273, Kunststoff schwarz, U-Form, lose beigelegt   |
| Türschließer          | <input type="checkbox"/> Türschließer mit Scherengestänge, <input type="checkbox"/> Türschließer mit Gleitschiene, <input type="checkbox"/> Innentürschließer (ITS immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!) |
| Kennzeichnung         | gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite   |
| Oberflächenart TB     | <input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> Schichtstoff   |
| Oberfläche Türblatt:  | _____  |
| Türtyp:               | _____  |
| Abmessung:            | _____ x _____  |

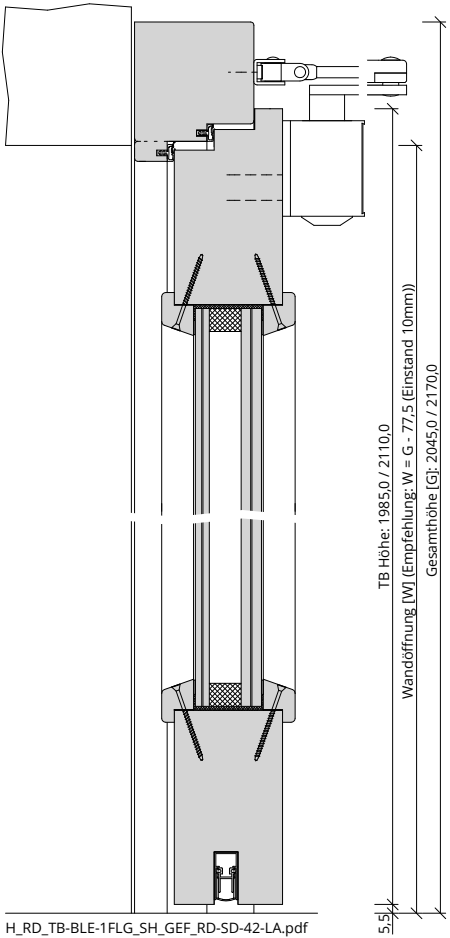
## Konstruktionsmerkmale Zarge

|                      |  |
|----------------------|--|
| Zarge                | Blendrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen  |
| Material             | Blendrahmen aus Massivholz, Querschnitt 87,5 x 75  |
| Schließblech         | Standard, 6-fach verschraubt, silberfarben   |
| Bandaufnahme         | Klemmblock für Blend- und Blockrahmen  |
| Hinweis Türschließer | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!                       |
| Bandrahmenteil       | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Blend- und Blockrahmen, vernickelt                        |
| Dichtung             | eingezogenes akustisches Dichtungsprofil   |
| Kantenform           | Rund RU  |
| Wandstärke           | >=100 (Zulassung beachten)   |
| Oberflächenart Zarge | <input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Massiv, <input type="checkbox"/> Lack |
| Oberfläche Zarge:    | _____  |
| Abmessung:           | _____ x _____ x _____  |

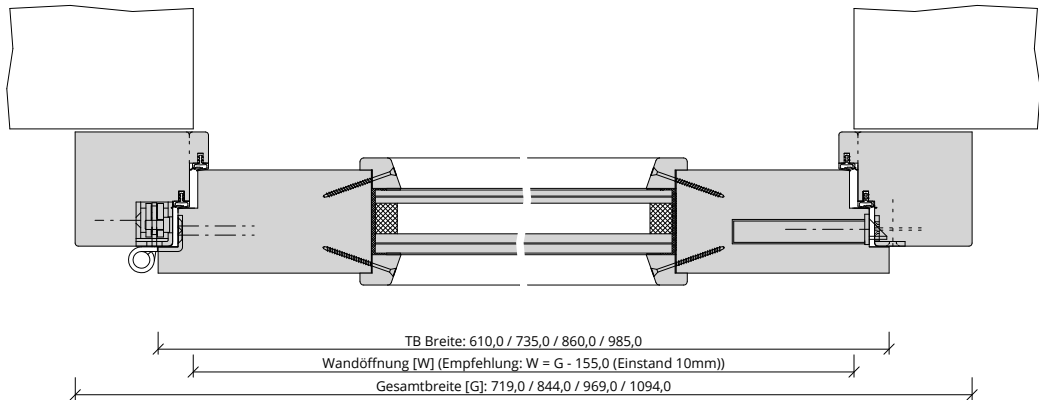




A\_RD\_TB-BLE-1FLG\_SH\_GEF\_RD-SD-42-LA.pdf



H\_RD\_TB-BLE-1FLG\_SH\_GEF\_RD-SD-42-LA.pdf



Q\_RD\_TB-BLE-1FLG\_SH\_GEF\_RD-SD-42-LA.pdf



## Klassifizierung

|              |   |
|--------------|---|
| Rauchschutz  | RS1 nach DIN 18095  |
| Schallschutz | Rw >= 42dB 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 mittig, [ ] TB-LA3 mittig, [ ] Bullauge Edelstahl Ø >= 450,0 |
| STIL      | nicht möglich   |
| ELEGANCE  | nicht möglich   |
| LIFESTYLE | nicht möglich   |
| ROYAL     | Alle Varianten (DIN-LA / LA1 mittig / LA3 mittig)   |
| GANZGLAS  | nicht möglich   |

## Konstruktionsmerkmale Türblatt

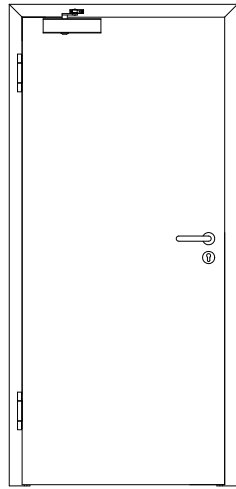
|                       |   |
|-----------------------|---|
| Türblatt              | RD-SD-42-LA, Schallschutztür SK3 nach DIN 4109, Kartonverpackt  |
| Beanspruchungsgruppe  | Klasse S (RAL MEB-S)  |
| TB-Maße gefälzt (bxh) | 610 - 1235 x 1735 - 2235  |
| Kürzbarkeit           | 20mm  |
| Dicke                 | ca. 68,0mm  |
| Flächengewicht        | ca. 37,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)   |
| Innenlage             | Sandwicheinlage   |
| Rahmen                | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator  |
| Absperrung            | HDF- Platte   |
| Falz                  | Doppelfalz (3-seitig 13x25,5 + 13x25,0)   |
| Kantenprofil          | [ ] Eckig EC (Rahmenholz lackiert oder Melaminkante), [ ] Premiumkante PK2  |
| Bodendichtung         | absenkbare Bodendichtung  |
| Schloss               | FS-Schloss mit PZ-Stanzung (9/80/72)  |
| Bänder                | Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt  |
| Drückergarnitur       | nach DIN 18273, Kunststoff schwarz, U-Form, lose beigelegt  |
| Türschließer          | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer (ITS immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!) |
| Kennzeichnung         | gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite  |
| Lichtausschnitt       | LA mit passender Glasleiste (fertig verglast)   |
| Glas Türblatt         | Spezial- Isolierglasscheibe mit VSG- Sicherheitsglas - 41,5mm   |
| Oberflächenart TB     | [ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff   |
| Oberfläche Türblatt:  | _____   |
| Türtyp:               | _____   |
| Abmessung:            | _____ x _____   |

## Konstruktionsmerkmale Zarge

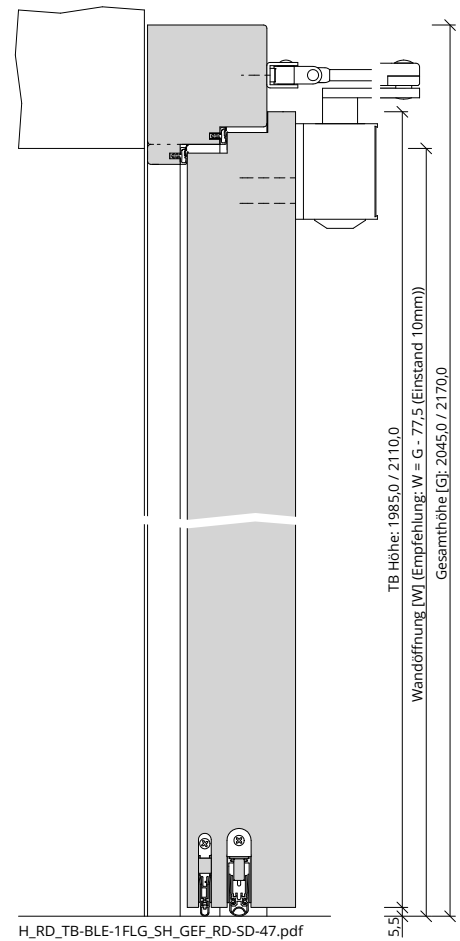
|                      |  |
|----------------------|--|
| Zarge                | Blendrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen                            |
| Material             | Blendrahmen aus Massivholz, Querschnitt 87,5 x 75                      |
| Schließblech         | Standard, 6-fach verschraubt, silberfarben                             |
| Bandaufnahme         | Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung                      |
| Hinweis Türschließer | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück! |
| Dichtung             | eingezogenes akustisches Dichtungsprofil                               |
| Kantenform           | Rund RU  |
| Wandstärke           | >=100 (Zulassung beachten)   |
| Oberflächenart Zarge | [ ] Massiv, [ ] Weißlack   |
| Oberfläche Zarge:    | _____  |
| Abmessung:           | _____ x _____ x _____  |



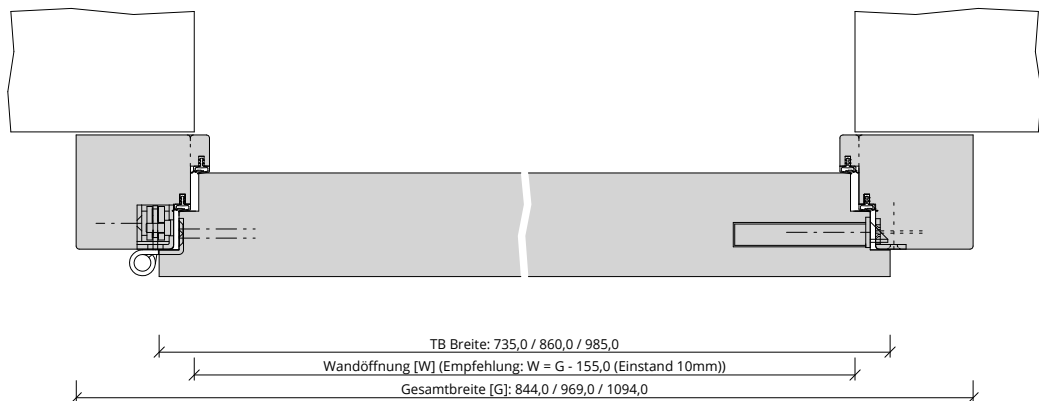




A\_RD\_TB-BLE-1FLG\_SH\_GEF\_RD-SD-47.pdf



H\_RD\_TB-BLE-1FLG\_SH\_GEF\_RD-SD-47.pdf



Q\_RD\_TB-BLE-1FLG\_SH\_GEF\_RD-SD-47.pdf



## Klassifizierung

|              |   |
|--------------|---|
| Rauchschutz  | RS1 nach DIN 18095  |
| Schallschutz | Rw >= 47dB nach DIN 4109  |
| Klimaklasse  | KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich) |
| Wärmedämmung | U-Wert ca. 1,60 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: nicht 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              | RD-SD-47, Schallschutztür SK4 nach DIN 4109, Kartonverpackt   |
| Beanspruchungsgruppe  | Klasse S (RAL MEB-S)  |
| TB-Maße gefälzt (bxh) | 735 - 1235 x 1860 - 2235  |
| Kürzbarkeit           | 20mm  |
| Dicke                 | ca. 68,0mm  |
| Flächengewicht        | ca. 46,5 kg/m²  |
| Innenlage             | Sandwicheinlage   |
| Rahmen                | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator  |
| Absperrung            | HDF- Platte   |
| Falz                  | Doppelfalz (3-seitig 13x25,5 + 13x25,0)   |
| Kantenprofil          | [ ] Eckig EC (Rahmenholz lackiert oder Melaminkante), [ ] Premiumkante PK2  |
| Bodendichtung         | 2 Stk. absenkbare Bodendichtungen   |
| Schloss               | FS-Schloss mit PZ-Stanzung (9/80/72)  |
| Bänder                | Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt  |
| Drückergarnitur       | nach DIN 18273, Kunststoff schwarz, U-Form, lose beigelegt  |
| Türschließer          | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer (ITS immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!) |
| Kennzeichnung         | gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite  |
| Oberflächenart TB     | [ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff   |
| Oberfläche Türblatt:  | _____   |
| Türtyp:               | _____   |
| Abmessung:            | _____ x _____   |

## Konstruktionsmerkmale Zarge

|                      |  |
|----------------------|--|
| Zarge                | Türfutter sturzhoch für 1-flügelige Türen                              |
| Material             | Blendrahmen aus Massivholz, Querschnitt 87,5 x 75                      |
| Schließblech         | Standard, 6-fach verschraubt, silberfarben                             |
| Bandaufnahme         | Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung                      |
| Hinweis Türschließer | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück! |
| Dichtung             | eingezogenes akustisches Dichtungsprofil                               |
| Kantenform           | Rund RU  |
| Wandstärke           | >=100 (Zulassung beachten)   |
| Oberflächenart Zarge | [ ] CPL, [ ] Massiv, [ ] Lack  |
| Oberfläche Zarge:    | _____  |
| Abmessung:           | _____ x _____ x _____  |

