

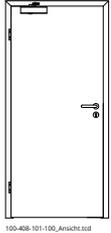
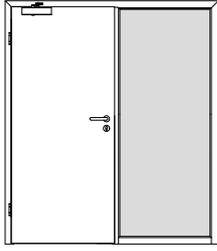
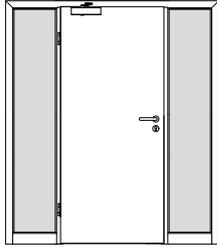
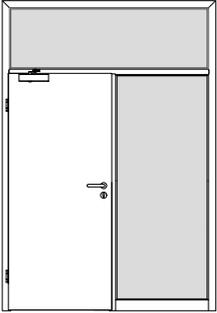
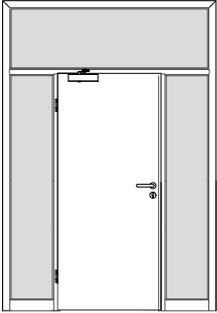
# GARANT Türenhandbuch

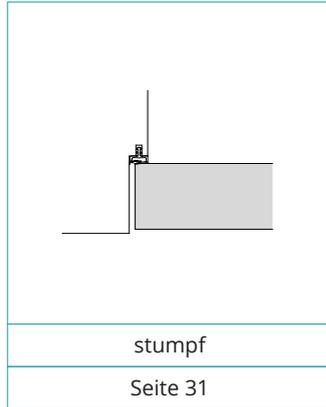
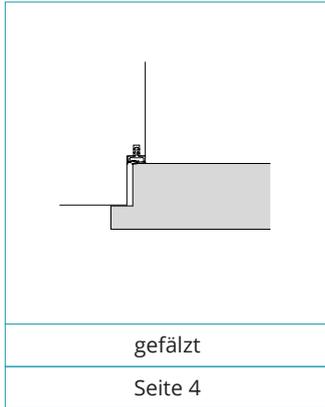
## Türenhandbuch

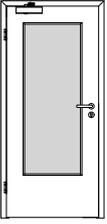
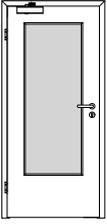
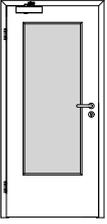
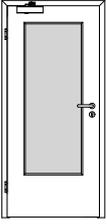
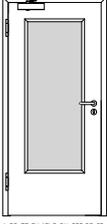
### Funktionstüren

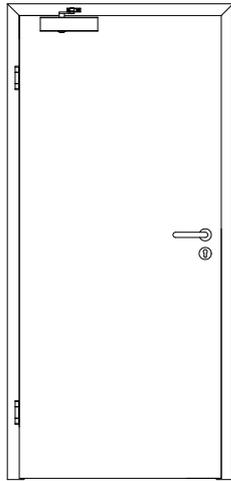
#### Rauchschutz » Türblatt + Holzzarge (1-flg.)



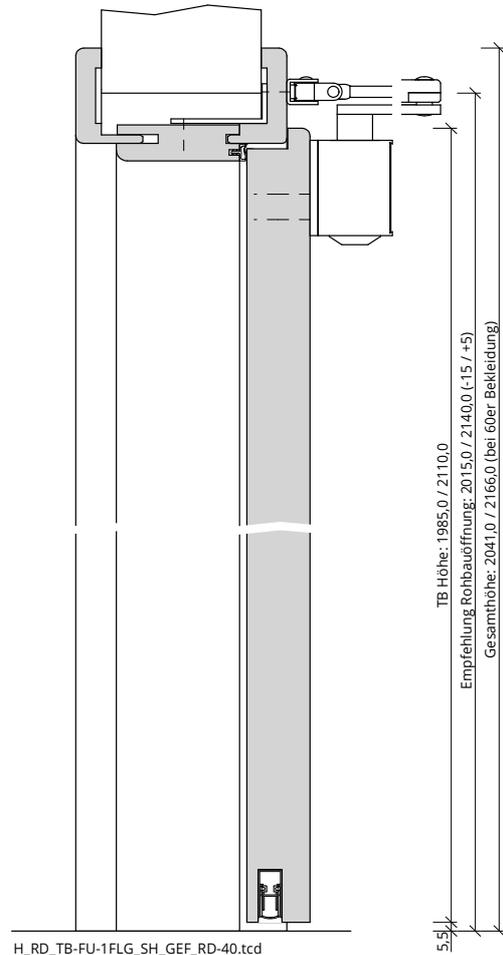
|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
|  <p>100-408-101-100_Ansicht.scd</p> |  <p>100-408-101-100_Ansicht.scd</p> |  <p>100-408-101-100_Ansicht.scd</p> |  <p>100-408-101-300_Ansicht.scd</p> |
| <p>Sturzhoch (Typ 1)</p> <p>Seite 3</p>  | <p>Sturzhoch mit 1 Seitenteil (Typ 4-7)</p> <p>Seite 58</p>  | <p>Sturzhoch mit 2 Seitenteilen (Typ 8/9)</p> <p>Seite 69</p>   | <p>mit Oberlicht und Kämpfer (Typ 10/11)</p> <p>Seite 80</p>   |
|  <p>100-408-101-100_Ansicht.scd</p> |  <p>100-408-101-100_Ansicht.scd</p> |  <p>100-408-101-202_Ansicht.scd</p> |  |
| <p>mit 1 Seitenteil und Oberlicht (Typ 14-17)</p> <p>Seite 123</p>   | <p>mit 2 Seitenteilen und Oberlicht (Typ 18/19)</p> <p>Seite 134</p>   | <p>mit Oberblende (Typ 30/31)</p> <p>Seite 145</p>  |  |



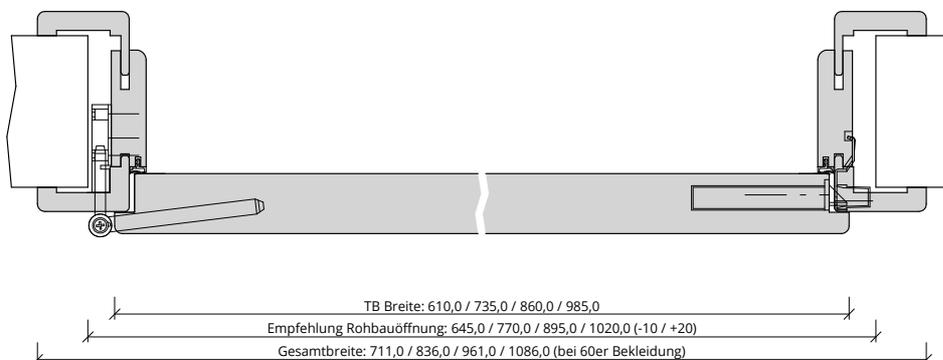
|  |  |   |   |
|--|--|---|---|
|  <p>100-408-101-100_Ansicht.scd</p>   |  <p>101-408-101-100_Ansicht.scd</p>   |  <p>100-408-101-100_Ansicht.scd</p>   |  <p>101-408-101-100_Ansicht.scd</p>              |
| <p>RD1-VS1/40 BA S SK1</p> <p>Seite 5</p>  | <p>RD1-VS1/40-LA BA S SK1</p> <p>Seite 7</p>   | <p>RD1-VS1/46 BA S SK1</p> <p>Seite 9</p>   | <p>RD1-VS1/46-LA BA S SK1</p> <p>Seite 11</p>   |
|  <p>100-408-101-100_Ansicht.scd</p>   |  <p>101-408-101-100_Ansicht.scd</p>   |  <p>100-408-101-100_Ansicht.scd</p>   |  <p>101-408-101-100_Ansicht.scd</p>              |
| <p>RD1-VS3/40 BA S SK2</p> <p>Seite 13</p>   | <p>RD1-VS3/40-LA BA S SK2</p> <p>Seite 15</p>  | <p>RD1-VS3/46 BA S SK2</p> <p>Seite 17</p>  | <p>RD1-VS3/46-LA BA S SK2</p> <p>Seite 19</p>   |
|  <p>100-408-101-100_Ansicht.scd</p> |  <p>100-408-101-100_Ansicht.scd</p> |  <p>100-408-101-100_Ansicht.scd</p> |  <p>A_RD_TB-FU-1FLG_SH_GEF_RD-SD-42-LA.pdf</p> |
| <p>RD1-SD2/40 BA S SK3</p> <p>Seite 21</p>   | <p>RD1-SD2/46 BA S SK3</p> <p>Seite 23</p>   | <p>RD1-VRS/67 BA S SK3</p> <p>Seite 25</p>  | <p>RD1-VRS/67-LA BA S SK3</p> <p>Seite 27</p>   |
|  <p>100-408-101-100_Ansicht.scd</p> |  |   |   |
| <p>RD1-SDB/67 BA S SK4</p> <p>Seite 29</p>   |  |   |   |



100-408-101-100\_Ansicht.tcd



H\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



Q\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



**Klassifizierung:**

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Schallschutz          | Rw,P >= 32dB nach DIN 4109  |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)               |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)         |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                                       |

**Garant-Produktsortiment:**

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] C2, [ ] CK2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2  |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

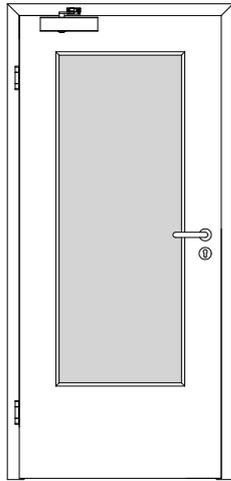
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße gefälzt (BxH):              | 610 - 1235 x 1735 - 2235   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.39,5mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 26,0 kg/m²   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS1  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm  |
| Falz:                               | gefälzt (3-seitig 13x25,5)   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bänder:                             | Einbohrband, vernickelt  |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----  |

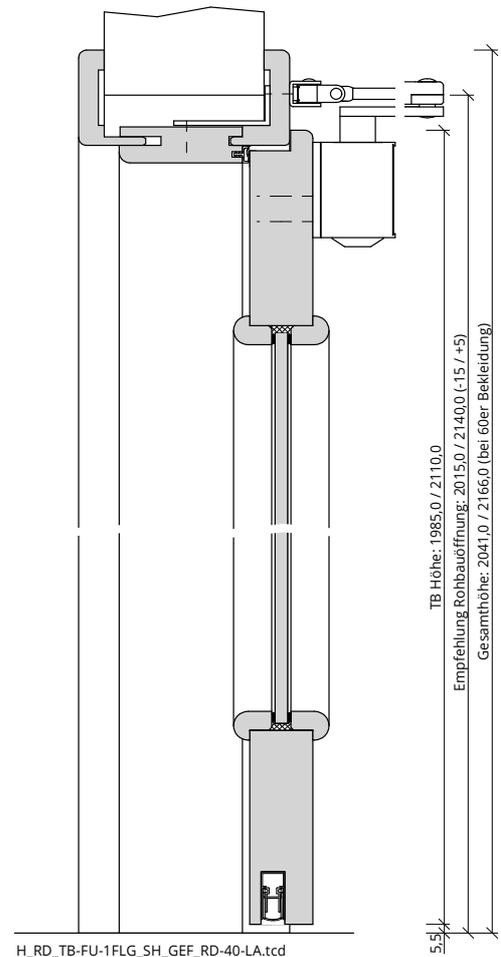
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

|  |   |
|--|---|
| Typ                                    | Türzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen  |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech                           | Spezielsicherheitsschließblech (gefälzt)  |
| Bandaufnahme                           | Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung  |
| Bandrahmenteil                         | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzargen, vernickelt  |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform                             | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke                             | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart                         | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff  |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____   |
| Abmessungen (BxHxWS)                   | ---- x ---- x ----  |

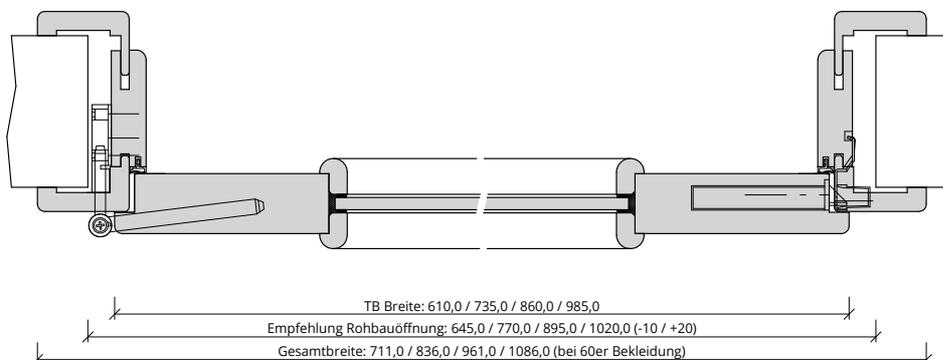




101-408-101-100\_Ansicht.tcd



H\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40-LA.tcd



Q\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40-LA.tcd



**Klassifizierung:**

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Schallschutz          | Rw,P >= 32dB nach DIN 4109                                      |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)                              |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche) |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                               |

**Garant-Produktsortiment:**

|                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Normelemente                          | [ ] TB-LA, [ ] TB-SLA |
| Designtüren Aura, Corona              | nicht möglich         |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | nicht möglich         |
| Stilltüren                            | nicht möglich         |
| Ganzglastür                           | nicht möglich         |

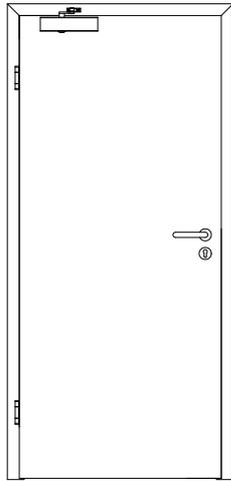
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße gefälzt (BxH):              | 610 - 1235 x 1735 - 2235   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.39,5mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 21,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)  |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS1  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm  |
| Falz:                               | gefälzt (3-seitig 13x25,5)   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bänder:                             | Einbohrband, vernickelt  |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | [ ] LA, [ ] LA2, [ ] LA3, [ ] LA4 S/M/B, [ ] LA5 S/M/B, [ ] LA6, [ ] LA10, [ ] LA11, [ ] LA 12, [ ] LA13   |
| Leiste:                             | [ ] G34 eckiger LA, [ ] G28 Bullauge   |
| Glas:                               | VSG 8 mm Klarglas  |
| Glasdesign:                         | verschiedene Ornament- und Designgläser auf Anfrage  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----  |

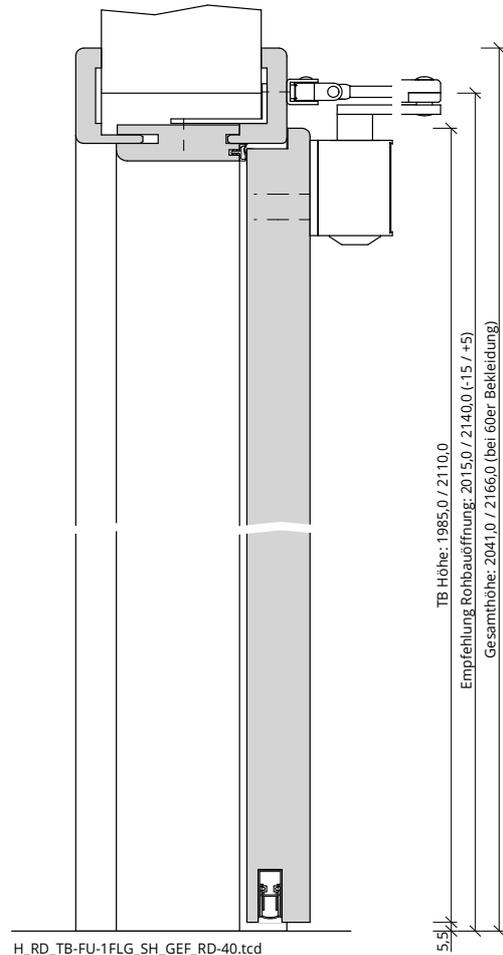
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

|  |   |
|--|---|
| Typ                                    | Türzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen  |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech                           | Spezielsicherheitsschließblech (gefälzt)  |
| Bandaufnahme                           | Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung  |
| Bandrahmenteil                         | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt   |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform                             | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke                             | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart                         | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff  |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____   |
| Abmessungen (BxHxWS)                   | ---- x ---- x ----  |

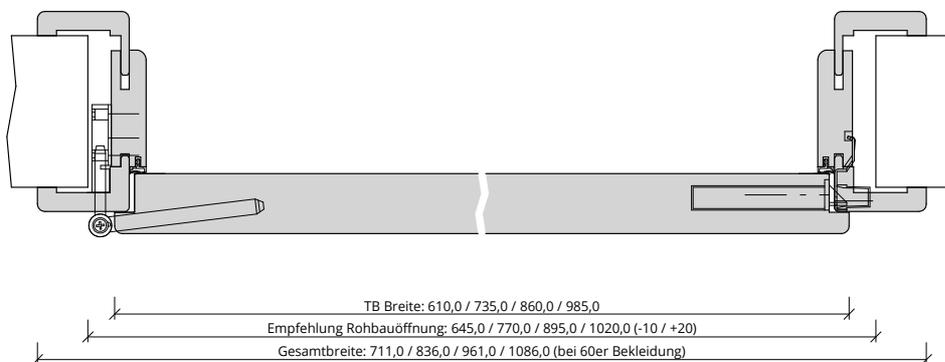




100-408-101-100\_Ansicht.tcd



H\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



Q\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



## Klassifizierung:

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Schallschutz          | Rw,P >= 32dB nach DIN 4109  |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)               |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)         |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                                       |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] C2, [ ] CK2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2  |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

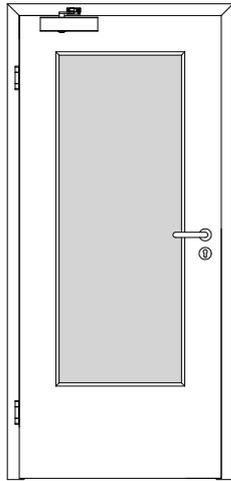
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße gefälzt (BxH):              | 610 - 1235 x 1735 - 2235   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.46,0mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 30,0 kg/m²   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS1  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 2x3mm  |
| Falz:                               | gefälzt (3-seitig 13x25,5) mit Türfalzdichtung   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bänder:                             | Einbohrband, vernickelt  |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----  |

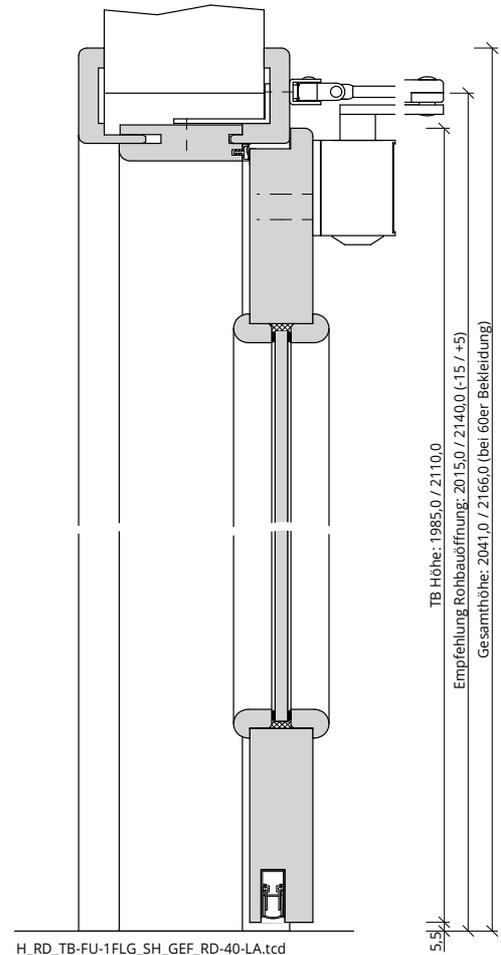
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|  |   |
|--|---|
| Typ                                    | Türzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen  |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech                           | Spezielsicherheitsschließblech (gefälzt)  |
| Bandaufnahme                           | Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung  |
| Bandrahmenteil                         | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzargen, vernickelt  |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform                             | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke                             | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart                         | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff  |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____   |
| Abmessungen (BxHxWS)                   | ---- x ---- x ----  |

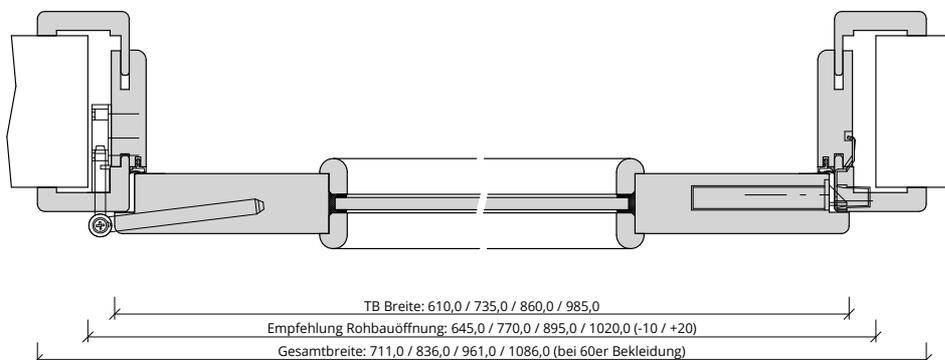




101-408-101-100\_Ansicht.tcd



H\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40-LA.tcd



Q\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40-LA.tcd



## Klassifizierung:

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Schallschutz          | Rw,P >= 32dB nach DIN 4109                                      |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)       |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche) |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                               |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | <input type="checkbox"/> TB-LA, <input type="checkbox"/> TB-SLA |
| Designtüren Aura, Corona              | nicht möglich   |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | nicht möglich   |
| Stilltüren                            | nicht möglich   |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

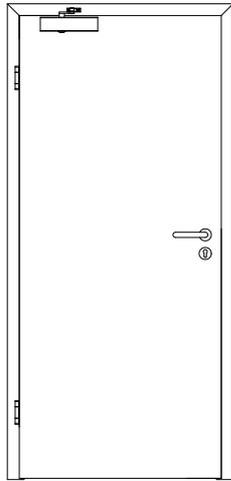
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt   |
| TB-Maße gefälzt (BxH):              | 610 - 1235 x 1735 - 2235  |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm  |
| Dicke:                              | ca.46,0mm   |
| Flächengewicht:                     | ca. 27,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS1   |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator  |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 2x3mm   |
| Falz:                               | gefälzt (3-seitig 13x25,5) mit Türfalzdichtung  |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung  |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L  |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)   |
| Kantenprofil:                       | <input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Rund R, <input type="checkbox"/> kleine Rundkante KR, <input type="checkbox"/> Premiumkante PK2  |
| Bänder:                             | Einbohrband, vernickelt   |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt   |
| Türschließer                        | <input type="checkbox"/> Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, <input type="checkbox"/> Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, <input type="checkbox"/> Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |   |
| Lichtausschnitt:                    | <input type="checkbox"/> LA, <input type="checkbox"/> LA2, <input type="checkbox"/> LA3, <input type="checkbox"/> LA4 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA5 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA6, <input type="checkbox"/> LA10, <input type="checkbox"/> LA11, <input type="checkbox"/> LA 12, <input type="checkbox"/> LA13          |
| Leiste:                             | <input type="checkbox"/> G34 eckiger LA, <input type="checkbox"/> G28 Bullauge  |
| Glas:                               | VSG 10mm Klarglas   |
| Glasdesign:                         | verschiedene Ornament- und Designgläser auf Anfrage   |
| Oberflächenart:                     | <input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> Hafa Grundiert, <input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Dekor, <input type="checkbox"/> Schichtstoff 0,8 mm   |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment   |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____   |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____   |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----   |

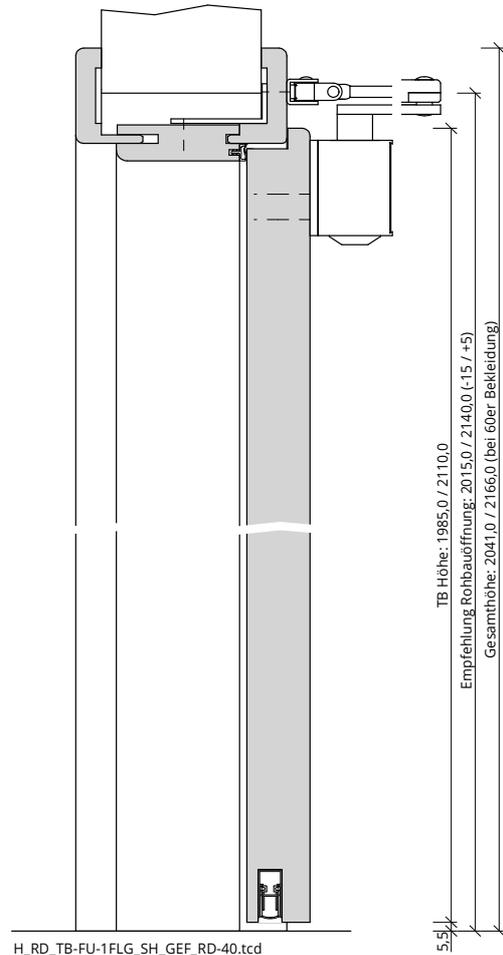
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|  |  |
|--|--|
| Typ                                    | Türzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen   |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte   |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung  |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm  |
| Schließblech                           | Spezielsicherheitsschließblech (gefälzt)   |
| Bandaufnahme                           | Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung   |
| Bandrahmenteil                         | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzargen, vernickelt   |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil   |
| Kantenform                             | <input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Rund R, <input type="checkbox"/> Profil P, <input type="checkbox"/> kleine Rundkante KR   |
| Wandstärke                             | <input type="checkbox"/> 105, <input type="checkbox"/> 125, <input type="checkbox"/> 145, <input type="checkbox"/> 165, <input type="checkbox"/> 185, <input type="checkbox"/> 205, <input type="checkbox"/> 220, <input type="checkbox"/> 240, <input type="checkbox"/> 260, <input type="checkbox"/> 270, <input type="checkbox"/> 290, <input type="checkbox"/> 310, <input type="checkbox"/> 325, <input type="checkbox"/> 340, <input type="checkbox"/> 360, <input type="checkbox"/> 380, <input type="checkbox"/> 400 |
| Oberflächenart                         | <input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> weiß Grundiert, <input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Dekor, <input type="checkbox"/> Schichtstoff   |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____  |
| Abmessungen (BxHxWS)                   | ---- x ---- x ----   |

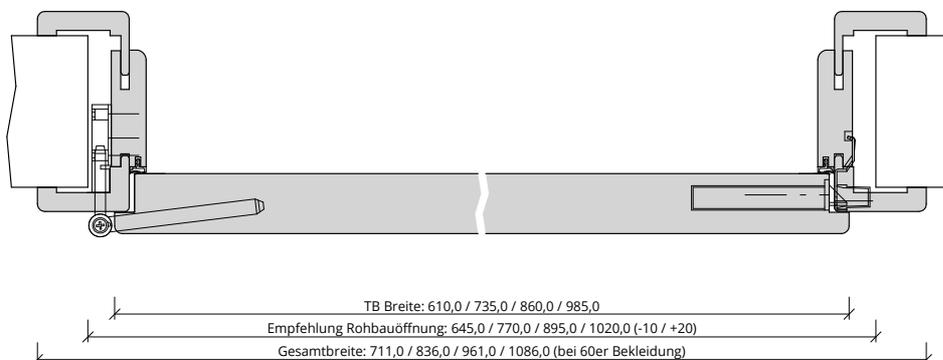




100-408-101-100\_Ansicht.tcd



H\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



Q\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



## Klassifizierung:

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Schallschutz          | Rw,P >= 37dB nach DIN 4109  |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)               |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)         |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                                       |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2                        |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

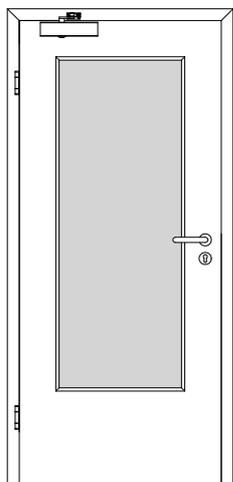
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße gefälzt (BxH):              | 610 - 1235 x 1735 - 2235   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.39,5mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 26,0 kg/m²   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS3  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm  |
| Falz:                               | gefälzt (3-seitig 13x25,5)   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bänder:                             | Einbohrband, vernickelt  |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----  |

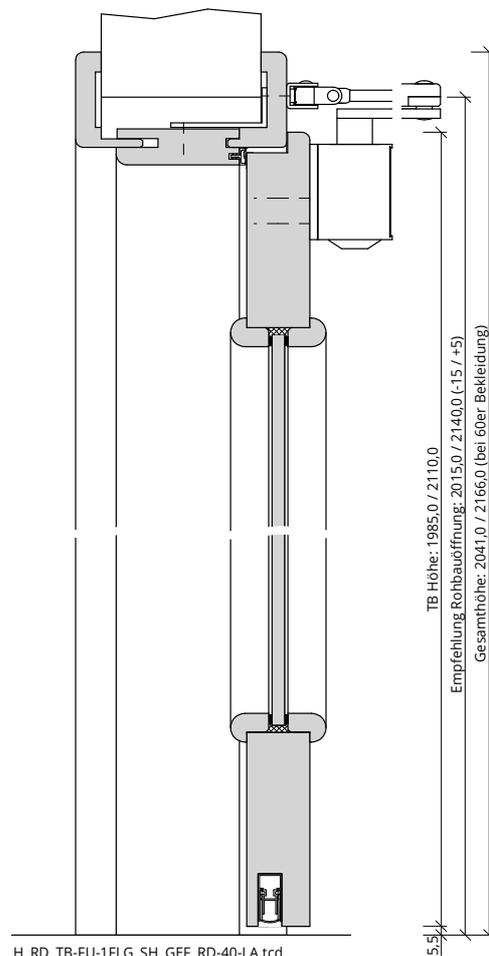
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|  |   |
|--|---|
| Typ                                    | Türzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen  |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech                           | Spezielsicherheitsschließblech (gefälzt)  |
| Bandaufnahme                           | Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung  |
| Bandrahmenteil                         | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt   |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform                             | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke                             | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart                         | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff  |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____   |
| Abmessungen (BxHxWS)                   | ---- x ---- x ----  |

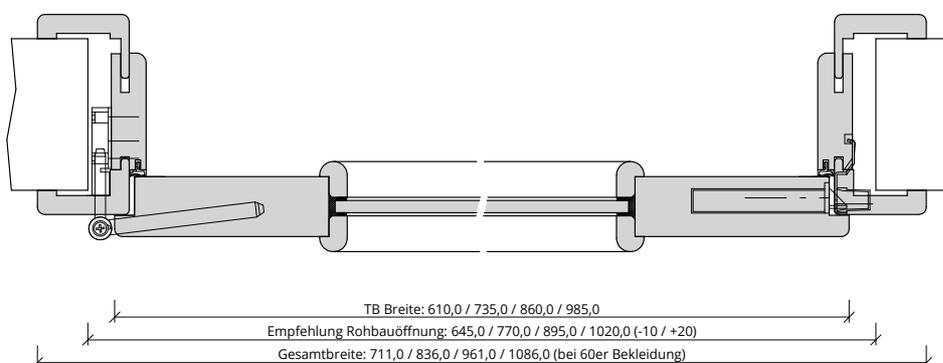




101-408-101-100\_Ansicht.tcd



H\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40-LA.tcd



Q\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40-LA.tcd



**Klassifizierung:**

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Schallschutz          | Rw,P >= 37dB nach DIN 4109                                      |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)                              |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche) |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                               |

**Garant-Produktsortiment:**

|                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Normelemente                          | [ ] TB-LA, [ ] TB-SLA |
| Designtüren Aura, Corona              | nicht möglich         |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | nicht möglich         |
| Stilltüren                            | nicht möglich         |
| Ganzglastür                           | nicht möglich         |

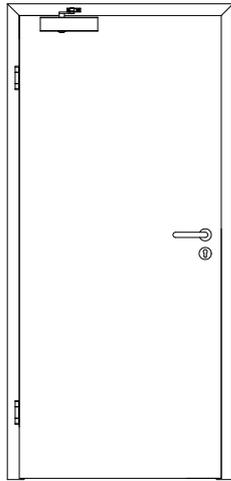
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße gefälzt (BxH):              | 610 - 1235 x 1735 - 2235   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.39,5mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 26,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)  |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS3  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm  |
| Falz:                               | gefälzt (3-seitig 13x25,5)   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bänder:                             | Einbohrband, vernickelt  |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | [ ] LA, [ ] LA2, [ ] LA3, [ ] LA4 S/M/B, [ ] LA5 S/M/B, [ ] LA6, [ ] LA10, [ ] LA11, [ ] LA 12, [ ] LA13   |
| Leiste:                             | [ ] G34 eckiger LA, [ ] G28 Bullauge   |
| Glas:                               | VSG 10mm Klarglas  |
| Glasdesign:                         | verschiedene Ornament- und Designgläser auf Anfrage  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----  |

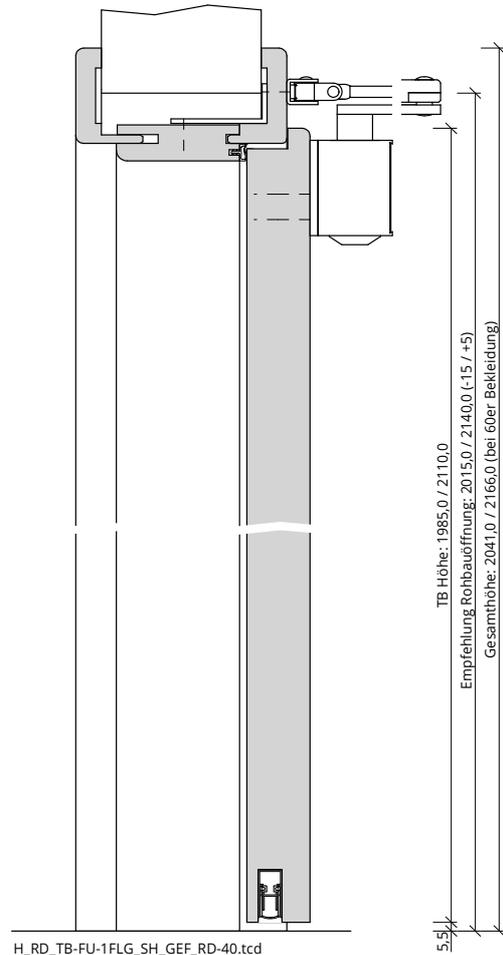
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

|  |   |
|--|---|
| Typ                                    | Türzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen  |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech                           | Spezielsicherheitsschließblech (gefälzt)  |
| Bandaufnahme                           | Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung  |
| Bandrahmenteil                         | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt   |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform                             | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke                             | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart                         | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff  |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____   |
| Abmessungen (BxHxWS)                   | ---- x ---- x ----  |

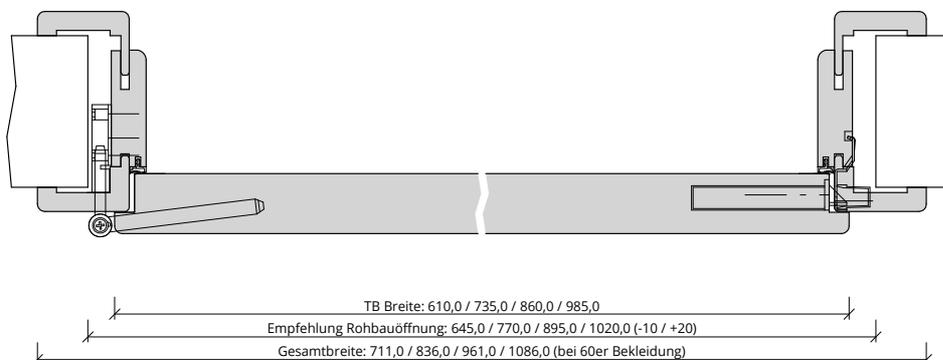




100-408-101-100\_Ansicht.tcd



H\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



Q\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



### Klassifizierung:

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Schallschutz          | Rw,P >= 37dB nach DIN 4109  |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)               |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)         |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                                       |

### Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2                        |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

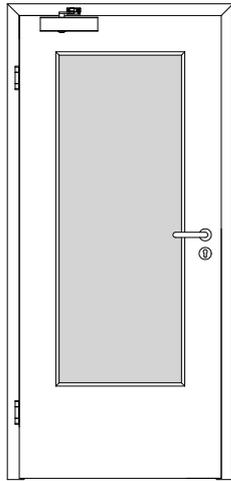
### Konstruktionsmerkmale Türblatt:

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße gefälzt (BxH):              | 610 - 1235 x 1735 - 2235   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.46,0mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 32,0 kg/m²   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS3  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 2x3mm  |
| Falz:                               | gefälzt (3-seitig 13x25,5) mit Türfalzdichtung   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bänder:                             | Einbohrband, vernickelt  |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----  |

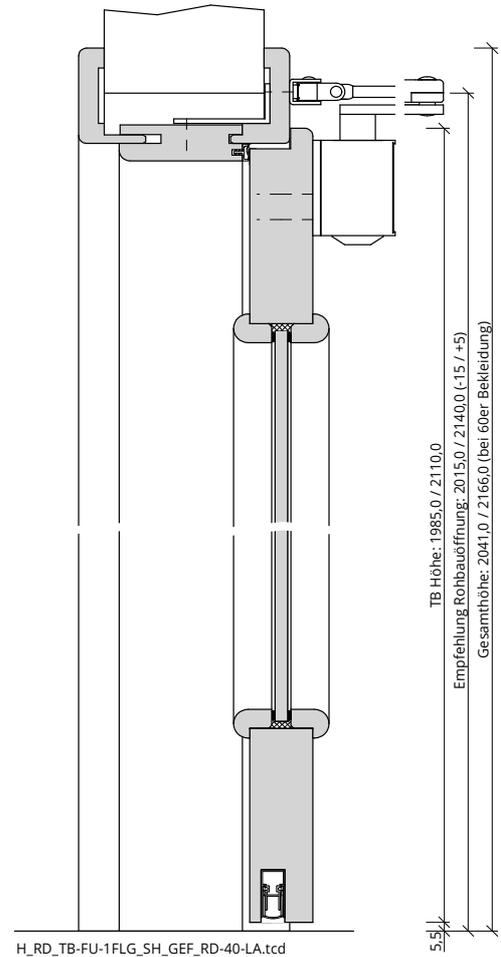
### Konstruktionsmerkmale Zarge:

|  |   |
|--|---|
| Typ                                    | Türzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen  |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech                           | Spezielsicherheitsschließblech (gefälzt)  |
| Bandaufnahme                           | Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung  |
| Bandrahmenteil                         | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt   |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform                             | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke                             | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart                         | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff  |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____   |
| Abmessungen (BxHxWS)                   | ---- x ---- x ----  |

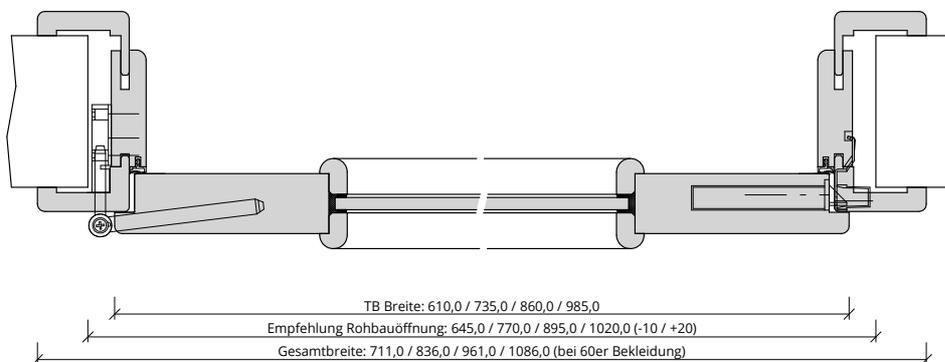




101-408-101-100\_Ansicht.tcd



H\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40-LA.tcd



Q\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40-LA.tcd



## Klassifizierung:

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Schallschutz          | Rw,P >= 37dB nach DIN 4109                                      |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)       |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche) |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                               |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | <input type="checkbox"/> TB-LA, <input type="checkbox"/> TB-SLA |
| Designtüren Aura, Corona              | nicht möglich   |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | nicht möglich   |
| Stilltüren                            | nicht möglich   |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

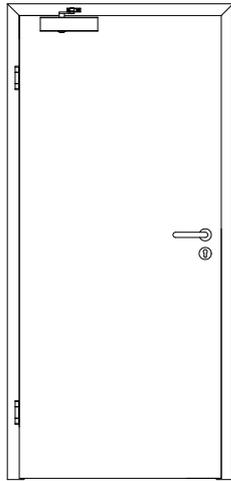
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt   |
| TB-Maße gefälzt (BxH):              | 610 - 1235 x 1735 - 2235  |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm  |
| Dicke:                              | ca.46,0mm   |
| Flächengewicht:                     | ca. 32,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS3   |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator  |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 2x3mm   |
| Falz:                               | gefälzt (3-seitig 13x25,5) mit Türfalzdichtung  |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung  |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L  |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)   |
| Kantenprofil:                       | <input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Rund R, <input type="checkbox"/> kleine Rundkante KR, <input type="checkbox"/> Premiumkante PK2  |
| Bänder:                             | Einbohrband, vernickelt   |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt   |
| Türschließer                        | <input type="checkbox"/> Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, <input type="checkbox"/> Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, <input type="checkbox"/> Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |   |
| Lichtausschnitt:                    | <input type="checkbox"/> LA, <input type="checkbox"/> LA2, <input type="checkbox"/> LA3, <input type="checkbox"/> LA4 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA5 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA6, <input type="checkbox"/> LA10, <input type="checkbox"/> LA11, <input type="checkbox"/> LA 12, <input type="checkbox"/> LA13          |
| Leiste:                             | <input type="checkbox"/> G34 eckiger LA, <input type="checkbox"/> G28 Bullauge  |
| Glas:                               | VSG 10mm Klarglas   |
| Glasdesign:                         | verschiedene Ornament- und Designgläser auf Anfrage   |
| Oberflächenart:                     | <input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> Hafa Grundiert, <input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Dekor, <input type="checkbox"/> Schichtstoff 0,8 mm   |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment   |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____   |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____   |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----   |

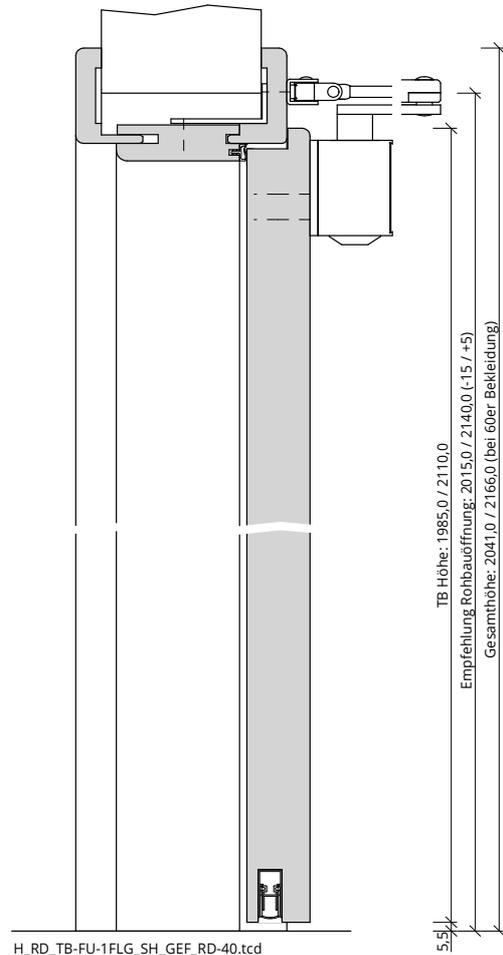
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|  |  |
|--|--|
| Typ                                    | Türzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen   |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte   |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung  |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm  |
| Schließblech                           | Spezielsicherheitsschließblech (gefälzt)   |
| Bandaufnahme                           | Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung   |
| Bandrahmenteil                         | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt  |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil   |
| Kantenform                             | <input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Rund R, <input type="checkbox"/> Profil P, <input type="checkbox"/> kleine Rundkante KR   |
| Wandstärke                             | <input type="checkbox"/> 105, <input type="checkbox"/> 125, <input type="checkbox"/> 145, <input type="checkbox"/> 165, <input type="checkbox"/> 185, <input type="checkbox"/> 205, <input type="checkbox"/> 220, <input type="checkbox"/> 240, <input type="checkbox"/> 260, <input type="checkbox"/> 270, <input type="checkbox"/> 290, <input type="checkbox"/> 310, <input type="checkbox"/> 325, <input type="checkbox"/> 340, <input type="checkbox"/> 360, <input type="checkbox"/> 380, <input type="checkbox"/> 400 |
| Oberflächenart                         | <input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> weiß Grundiert, <input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Dekor, <input type="checkbox"/> Schichtstoff   |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____  |
| Abmessungen (BxHxWS)                   | ---- x ---- x ----   |

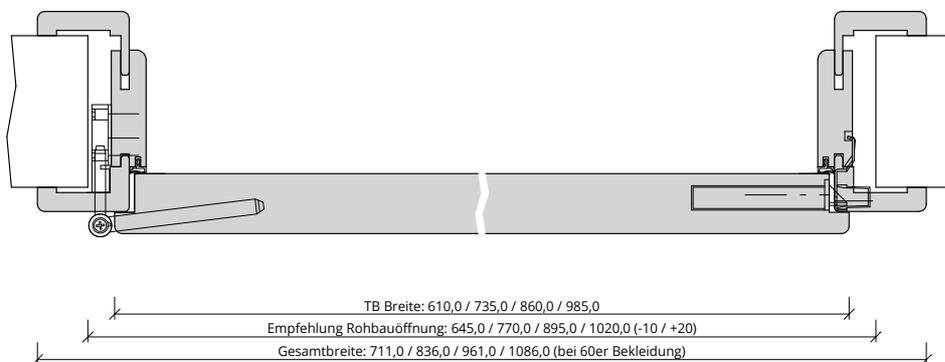




100-408-101-100\_Ansicht.tcd



H\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



Q\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



## Klassifizierung:

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Schallschutz          | Rw,P >= 42dB nach DIN 4109  |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,20 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)               |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)         |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                                       |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] C2, [ ] CK2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2  |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

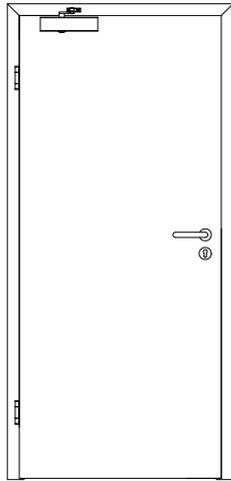
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße gefälzt (BxH):              | 610 - 1235 x 1735 - 2235   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.39,5mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 30,0 kg/m²   |
| Innenlage:                          | Spezialmittellage SD   |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm  |
| Falz:                               | gefälzt (3-seitig 13x25,5)   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bänder:                             | Einbohrband, vernickelt  |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----  |

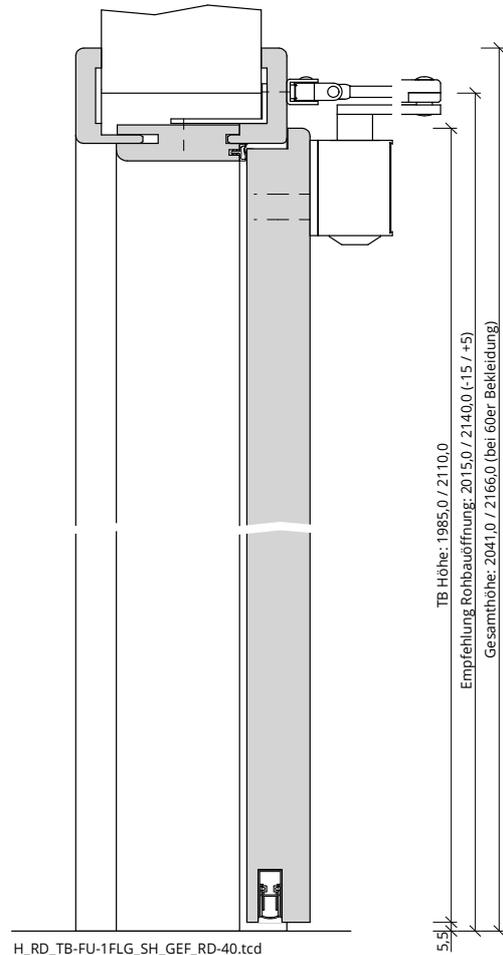
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|  |   |
|--|---|
| Typ                                    | Türzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen  |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech                           | Spezielsicherheitsschließblech (gefälzt)  |
| Bandaufnahme                           | Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung  |
| Bandrahmenteil                         | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzargen, vernickelt  |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform                             | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke                             | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart                         | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff  |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____   |
| Abmessungen (BxHxWS)                   | ---- x ---- x ----  |

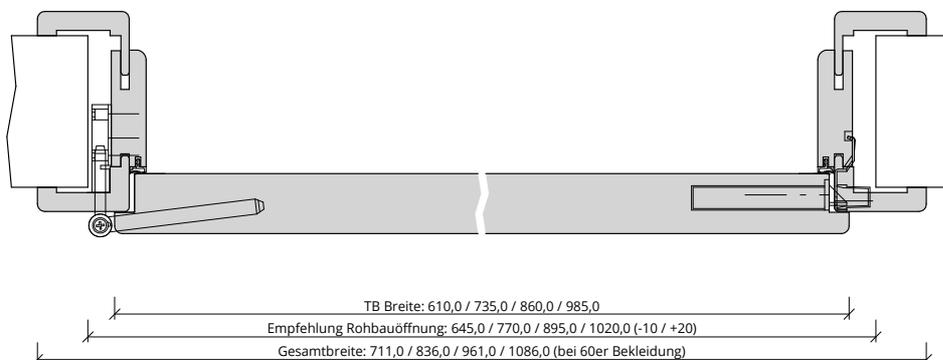




100-408-101-100\_Ansicht.tcd



H\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



Q\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



### Klassifizierung:

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Schallschutz          | Rw,P >= 42dB nach DIN 4109  |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,20 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)               |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)         |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                                       |

### Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] C2, [ ] CK2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2  |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

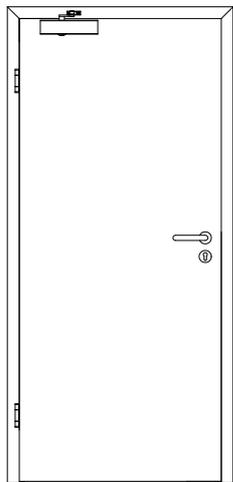
### Konstruktionsmerkmale Türblatt:

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße gefälzt (BxH):              | 610 - 1235 x 1735 - 2235   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.46,0mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 35,0 kg/m²   |
| Innenlage:                          | Spezialmittellage SD   |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 2x3mm  |
| Falz:                               | gefälzt (3-seitig 13x25,5) mit Türfalzdichtung   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bänder:                             | Einbohrband, vernickelt  |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----  |

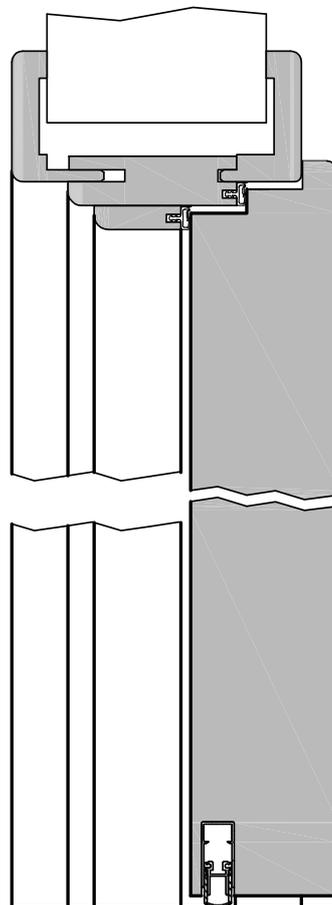
### Konstruktionsmerkmale Zarge:

|  |   |
|--|---|
| Typ                                    | Türzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen  |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech                           | Spezielsicherheitsschließblech (gefälzt)  |
| Bandaufnahme                           | Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung  |
| Bandrahmenteil                         | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzargen, vernickelt  |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform                             | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke                             | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart                         | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff  |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____   |
| Abmessungen (BxHxWS)                   | ---- x ---- x ----  |

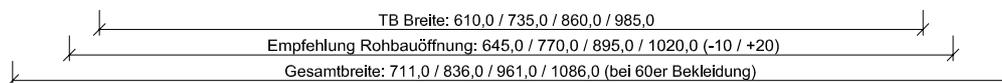
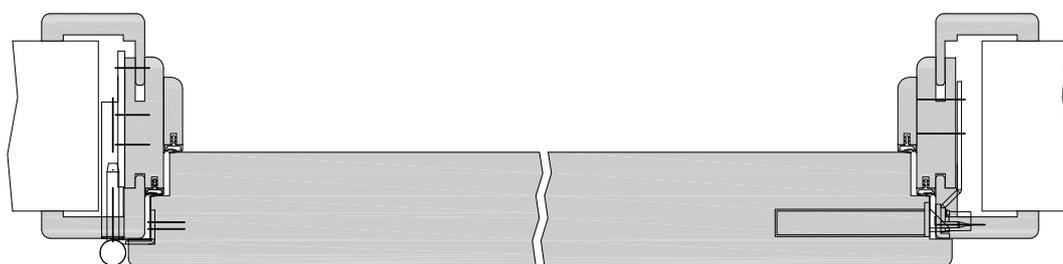
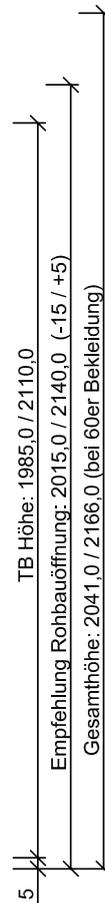




100-408-101-100\_Ansicht.tcd



115-121-100-304-Höhenschnitt.dwg



126-125-107-100-Querschnitt.dwg



## Klassifizierung:

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Schallschutz          | Rw,P >= 42dB nach DIN 4109  |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 1,60 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)               |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)         |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                                       |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 1,40 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2                        |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

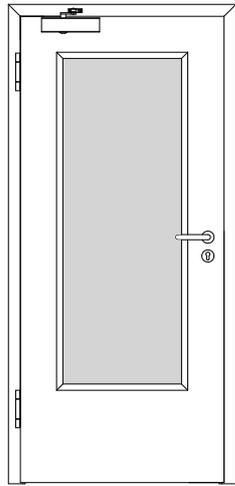
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße gefälzt (BxH):              | 610 - 1235 x 1735 - 2235   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.67mm  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 2x3mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 33,0 kg/m²   |
| Falz:                               | Doppelfalz (3-seitig 13x25,5 + 25,5x11)  |
| Innenlage:                          | Spezialmittellage VRS  |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bänder:                             | VX-Band  |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----  |

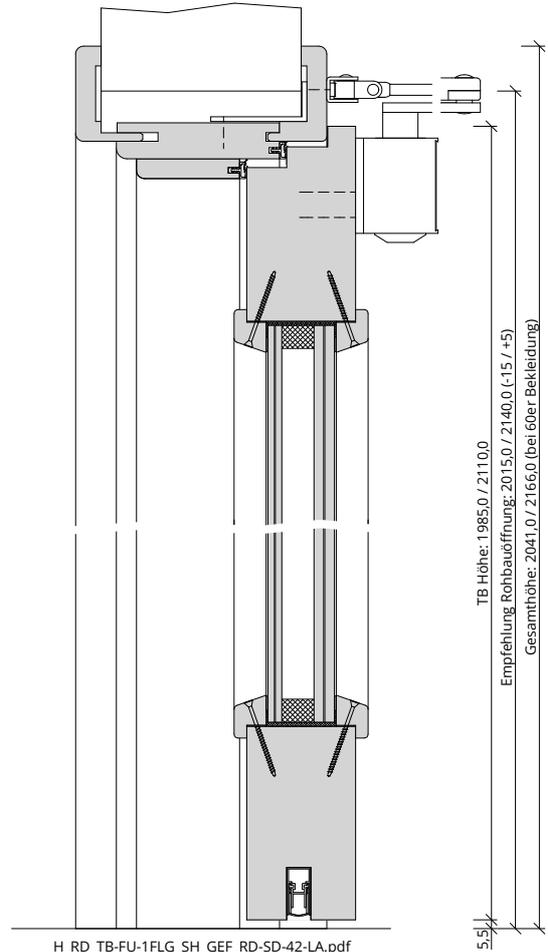
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|  |   |
|--|---|
| Typ                                    | Türzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen  |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech                           | Spezielsicherheitsschließblech (gefälzt)  |
| Bandaufnahme                           | Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung   |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform                             | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke                             | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart                         | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff  |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____   |
| Abmessungen (BxHxWS)                   | ---- x ---- x ----  |

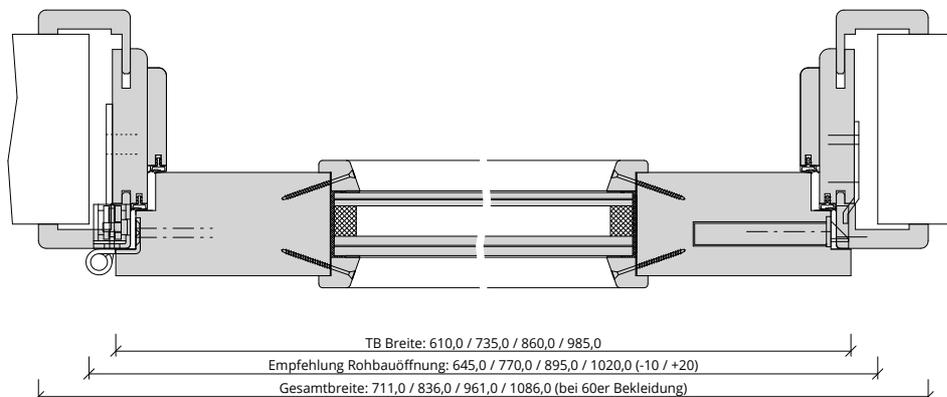




A\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_GEF\_RD-SD-42-LA.pdf



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



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



**Klassifizierung:**

|              |   |
|--------------|---|
| Rauchschutz  | RS1 nach DIN 18095  |
| Schallschutz | Rw,P >= 42dB nach DIN 4109                                      |
| Klimaklasse  | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)       |
| PEFC         | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche) |

**Garant-Produktsortiment:**

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | <input type="checkbox"/> TB-DA, <input type="checkbox"/> TB-DQ, <input type="checkbox"/> DIN-LA, <input type="checkbox"/> TB-LA1 (Sonder) mittig, <input type="checkbox"/> TB-LA3 (Sonder) mittig, <input type="checkbox"/> Bullauge Edelstahl Ø >= 450,0 |
| Designtüren Aura, Corona              | nicht möglich   |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | nicht möglich   |
| Stilltüren                            | nicht möglich   |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

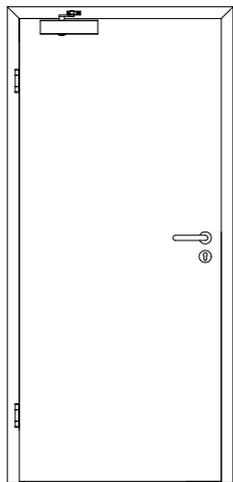
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Türblatt                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| Beanspruchungsgruppe               | Klasse S (RAL MEB-S)   |
| TB-Maße gefälzt (BxH)              | 610 - 1235 x 1735 - 2235   |
| Kürzbarkeit                        | 20mm   |
| Dicke                              | ca.68mm  |
| Flächengewicht                     | ca. 37,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)  |
| 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                            | 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 Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite   |
| Lichtausschnitt:                   | LA mit passender Glasleiste (fertig verglast)  |
| Glas                               | Spezial- Isolierglasscheibe mit VSG- Sicherheitsglas - 41,5mm  |
| Oberflächenart                     | <input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> Schichtstoff   |
| Oberfläche                         | lt. PRÜM-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment        | _____  |
| Abmessungen (BxH)                  | ---- x ----  |

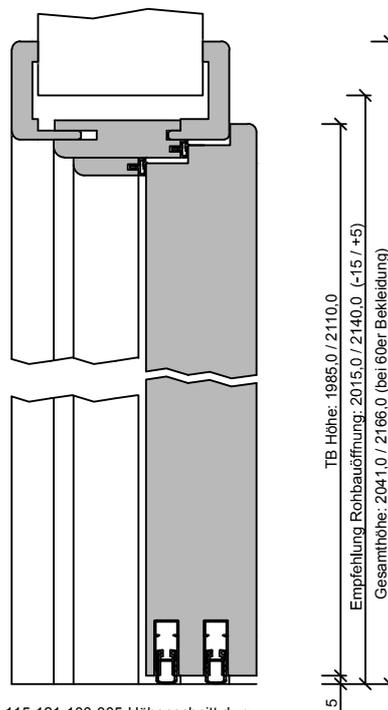
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

|  |  |
|--|--|
| Typ                                    | Türzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen   |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte   |
| Verstellbereich Zierbekleidung         | Wandstärke =100mm: +15/-5mm / Wandstärke >100mm: +10/-10mm   |
| Schließblech                           | Standard mit Haltetaschen, silberfarben  |
| Bandaufnahme                           | Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung  |
| Hinweis Türschließer                   | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!   |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches 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                         | <input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> Schichtstoff   |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____  |
| Abmessungen (BxHxWS)                   | ---- x ---- x ----   |

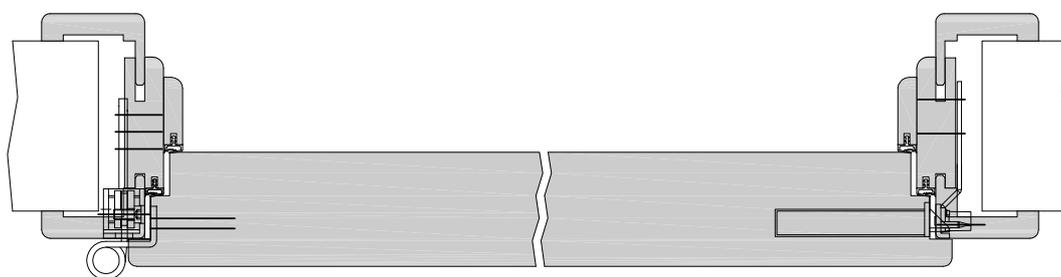




100-408-101-100\_Ansicht.tcd



115-121-100-305-Höhenschnitt.dwg



TB Breite: 610,0 / 735,0 / 860,0 / 985,0  
 Empfehlung Rohbauöffnung: 645,0 / 770,0 / 895,0 / 1020,0 (-10 / +20)  
 Gesamtbreite: 711,0 / 836,0 / 961,0 / 1086,0 (bei 60er Bekleidung)

126-201-107-100-Querschnitt.dwg



### Klassifizierung:

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Schallschutz          | RW,P >= 47dB nach DIN 4109  |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 1,50 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)               |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)         |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                                       |

### Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2                        |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

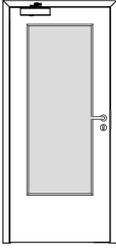
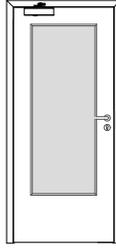
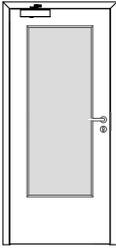
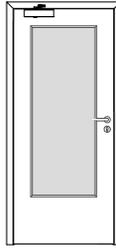
### Konstruktionsmerkmale Türblatt:

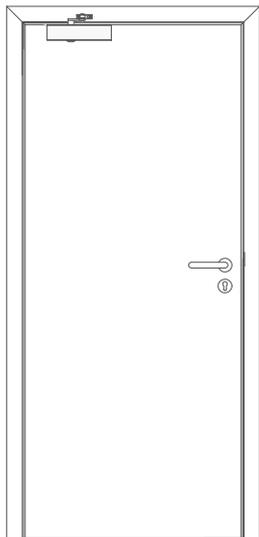
|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße gefälzt (BxH):              | 860 - 985 x 1860 - 2110  |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.67mm  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 2x3mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 60,0 kg/m²   |
| Falz:                               | Doppelfalz (3-seitig 13x25,5 + 25,5x11)  |
| Innenlage:                          | Spezialmittellage SDB  |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | 2 x absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bänder:                             | VX-Band  |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----  |

### Konstruktionsmerkmale Zarge:

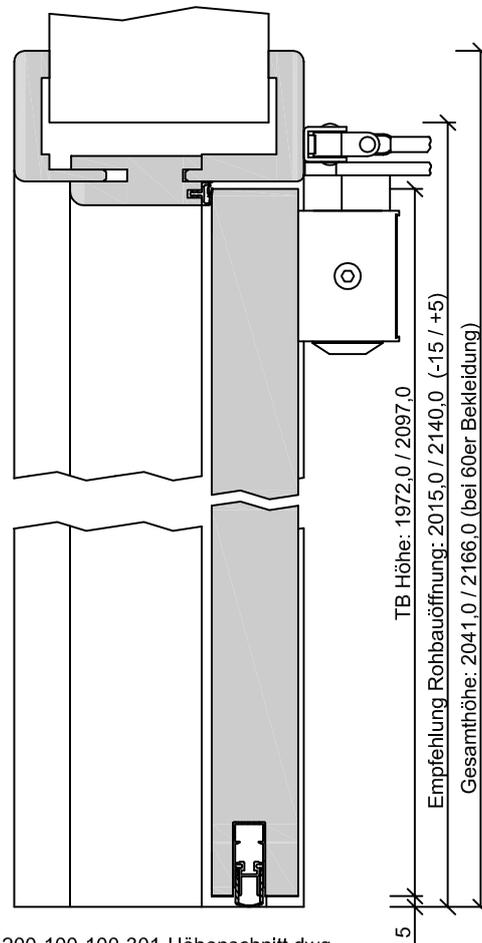
|  |   |
|--|---|
| Typ                                    | Türzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen  |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech                           | Spezielsicherheitsschließblech (gefälzt)  |
| Bandaufnahme                           | Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung   |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform                             | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke                             | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart                         | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff  |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____   |
| Abmessungen (BxHxWS)                   | ---- x ---- x ----  |



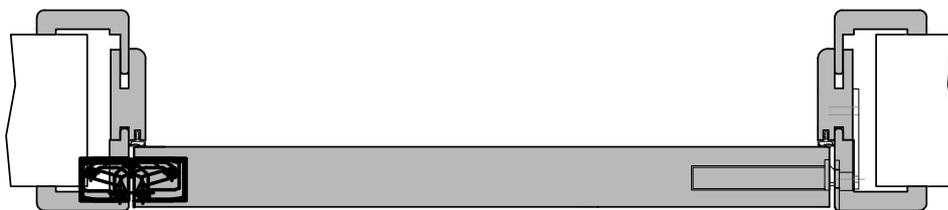
|   |   |  |   |
|---|---|--|---|
|  <p>A_RD_TB-FU-1FLG_SH_STU_RD-40.dwg</p>   |  <p>101-106-108-405_Ansicht2PK.dwg</p>     |  <p>A_RD_TB-FU-1FLG_SH_STU_RD-40.dwg</p>   |  <p>101-106-108-405_Ansicht2PK.dwg</p>           |
| <p>RD1-VS1/40 BA S SK1</p> <p>Seite 32</p>  | <p>RD1-VS1/40-LA BA S SK1</p> <p>Seite 34</p>   | <p>RD1-VS1/46 BA S SK1</p> <p>Seite 36</p>   | <p>RD1-VS1/46-LA BA S SK1</p> <p>Seite 38</p>   |
|  <p>A_RD_TB-FU-1FLG_SH_STU_RD-40.dwg</p>   |  <p>101-106-108-405_Ansicht2PK.dwg</p>     |  <p>A_RD_TB-FU-1FLG_SH_STU_RD-40.dwg</p>   |  <p>101-106-108-405_Ansicht2PK.dwg</p>           |
| <p>RD1-VS3/40 BA S SK2</p> <p>Seite 40</p>  | <p>RD1-VS3/40-LA BA S SK2</p> <p>Seite 42</p>   | <p>RD1-VS3/46 BA S SK2</p> <p>Seite 44</p>   | <p>RD1-VS3/46-LA BA S SK2</p> <p>Seite 46</p>   |
|  <p>A_RD_TB-FU-1FLG_SH_STU_RD-40.dwg</p> |  <p>A_RD_TB-FU-1FLG_SH_STU_RD-40.dwg</p> |  <p>A_RD_TB-FU-1FLG_SH_STU_RD-40.dwg</p> |  <p>A_RD_TB-FU-1FLG_SH_STU_RD-SD-42-LA.pdf</p> |
| <p>RD1-SD2/40 BA S SK3</p> <p>Seite 48</p>  | <p>RD1-SD2/46 BA S SK3</p> <p>Seite 50</p>  | <p>RD1-VRS/65 BA S SK3</p> <p>Seite 52</p>   | <p>RD1-VRS/65-LA BA S SK3</p> <p>Seite 54</p>   |
|  <p>A_RD_TB-FU-1FLG_SH_STU_RD-40.dwg</p> |   |  |   |
| <p>RD1-SDB/65 BA S SK4</p> <p>Seite 56</p>  |   |  |   |



A\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_STU\_RD-40.dwg



200-100-100-301-Höhenschnitt.dwg



TB Breite: 584,0 / 709,0 / 834,0 / 959,0  
 Empfehlung Rohbauöffnung: 645,0 / 770,0 / 895,0 / 1020,0 (-10 / +20)  
 Gesamtbreite: 701,0 / 826,0 / 951,0 / 1076,0 (bei 55er Bekleidung)

206-800-112-100-Querschnitt.dwg



## Klassifizierung:

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Schallschutz          | Rw,P >= 32dB nach DIN 4109  |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)               |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)         |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                                       |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] C2, [ ] CK2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2  |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

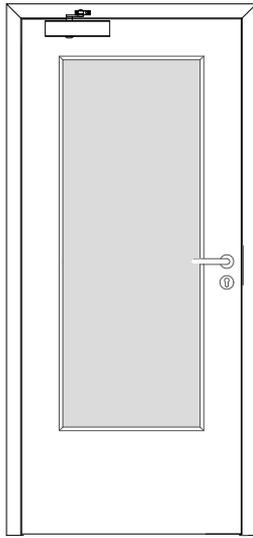
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße stumpf (BxH):               | 584 - 1209 x 1722 - 2222   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.39,5mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 26,0 kg/m²   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS1  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm  |
| Falz:                               | stumpf   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2  |
| Bänder:                             | Fräsung für verdeckt liegende Bänder   |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----  |

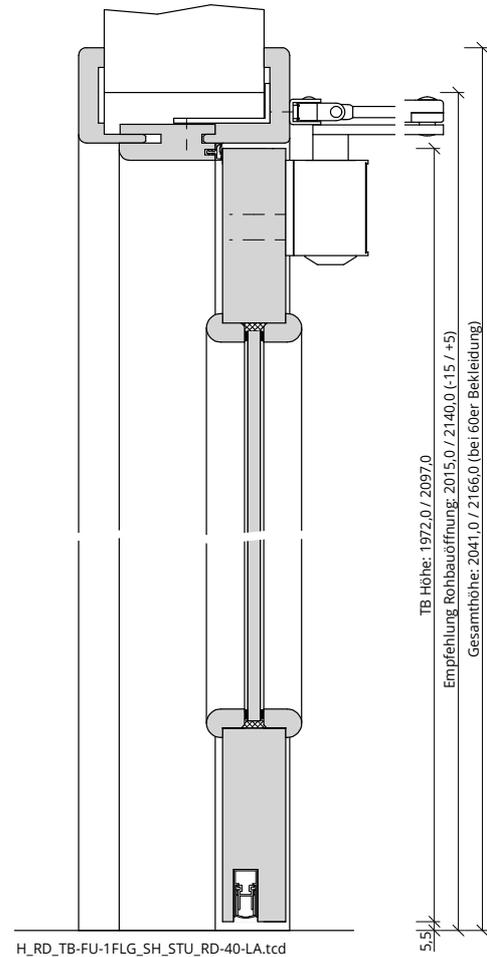
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|  |   |
|--|---|
| Typ                                    | Türzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen  |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech                           | Flachschießblech aus Edelstahl  |
| Bandaufnahme                           | Montageplatte für verdeckt liegende Bänder  |
| Bandrahmenteil                         | verdeckte Bänder, lose beigelegt  |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform                             | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke                             | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart                         | [ ] Lack, [ ] CPL, [ ] Schichtstoff   |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____   |
| Abmessungen (BxHxWS)                   | ---- x ---- x ----  |





101-106-108-405\_Ansicht2PK.dwg



H\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_STU\_RD-40-LA.tcd



TB Breite: 584,0 / 709,0 / 834,0 / 959,0  
Empfehlung Rohbauöffnung: 645,0 / 770,0 / 895,0 / 1020,0 (-10 / +20)  
Gesamtbreite: 711,0 / 836,0 / 961,0 / 1086,0 (bei 60er Bekleidung)

200-800-103-100-Querschnitt2.dwg



**Klassifizierung:**

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Schallschutz          | Rw,P >= 32dB nach DIN 4109                                      |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)                              |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche) |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                               |

**Garant-Produktsortiment:**

|                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Normelemente                          | [ ] TB-LA, [ ] TB-SLA |
| Designtüren Aura, Corona              | nicht möglich         |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | nicht möglich         |
| Stilltüren                            | nicht möglich         |
| Ganzglastür                           | nicht möglich         |

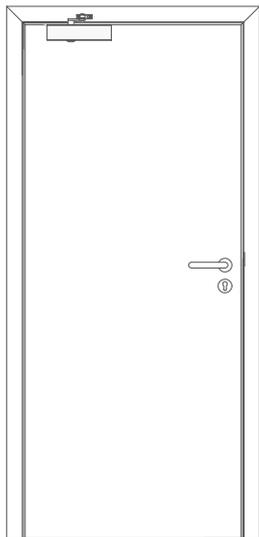
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße stumpf (BxH):               | 584 - 1209 x 1722 - 2222   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.39,5mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 21,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)  |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS1  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm  |
| Falz:                               | stumpf   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2  |
| Bänder:                             | Fräsung für verdeckt liegende Bänder   |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | [ ] LA, [ ] LA2, [ ] LA3, [ ] LA4 S/M/B, [ ] LA5 S/M/B, [ ] LA6, [ ] LA10, [ ] LA11, [ ] LA 12, [ ] LA13   |
| Leiste:                             | [ ] G34 eckiger LA, [ ] G28 Bullauge   |
| Glas:                               | VSG 8 mm Klarglas  |
| Glasdesign:                         | verschiedene Ornament- und Designgläser auf Anfrage  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----  |

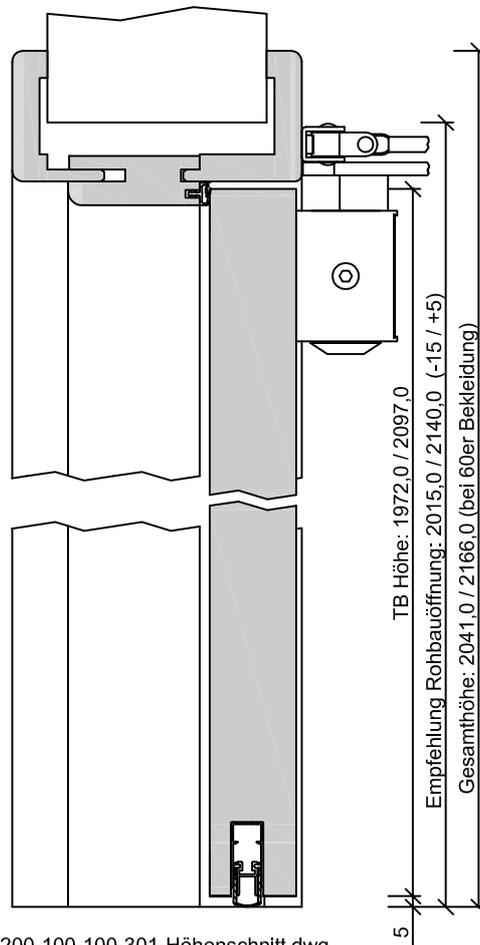
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

|  |   |
|--|---|
| Typ                                    | Türzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen  |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech                           | Flachschießblech aus Edelstahl  |
| Bandaufnahme                           | Montageplatte für verdeckt liegende Bänder  |
| Bandrahmenteil                         | verdeckte Bänder, lose beigelegt  |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform                             | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke                             | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart                         | [ ] Lack, [ ] CPL, [ ] Schichtstoff   |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____   |
| Abmessungen (BxHxWS)                   | ---- x ---- x ----  |

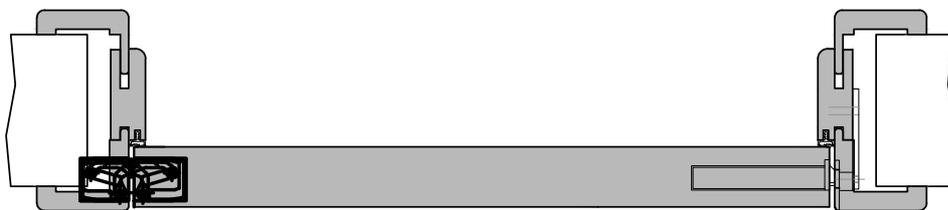




A\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_STU\_RD-40.dwg



200-100-100-301-Höhenschnitt.dwg



TB Breite: 584,0 / 709,0 / 834,0 / 959,0  
 Empfehlung Rohbauöffnung: 645,0 / 770,0 / 895,0 / 1020,0 (-10 / +20)  
 Gesamtbreite: 701,0 / 826,0 / 951,0 / 1076,0 (bei 55er Bekleidung)

206-800-112-100-Querschnitt.dwg



**Klassifizierung:**

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Schallschutz          | Rw,P >= 32dB nach DIN 4109  |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)               |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)         |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                                       |

**Garant-Produktsortiment:**

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] C2, [ ] CK2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2  |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

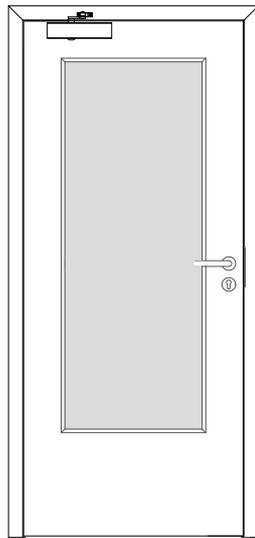
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße stumpf (BxH):               | 584 - 1209 x 1722 - 2222   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.46,0mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 30,0 kg/m²   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS1  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 2x3mm  |
| Falz:                               | stumpf   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2  |
| Bänder:                             | Fräsung für verdeckt liegende Bänder   |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----  |

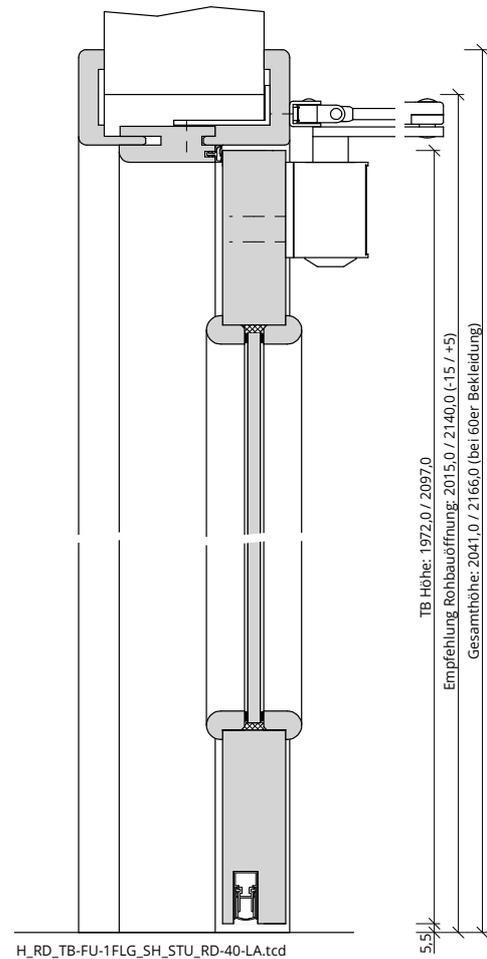
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

|  |   |
|--|---|
| Typ                                    | Türzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen  |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech                           | Flachschließblech aus Edelstahl   |
| Bandaufnahme                           | Montageplatte für verdeckt liegende Bänder  |
| Bandrahmenteil                         | verdeckte Bänder, lose beigelegt  |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform                             | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke                             | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart                         | [ ] Lack, [ ] CPL, [ ] Schichtstoff   |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____   |
| Abmessungen (BxHxWS)                   | ---- x ---- x ----  |





101-106-108-405\_Ansicht2PK.dwg



H\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_STU\_RD-40-LA.tcd



TB Breite: 584,0 / 709,0 / 834,0 / 959,0  
Empfehlung Rohbauöffnung: 645,0 / 770,0 / 895,0 / 1020,0 (-10 / +20)  
Gesamtbreite: 711,0 / 836,0 / 961,0 / 1086,0 (bei 60er Bekleidung)

200-800-103-100-Querschnitt2.dwg



## Klassifizierung:

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Schallschutz          | Rw,P >= 32dB nach DIN 4109                                      |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)       |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche) |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                               |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Normelemente                          | [ ] TB-LA, [ ] TB-SLA |
| Designtüren Aura, Corona              | nicht möglich         |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | nicht möglich         |
| Stilltüren                            | nicht möglich         |
| Ganzglastür                           | nicht möglich         |

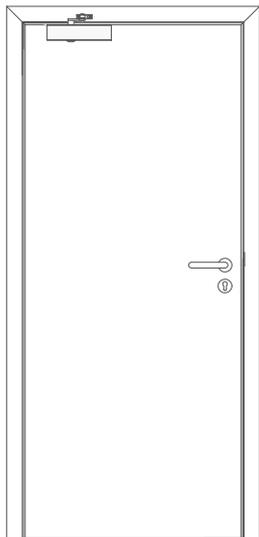
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße stumpf (BxH):               | 584 - 1209 x 1722 - 2222   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.46,0mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 27,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)  |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS1  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 2x3mm  |
| Falz:                               | stumpf   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2  |
| Bänder:                             | Fräsung für verdeckt liegende Bänder   |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | [ ] LA, [ ] LA2, [ ] LA3, [ ] LA4 S/M/B, [ ] LA5 S/M/B, [ ] LA6, [ ] LA10, [ ] LA11, [ ] LA 12, [ ] LA13   |
| Leiste:                             | [ ] G34 eckiger LA, [ ] G28 Bullauge   |
| Glas:                               | VSG 10mm Klarglas  |
| Glasdesign:                         | verschiedene Ornament- und Designgläser auf Anfrage  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----  |

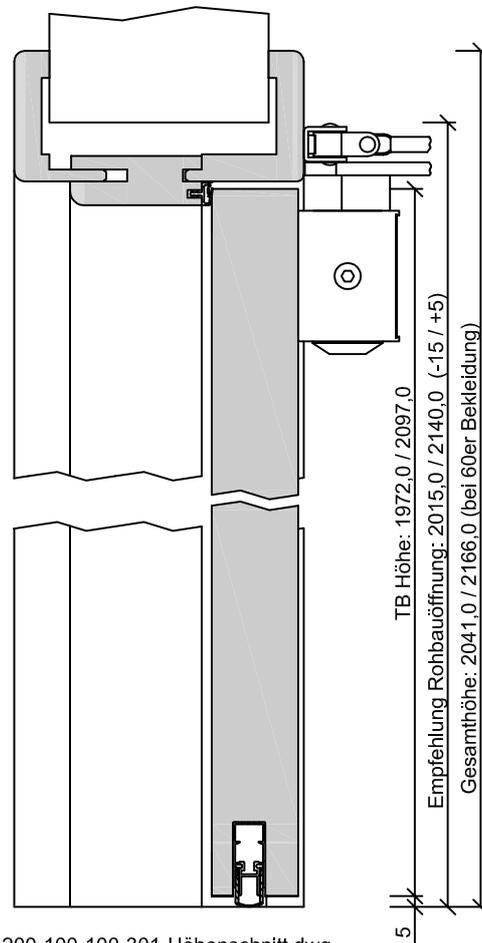
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|  |   |
|--|---|
| Typ                                    | Türzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen  |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech                           | Flachschließblech aus Edelstahl   |
| Bandaufnahme                           | Montageplatte für verdeckt liegende Bänder  |
| Bandrahmenteil                         | verdeckte Bänder, lose beigelegt  |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform                             | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke                             | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart                         | [ ] Lack, [ ] CPL, [ ] Schichtstoff   |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____   |
| Abmessungen (BxHxWS)                   | ---- x ---- x ----  |

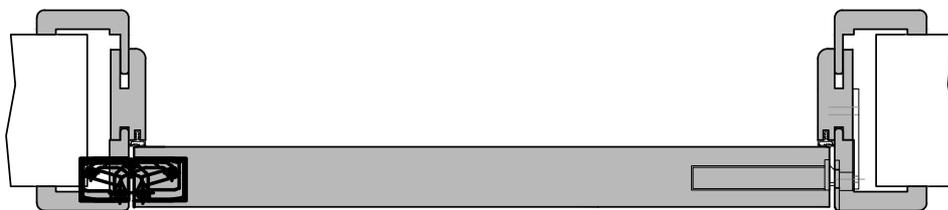




A\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_STU\_RD-40.dwg



200-100-100-301-Höhenschnitt.dwg



TB Breite: 584,0 / 709,0 / 834,0 / 959,0  
 Empfehlung Rohbauöffnung: 645,0 / 770,0 / 895,0 / 1020,0 (-10 / +20)  
 Gesamtbreite: 701,0 / 826,0 / 951,0 / 1076,0 (bei 55er Bekleidung)

206-800-112-100-Querschnitt.dwg



**Klassifizierung:**

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Schallschutz          | Rw,P >= 37dB nach DIN 4109  |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)               |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)         |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                                       |

**Garant-Produktsortiment:**

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2                        |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

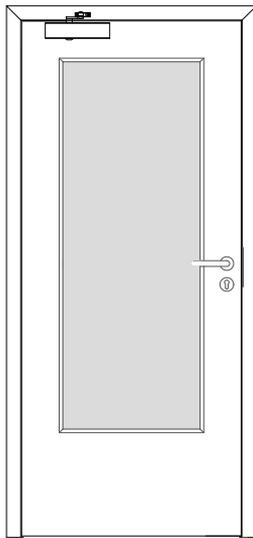
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße stumpf (BxH):               | 584 - 1209 x 1722 - 2222   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.39,5mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 26,0 kg/m²   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS3  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm  |
| Falz:                               | stumpf   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2  |
| Bänder:                             | Fräsung für verdeckt liegende Bänder   |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----  |

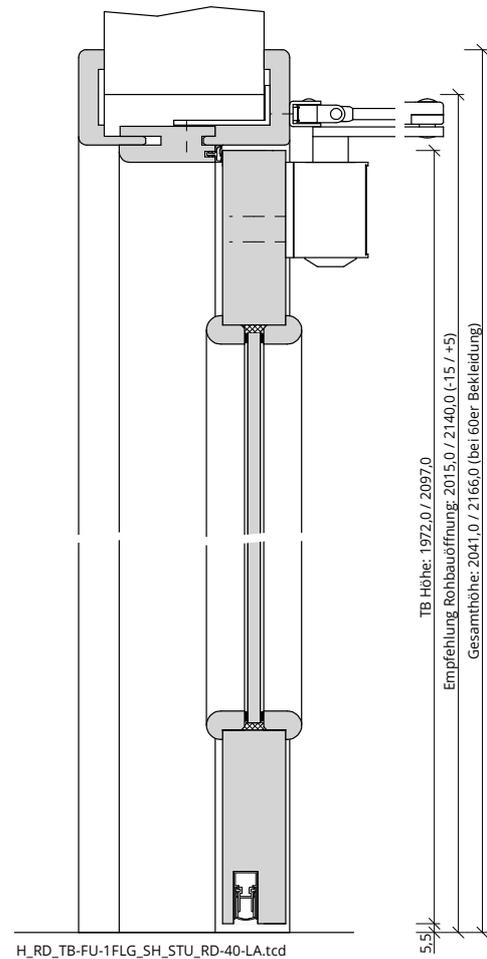
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

|  |   |
|--|---|
| Typ                                    | Türzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen  |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech                           | Flachschießblech aus Edelstahl  |
| Bandaufnahme                           | Montageplatte für verdeckt liegende Bänder  |
| Bandrahmenteil                         | verdeckte Bänder, lose beigelegt  |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform                             | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke                             | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart                         | [ ] Lack, [ ] CPL, [ ] Schichtstoff   |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____   |
| Abmessungen (BxHxWS)                   | ---- x ---- x ----  |





101-106-108-405\_Ansicht2PK.dwg



H\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_STU\_RD-40-LA.tcd

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



TB Breite: 584,0 / 709,0 / 834,0 / 959,0  
 Empfehlung Rohbauöffnung: 645,0 / 770,0 / 895,0 / 1020,0 (-10 / +20)  
 Gesamtbreite: 711,0 / 836,0 / 961,0 / 1086,0 (bei 60er Bekleidung)

200-800-103-100-Querschnitt2.dwg



## Klassifizierung:

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Schallschutz          | Rw,P >= 37dB nach DIN 4109                                      |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)                              |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche) |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                               |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Normelemente                          | [ ] TB-LA, [ ] TB-SLA |
| Designtüren Aura, Corona              | nicht möglich         |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | nicht möglich         |
| Stilltüren                            | nicht möglich         |
| Ganzglastür                           | nicht möglich         |

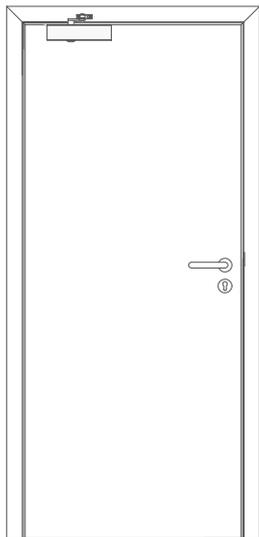
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße stumpf (BxH):               | 584 - 1209 x 1722 - 2222   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.39,5mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 26,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)  |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS3  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm  |
| Falz:                               | stumpf   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2  |
| Bänder:                             | Fräsung für verdeckt liegende Bänder   |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | [ ] LA, [ ] LA2, [ ] LA3, [ ] LA4 S/M/B, [ ] LA5 S/M/B, [ ] LA6, [ ] LA10, [ ] LA11, [ ] LA 12, [ ] LA13   |
| Leiste:                             | [ ] G34 eckiger LA, [ ] G28 Bullauge   |
| Glas:                               | VSG 10mm Klarglas  |
| Glasdesign:                         | verschiedene Ornament- und Designgläser auf Anfrage  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----  |

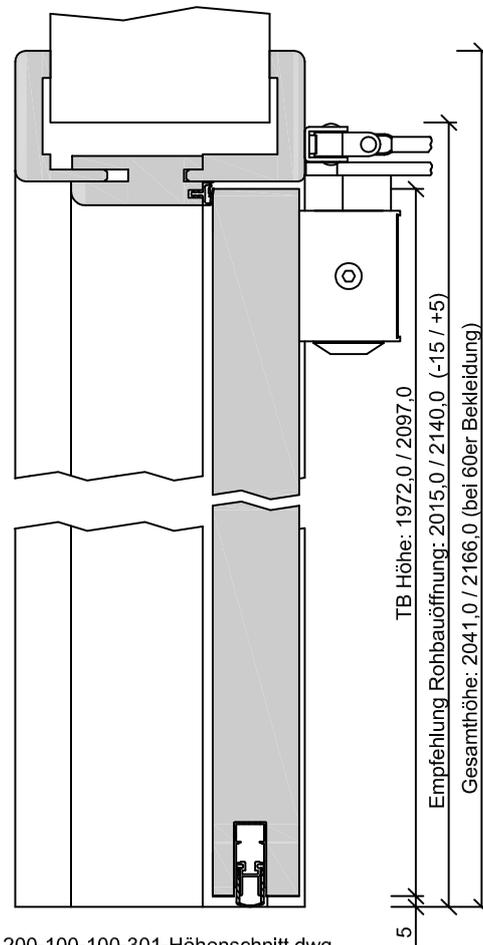
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|  |   |
|--|---|
| Typ                                    | Türzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen  |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech                           | Flachschießblech aus Edelstahl  |
| Bandaufnahme                           | Montageplatte für verdeckt liegende Bänder  |
| Bandrahmenteil                         | verdeckte Bänder, lose beigelegt  |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform                             | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke                             | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart                         | [ ] Lack, [ ] CPL, [ ] Schichtstoff   |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____   |
| Abmessungen (BxHxWS)                   | ---- x ---- x ----  |

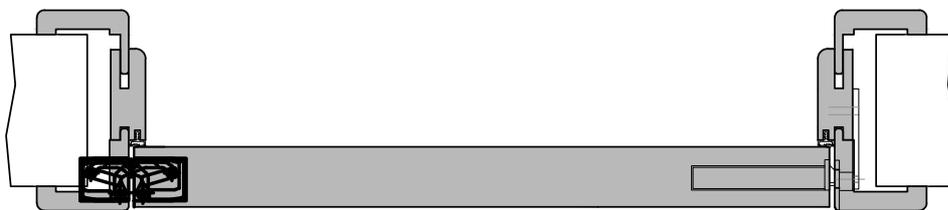




A\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_STU\_RD-40.dwg



200-100-100-301-Höhenschnitt.dwg



TB Breite: 584,0 / 709,0 / 834,0 / 959,0  
 Empfehlung Rohbauöffnung: 645,0 / 770,0 / 895,0 / 1020,0 (-10 / +20)  
 Gesamtbreite: 701,0 / 826,0 / 951,0 / 1076,0 (bei 55er Bekleidung)

206-800-112-100-Querschnitt.dwg



**Klassifizierung:**

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Schallschutz          | Rw,P >= 37dB nach DIN 4109  |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)               |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)         |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                                       |

**Garant-Produktsortiment:**

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2                        |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

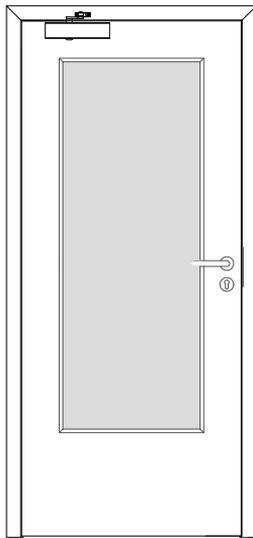
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße stumpf (BxH):               | 584 - 1209 x 1722 - 2222   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.46,0mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 32,0 kg/m²   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS3  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 2x3mm  |
| Falz:                               | stumpf   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2  |
| Bänder:                             | Fräsung für verdeckt liegende Bänder   |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----  |

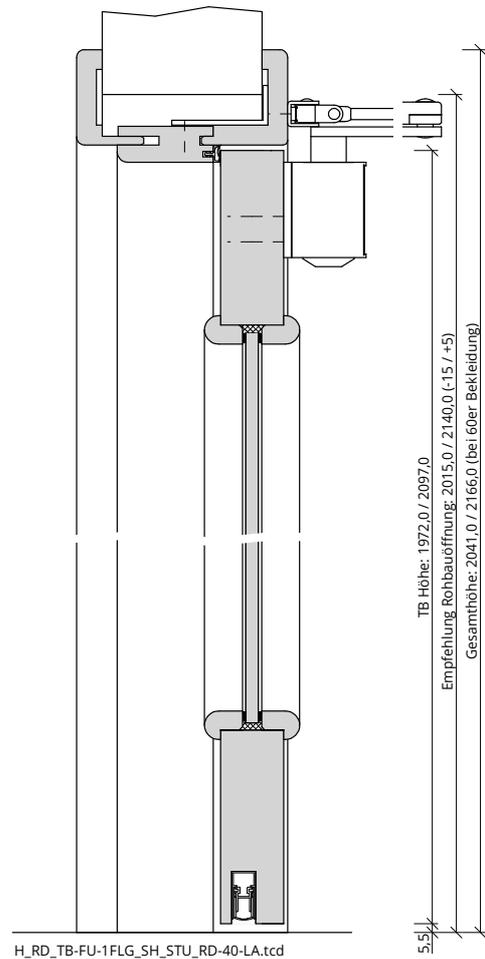
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

|  |   |
|--|---|
| Typ                                    | Türzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen  |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech                           | Flachschießblech aus Edelstahl  |
| Bandaufnahme                           | Montageplatte für verdeckt liegende Bänder  |
| Bandrahmenteil                         | verdeckte Bänder, lose beigelegt  |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform                             | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke                             | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart                         | [ ] Lack, [ ] CPL, [ ] Schichtstoff   |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____   |
| Abmessungen (BxHxWS)                   | ---- x ---- x ----  |





101-106-108-405\_Ansicht2PK.dwg



H\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_STU\_RD-40-LA.tcd

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



TB Breite: 584,0 / 709,0 / 834,0 / 959,0  
 Empfehlung Rohbauöffnung: 645,0 / 770,0 / 895,0 / 1020,0 (-10 / +20)  
 Gesamtbreite: 711,0 / 836,0 / 961,0 / 1086,0 (bei 60er Bekleidung)

200-800-103-100-Querschnitt2.dwg



## Klassifizierung:

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Schallschutz          | Rw,P >= 37dB nach DIN 4109                                      |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)       |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche) |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                               |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | <input type="checkbox"/> TB-LA, <input type="checkbox"/> TB-SLA |
| Designtüren Aura, Corona              | nicht möglich   |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | nicht möglich   |
| Stilltüren                            | nicht möglich   |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

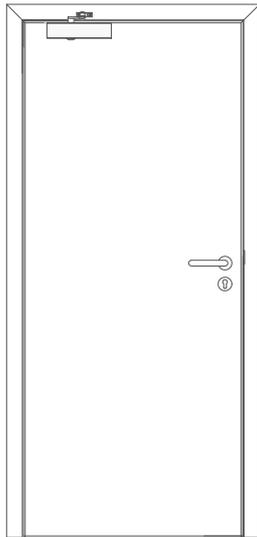
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt   |
| TB-Maße stumpf (BxH):               | 584 - 1209 x 1722 - 2222  |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm  |
| Dicke:                              | ca.46,0mm   |
| Flächengewicht:                     | ca. 32,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS3   |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator  |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 2x3mm   |
| Falz:                               | stumpf  |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung  |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L  |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)   |
| Kantenprofil:                       | <input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Premiumkante PK2   |
| Bänder:                             | Fräsung für verdeckt liegende Bänder  |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt   |
| Türschließer                        | <input type="checkbox"/> Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, <input type="checkbox"/> Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, <input type="checkbox"/> Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |   |
| Lichtausschnitt:                    | <input type="checkbox"/> LA, <input type="checkbox"/> LA2, <input type="checkbox"/> LA3, <input type="checkbox"/> LA4 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA5 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA6, <input type="checkbox"/> LA10, <input type="checkbox"/> LA11, <input type="checkbox"/> LA 12, <input type="checkbox"/> LA13          |
| Leiste:                             | <input type="checkbox"/> G34 eckiger LA, <input type="checkbox"/> G28 Bullauge  |
| Glas:                               | VSG 10mm Klarglas   |
| Glasdesign:                         | verschiedene Ornament- und Designgläser auf Anfrage   |
| Oberflächenart:                     | <input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> Hafa Grundiert, <input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Dekor, <input type="checkbox"/> Schichtstoff 0,8 mm   |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment   |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____   |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____   |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----   |

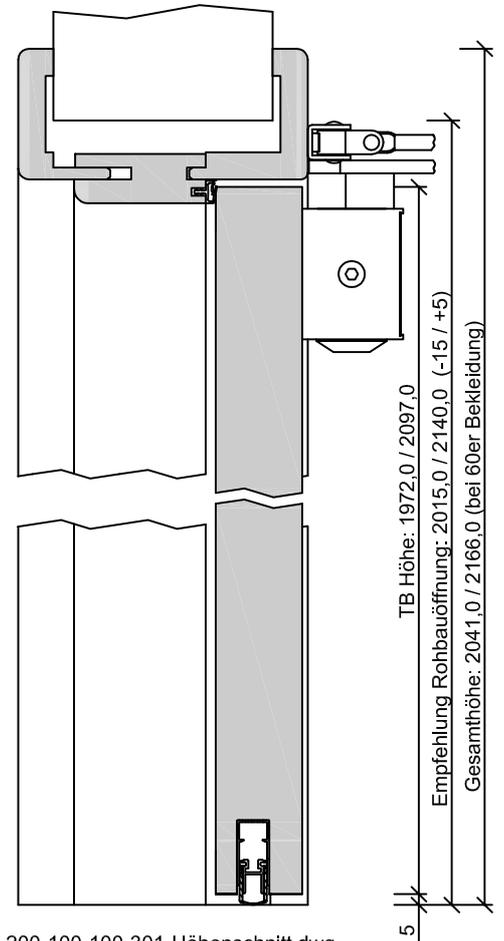
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|  |  |
|--|--|
| Typ                                    | Türzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen   |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte   |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung  |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm  |
| Schließblech                           | Flachschließblech aus Edelstahl  |
| Bandaufnahme                           | Montageplatte für verdeckt liegende Bänder   |
| Bandrahmenteil                         | verdeckte Bänder, lose beigelegt   |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil   |
| Kantenform                             | <input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Rund R, <input type="checkbox"/> kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke                             | <input type="checkbox"/> 105, <input type="checkbox"/> 125, <input type="checkbox"/> 145, <input type="checkbox"/> 165, <input type="checkbox"/> 185, <input type="checkbox"/> 205, <input type="checkbox"/> 220, <input type="checkbox"/> 240, <input type="checkbox"/> 260, <input type="checkbox"/> 270, <input type="checkbox"/> 290, <input type="checkbox"/> 310, <input type="checkbox"/> 325, <input type="checkbox"/> 340, <input type="checkbox"/> 360, <input type="checkbox"/> 380, <input type="checkbox"/> 400 |
| Oberflächenart                         | <input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Schichtstoff   |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____  |
| Abmessungen (BxHxWS)                   | ---- x ---- x ----   |

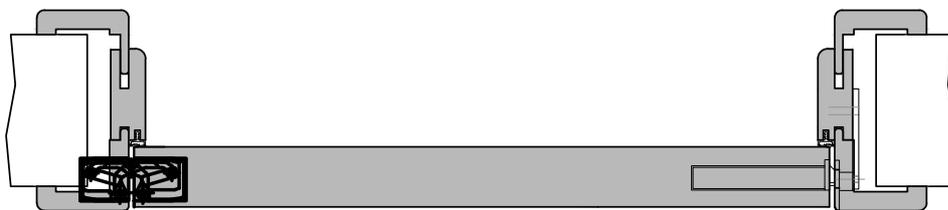




A\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_STU\_RD-40.dwg



200-100-100-301-Höhenschnitt.dwg



TB Breite: 584,0 / 709,0 / 834,0 / 959,0  
 Empfehlung Rohbauöffnung: 645,0 / 770,0 / 895,0 / 1020,0 (-10 / +20)  
 Gesamtbreite: 701,0 / 826,0 / 951,0 / 1076,0 (bei 55er Bekleidung)

206-800-112-100-Querschnitt.dwg



## Klassifizierung:

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Schallschutz          | Rw,P >= 42dB nach DIN 4109  |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,20 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)               |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)         |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                                       |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] C2, [ ] CK2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2  |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

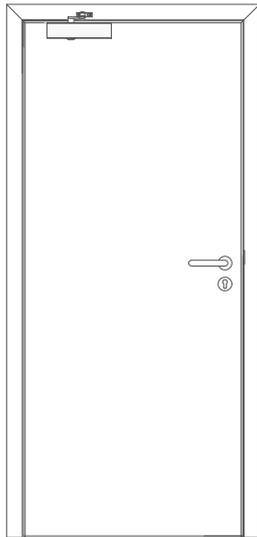
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße stumpf (BxH):               | 584 - 1209 x 1722 - 2222   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.39,5mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 30,0 kg/m²   |
| Innenlage:                          | Spezialmittellage SD   |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm  |
| Falz:                               | stumpf   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2  |
| Bänder:                             | Fräsung für verdeckt liegende Bänder   |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----  |

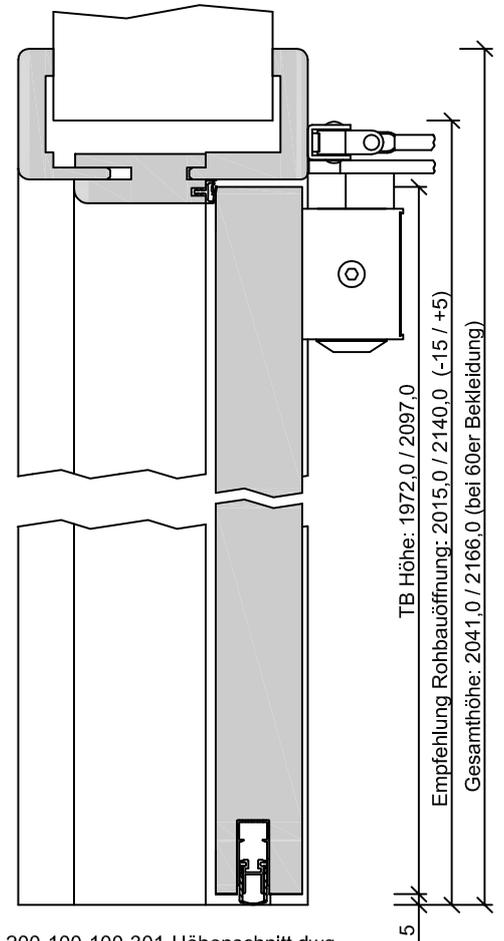
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|  |   |
|--|---|
| Typ                                    | Türzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen  |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech                           | Flachschießblech aus Edelstahl  |
| Bandaufnahme                           | Montageplatte für verdeckt liegende Bänder  |
| Bandrahmenteil                         | verdeckte Bänder, lose beigelegt  |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform                             | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke                             | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart                         | [ ] Lack, [ ] CPL, [ ] Schichtstoff   |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____   |
| Abmessungen (BxHxWS)                   | ---- x ---- x ----  |

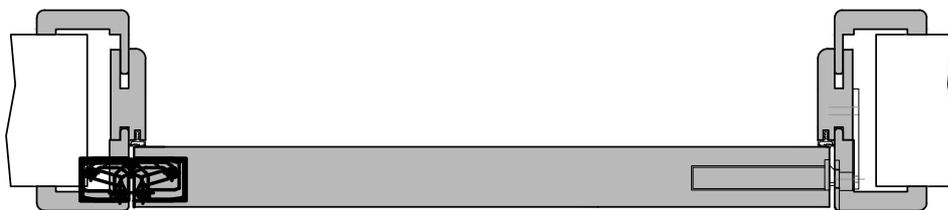




A\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_STU\_RD-40.dwg



200-100-100-301-Höhenschnitt.dwg



TB Breite: 584,0 / 709,0 / 834,0 / 959,0  
 Empfehlung Rohbauöffnung: 645,0 / 770,0 / 895,0 / 1020,0 (-10 / +20)  
 Gesamtbreite: 701,0 / 826,0 / 951,0 / 1076,0 (bei 55er Bekleidung)

206-800-112-100-Querschnitt.dwg



## Klassifizierung:

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Schallschutz          | Rw,P >= 42dB nach DIN 4109  |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,20 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)               |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)         |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                                       |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] C2, [ ] CK2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2  |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

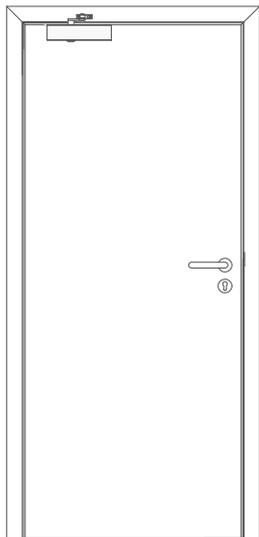
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße stumpf (BxH):               | 584 - 1209 x 1722 - 2222   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.46,0mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 35,0 kg/m²   |
| Innenlage:                          | Spezialmittellage SD   |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 2x3mm  |
| Falz:                               | stumpf   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2  |
| Bänder:                             | Fräsung für verdeckt liegende Bänder   |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----  |

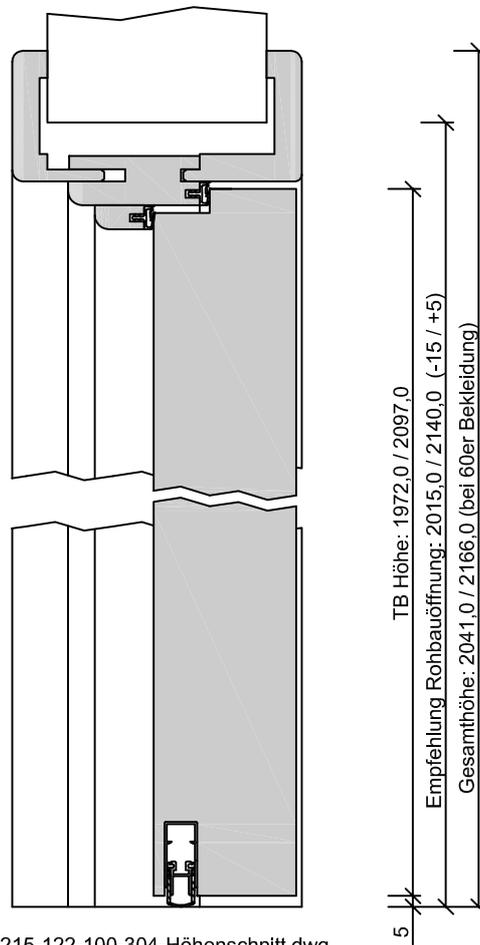
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|  |   |
|--|---|
| Typ                                    | Türzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen  |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech                           | Flachschließblech aus Edelstahl   |
| Bandaufnahme                           | Montageplatte für verdeckt liegende Bänder  |
| Bandrahmenteil                         | verdeckte Bänder, lose beigelegt  |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform                             | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke                             | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart                         | [ ] Lack, [ ] CPL, [ ] Schichtstoff   |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____   |
| Abmessungen (BxHxWS)                   | ---- x ---- x ----  |



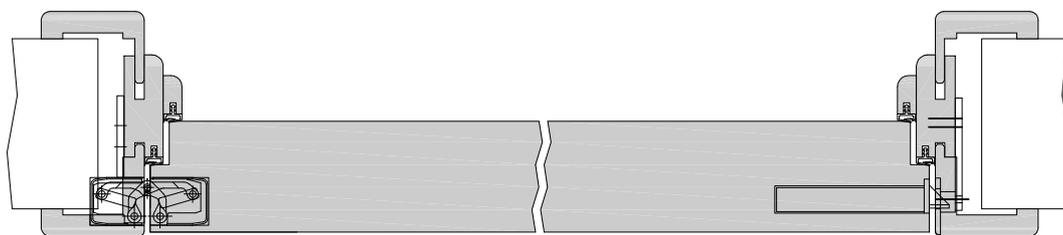


A\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_STU\_RD-40.dwg



215-122-100-304-Höhenschnitt.dwg

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



TB Breite: 584,0 / 709,0 / 834,0 / 959,0  
 Empfehlung Rohbauöffnung: 645,0 / 770,0 / 895,0 / 1020,0 (-10 / +20)  
 Gesamtbreite: 711,0 / 836,0 / 961,0 / 1086,0 (bei 60er Bekleidung)

226-800-108-100-Querschnitt.dwg



**Klassifizierung:**

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Schallschutz          | Rw,P >= 42dB nach DIN 4109  |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 1,60 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)                                      |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)         |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                                       |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 1,40 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |

**Garant-Produktsortiment:**

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2                        |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

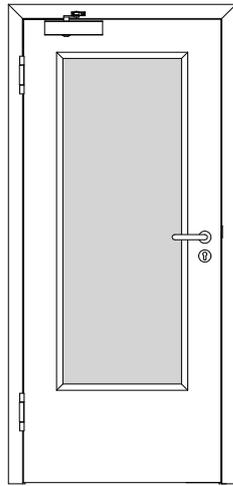
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße stumpf (BxH):               | 584 - 1209 x 1722 - 2222   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.65mm  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte ca.5,0mm   |
| Flächengewicht:                     | ca. 33,0 kg/m²   |
| Falz:                               | stumpf mit Zusatzfalz 25,5 x 11  |
| Innenlage:                          | Spezialmittellage VRS  |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2  |
| Bänder:                             | VX-Band  |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----  |

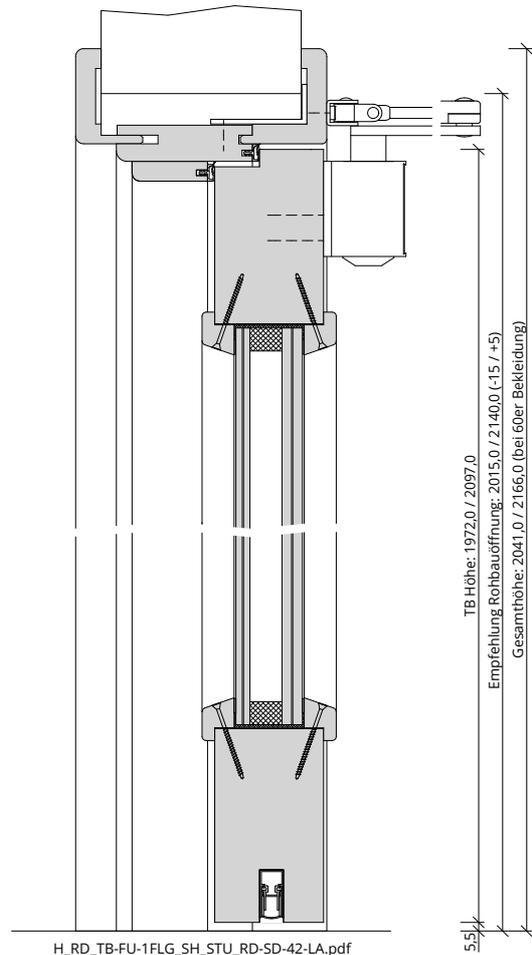
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

|  |  |
|--|--|
| Typ                                    | Türzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen   |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte   |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung  |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm  |
| Schließblech                           | Flachschließblech aus Edelstahl  |
| Bandaufnahme                           | Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung  |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil   |
| Kantenform                             | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR   |
| Wandstärke                             | [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart                         | [ ] Lack, [ ] CPL, [ ] Schichtstoff  |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____  |
| Abmessungen (BxHxWS)                   | ---- x ---- x ----   |

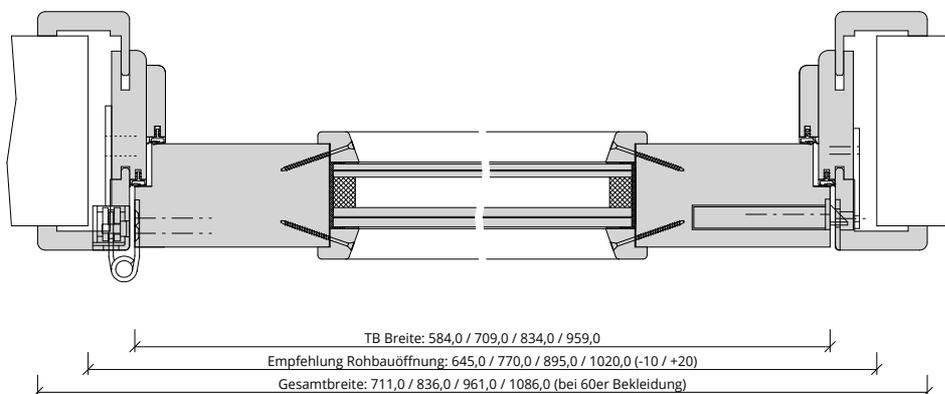




A\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_STU\_RD-SD-42-LA.pdf



H\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_STU\_RD-SD-42-LA.pdf



Q\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_STU\_RD-SD-42-LA.pdf



**Klassifizierung:**

|              |   |
|--------------|---|
| Rauchschutz  | RS1 nach DIN 18095  |
| Schallschutz | Rw,P >= 42dB nach DIN 4109                                      |
| Klimaklasse  | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)       |
| PEFC         | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche) |

**Garant-Produktsortiment:**

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | [ ] TB-DA, [ ] TB-DQ, [ ] DIN-LA, [ ] TB-LA1 (Sonder) mittig, TB-LA3 (Sonder) mittig, [ ] Bullauge Edelstahl Ø >= 450,0 |
| Designtüren Aura, Corona              | nicht möglich   |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | nicht möglich   |
| Stilltüren                            | nicht möglich   |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

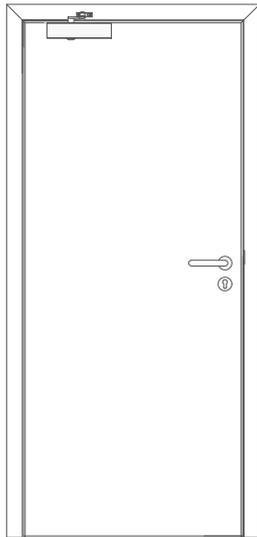
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Türblatt                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt   |
| Beanspruchungsgruppe               | Klasse S (RAL MEB-S)  |
| TB-Maße stumpf (BxH)               | 584 - 1209 x 1722 - 2222  |
| Kürzbarkeit                        | 20mm  |
| Dicke                              | ca.68mm   |
| Flächengewicht                     | ca. 37,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)   |
| Innenlage                          | Sandwicheinlage   |
| Rahmen                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator  |
| Absperrung                         | HDF- Platte   |
| Falz                               | stumpf mit Gegenfälgung   |
| Kantenprofil                       | [ ] Eckig Stumpf GF (Rahmenholz lackiert oder Melaminkante), [ ] Stumpf GF mit Premiumkante PK2 (Falz mind. 11x11)  |
| Bodendichtung                      | absenkbare Bodendichtung  |
| Schloss                            | 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 Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite  |
| Lichtausschnitt                    | LA mit passender Glasleiste (fertig verglast)   |
| Glas                               | Spezial- Isolierglasscheibe mit VSG- Sicherheitsglas - 41,5mm   |
| Oberflächenart                     | [ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff   |
| Oberfläche                         | lt. PRÜM-Produktsortiment   |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment | _____   |
| Türtyp lt. Produktsortiment        | _____   |
| Abmessungen (BxH)                  | ---- x ----   |

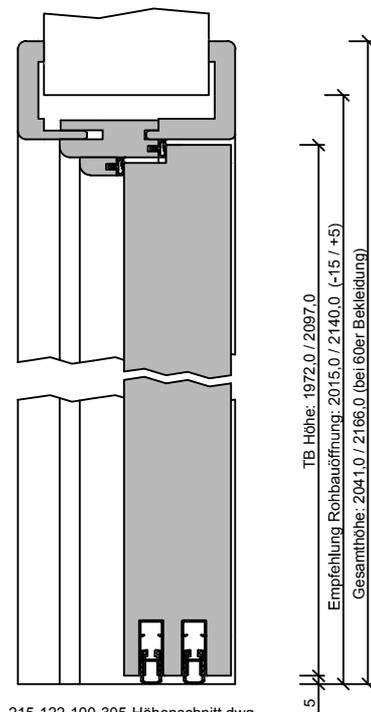
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Typ                                   | Türzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen   |
| Material                              | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte   |
| Verstellbereich Zierbekleidung        | Wandstärke =100mm: +15/-5mm / Wandstärke >100mm: +10/-10mm   |
| Schließblech                          | Flachschießblech aus Edelstahl   |
| Bandaufnahme                          | Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung  |
| Hinweis Türschließer                  | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!                                     |
| Dichtung                              | eingezogenes elastisches 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                        | [ ] Lack, [ ] CPL, [ ] Schichtstoff  |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment | _____  |
| Abmessungen (BxHxWS)                  | ---- x ---- x ----   |

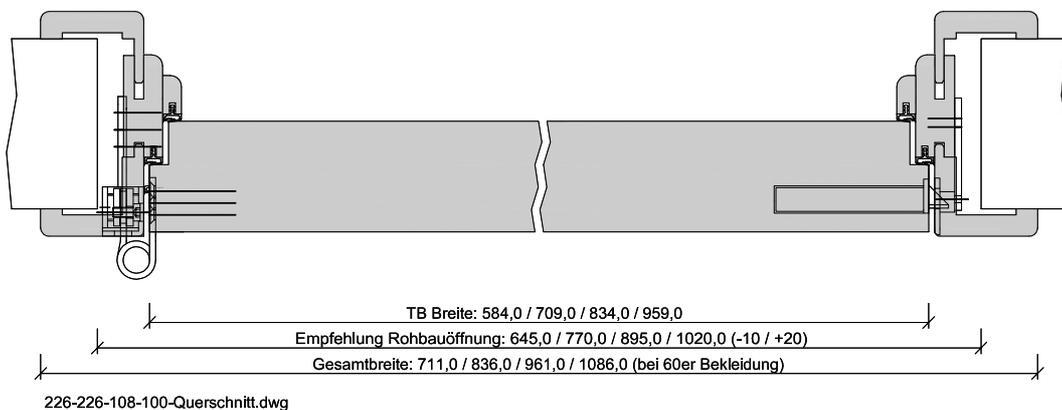




A\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_STU\_RD-40.dwg



215-122-100-305-Höhenschnitt.dwg



226-226-108-100-Querschnitt.dwg



## Klassifizierung:

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Schallschutz          | RW,P >= 47dB nach DIN 4109  |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 1,50 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)                                      |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)         |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                                       |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2                        |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

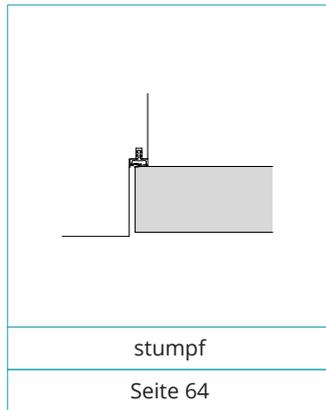
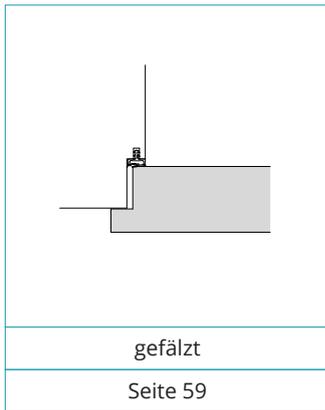
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

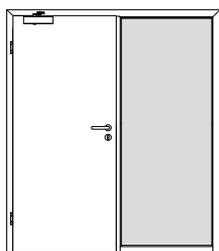
|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße stumpf (BxH):               | 834 - 959 x 1847 - 2097  |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.65mm  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte ca.5,0mm   |
| Flächengewicht:                     | ca. 60,0 kg/m²   |
| Falz:                               | stumpf mit Zusatzfalz 25,5 x 11  |
| Innenlage:                          | Spezialmittellage SDB  |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | 2 x absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2  |
| Bänder:                             | VX-Band  |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----  |

## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|  |  |
|--|--|
| Typ                                    | Türzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen   |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte   |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung  |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm  |
| Schließblech                           | Verstellbares Lappenschließblech   |
| Bandaufnahme                           | Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung  |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil   |
| Kantenform                             | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR   |
| Wandstärke                             | [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart                         | [ ] Lack, [ ] CPL, [ ] Schichtstoff  |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____  |
| Abmessungen (BxHxWS)                   | ---- x ---- x ----   |

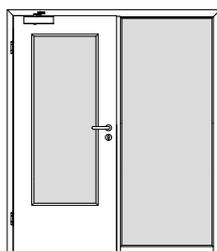






RD1-VS1/40 BA S

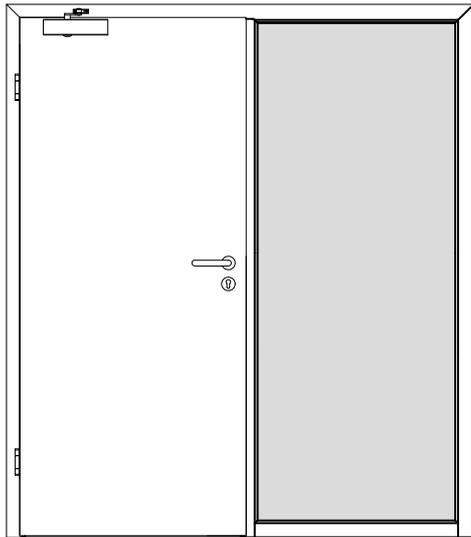
Seite 60



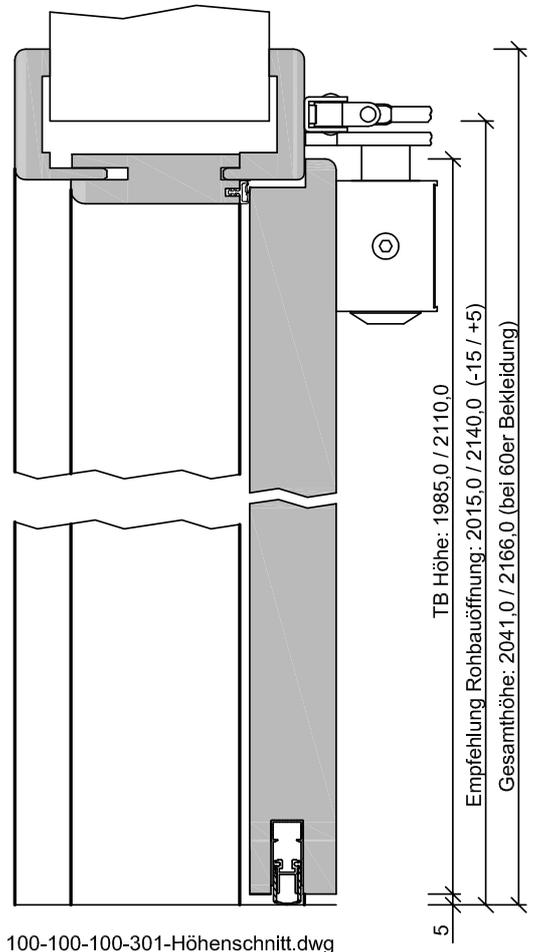
RD1-VS1/40-LA BA S

Seite 62

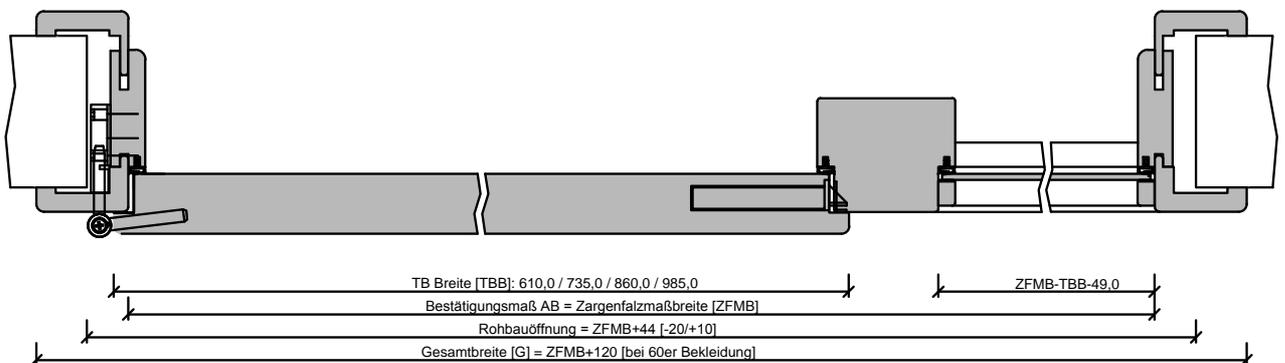
Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Holzarge (1-flg.) » Sturzhoch mit 1 Seitenteil (Typ 4-7) » gefälzt » RD1-VS1/40 BA S



100-408-108-400\_Ansicht.dwg



100-100-100-301-Höhenschnitt.dwg



100-102-109-101-Querschnitt PK.dwg



## Klassifizierung:

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095   |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,30 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)                            |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)   |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)                      |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001  |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] C2, [ ] CK2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2  |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

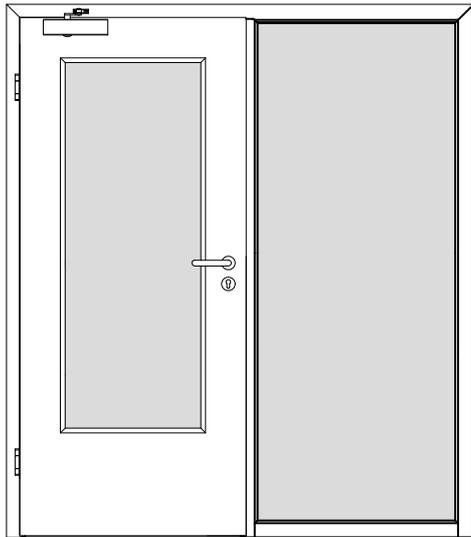
|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße gefälzt (BxH):              | 610 - 1235 x 1735 - 2235   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.39,5mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 26,0 kg/m <sup>2</sup>   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS1  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm  |
| Falz:                               | gefälzt (3-seitig 13x25,5)   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bänder:                             | Einbohrband, vernickelt  |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----  |

## Konstruktionsmerkmale Zarge:

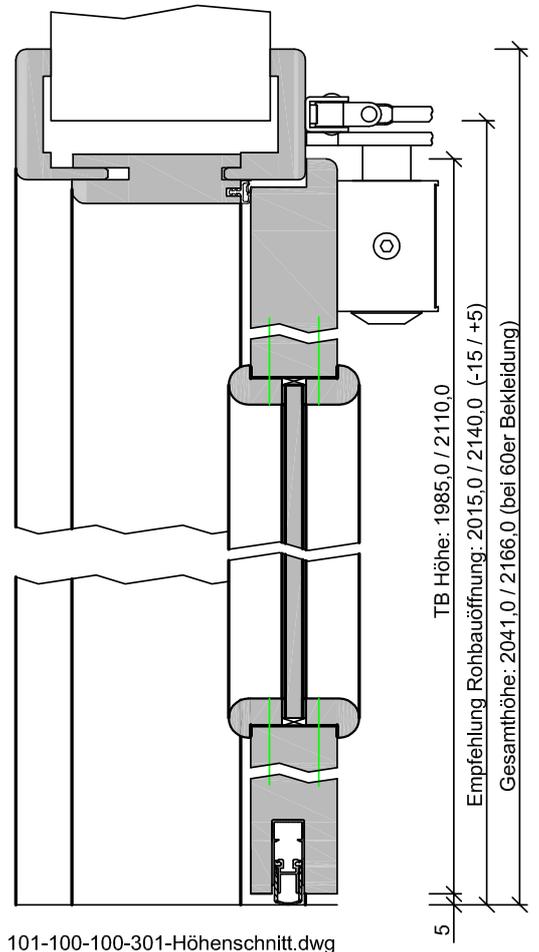
|                 |   |
|-----------------|---|
| Typ             | Holzzarge mit Seitenteil  |
| Abmessungen     | Gesamtbreite bis 2000 mm  |
| Windfang        | ein Seitenteil mit passenden Glashalteleisten   |
| Glas            | [ ] ohne, [ ] Sicherheitsglas ESG 6 mm, [ ] Sicherheitsglas VSG 6 mm  |
| Glasdesign      | [ ] Float klar, [ ] Ornamentgläser  |
| Material        | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Kämpfer         | Massivkämpfer 90 x 75   |
| Eckverbindung   | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech    | Spezielsicherheitsschließblech (gefälzt)  |
| Bandaufnahme    | Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung  |
| Bandrahmenteil  | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt   |
| Dichtung        | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform      | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke      | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart  | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Schichtstoff   |



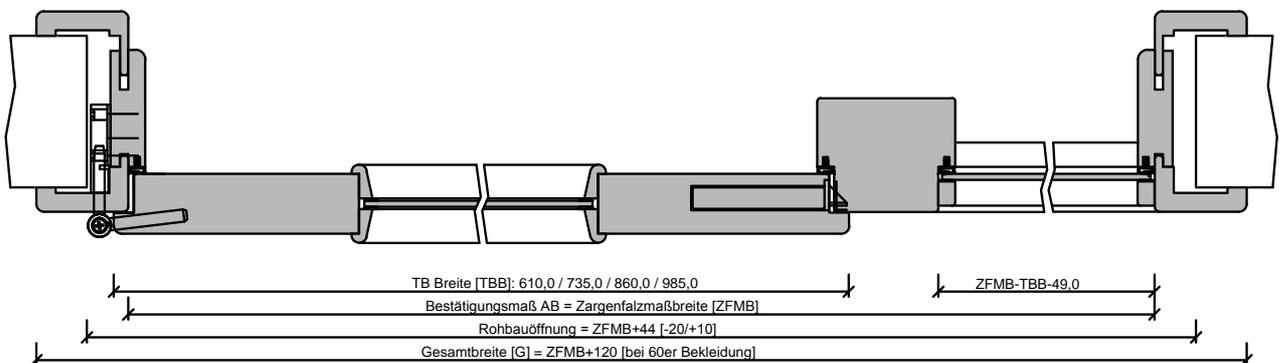
Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Holzarge (1-flg.) » Sturzhoch mit 1 Seitenteil (Typ 4-7) » gefälzt » RD1-VS1/40-LA BA S



101-408-108-400\_Ansicht.dwg



101-100-100-301-Höhenschnitt.dwg



101-102-109-101-Querschnitt PK.dwg



## Klassifizierung:

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)                              |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche) |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                               |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Normelemente                          | [ ] TB-LA, [ ] TB-SLA |
| Designtüren Aura, Corona              | nicht möglich         |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | nicht möglich         |
| Stilltüren                            | nicht möglich         |
| Ganzglastür                           | nicht möglich         |

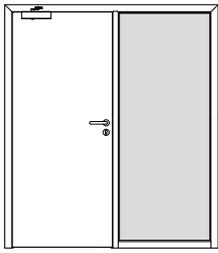
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße gefälzt (BxH):              | 610 - 1235 x 1735 - 2235   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.39,5mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 21,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)  |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS1  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm  |
| Falz:                               | gefälzt (3-seitig 13x25,5)   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bänder:                             | Einbohrband, vernickelt  |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | [ ] LA, [ ] LA2, [ ] LA3, [ ] LA4 S/M/B, [ ] LA5 S/M/B, [ ] LA6, [ ] LA10, [ ] LA11, [ ] LA 12, [ ] LA13   |
| Leiste:                             | [ ] G34 eckiger LA, [ ] G28 Bullauge   |
| Glas:                               | VSG 8 mm Klarglas  |
| Glasdesign:                         | verschiedene Ornament- und Designgläser auf Anfrage  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----  |

## Konstruktionsmerkmale Zarge:

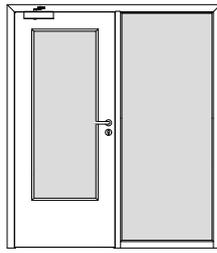
|                 |  |
|-----------------|--|
| Typ             | Holzzarge mit Seitenteil   |
| Abmessungen     | Gesamtbreite bis 2000 mm   |
| Windfang        | ein Seitenteil mit passenden Glashalteleisten                        |
| Glas            | [ ] ohne, [ ] Sicherheitsglas ESG 6 mm, [ ] Sicherheitsglas VSG 6 mm |
| Glasdesign      | [ ] Float klar, [ ] Ornamentgläser                                   |
| Material        | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte               |
| Kämpfer         | Massivkämpfer 90 x 75  |
| Eckverbindung   | Eckverbindung auf Gehrung  |
| Verstellbereich | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm                |
| Schließblech    | Spezielsicherheitsschließblech (gefälzt)                             |
| Bandaufnahme    | Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung                       |
| Bandrahmenteil  | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt            |
| Dichtung        | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil                             |
| Kantenform      | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR       |





RD1-VS1/40 BA S

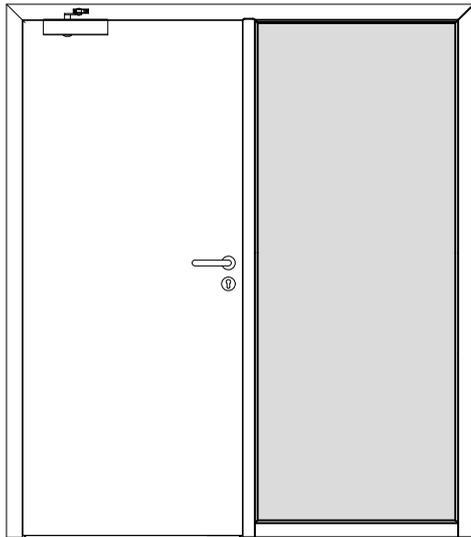
Seite 65



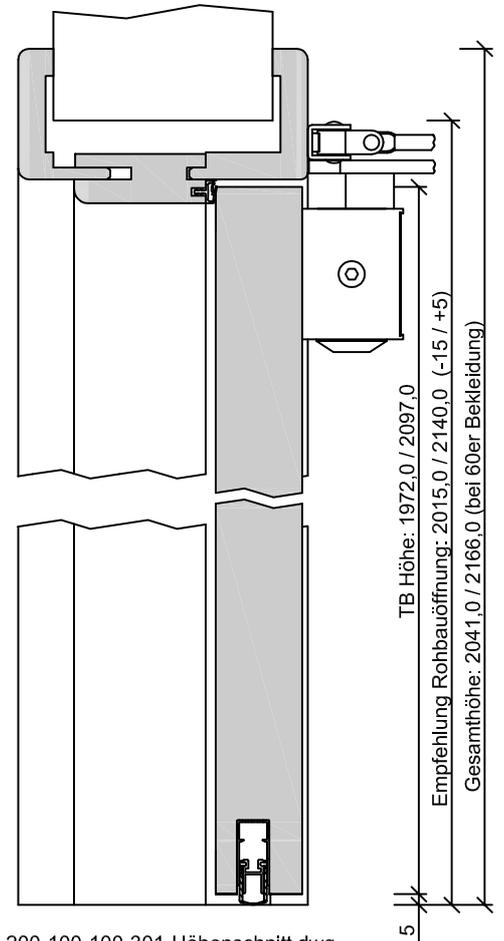
RD1-VS1/40-LA BA S

Seite 67

Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Holzarge (1-flg.) » Sturzhoch mit 1 Seitenteil (Typ 4-7) » stumpf » RD1-VS1/40 BA S



200-408-103-400\_Ansicht.dwg



200-100-100-301-Höhenschnitt.dwg



TB Breite [TBB]: 584,0 / 709,0 / 834,0 / 959,0  
 Bestätigungsmaß AB = Zargenfalzmaßbreite [ZFMB]  
 Rohbauöffnung = ZFMB+44 [-20/+10]  
 Gesamtbreite [G] = ZFMB+120 [bei 60er Bekleidung]

Q\_RD\_TB-FU-1FLG\_WF1\_STU\_RD-40.dwg



## Klassifizierung:

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095   |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,30 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)                            |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)   |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)                      |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001  |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] C2, [ ] CK2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2  |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

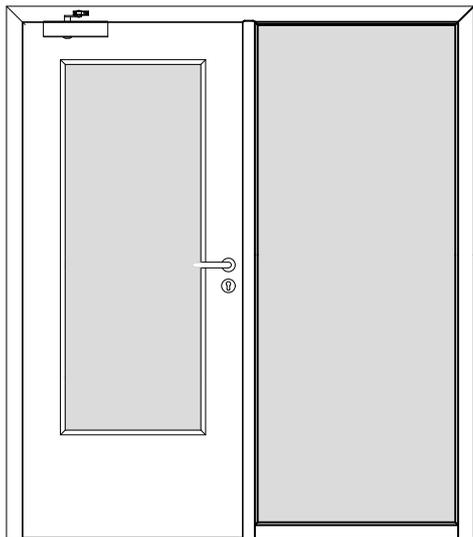
|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße stumpf (BxH):               | 584 - 1209 x 1722 - 2222   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.39,5mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 26,0 kg/m <sup>2</sup>   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS1  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm  |
| Falz:                               | stumpf   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bänder:                             | Fräsung für verdeckt liegende Bänder   |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- X ----  |

## Konstruktionsmerkmale Zarge:

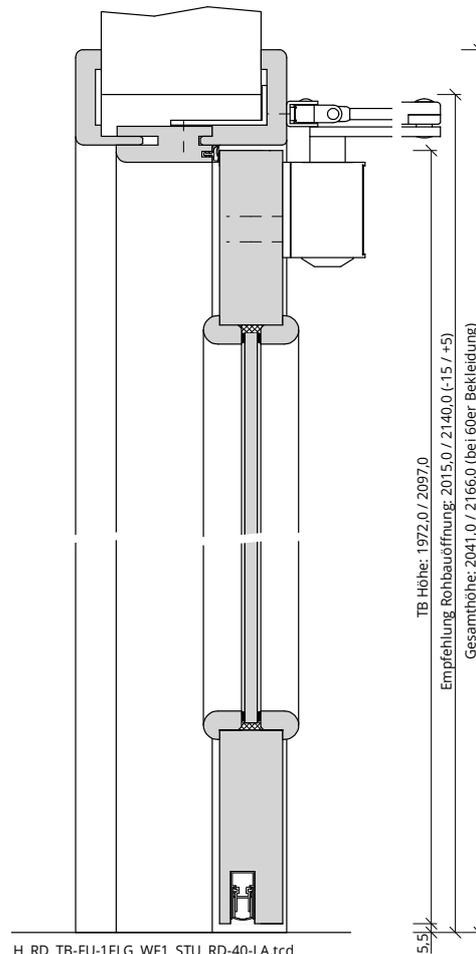
|                 |   |
|-----------------|---|
| Typ             | Holzzarge mit Seitenteil  |
| Abmessungen     | Gesamtbreite bis 2000 mm  |
| Windfang        | ein Seitenteil mit passenden Glashalteleisten   |
| Glas            | [ ] ohne, [ ] Sicherheitsglas ESG 6 mm, [ ] Sicherheitsglas VSG 6 mm  |
| Glasdesign      | [ ] Float klar, [ ] Ornamentgläser  |
| Material        | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Kämpfer         | Massivkämpfer 90 x 75   |
| Eckverbindung   | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech    | Flachschießblech aus Edelstahl  |
| Bandaufnahme    | Montageplatte für verdeckt liegende Bänder  |
| Bandrahmenteil  | verdeckt liegende Bänder, lose beigelegt  |
| Dichtung        | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform      | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke      | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart  | Lack  |



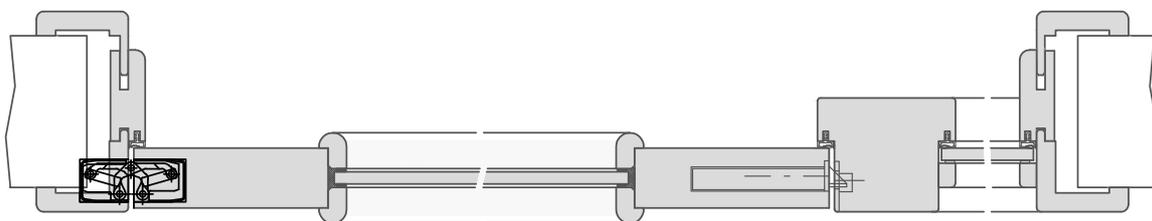
Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Holzzarge (1-flg.) » Sturzhoch mit 1 Seitenteil (Typ 4-7) » stumpf » RD1-VS1/40-LA BA S



201-408-103-400\_Ansicht.dwg



H\_RD\_TB-FU-1FLG\_WF1\_STU\_RD-40-LA.tcd



TB Breite [TBB]: 584,0 / 709,0 / 834,0 / 959,0  
 Bestätigungsmaß AB = Zargenfalzmaßbreite [ZFMB]  
 Rohbauöffnung = ZFMB+44 [-20/+10]  
 Gesamtbreite [G] = ZFMB+120 (bei 60er Bekleidung)

Q\_RD\_TB-FU-1FLG\_WF1\_STU\_RD-40-LA.dwg



## Klassifizierung:

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)                              |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche) |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                               |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | <input type="checkbox"/> TB-LA, <input type="checkbox"/> TB-SLA |
| Designtüren Aura, Corona              | nicht möglich   |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | nicht möglich   |
| Stilltüren                            | nicht möglich   |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

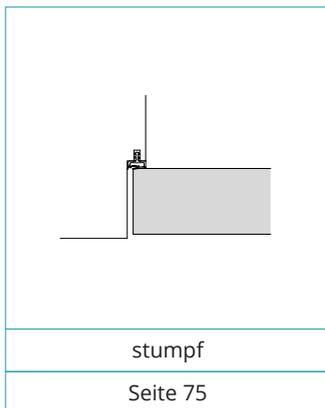
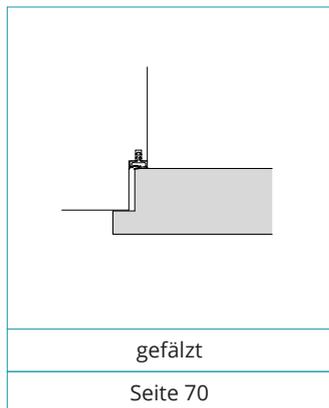
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

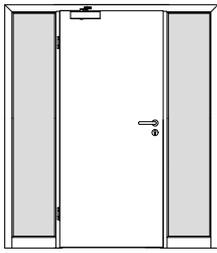
|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt   |
| TB-Maße stumpf (BxH):               | 584 - 1209 x 1722 - 2222  |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm  |
| Dicke:                              | ca.39,5mm   |
| Flächengewicht:                     | ca. 21,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS1   |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator  |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm   |
| Falz:                               | stumpf  |
| Falzkannte                          | mit Kantenbeschichtung  |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L  |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)   |
| Kantenprofil:                       | <input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Rund R, <input type="checkbox"/> kleine Rundkante KR, <input type="checkbox"/> Premiumkante PK2  |
| Bänder:                             | Fräsung für verdeckt liegende Bänder  |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt   |
| Türschließer                        | <input type="checkbox"/> Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, <input type="checkbox"/> Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, <input type="checkbox"/> Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |   |
| Lichtausschnitt:                    | <input type="checkbox"/> LA, <input type="checkbox"/> LA2, <input type="checkbox"/> LA3, <input type="checkbox"/> LA4 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA5 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA6, <input type="checkbox"/> LA10, <input type="checkbox"/> LA11, <input type="checkbox"/> LA 12, <input type="checkbox"/> LA13          |
| Leiste:                             | <input type="checkbox"/> G34 eckiger LA, <input type="checkbox"/> G28 Bullauge  |
| Glas:                               | VSG 8 mm Klarglas   |
| Glasdesign:                         | verschiedene Ornament- und Designgläser auf Anfrage   |
| Oberflächenart:                     | <input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> Hafa Grundiert, <input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Dekor, <input type="checkbox"/> Schichtstoff 0,8 mm   |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment   |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____   |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____   |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----   |

## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|                 |   |
|-----------------|---|
| Typ             | Holzzarge mit Seitenteil  |
| Abmessungen     | Gesamtbreite bis 2000 mm  |
| Windfang        | ein Seitenteil mit passenden Glashalteleisten   |
| Glas            | <input type="checkbox"/> ohne, <input type="checkbox"/> Sicherheitsglas ESG 6 mm, <input type="checkbox"/> Sicherheitsglas VSG 6 mm |
| Glasdesign      | <input type="checkbox"/> Float klar, <input type="checkbox"/> Ornamentgläser  |
| Material        | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Kämpfer         | Massivkämpfer 90 x 75   |
| Eckverbindung   | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech    | Flachschließblech aus Edelstahl   |
| Bandaufnahme    | Montageplatte für verdeckt liegende Bänder  |
| Bandrahmenteil  | verdeckt liegende Bänder, lose beigelegt  |
| Dichtung        | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform      | <input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Rund R, <input type="checkbox"/> kleine Rundkante KR                     |

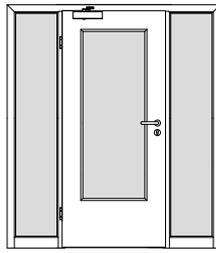






RD1-VS1/40 BA S

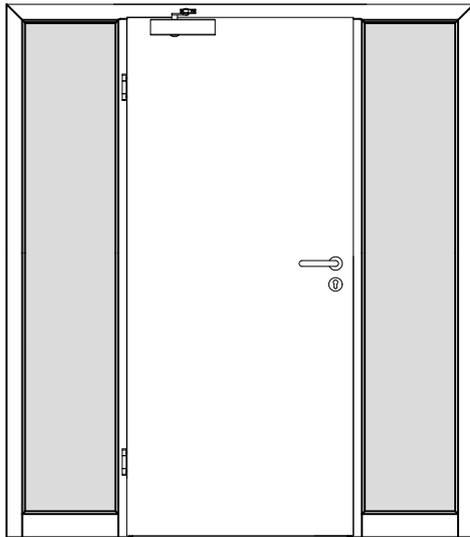
Seite 71



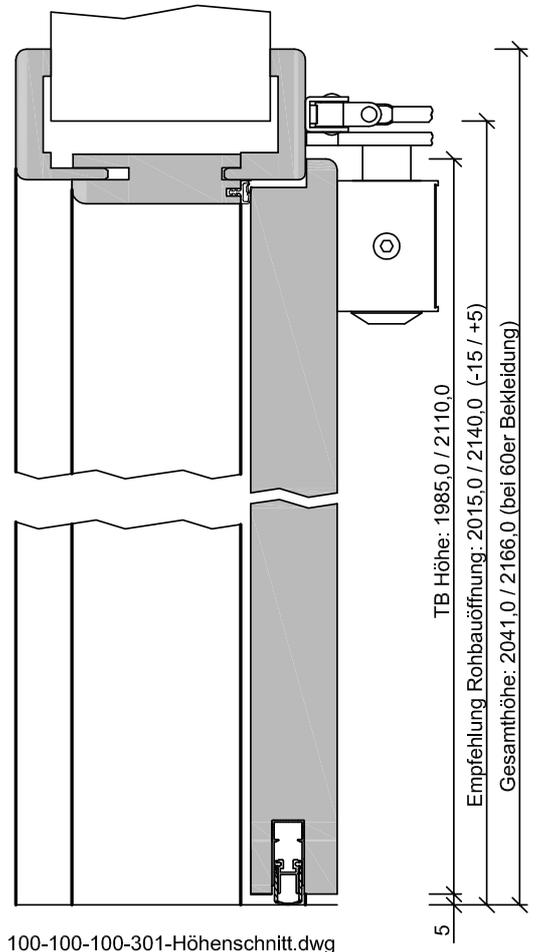
RD1-VS1/40-LA BA S

Seite 73

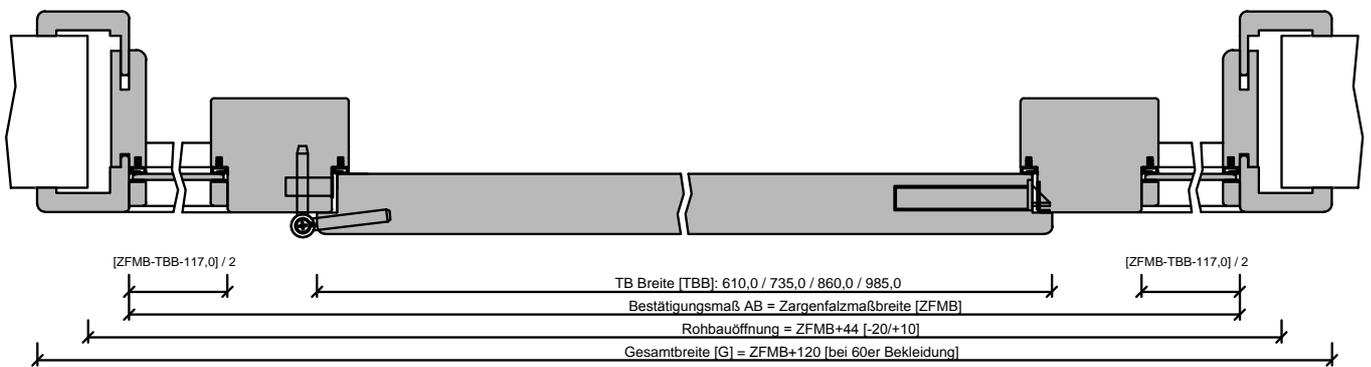
Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Holzarge (1-flg.) » Sturzhoch mit 2 Seitenteilen (Typ 8/9) » gefälzt » RD1-VS1/40 BA S



100-408-108-401\_Ansicht.dwg



100-100-100-301-Höhenschnitt.dwg



100-102-109-102-Querschnitt PK.dwg



## Klassifizierung:

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095   |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,30 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)                            |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)   |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)                      |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001  |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] C2, [ ] CK2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2  |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

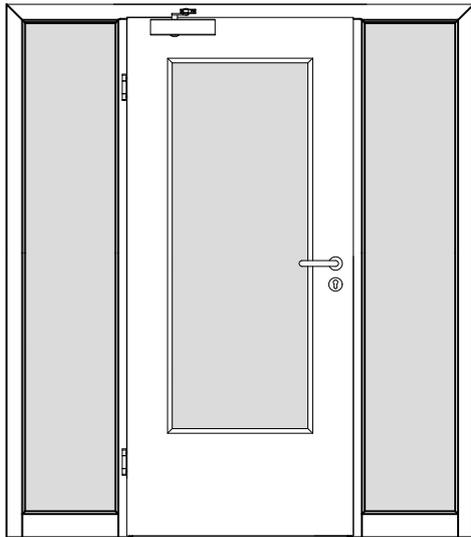
|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße gefälzt (BxH):              | 610 - 1235 x 1735 - 2235   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.39,5mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 26,0 kg/m <sup>2</sup>   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS1  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm  |
| Falz:                               | gefälzt (3-seitig 13x25,5)   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bänder:                             | Einbohrband, vernickelt  |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- X ----  |

## Konstruktionsmerkmale Zarge:

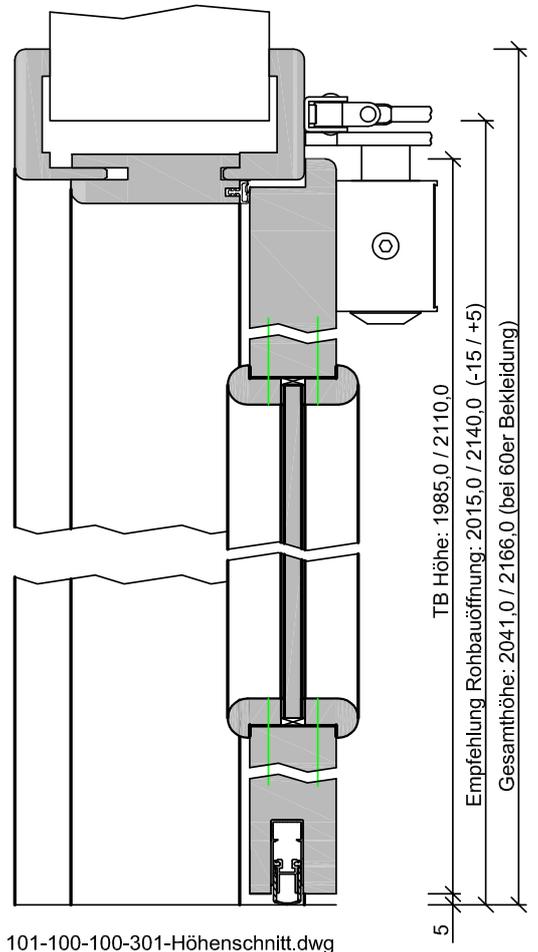
|                 |   |
|-----------------|---|
| Typ             | Holzzarge mit zwei Seitenteilen   |
| Abmessungen     | Gesamtbreite bis 2000 mm  |
| Windfang        | zwei Seitenteilen mit passenden Glashalteleisten  |
| Glas            | [ ] ohne, [ ] Sicherheitsglas ESG 6 mm, [ ] Sicherheitsglas VSG 6 mm  |
| Glasdesign      | [ ] Float klar, [ ] Ornamentgläser  |
| Material        | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Kämpfer         | Massivkämpfer 90 x 75   |
| Eckverbindung   | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech    | Spezielsicherheitsschließblech (gefälzt)  |
| Bandaufnahme    | Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung  |
| Bandrahmenteil  | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt   |
| Dichtung        | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform      | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke      | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart  | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Schichtstoff   |



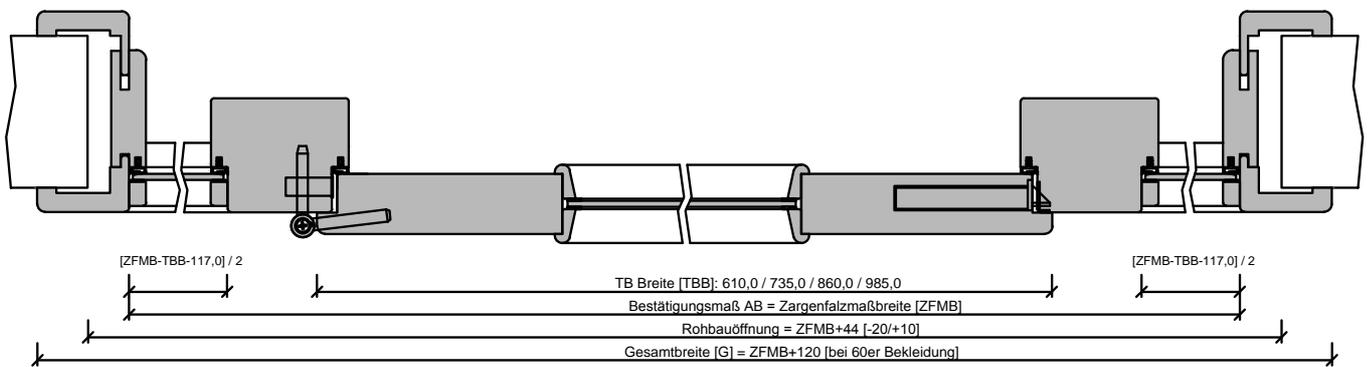
Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Holzarge (1-flg.) » Sturzhoch mit 2 Seitenteilen (Typ 8/9) » gefälzt » RD1-VS1/40-LA BA S



101-408-108-401\_Ansicht.dwg



101-100-100-301-Höhenschnitt.dwg



101-102-109-102-Querschnitt PK.dwg



## Klassifizierung:

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)                              |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche) |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                               |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Normelemente                          | [ ] TB-LA, [ ] TB-SLA |
| Designtüren Aura, Corona              | nicht möglich         |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | nicht möglich         |
| Stilltüren                            | nicht möglich         |
| Ganzglastür                           | nicht möglich         |

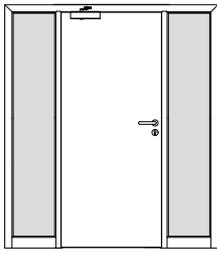
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße gefälzt (BxH):              | 610 - 1235 x 1735 - 2235   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.39,5mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 21,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)  |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS1  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm  |
| Falz:                               | gefälzt (3-seitig 13x25,5)   |
| Falzante                            | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bänder:                             | Einbohrband, vernickelt  |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | [ ] LA, [ ] LA2, [ ] LA3, [ ] LA4 S/M/B, [ ] LA5 S/M/B, [ ] LA6, [ ] LA10, [ ] LA11, [ ] LA 12, [ ] LA13   |
| Leiste:                             | [ ] G34 eckiger LA, [ ] G28 Bullauge   |
| Glas:                               | VSG 8 mm Klarglas  |
| Glasdesign:                         | verschiedene Ornament- und Designgläser auf Anfrage  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----  |

## Konstruktionsmerkmale Zarge:

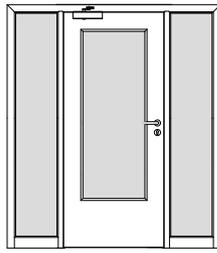
|                 |  |
|-----------------|--|
| Typ             | Holzzarge mit zwei Seitenteilen                                      |
| Abmessungen     | Gesamtbreite bis 2000 mm   |
| Windfang        | zwei Seitenteilen mit passenden Glashalteleisten                     |
| Glas            | [ ] ohne, [ ] Sicherheitsglas ESG 6 mm, [ ] Sicherheitsglas VSG 6 mm |
| Glasdesign      | [ ] Float klar, [ ] Ornamentgläser                                   |
| Material        | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte               |
| Kämpfer         | Massivkämpfer 90 x 75  |
| Eckverbindung   | Eckverbindung auf Gehrung  |
| Verstellbereich | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm                |
| Schließblech    | Spezielsicherheitsschließblech (gefälzt)                             |
| Bandaufnahme    | Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung                       |
| Bandrahmenteil  | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzargen, vernickelt             |
| Dichtung        | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil                             |
| Kantenform      | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR       |





RD1-VS1/40 BA S

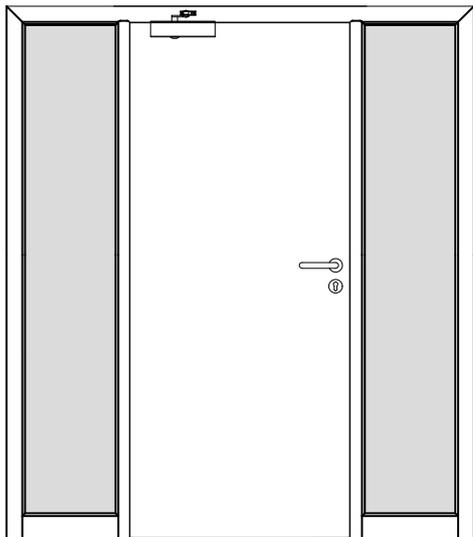
Seite 76



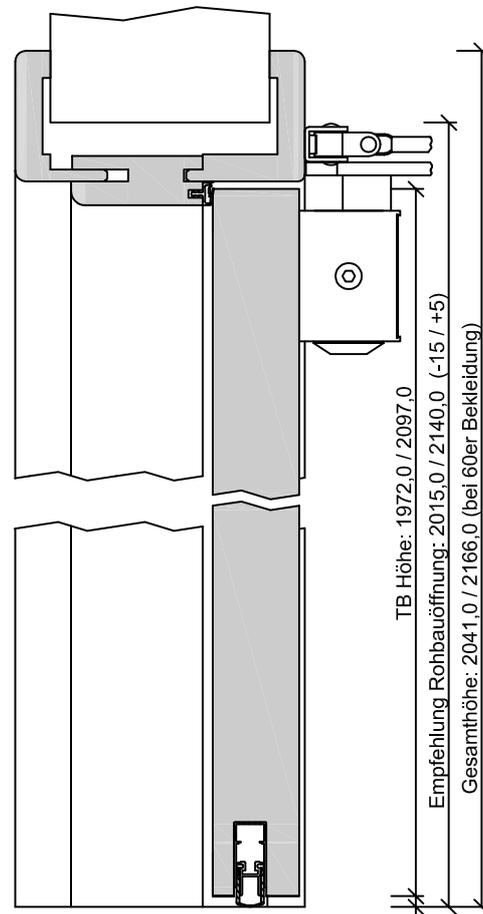
RD1-VS1/40-LA BA S

Seite 78

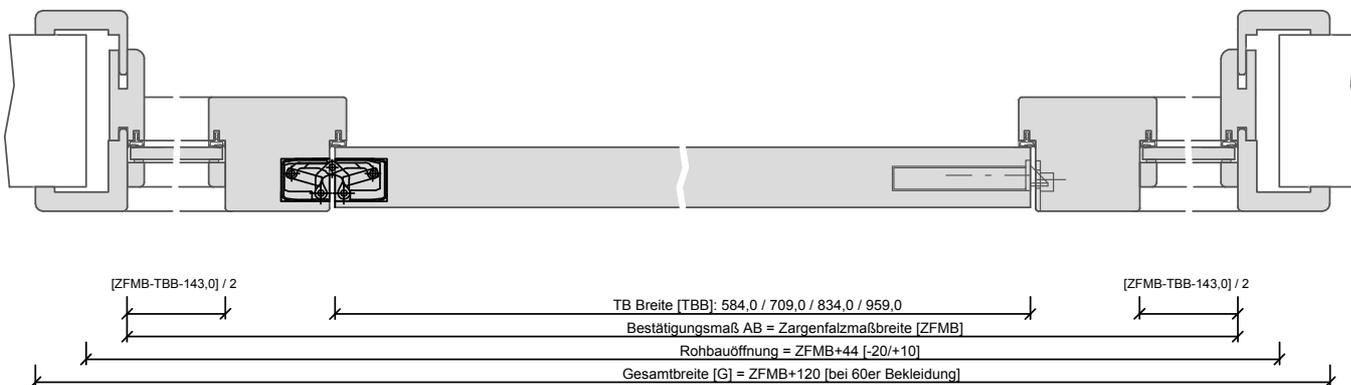
Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Holzarge (1-flg.) » Sturzhoch mit 2 Seitenteilen (Typ 8/9) » stumpf » RD1-VS1/40 BA S



200-408-103-401\_Ansicht.dwg



200-100-100-301-Höhenschnitt.dwg



Q\_RD\_TB-FU-1FLG\_WF4\_STU\_RD-40.DWG



## Klassifizierung:

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095   |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,30 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)                            |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)   |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)                      |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001  |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] C2, [ ] CK2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2  |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

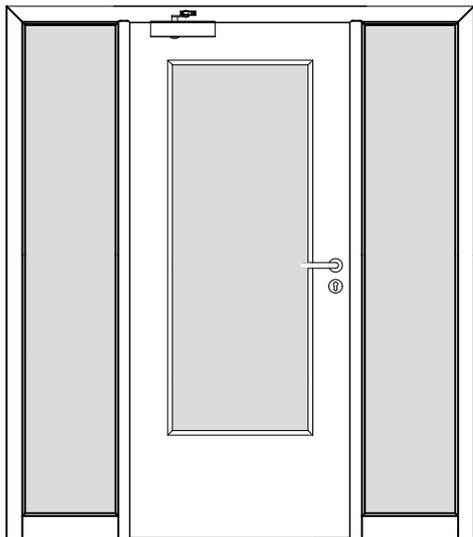
|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße stumpf (BxH):               | 584 - 1209 x 1722 - 2222   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.39,5mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 26,0 kg/m <sup>2</sup>   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS1  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm  |
| Falz:                               | stumpf   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2  |
| Bänder:                             | Fräsung für verdeckt liegende Bänder   |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- X ----  |

## Konstruktionsmerkmale Zarge:

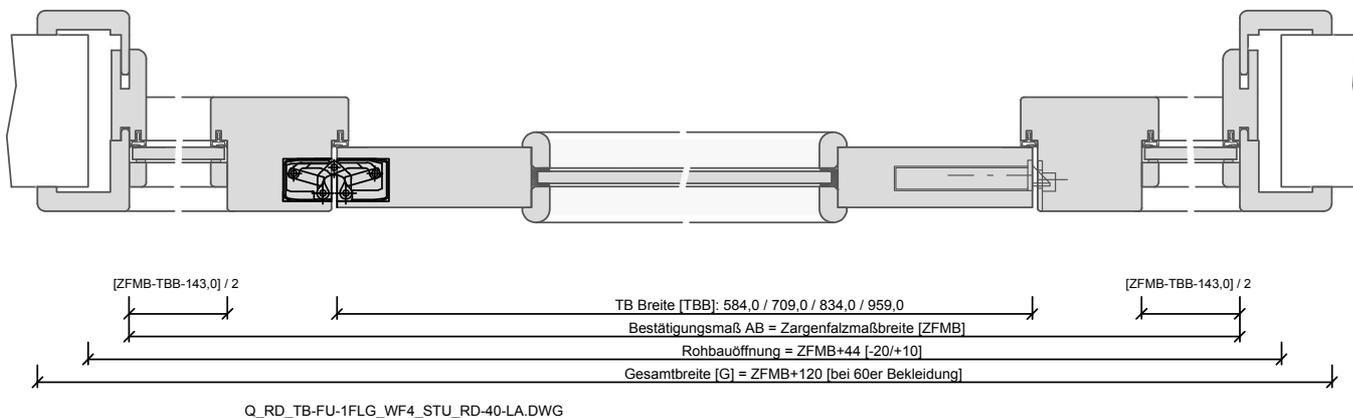
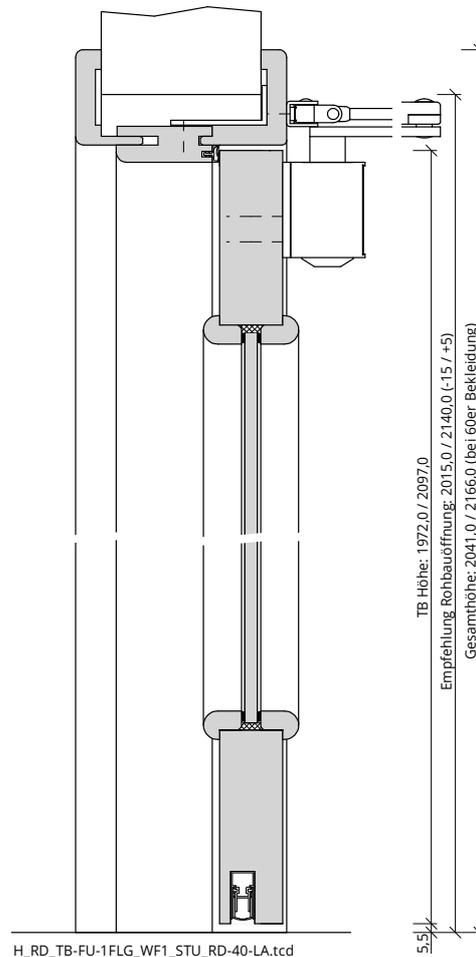
|                 |   |
|-----------------|---|
| Typ             | Holzzarge mit zwei Seitenteilen   |
| Abmessungen     | Gesamtbreite bis 2000 mm  |
| Windfang        | zwei Seitenteilen mit passenden Glashalteleisten  |
| Glas            | [ ] ohne, [ ] Sicherheitsglas ESG 6 mm, [ ] Sicherheitsglas VSG 6 mm  |
| Glasdesign      | [ ] Float klar, [ ] Ornamentgläser  |
| Material        | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Kämpfer         | Massivkämpfer 90 x 75   |
| Eckverbindung   | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech    | Flachschließblech aus Edelstahl   |
| Bandaufnahme    | Montageplatte für verdeckt liegende Bänder  |
| Bandrahmenteil  | verdeckte Bänder, lose beigelegt  |
| Dichtung        | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform      | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke      | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart  | Lack  |



Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Holzarge (1-flg.) » Sturzhoch mit 2 Seitenteilen (Typ 8/9) » stumpf » RD1-VS1/40-LA BA S



201-408-103-401\_Ansicht.dwg



## Klassifizierung:

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)                              |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche) |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                               |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | <input type="checkbox"/> TB-LA, <input type="checkbox"/> TB-SLA |
| Designtüren Aura, Corona              | nicht möglich   |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | nicht möglich   |
| Stilltüren                            | nicht möglich   |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

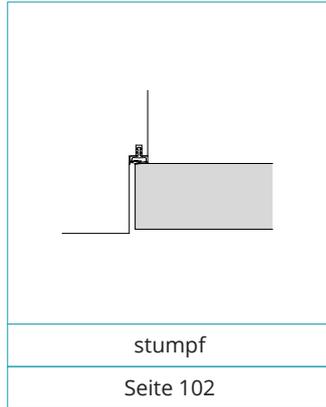
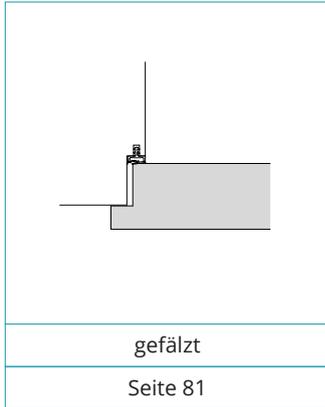
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

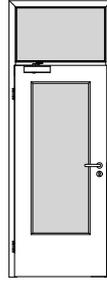
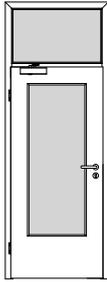
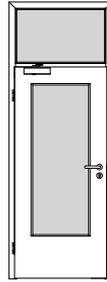
|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt   |
| TB-Maße stumpf (BxH):               | 584 - 1209 x 1722 - 2222  |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm  |
| Dicke:                              | ca.39,5mm   |
| Flächengewicht:                     | ca. 21,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS1   |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator  |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm   |
| Falz:                               | stumpf  |
| Falzkannte                          | mit Kantenbeschichtung  |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L  |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)   |
| Kantenprofil:                       | <input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Premiumkante PK2   |
| Bänder:                             | Fräsung für verdeckt liegende Bänder  |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt   |
| Türschließer                        | <input type="checkbox"/> Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, <input type="checkbox"/> Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, <input type="checkbox"/> Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |   |
| Lichtausschnitt:                    | <input type="checkbox"/> LA, <input type="checkbox"/> LA2, <input type="checkbox"/> LA3, <input type="checkbox"/> LA4 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA5 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA6, <input type="checkbox"/> LA10, <input type="checkbox"/> LA11, <input type="checkbox"/> LA 12, <input type="checkbox"/> LA13          |
| Leiste:                             | <input type="checkbox"/> G34 eckiger LA, <input type="checkbox"/> G28 Bullauge  |
| Glas:                               | VSG 8 mm Klarglas   |
| Glasdesign:                         | verschiedene Ornament- und Designgläser auf Anfrage   |
| Oberflächenart:                     | <input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> Hafa Grundiert, <input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Dekor, <input type="checkbox"/> Schichtstoff 0,8 mm   |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment   |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____   |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____   |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----   |

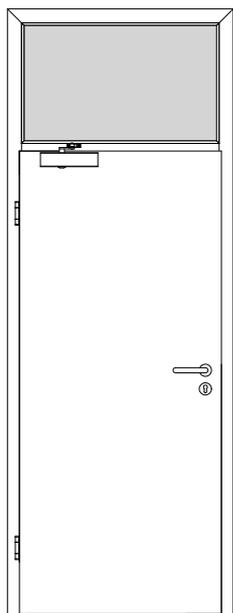
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|                 |   |
|-----------------|---|
| Typ             | Holzzarge mit zwei Seitenteilen   |
| Abmessungen     | Gesamtbreite bis 2000 mm  |
| Windfang        | zwei Seitenteilen mit passenden Glashalteleisten  |
| Glas            | <input type="checkbox"/> ohne, <input type="checkbox"/> Sicherheitsglas ESG 6 mm, <input type="checkbox"/> Sicherheitsglas VSG 6 mm |
| Glasdesign      | <input type="checkbox"/> Float klar, <input type="checkbox"/> Ornamentgläser  |
| Material        | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Kämpfer         | Massivkämpfer 90 x 75   |
| Eckverbindung   | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech    | Flachschließblech aus Edelstahl   |
| Bandaufnahme    | Montageplatte für verdeckt liegende Bänder  |
| Bandrahmenteil  | verdeckte Bänder, lose beigelegt  |
| Dichtung        | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform      | <input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Rund R, <input type="checkbox"/> kleine Rundkante KR                     |





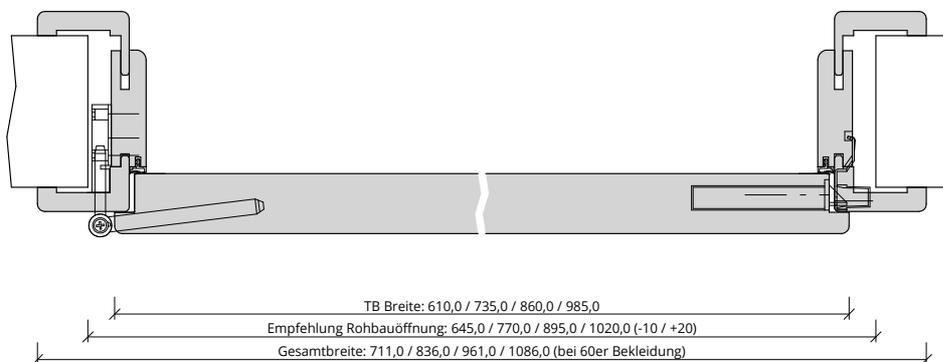
|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
|  <p>100-408-101-300_Ansicht.rcd</p>   |  <p>101-408-101-300_Ansicht.rcd</p>   |  <p>100-408-101-300_Ansicht.rcd</p> |  <p>101-408-101-300_Ansicht.rcd</p> |
| <p>RD1-VS1/40 BA S</p>   | <p>RD1-VS1/40-LA BA S</p>  | <p>RD1-VS1/46 BA S</p>  | <p>RD1-VS1/46-LA BA S</p>  |
| <p>Seite 82</p>  | <p>Seite 84</p>  | <p>Seite 86</p>   | <p>Seite 88</p>  |
|  <p>100-408-101-300_Ansicht.rcd</p>   |  <p>101-408-101-300_Ansicht.rcd</p>   |  <p>100-408-101-300_Ansicht.rcd</p> |  <p>101-408-101-300_Ansicht.rcd</p> |
| <p>RD1-VS3/40 BA S</p>   | <p>RD1-VS3/40-LA BA S</p>  | <p>RD1-VS3/46 BA S</p>  | <p>RD1-VS3/46-LA BA S</p>  |
| <p>Seite 90</p>  | <p>Seite 92</p>  | <p>Seite 94</p>   | <p>Seite 96</p>  |
|  <p>100-408-101-300_Ansicht.rcd</p> |  <p>100-408-101-300_Ansicht.rcd</p> |   |  |
| <p>RD1-SD2/40 BA S</p>   | <p>RD1-SD2/46 BA S</p>   |   |  |
| <p>Seite 98</p>  | <p>Seite 100</p>   |   |  |



100-408-101-300\_Ansicht.tcd



100-100-201-301-Höhenschnitt PK.dwg



Q\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



## Klassifizierung:

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095   |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,30 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)   |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)   |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)                      |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001  |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] C2, [ ] CK2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2  |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

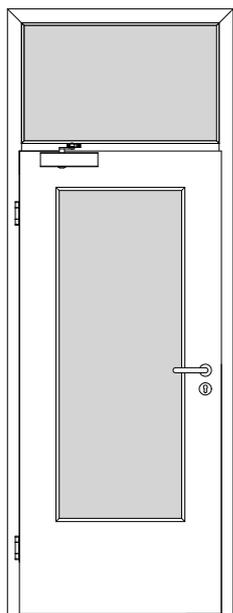
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße gefälzt (BxH):              | 610 - 1235 x 1735 - 2235   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.39,5mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 23,0 kg/m <sup>2</sup>   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS1  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm  |
| Falz:                               | gefälzt (3-seitig 13x25,5)   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bänder:                             | Einbohrband, vernickelt  |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- X ----  |

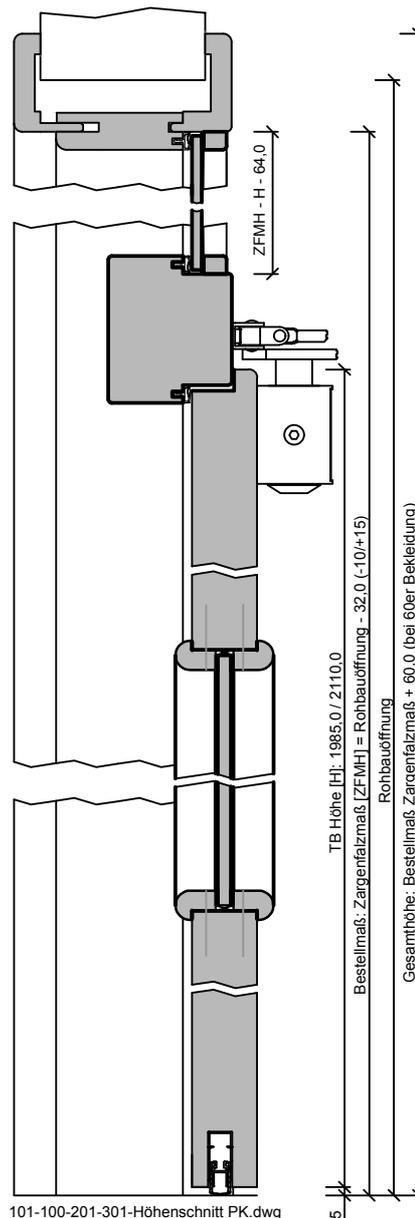
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|                  |   |
|------------------|---|
| Typ              | Türzarge mit Oberlicht für 1-flügelige Türen  |
| Abmessungen      | Gesamthöhe bis 2985 mm  |
| Oberlicht        | mit passenden Glasleisten   |
| Glas Zarge       | Sicherheitsglas ESG 6mm   |
| Glasdesign Zarge | [ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser, [ ] Designgläser  |
| Material         | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Kämpfer          | Massivkämpfer 90 x 75   |
| Eckverbindung    | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich  | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech     | Spezielsicherheitsschließblech (gefälzt)  |
| Bandaufnahme     | Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung  |
| Bandrahmenteil   | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzargen, vernickelt  |
| Dichtung         | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke       | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart   | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Schichtstoff   |

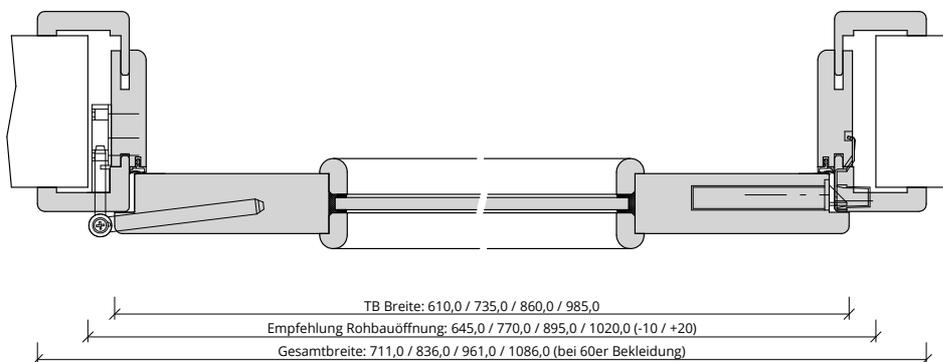




101-408-101-300\_Ansicht.tcd



101-100-201-301-Höhenschnitt PK.dwg



Q\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40-LA.tcd



## Klassifizierung:

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)                              |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche) |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                               |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | <input type="checkbox"/> TB-LA, <input type="checkbox"/> TB-SLA |
| Designtüren Aura, Corona              | nicht möglich   |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | nicht möglich   |
| Stilltüren                            | nicht möglich   |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

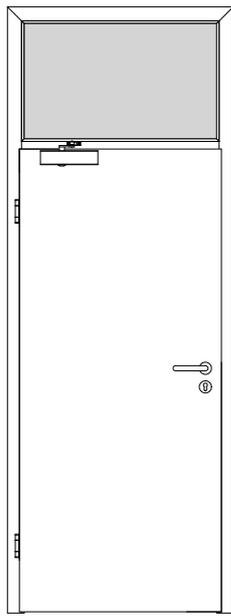
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt   |
| TB-Maße gefälzt (BxH):              | 610 - 1235 x 1735 - 2235  |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm  |
| Dicke:                              | ca.39,5mm   |
| Flächengewicht:                     | ca. 21,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS1   |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator  |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm   |
| Falz:                               | gefälzt (3-seitig 13x25,5)  |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung  |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L  |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)   |
| Kantenprofil:                       | <input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Rund R, <input type="checkbox"/> kleine Rundkante KR, <input type="checkbox"/> Premiumkante PK2  |
| Bänder:                             | Einbohrband, vernickelt   |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt   |
| Türschließer                        | <input type="checkbox"/> Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, <input type="checkbox"/> Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, <input type="checkbox"/> Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |   |
| Lichtausschnitt:                    | <input type="checkbox"/> LA, <input type="checkbox"/> LA2, <input type="checkbox"/> LA3, <input type="checkbox"/> LA4 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA5 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA6, <input type="checkbox"/> LA10, <input type="checkbox"/> LA11, <input type="checkbox"/> LA 12, <input type="checkbox"/> LA13          |
| Leiste:                             | <input type="checkbox"/> G34 eckiger LA, <input type="checkbox"/> G28 Bullauge  |
| Glas:                               | ESG 6mm Klarglas  |
| Glasdesign:                         | verschiedene Ornament- und Designgläser auf Anfrage   |
| Oberflächenart:                     | <input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> Hafa Grundiert, <input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Dekor, <input type="checkbox"/> Schichtstoff 0,8 mm   |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment   |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____   |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____   |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----   |

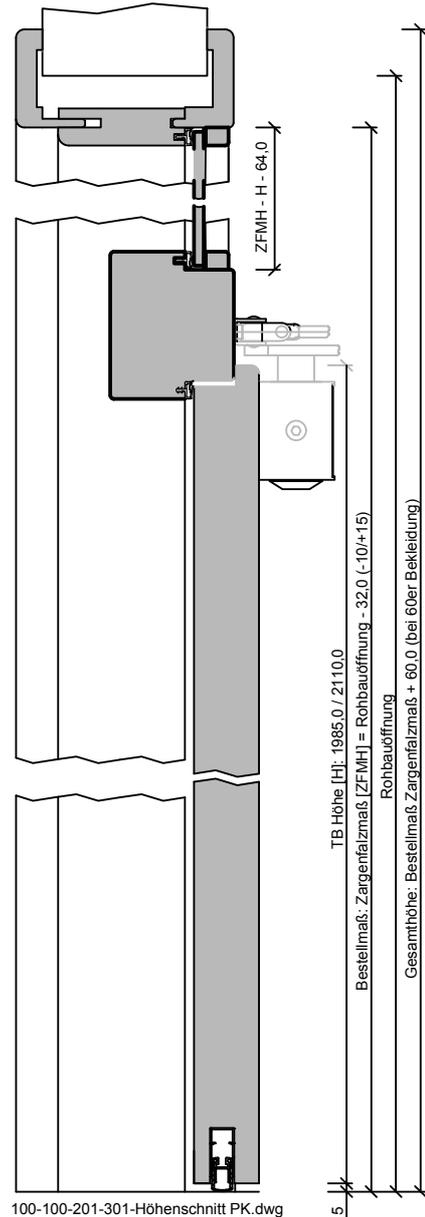
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|                  |  |
|------------------|--|
| Typ              | Türzarge mit Oberlicht für 1-flügelige Türen   |
| Abmessungen      | Gesamthöhe bis 2985 mm   |
| Oberlicht        | mit passenden Glasleisten  |
| Glas Zarge       | Sicherheitsglas ESG 6mm  |
| Glasdesign Zarge | <input type="checkbox"/> ESG klar, <input type="checkbox"/> Ornamentgläser, <input type="checkbox"/> Designgläser                                  |
| Material         | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte   |
| Kämpfer          | Massivkämpfer 90 x 75  |
| Eckverbindung    | Eckverbindung auf Gehrung  |
| Verstellbereich  | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm  |
| Schließblech     | Spezielsicherheitsschließblech (gefälzt)   |
| Bandaufnahme     | Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung   |
| Bandrahmenteil   | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt  |
| Dichtung         | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil   |
| Kantenform       | <input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Rund R, <input type="checkbox"/> Profil P, <input type="checkbox"/> kleine Rundkante KR |

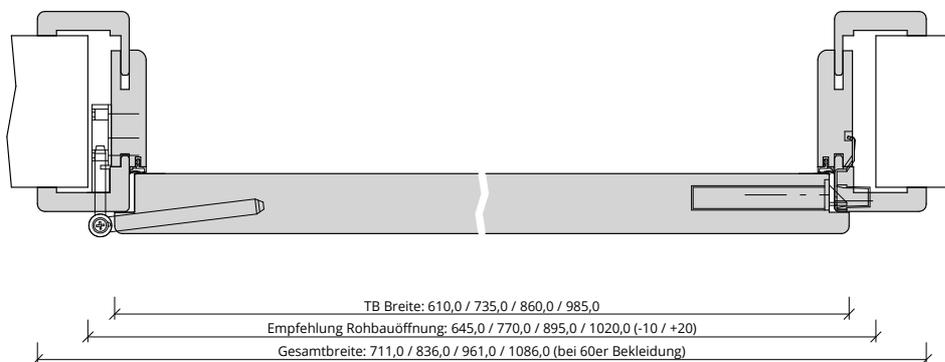




100-408-101-300\_Ansicht.tcd



100-100-201-301-Höhenschnitt PK.dwg



Q\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



**Klassifizierung:**

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095   |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,30 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)   |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)   |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)                      |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001  |

**Garant-Produktsortiment:**

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] C2, [ ] CK2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2  |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

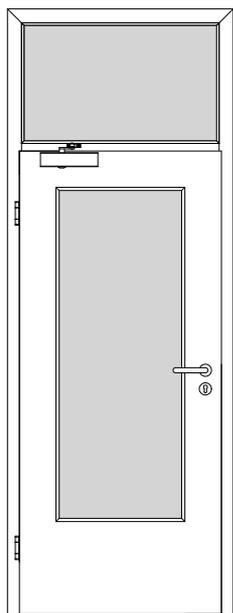
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße gefälzt (BxH):              | 610 - 1235 x 1735 - 2235   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.46,0mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 30,0 kg/m <sup>2</sup>   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS1  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 2x3mm  |
| Falz:                               | gefälzt (3-seitig 13x25,5) mit Türfalzdichtung   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bänder:                             | Einbohrband, vernickelt  |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- X ----  |

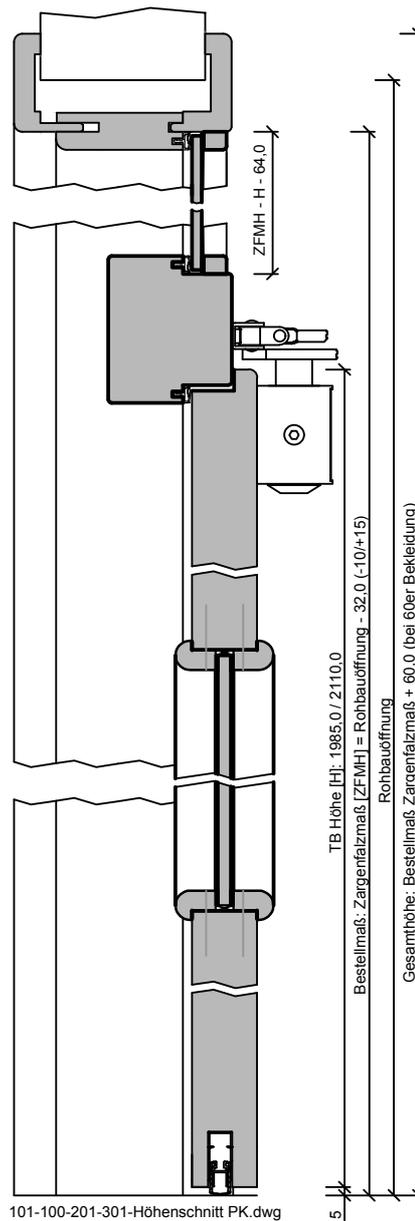
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

|                  |   |
|------------------|---|
| Typ              | Türzarge mit Oberlicht für 1-flügelige Türen  |
| Abmessungen      | Gesamthöhe bis 2985 mm  |
| Oberlicht        | mit passenden Glasleisten   |
| Glas Zarge       | Sicherheitsglas ESG 6mm   |
| Glasdesign Zarge | [ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser, [ ] Designgläser  |
| Material         | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Kämpfer          | Massivkämpfer 90 x 75   |
| Eckverbindung    | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich  | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech     | Spezielsicherheitsschließblech (gefälzt)  |
| Bandaufnahme     | Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung  |
| Bandrahmenteil   | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzargen, vernickelt  |
| Dichtung         | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke       | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart   | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Schichtstoff   |

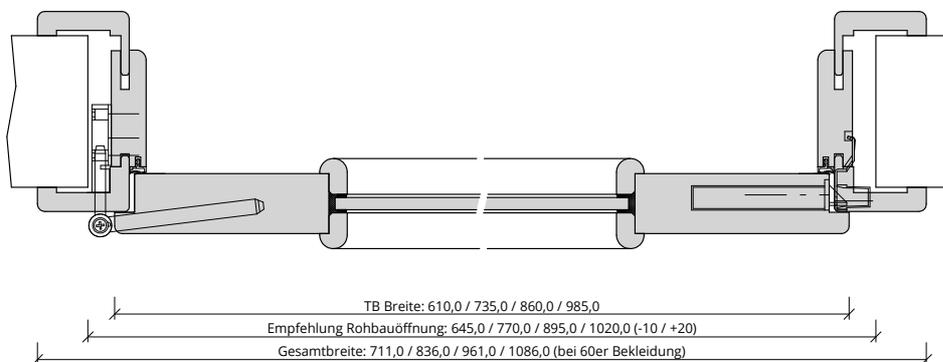




101-408-101-300\_Ansicht.tcd



101-100-201-301-Höhenschnitt PK.dwg



Q\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40-LA.tcd



## Klassifizierung:

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)                              |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche) |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                               |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | <input type="checkbox"/> TB-LA, <input type="checkbox"/> TB-SLA |
| Designtüren Aura, Corona              | nicht möglich   |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | nicht möglich   |
| Stilltüren                            | nicht möglich   |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

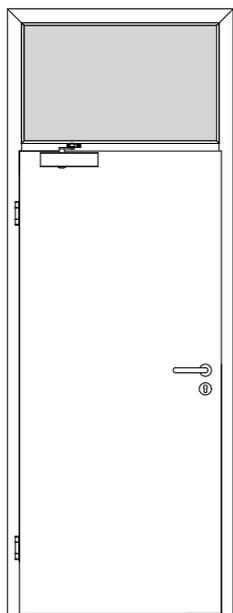
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt   |
| TB-Maße gefälzt (BxH):              | 610 - 1235 x 1735 - 2235  |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm  |
| Dicke:                              | ca.46,0mm   |
| Flächengewicht:                     | ca. 27,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS1   |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator  |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 2x3mm   |
| Falz:                               | gefälzt (3-seitig 13x25,5) mit Türfalzdichtung  |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung  |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L  |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)   |
| Kantenprofil:                       | <input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Rund R, <input type="checkbox"/> kleine Rundkante KR, <input type="checkbox"/> Premiumkante PK2  |
| Bänder:                             | Einbohrband, vernickelt   |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt   |
| Türschließer                        | <input type="checkbox"/> Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, <input type="checkbox"/> Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, <input type="checkbox"/> Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |   |
| Lichtausschnitt:                    | <input type="checkbox"/> LA, <input type="checkbox"/> LA2, <input type="checkbox"/> LA3, <input type="checkbox"/> LA4 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA5 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA6, <input type="checkbox"/> LA10, <input type="checkbox"/> LA11, <input type="checkbox"/> LA 12, <input type="checkbox"/> LA13          |
| Leiste:                             | <input type="checkbox"/> G34 eckiger LA, <input type="checkbox"/> G28 Bullauge  |
| Glas:                               | VSG 10mm Klarglas   |
| Glasdesign:                         | verschiedene Ornament- und Designgläser auf Anfrage   |
| Oberflächenart:                     | <input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> Hafa Grundiert, <input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Dekor, <input type="checkbox"/> Schichtstoff 0,8 mm   |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment   |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____   |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____   |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----   |

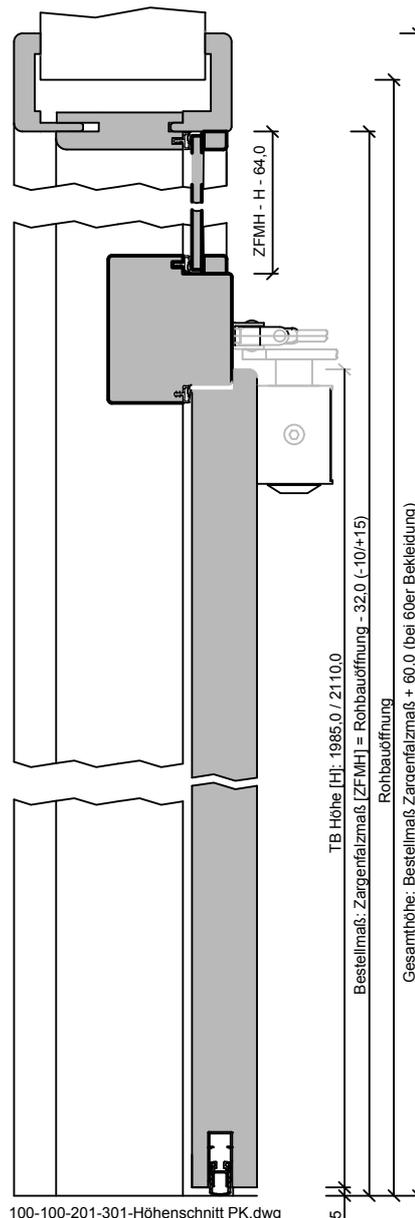
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|                  |  |
|------------------|--|
| Typ              | Türzarge mit Oberlicht für 1-flügelige Türen   |
| Abmessungen      | Gesamthöhe bis 2985 mm   |
| Oberlicht        | mit passenden Glasleisten  |
| Glas Zarge       | Sicherheitsglas ESG 6mm  |
| Glasdesign Zarge | <input type="checkbox"/> ESG klar, <input type="checkbox"/> Ornamentgläser, <input type="checkbox"/> Designgläser                                  |
| Material         | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte   |
| Kämpfer          | Massivkämpfer 90 x 75  |
| Eckverbindung    | Eckverbindung auf Gehrung  |
| Verstellbereich  | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm  |
| Schließblech     | Spezielsicherheitsschließblech (gefälzt)   |
| Bandaufnahme     | Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung   |
| Bandrahmenteil   | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzargen, vernickelt   |
| Dichtung         | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil   |
| Kantenform       | <input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Rund R, <input type="checkbox"/> Profil P, <input type="checkbox"/> kleine Rundkante KR |

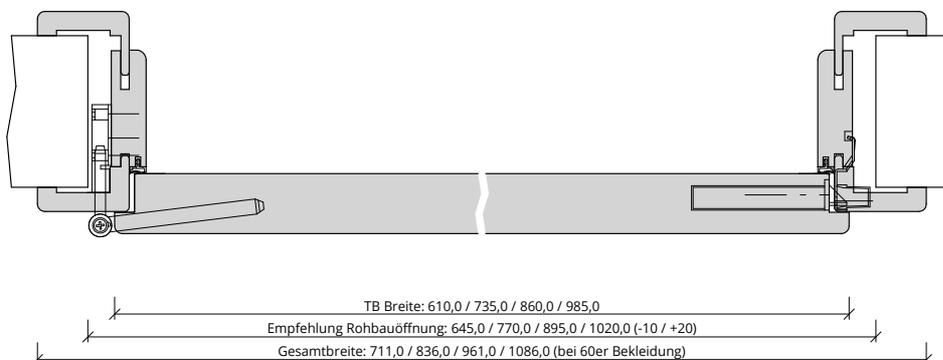




100-408-101-300\_Ansicht.tcd



100-100-201-301-Höhenschnitt PK.dwg



Q\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



**Klassifizierung:**

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095   |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,30 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)   |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)   |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)                      |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001  |

**Garant-Produktsortiment:**

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2                        |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

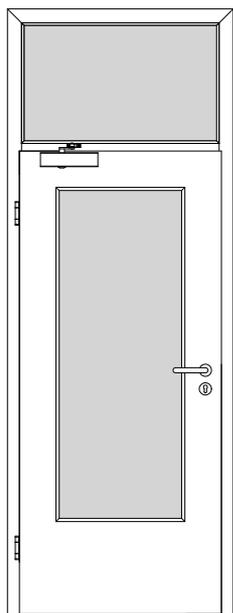
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße gefälzt (BxH):              | 610 - 1235 x 1735 - 2235   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.39,5mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 26,0 kg/m <sup>2</sup>   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS3  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm  |
| Falz:                               | gefälzt (3-seitig 13x25,5)   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bänder:                             | Einbohrband, vernickelt  |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- X ----  |

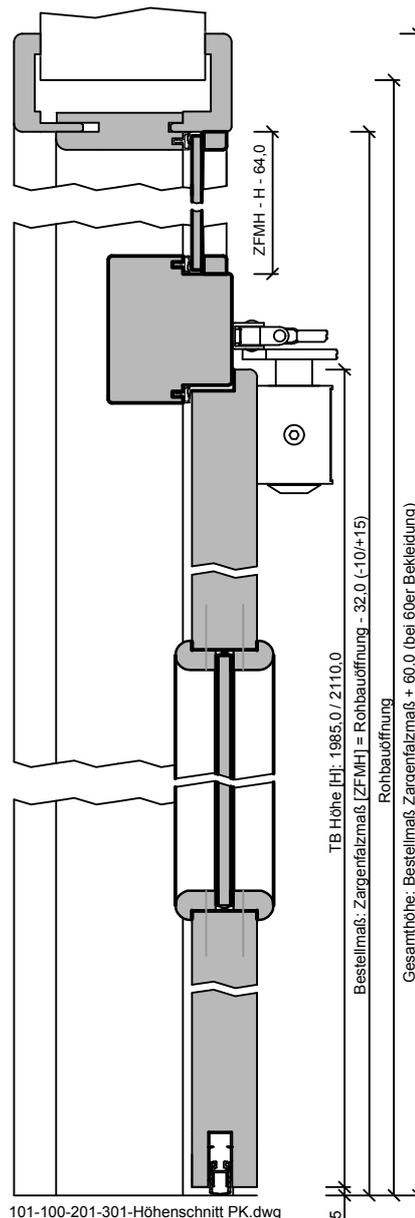
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

|                  |   |
|------------------|---|
| Typ              | Türzarge mit Oberlicht für 1-flügelige Türen  |
| Abmessungen      | Gesamthöhe bis 2985 mm  |
| Oberlicht        | mit passenden Glasleisten   |
| Glas Zarge       | Sicherheitsglas ESG 6mm   |
| Glasdesign Zarge | [ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser, [ ] Designgläser  |
| Material         | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Kämpfer          | Massivkämpfer 90 x 75   |
| Eckverbindung    | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich  | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech     | Spezielsicherheitsschließblech (gefälzt)  |
| Bandaufnahme     | Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung  |
| Bandrahmenteil   | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzargen, vernickelt  |
| Dichtung         | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke       | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart   | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Schichtstoff   |

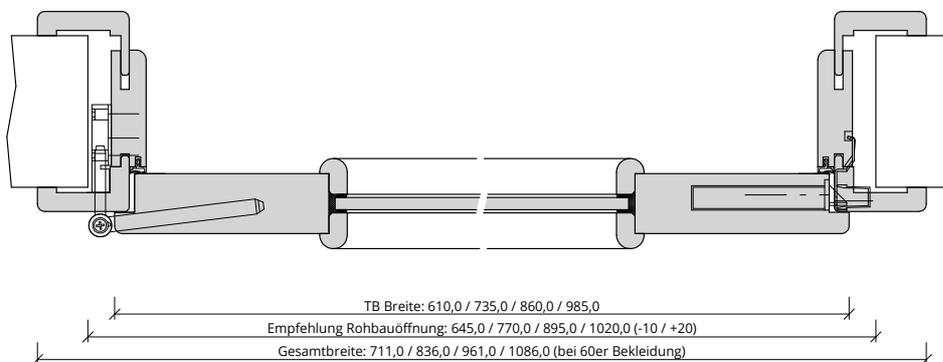




101-408-101-300\_Ansicht.tcd



101-100-201-301-Höhenschnitt PK.dwg



Q\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40-LA.tcd



## Klassifizierung:

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)                              |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche) |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                               |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | <input type="checkbox"/> TB-LA, <input type="checkbox"/> TB-SLA |
| Designtüren Aura, Corona              | nicht möglich   |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | nicht möglich   |
| Stilltüren                            | nicht möglich   |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

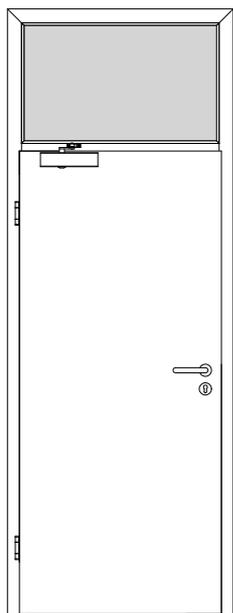
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt   |
| TB-Maße gefälzt (BxH):              | 610 - 1235 x 1735 - 2235  |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm  |
| Dicke:                              | ca.39,5mm   |
| Flächengewicht:                     | ca. 26,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS3   |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator  |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm   |
| Falz:                               | gefälzt (3-seitig 13x25,5)  |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung  |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L  |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)   |
| Kantenprofil:                       | <input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Rund R, <input type="checkbox"/> kleine Rundkante KR, <input type="checkbox"/> Premiumkante PK2  |
| Bänder:                             | Einbohrband, vernickelt   |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt   |
| Türschließer                        | <input type="checkbox"/> Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, <input type="checkbox"/> Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, <input type="checkbox"/> Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |   |
| Lichtausschnitt:                    | <input type="checkbox"/> LA, <input type="checkbox"/> LA2, <input type="checkbox"/> LA3, <input type="checkbox"/> LA4 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA5 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA6, <input type="checkbox"/> LA10, <input type="checkbox"/> LA11, <input type="checkbox"/> LA 12, <input type="checkbox"/> LA13          |
| Leiste:                             | <input type="checkbox"/> G34 eckiger LA, <input type="checkbox"/> G28 Bullauge  |
| Glas:                               | ESG 6mm Klarglas  |
| Glasdesign:                         | verschiedene Ornament- und Designgläser auf Anfrage   |
| Oberflächenart:                     | <input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> Hafa Grundiert, <input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Dekor, <input type="checkbox"/> Schichtstoff 0,8 mm   |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment   |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____   |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____   |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----   |

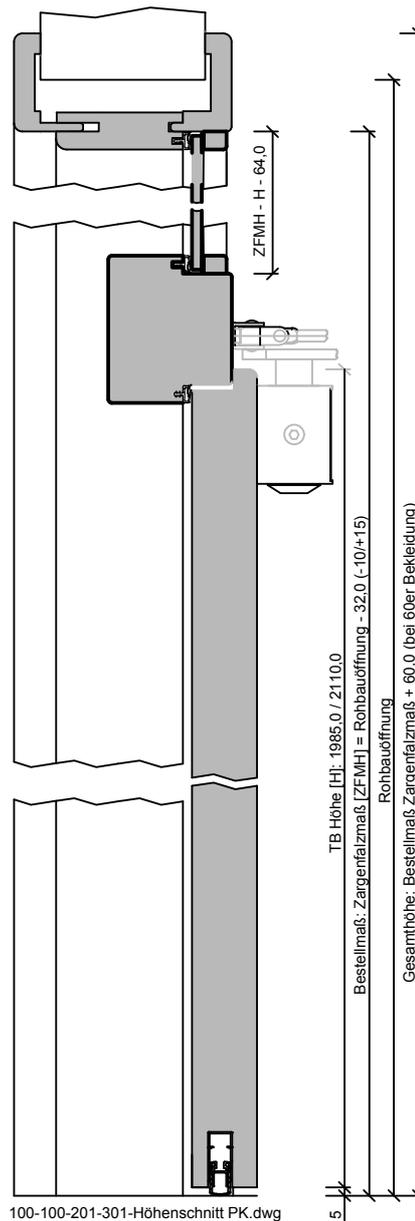
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|                  |  |
|------------------|--|
| Typ              | Türzarge mit Oberlicht für 1-flügelige Türen   |
| Abmessungen      | Gesamthöhe bis 2985 mm   |
| Oberlicht        | mit passenden Glasleisten  |
| Glas Zarge       | Sicherheitsglas ESG 6mm  |
| Glasdesign Zarge | <input type="checkbox"/> ESG klar, <input type="checkbox"/> Ornamentgläser, <input type="checkbox"/> Designgläser                                  |
| Material         | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte   |
| Kämpfer          | Massivkämpfer 90 x 75  |
| Eckverbindung    | Eckverbindung auf Gehrung  |
| Verstellbereich  | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm  |
| Schließblech     | Spezielsicherheitsschließblech (gefälzt)   |
| Bandaufnahme     | Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung   |
| Bandrahmenteil   | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzargen, vernickelt   |
| Dichtung         | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil   |
| Kantenform       | <input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Rund R, <input type="checkbox"/> Profil P, <input type="checkbox"/> kleine Rundkante KR |

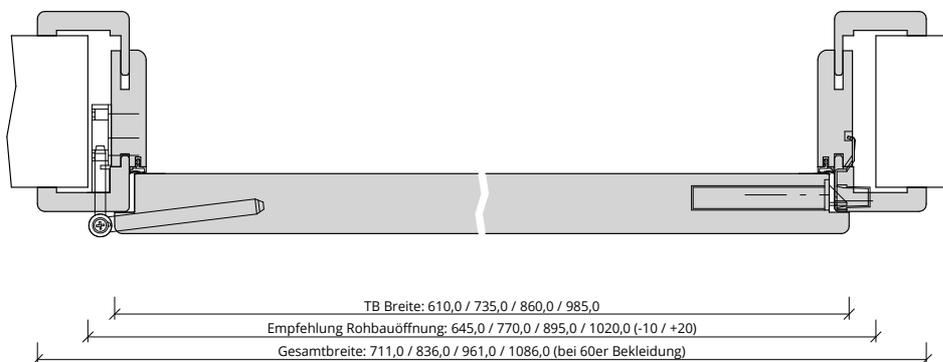




100-408-101-300\_Ansicht.tcd



100-100-201-301-Höhenschnitt PK.dwg



Q\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



**Klassifizierung:**

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095   |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,30 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)   |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)   |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)                      |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001  |

**Garant-Produktsortiment:**

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2                        |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

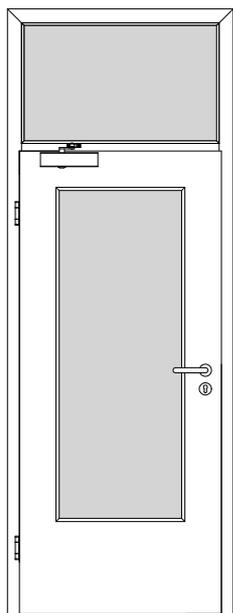
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße gefälzt (BxH):              | 610 - 1235 x 1735 - 2235   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.46,0mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 32,0 kg/m <sup>2</sup>   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS3  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 2x3mm  |
| Falz:                               | gefälzt (3-seitig 13x25,5) mit Türfalzdichtung   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bänder:                             | Einbohrband, vernickelt  |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- X ----  |

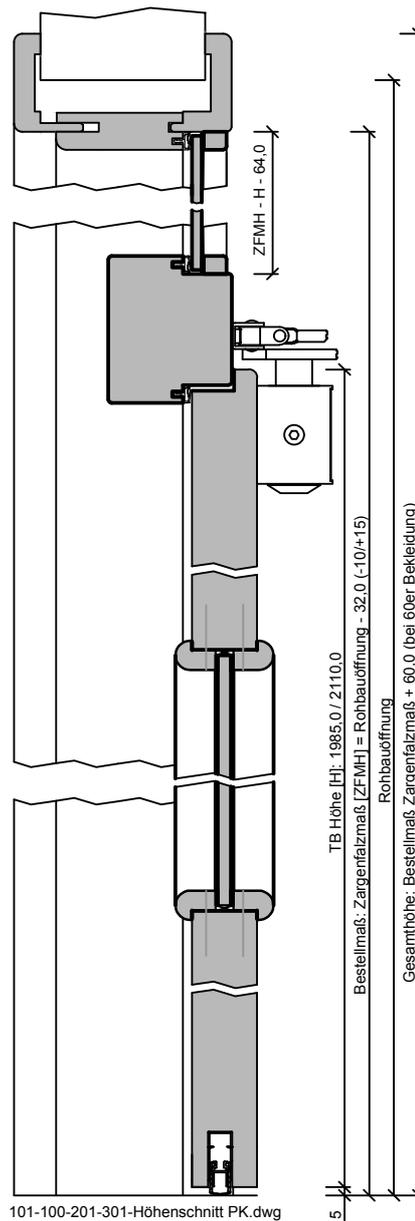
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

|                  |   |
|------------------|---|
| Typ              | Türzarge mit Oberlicht für 1-flügelige Türen  |
| Abmessungen      | Gesamthöhe bis 2985 mm  |
| Oberlicht        | mit passenden Glasleisten   |
| Glas Zarge       | Sicherheitsglas ESG 6mm   |
| Glasdesign Zarge | [ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser, [ ] Designgläser  |
| Material         | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Kämpfer          | Massivkämpfer 90 x 75   |
| Eckverbindung    | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich  | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech     | Spezielsicherheitsschließblech (gefälzt)  |
| Bandaufnahme     | Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung  |
| Bandrahmenteil   | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzargen, vernickelt  |
| Dichtung         | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke       | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart   | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Schichtstoff   |

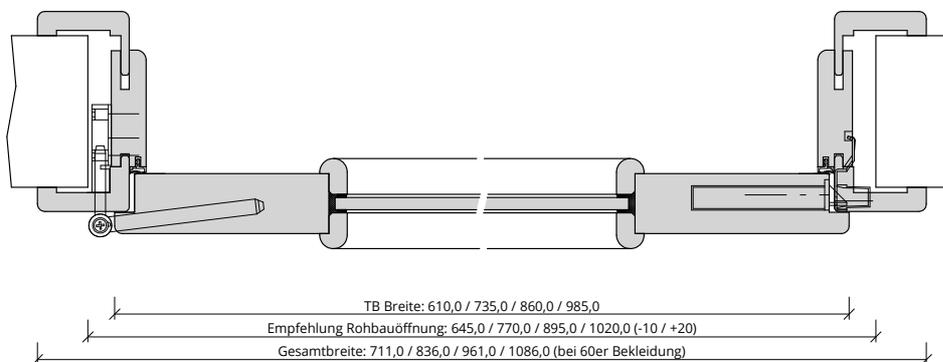




101-408-101-300\_Ansicht.tcd



101-100-201-301-Höhenschnitt PK.dwg



Q\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40-LA.tcd



## Klassifizierung:

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)                              |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche) |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                               |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | <input type="checkbox"/> TB-LA, <input type="checkbox"/> TB-SLA |
| Designtüren Aura, Corona              | nicht möglich   |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | nicht möglich   |
| Stilltüren                            | nicht möglich   |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

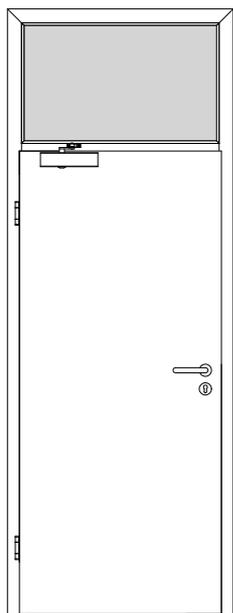
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt   |
| TB-Maße gefälzt (BxH):              | 610 - 1235 x 1735 - 2235  |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm  |
| Dicke:                              | ca.46,0mm   |
| Flächengewicht:                     | ca. 32,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS3   |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator  |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 2x3mm   |
| Falz:                               | gefälzt (3-seitig 13x25,5) mit Türfalzdichtung  |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung  |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L  |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)   |
| Kantenprofil:                       | <input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Rund R, <input type="checkbox"/> kleine Rundkante KR, <input type="checkbox"/> Premiumkante PK2  |
| Bänder:                             | Einbohrband, vernickelt   |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt   |
| Türschließer                        | <input type="checkbox"/> Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, <input type="checkbox"/> Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, <input type="checkbox"/> Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |   |
| Lichtausschnitt:                    | <input type="checkbox"/> LA, <input type="checkbox"/> LA2, <input type="checkbox"/> LA3, <input type="checkbox"/> LA4 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA5 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA6, <input type="checkbox"/> LA10, <input type="checkbox"/> LA11, <input type="checkbox"/> LA 12, <input type="checkbox"/> LA13          |
| Leiste:                             | <input type="checkbox"/> G34 eckiger LA, <input type="checkbox"/> G28 Bullauge  |
| Glas:                               | VSG 10mm Klarglas   |
| Glasdesign:                         | verschiedene Ornament- und Designgläser auf Anfrage   |
| Oberflächenart:                     | <input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> Hafa Grundiert, <input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Dekor, <input type="checkbox"/> Schichtstoff 0,8 mm   |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment   |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____   |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____   |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----   |

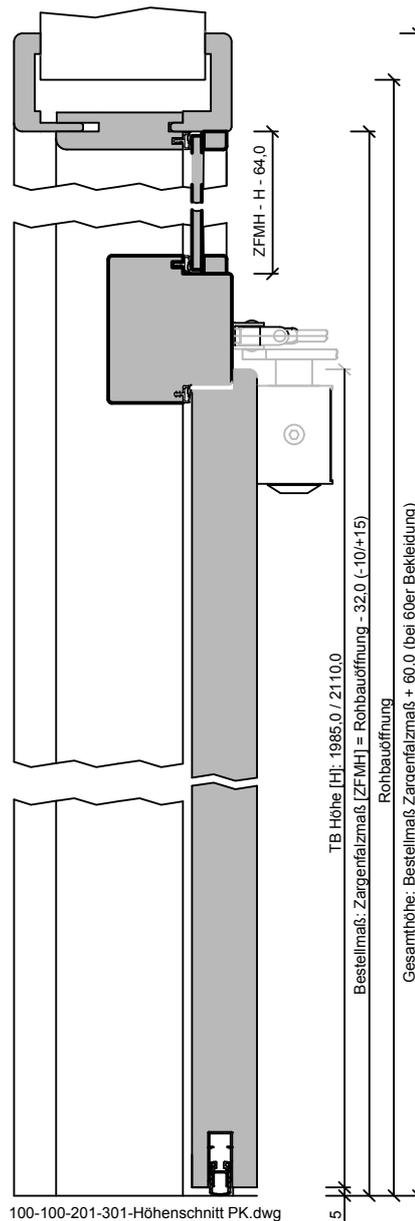
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|                  |  |
|------------------|--|
| Typ              | Türzarge mit Oberlicht für 1-flügelige Türen   |
| Abmessungen      | Gesamthöhe bis 2985 mm   |
| Oberlicht        | mit passenden Glasleisten  |
| Glas Zarge       | Sicherheitsglas ESG 6mm  |
| Glasdesign Zarge | <input type="checkbox"/> ESG klar, <input type="checkbox"/> Ornamentgläser, <input type="checkbox"/> Designgläser                                  |
| Material         | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte   |
| Kämpfer          | Massivkämpfer 90 x 75  |
| Eckverbindung    | Eckverbindung auf Gehrung  |
| Verstellbereich  | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm  |
| Schließblech     | Spezielsicherheitsschließblech (gefälzt)   |
| Bandaufnahme     | Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung   |
| Bandrahmenteil   | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt  |
| Dichtung         | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil   |
| Kantenform       | <input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Rund R, <input type="checkbox"/> Profil P, <input type="checkbox"/> kleine Rundkante KR |

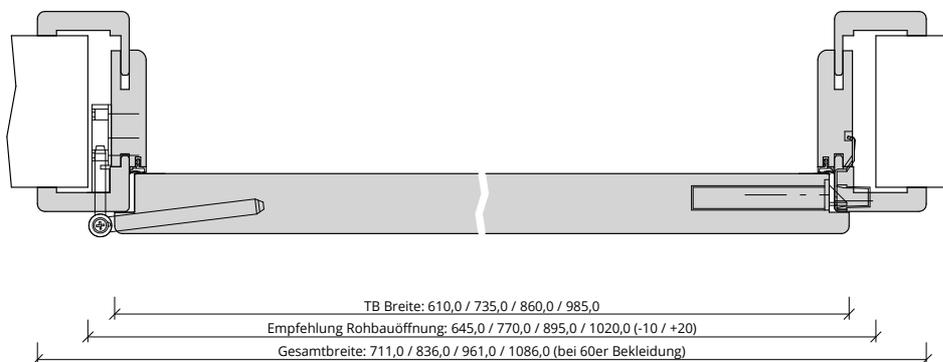




100-408-101-300\_Ansicht.tcd



100-100-201-301-Höhenschnitt PK.dwg



Q\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



## Klassifizierung:

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,20 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)                                      |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)         |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                                       |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] C2, [ ] CK2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2  |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

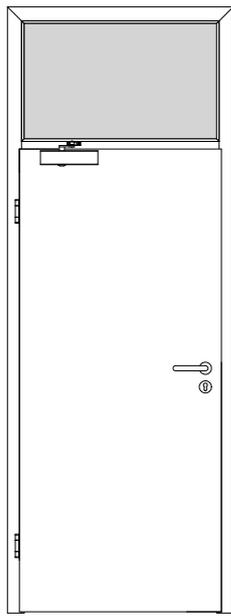
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße gefälzt (BxH):              | 610 - 1235 x 1735 - 2235   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.39,5mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 30,0 kg/m²   |
| Innenlage:                          | Spezialmittellage SD   |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm  |
| Falz:                               | gefälzt (3-seitig 13x25,5)   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bänder:                             | Einbohrband, vernickelt  |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- X ----  |

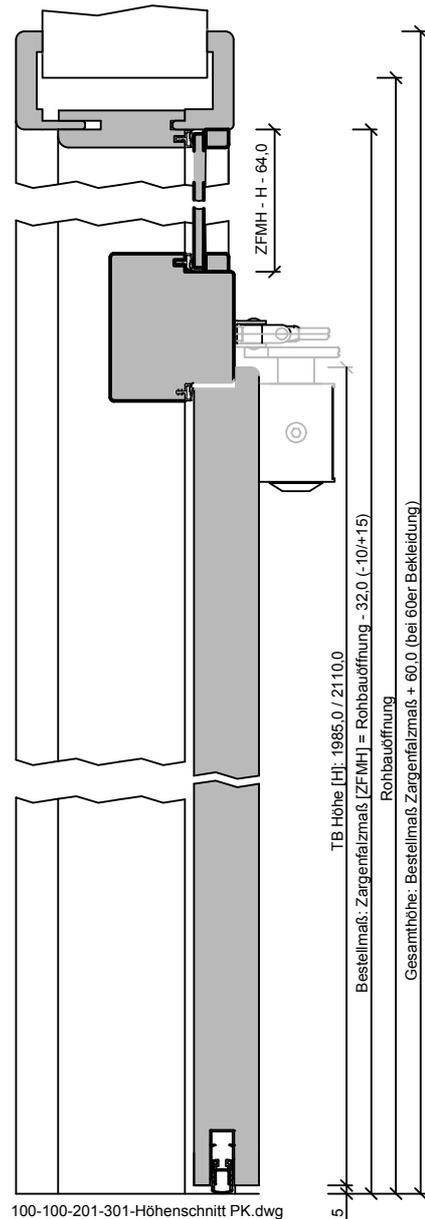
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|                  |   |
|------------------|---|
| Typ              | Türzarge mit Oberlicht für 1-flügelige Türen  |
| Abmessungen      | Gesamthöhe bis 2985 mm  |
| Oberlicht        | mit passenden Glasleisten   |
| Glas Zarge       | Sicherheitsglas ESG 6mm   |
| Glasdesign Zarge | [ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser, [ ] Designgläser  |
| Material         | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Kämpfer          | Massivkämpfer 90 x 75   |
| Eckverbindung    | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich  | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech     | Spezielsicherheitsschließblech (gefälzt)  |
| Bandaufnahme     | Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung  |
| Bandrahmenteil   | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzargen, vernickelt  |
| Dichtung         | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke       | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart   | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Schichtstoff   |

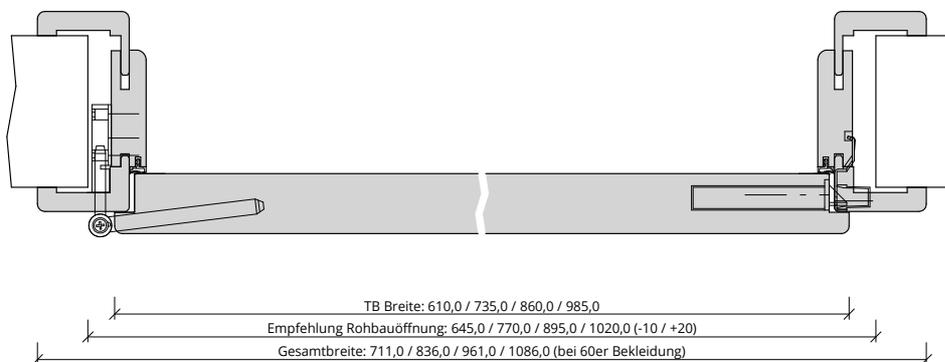




100-408-101-300\_Ansicht.tcd



100-100-201-301-Höhenschnitt PK.dwg



Q\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



## Klassifizierung:

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095   |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,20 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)   |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)   |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)                      |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001  |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] C2, [ ] CK2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2  |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

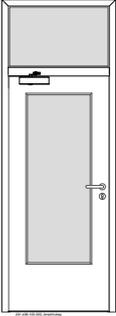
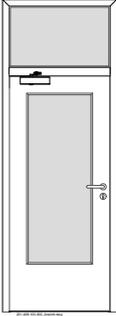
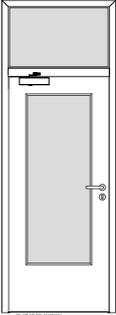
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße gefälzt (BxH):              | 610 - 1235 x 1735 - 2235   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.46,0mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 35,0 kg/m <sup>2</sup>   |
| Innenlage:                          | Spezialmittellage SD   |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 2x3mm  |
| Falz:                               | gefälzt (3-seitig 13x25,5) mit Türfalzdichtung   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bänder:                             | Einbohrband, vernickelt  |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- X ----  |

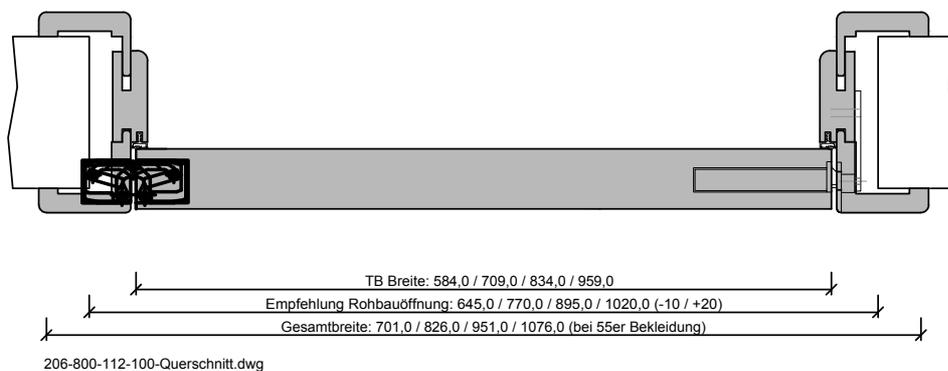
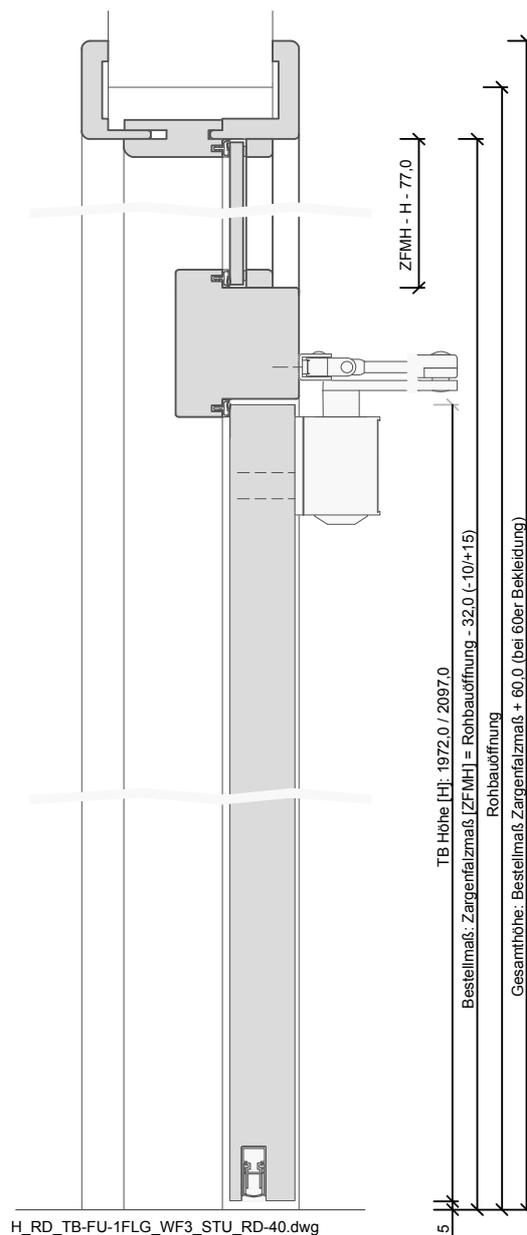
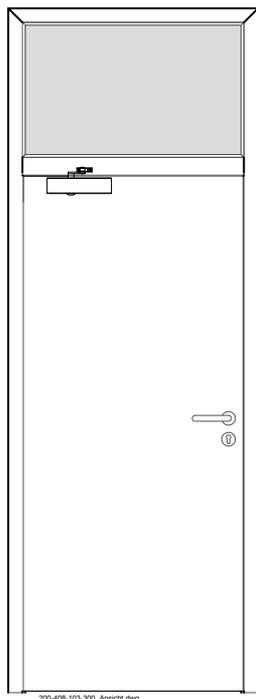
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|                  |   |
|------------------|---|
| Typ              | Türzarge mit Oberlicht für 1-flügelige Türen  |
| Abmessungen      | Gesamthöhe bis 2985 mm  |
| Oberlicht        | mit passenden Glasleisten   |
| Glas Zarge       | Sicherheitsglas ESG 6mm   |
| Glasdesign Zarge | [ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser, [ ] Designgläser  |
| Material         | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Kämpfer          | Massivkämpfer 90 x 75   |
| Eckverbindung    | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich  | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech     | Spezialsicherheitsschließblech (gefälzt)  |
| Bandaufnahme     | Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung  |
| Bandrahmenteil   | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzargen, vernickelt  |
| Dichtung         | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke       | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart   | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Schichtstoff   |



|   |   |  |   |
|---|---|--|---|
|    |    |  |  |
| RD1-VS1/40 BA S   | RD1-VS1/40-LA BA S  | RD1-VS1/46 BA S  | RD1-VS1/46-LA BA S  |
| Seite 103   | Seite 105   | Seite 107  | Seite 109   |
|    |    |  |  |
| RD1-VS3/40 BA S   | RD1-VS3/40-LA BA S  | RD1-VS3/46 BA S  | RD1-VS3/46-LA BA S  |
| Seite 111   | Seite 113   | Seite 115  | Seite 117   |
|  |  |  |   |
| RD1-SD2/40 BA S   | RD1-SD2/46 BA S   |  |   |
| Seite 119   | Seite 121   |  |   |

Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Holzarge (1-flg.) » mit Oberlicht und Kämpfer (Typ 10/11) » stumpf » RD1-VS1/40 BA S



## Klassifizierung:

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095   |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,30 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)   |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)   |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)                      |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001  |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] C2, [ ] CK2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2  |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

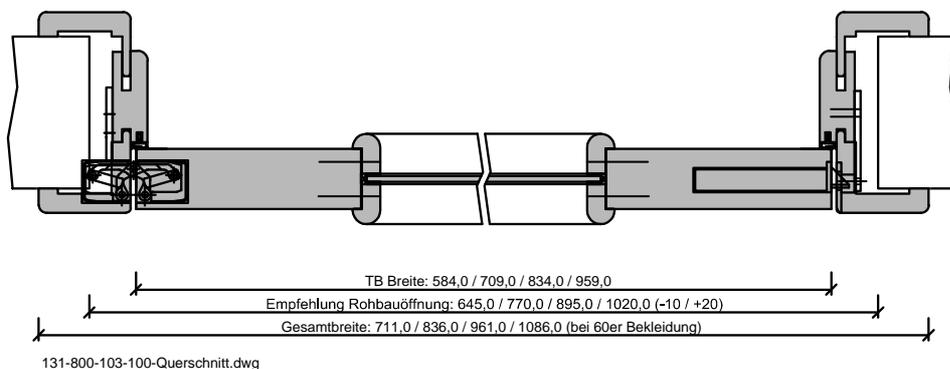
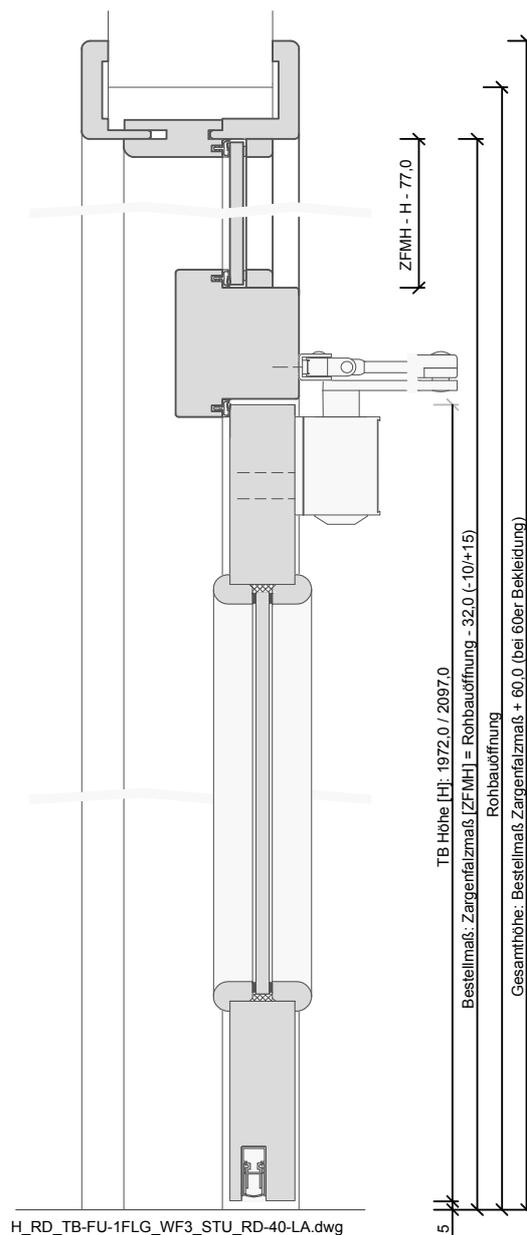
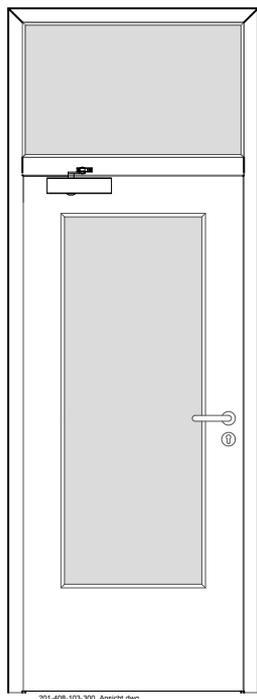
|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße stumpf (BxH):               | 584 - 1209 x 1722 - 2222   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.39,5mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 23,0 kg/m <sup>2</sup>   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS1  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm  |
| Falz:                               | stumpf   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2  |
| Bänder:                             | Fräsung für verdeckt liegende Bänder   |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- X ----  |

## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|                  |   |
|------------------|---|
| Typ              | Türzarge mit Oberlicht für 1-flügelige Türen  |
| Abmessungen      | Gesamthöhe bis 2985 mm  |
| Oberlicht        | mit passenden Glasleisten   |
| Glas Zarge       | Sicherheitsglas ESG 6mm   |
| Glasdesign Zarge | [ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser, [ ] Designgläser  |
| Material         | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Kämpfer          | Massivkämpfer 90 x 75   |
| Eckverbindung    | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich  | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech     | Flachschießblech aus Edelstahl  |
| Bandaufnahme     | Montageplatte für verdeckt liegende Bänder  |
| Bandrahmenteil   | verdeckte Bänder, lose beigelegt  |
| Dichtung         | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke       | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart   | Lack  |



Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Holzarge (1-flg.) » mit Oberlicht und Kämpfer (Typ 10/11) » stumpf » RD1-VS1/40-LA BA S



**Klassifizierung:**

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)                              |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche) |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                               |

**Garant-Produktsortiment:**

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | <input type="checkbox"/> TB-LA, <input type="checkbox"/> TB-SLA |
| Designtüren Aura, Corona              | nicht möglich   |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | nicht möglich   |
| Stilltüren                            | nicht möglich   |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

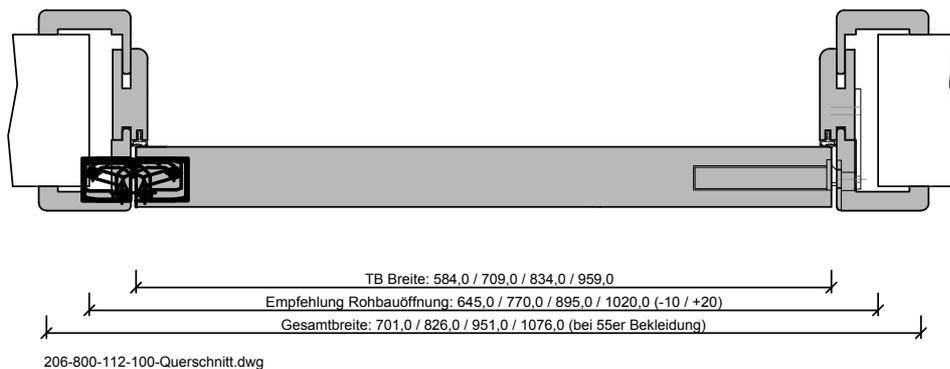
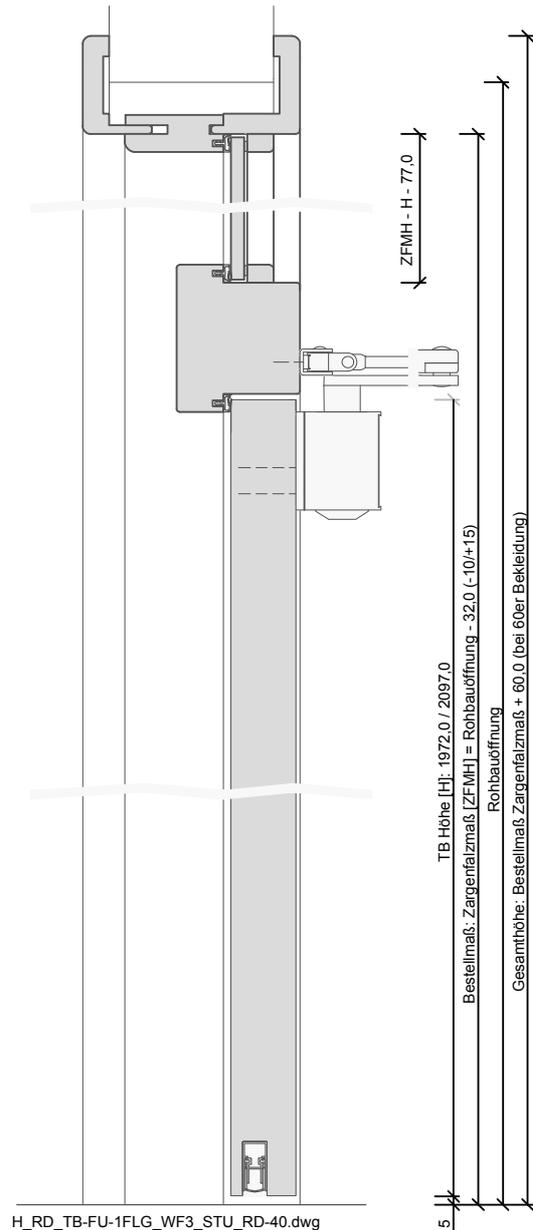
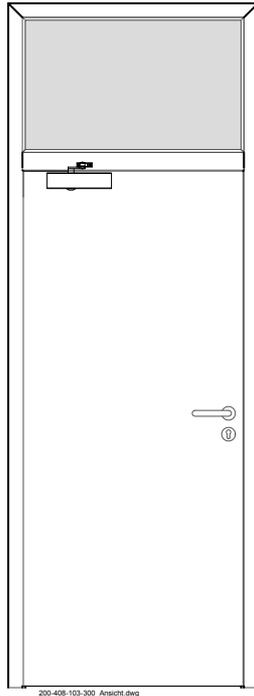
|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt   |
| TB-Maße stumpf (BxH):               | 584 - 1209 x 1722 - 2222  |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm  |
| Dicke:                              | ca.39,5mm   |
| Flächengewicht:                     | ca. 21,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS1   |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator  |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm   |
| Falz:                               | stumpf  |
| Falzkannte                          | mit Kantenbeschichtung  |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L  |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)   |
| Kantenprofil:                       | <input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Premiumkante PK2   |
| Bänder:                             | Fräsung für verdeckt liegende Bänder  |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt   |
| Türschließer                        | <input type="checkbox"/> Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, <input type="checkbox"/> Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, <input type="checkbox"/> Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |   |
| Lichtausschnitt:                    | <input type="checkbox"/> LA, <input type="checkbox"/> LA2, <input type="checkbox"/> LA3, <input type="checkbox"/> LA4 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA5 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA6, <input type="checkbox"/> LA10, <input type="checkbox"/> LA11, <input type="checkbox"/> LA 12, <input type="checkbox"/> LA13          |
| Leiste:                             | <input type="checkbox"/> G34 eckiger LA, <input type="checkbox"/> G28 Bullauge  |
| Glas:                               | ESG 6mm Klarglas  |
| Glasdesign:                         | verschiedene Ornament- und Designgläser auf Anfrage   |
| Oberflächenart:                     | <input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> Hafa Grundiert, <input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Dekor, <input type="checkbox"/> Schichtstoff 0,8 mm   |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment   |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____   |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____   |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----   |

**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

|                  |   |
|------------------|---|
| Typ              | Türzarge mit Oberlicht für 1-flügelige Türen  |
| Abmessungen      | Gesamthöhe bis 2985 mm  |
| Oberlicht        | mit passenden Glasleisten   |
| Glas Zarge       | Sicherheitsglas ESG 6mm   |
| Glasdesign Zarge | <input type="checkbox"/> ESG klar, <input type="checkbox"/> Ornamentgläser, <input type="checkbox"/> Designgläser |
| Material         | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Kämpfer          | Massivkämpfer 90 x 75   |
| Eckverbindung    | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich  | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech     | Flachschließblech aus Edelstahl   |
| Bandaufnahme     | Montageplatte für verdeckt liegende Bänder  |
| Bandrahmenteil   | verdeckte Bänder, lose beigelegt  |
| Dichtung         | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform       | <input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Rund R, <input type="checkbox"/> kleine Rundkante KR   |



Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Holzarge (1-flg.) » mit Oberlicht und Kämpfer (Typ 10/11) » stumpf » RD1-VS1/46 BA S



## Klassifizierung:

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095   |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,30 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)   |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)   |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)                      |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001  |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] C2, [ ] CK2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2  |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

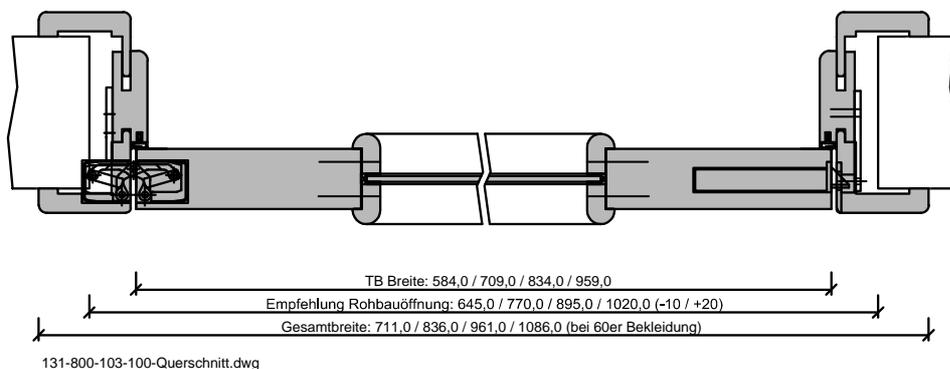
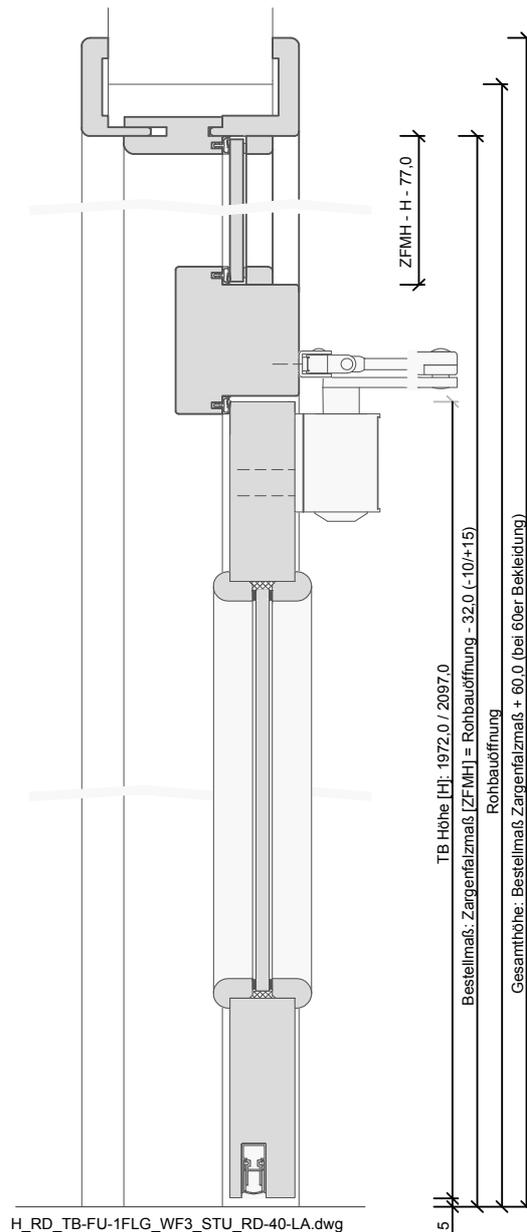
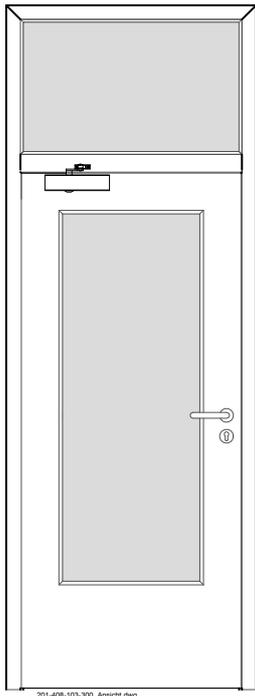
|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße stumpf (BxH):               | 584 - 1209 x 1722 - 2222   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.46,0mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 30,0 kg/m <sup>2</sup>   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS1  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 2x3mm  |
| Falz:                               | stumpf   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2  |
| Bänder:                             | Fräsung für verdeckt liegende Bänder   |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- X ----  |

## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|                  |   |
|------------------|---|
| Typ              | Türzarge mit Oberlicht für 1-flügelige Türen  |
| Abmessungen      | Gesamthöhe bis 2985 mm  |
| Oberlicht        | mit passenden Glasleisten   |
| Glas Zarge       | Sicherheitsglas ESG 6mm   |
| Glasdesign Zarge | [ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser, [ ] Designgläser  |
| Material         | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Kämpfer          | Massivkämpfer 90 x 75   |
| Eckverbindung    | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich  | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech     | Flachschließblech aus Edelstahl   |
| Bandaufnahme     | Montageplatte für verdeckt liegende Bänder  |
| Bandrahmenteil   | verdeckte Bänder, lose beigelegt  |
| Dichtung         | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke       | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart   | Lack  |



Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Holzarge (1-flg.) » mit Oberlicht und Kämpfer (Typ 10/11) » stumpf » RD1-VS1/46-LA BA S



## Klassifizierung:

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)                              |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche) |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                               |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Normelemente                          | [ ] TB-LA, [ ] TB-SLA |
| Designtüren Aura, Corona              | nicht möglich         |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | nicht möglich         |
| Stilltüren                            | nicht möglich         |
| Ganzglastür                           | nicht möglich         |

## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

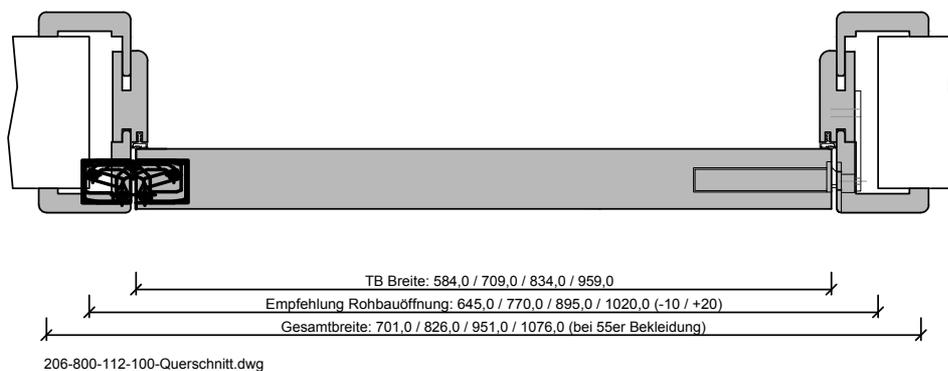
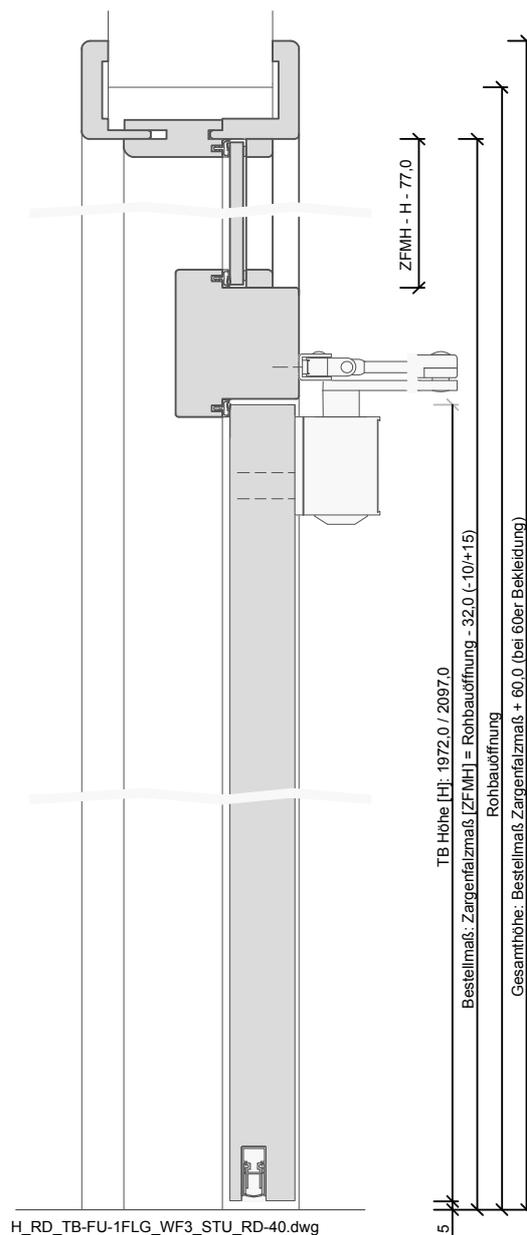
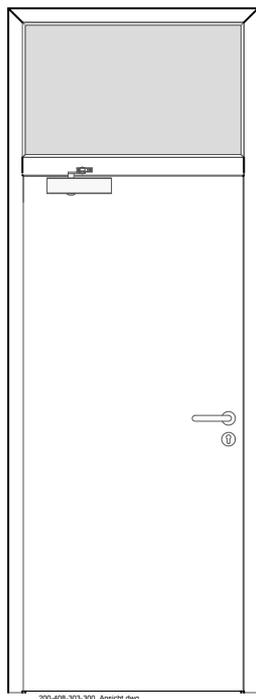
|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße stumpf (BxH):               | 584 - 1209 x 1722 - 2222   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.46,0mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 27,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)  |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS1  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 2x3mm  |
| Falz:                               | stumpf   |
| Falzkannte                          | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2  |
| Bänder:                             | Fräsung für verdeckt liegende Bänder   |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | [ ] LA, [ ] LA2, [ ] LA3, [ ] LA4 S/M/B, [ ] LA5 S/M/B, [ ] LA6, [ ] LA10, [ ] LA11, [ ] LA 12, [ ] LA13   |
| Leiste:                             | [ ] G34 eckiger LA, [ ] G28 Bullauge   |
| Glas:                               | VSG 10mm Klarglas  |
| Glasdesign:                         | verschiedene Ornament- und Designgläser auf Anfrage  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----  |

## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|                  |  |
|------------------|--|
| Typ              | Türzarge mit Oberlicht für 1-flügelige Türen           |
| Abmessungen      | Gesamthöhe bis 2985 mm                                 |
| Oberlicht        | mit passenden Glasleisten                              |
| Glas Zarge       | Sicherheitsglas ESG 6mm                                |
| Glasdesign Zarge | [ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser, [ ] Designgläser     |
| Material         | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte |
| Kämpfer          | Massivkämpfer 90 x 75                                  |
| Eckverbindung    | Eckverbindung auf Gehrung                              |
| Verstellbereich  | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm  |
| Schließblech     | Flachschließblech aus Edelstahl                        |
| Bandaufnahme     | Montageplatte für verdeckt liegende Bänder             |
| Bandrahmenteil   | verdeckte Bänder, lose beigelegt                       |
| Dichtung         | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil               |
| Kantenform       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR       |



Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Holzarge (1-flg.) » mit Oberlicht und Kämpfer (Typ 10/11) » stumpf » RD1-VS3/40 BA S



## Klassifizierung:

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095   |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,30 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)   |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)   |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)                      |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001  |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2                        |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

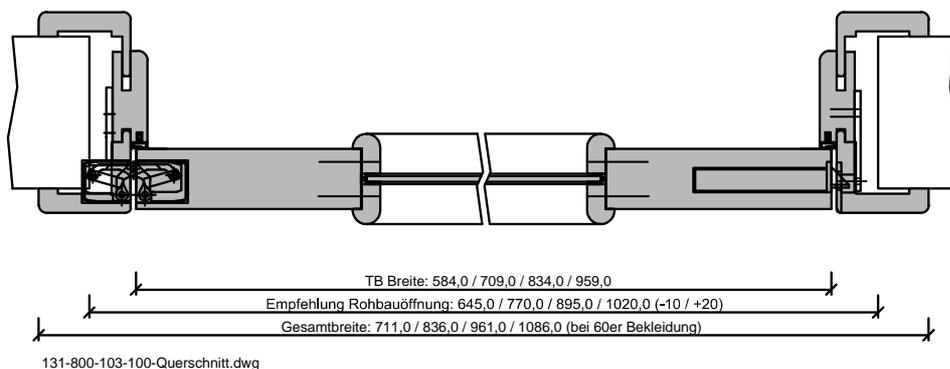
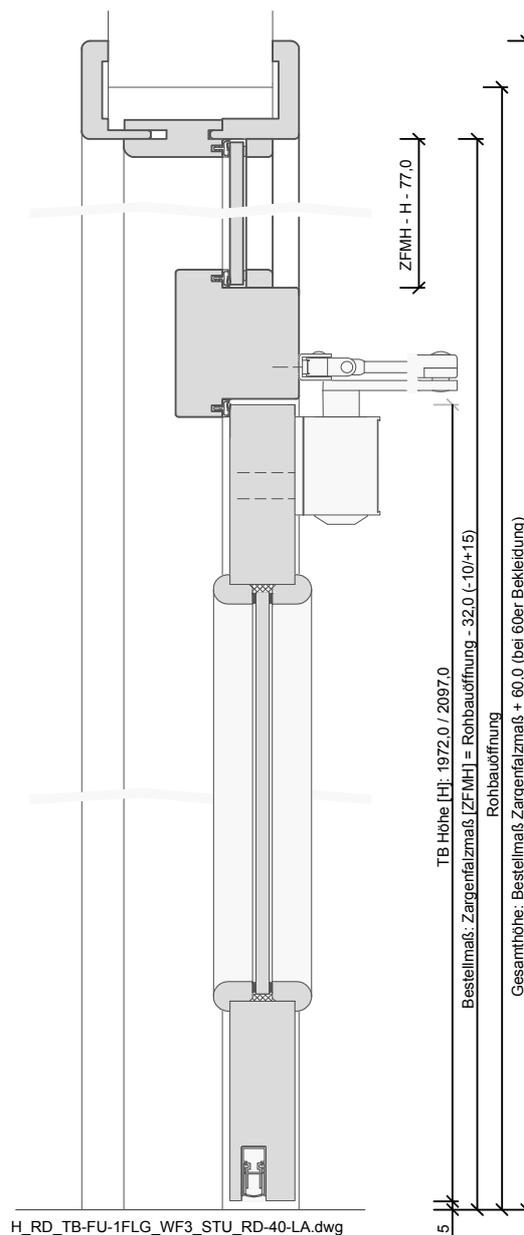
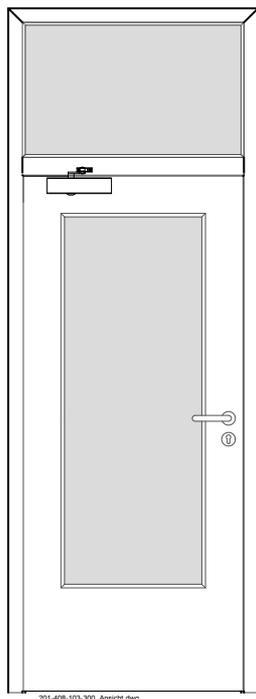
|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße stumpf (BxH):               | 584 - 1209 x 1722 - 2222   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.39,5mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 26,0 kg/m <sup>2</sup>   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS3  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm  |
| Falz:                               | stumpf   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2  |
| Bänder:                             | Fräsung für verdeckt liegende Bänder   |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- X ----  |

## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|                  |   |
|------------------|---|
| Typ              | Türzarge mit Oberlicht für 1-flügelige Türen  |
| Abmessungen      | Gesamthöhe bis 2985 mm  |
| Oberlicht        | mit passenden Glasleisten   |
| Glas Zarge       | Sicherheitsglas ESG 6mm   |
| Glasdesign Zarge | [ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser, [ ] Designgläser  |
| Material         | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Kämpfer          | Massivkämpfer 90 x 75   |
| Eckverbindung    | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich  | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech     | Flachschließblech aus Edelstahl   |
| Bandaufnahme     | Montageplatte für verdeckt liegende Bänder  |
| Bandrahmenteil   | verdeckte Bänder, lose beigelegt  |
| Dichtung         | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke       | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart   | Lack  |



Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Holzarge (1-flg.) » mit Oberlicht und Kämpfer (Typ 10/11) » stumpf » RD1-VS3/40-LA BA S



## Klassifizierung:

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)                              |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche) |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                               |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | <input type="checkbox"/> TB-LA, <input type="checkbox"/> TB-SLA |
| Designtüren Aura, Corona              | nicht möglich   |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | nicht möglich   |
| Stilltüren                            | nicht möglich   |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

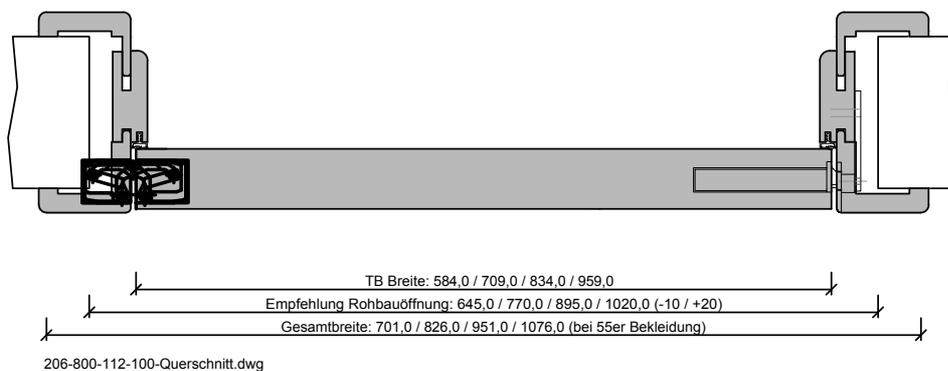
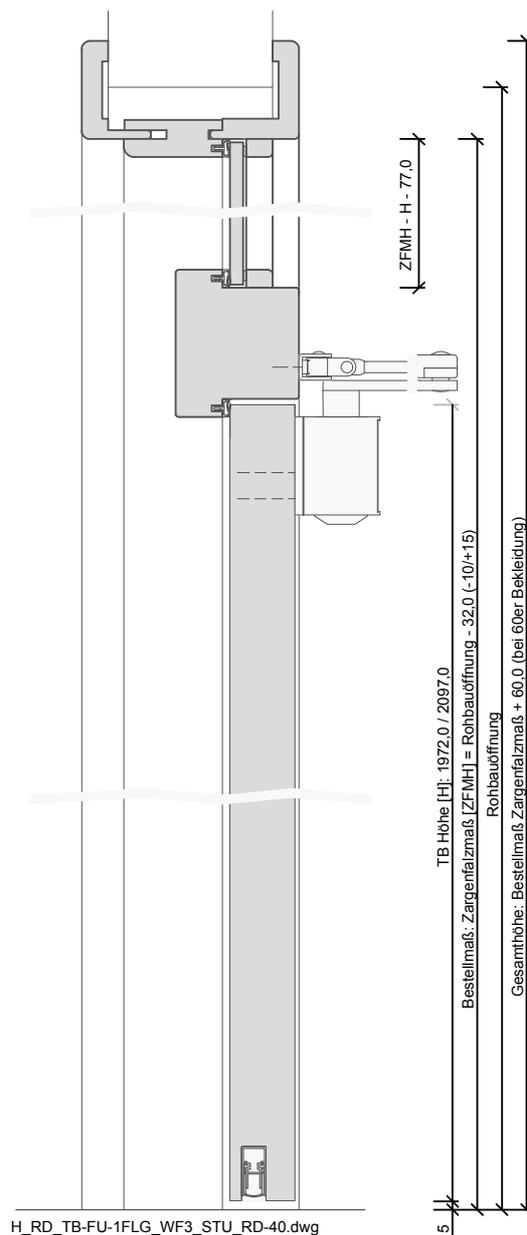
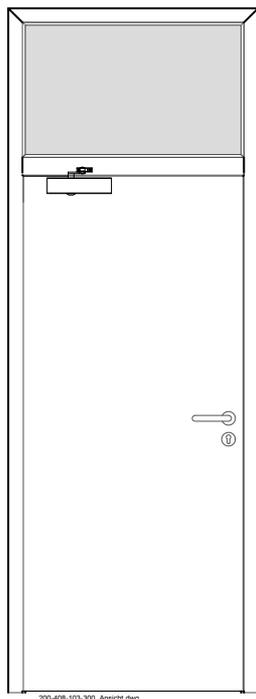
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt   |
| TB-Maße stumpf (BxH):               | 584 - 1209 x 1722 - 2222  |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm  |
| Dicke:                              | ca.39,5mm   |
| Flächengewicht:                     | ca. 26,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS3   |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator  |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm   |
| Falz:                               | stumpf  |
| Falzkannte                          | mit Kantenbeschichtung  |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L  |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)   |
| Kantenprofil:                       | <input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Premiumkante PK2   |
| Bänder:                             | Fräsung für verdeckt liegende Bänder  |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt   |
| Türschließer                        | <input type="checkbox"/> Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, <input type="checkbox"/> Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, <input type="checkbox"/> Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |   |
| Lichtausschnitt:                    | <input type="checkbox"/> LA, <input type="checkbox"/> LA2, <input type="checkbox"/> LA3, <input type="checkbox"/> LA4 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA5 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA6, <input type="checkbox"/> LA10, <input type="checkbox"/> LA11, <input type="checkbox"/> LA 12, <input type="checkbox"/> LA13          |
| Leiste:                             | <input type="checkbox"/> G34 eckiger LA, <input type="checkbox"/> G28 Bullauge  |
| Glas:                               | ESG 6mm Klarglas  |
| Glasdesign:                         | verschiedene Ornament- und Designgläser auf Anfrage   |
| Oberflächenart:                     | <input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> Hafa Grundiert, <input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Dekor, <input type="checkbox"/> Schichtstoff 0,8 mm   |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment   |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____   |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____   |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----   |

## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|                  |   |
|------------------|---|
| Typ              | Türzarge mit Oberlicht für 1-flügelige Türen  |
| Abmessungen      | Gesamthöhe bis 2985 mm  |
| Oberlicht        | mit passenden Glasleisten   |
| Glas Zarge       | Sicherheitsglas ESG 6mm   |
| Glasdesign Zarge | <input type="checkbox"/> ESG klar, <input type="checkbox"/> Ornamentgläser, <input type="checkbox"/> Designgläser |
| Material         | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Kämpfer          | Massivkämpfer 90 x 75   |
| Eckverbindung    | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich  | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech     | Flachschießblech aus Edelstahl  |
| Bandaufnahme     | Montageplatte für verdeckt liegende Bänder  |
| Bandrahmenteil   | verdeckte Bänder, lose beigelegt  |
| Dichtung         | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform       | <input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Rund R, <input type="checkbox"/> kleine Rundkante KR   |





**Klassifizierung:**

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095   |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,30 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)   |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)   |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)                      |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001  |

**Garant-Produktsortiment:**

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2                        |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

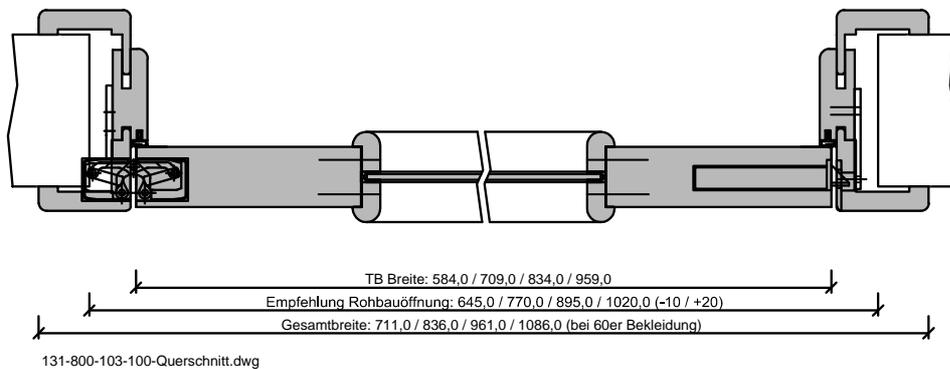
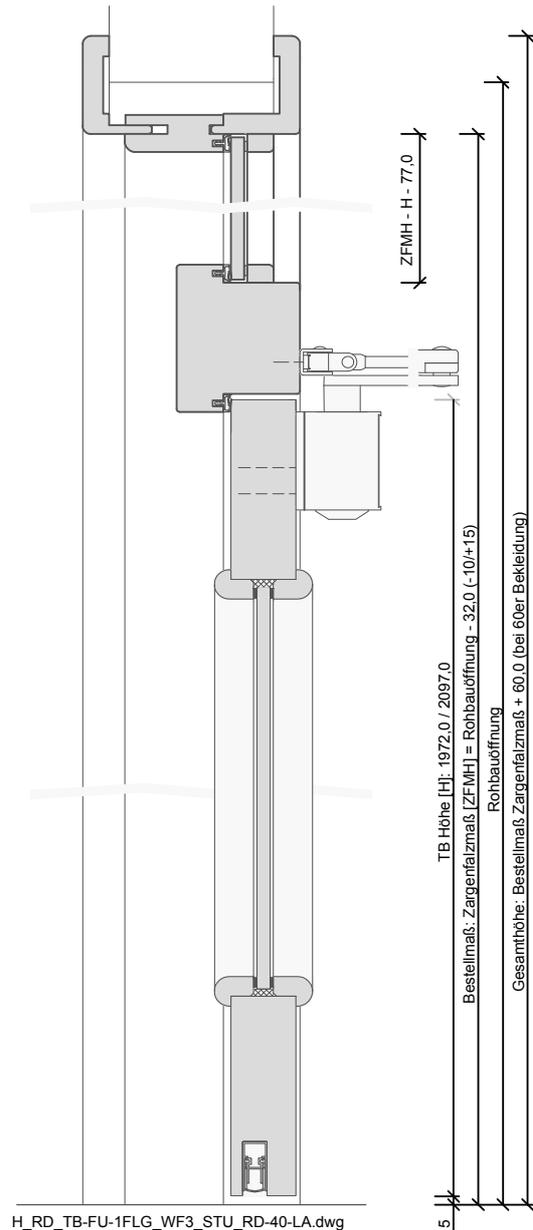
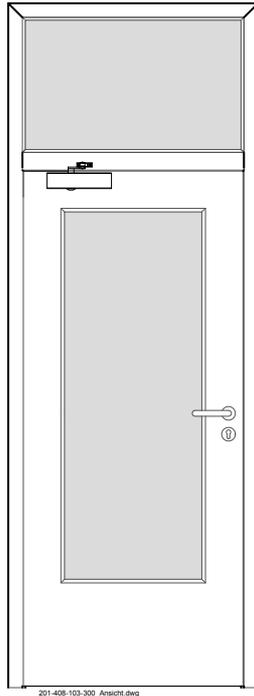
|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße stumpf (BxH):               | 584 - 1209 x 1722 - 2222   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.46,0mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 32,0 kg/m <sup>2</sup>   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS3  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 2x3mm  |
| Falz:                               | stumpf   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2  |
| Bänder:                             | Fräsung für verdeckt liegende Bänder   |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- X ----  |

**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

|                  |   |
|------------------|---|
| Typ              | Türzarge mit Oberlicht für 1-flügelige Türen  |
| Abmessungen      | Gesamthöhe bis 2985 mm  |
| Oberlicht        | mit passenden Glasleisten   |
| Glas Zarge       | Sicherheitsglas ESG 6mm   |
| Glasdesign Zarge | [ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser, [ ] Designgläser  |
| Material         | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Kämpfer          | Massivkämpfer 90 x 75   |
| Eckverbindung    | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich  | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech     | Flachschließblech aus Edelstahl   |
| Bandaufnahme     | Montageplatte für verdeckt liegende Bänder  |
| Bandrahmenteil   | verdeckte Bänder, lose beigelegt  |
| Dichtung         | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke       | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart   | Lack  |



Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Holzarge (1-flg.) » mit Oberlicht und Kämpfer (Typ 10/11) » stumpf » RD1-VS3/46-LA BA S



## Klassifizierung:

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)                              |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche) |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                               |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | <input type="checkbox"/> TB-LA, <input type="checkbox"/> TB-SLA |
| Designtüren Aura, Corona              | nicht möglich   |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | nicht möglich   |
| Stilltüren                            | nicht möglich   |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

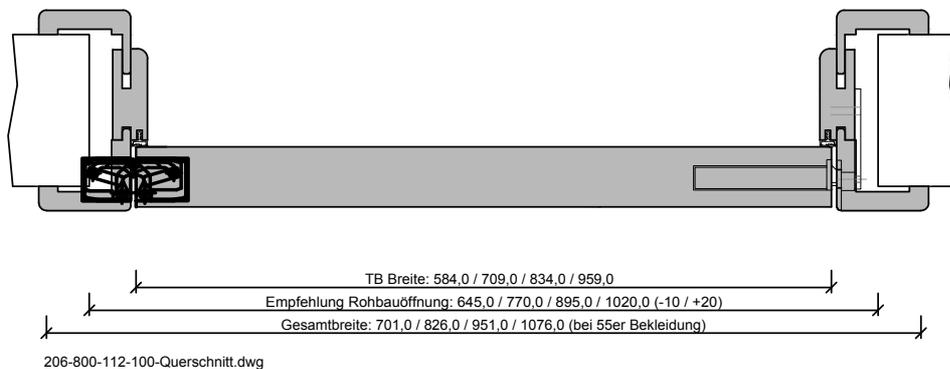
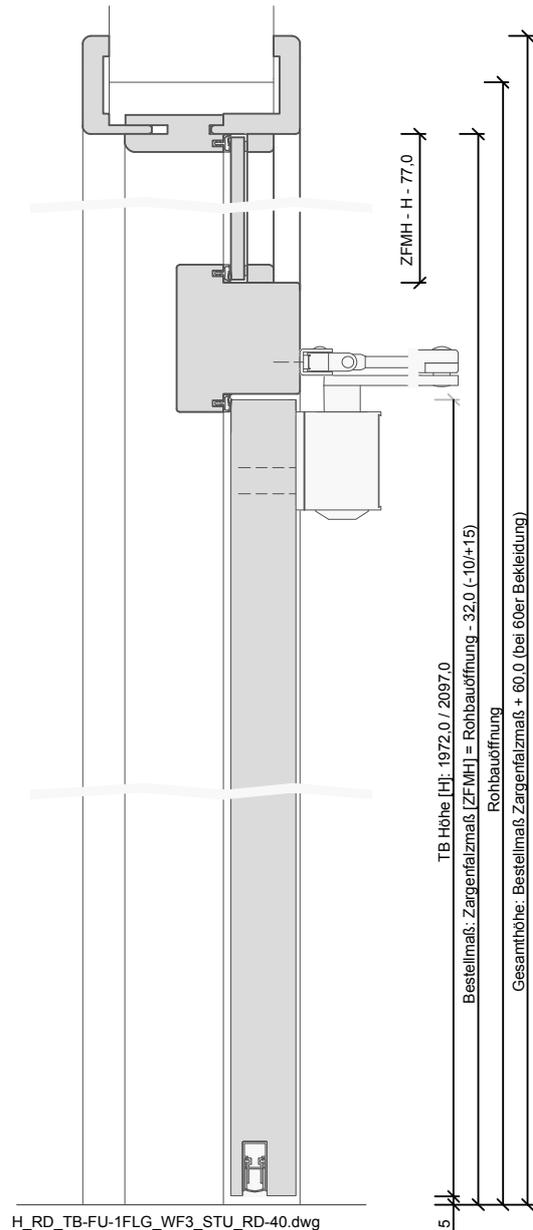
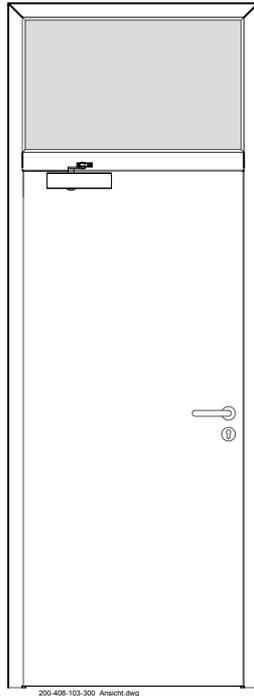
|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt   |
| TB-Maße stumpf (BxH):               | 584 - 1209 x 1722 - 2222  |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm  |
| Dicke:                              | ca.46,0mm   |
| Flächengewicht:                     | ca. 32,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS3   |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator  |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 2x3mm   |
| Falz:                               | stumpf  |
| Falzkannte                          | mit Kantenbeschichtung  |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L  |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)   |
| Kantenprofil:                       | <input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Premiumkante PK2   |
| Bänder:                             | Fräsung für verdeckt liegende Bänder  |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt   |
| Türschließer                        | <input type="checkbox"/> Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, <input type="checkbox"/> Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, <input type="checkbox"/> Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |   |
| Lichtausschnitt:                    | <input type="checkbox"/> LA, <input type="checkbox"/> LA2, <input type="checkbox"/> LA3, <input type="checkbox"/> LA4 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA5 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA6, <input type="checkbox"/> LA10, <input type="checkbox"/> LA11, <input type="checkbox"/> LA 12, <input type="checkbox"/> LA13          |
| Leiste:                             | <input type="checkbox"/> G34 eckiger LA, <input type="checkbox"/> G28 Bullauge  |
| Glas:                               | VSG 10mm Klarglas   |
| Glasdesign:                         | verschiedene Ornament- und Designgläser auf Anfrage   |
| Oberflächenart:                     | <input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> Hafa Grundiert, <input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Dekor, <input type="checkbox"/> Schichtstoff 0,8 mm   |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment   |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____   |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____   |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----   |

## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|                  |   |
|------------------|---|
| Typ              | Türzarge mit Oberlicht für 1-flügelige Türen  |
| Abmessungen      | Gesamthöhe bis 2985 mm  |
| Oberlicht        | mit passenden Glasleisten   |
| Glas Zarge       | Sicherheitsglas ESG 6mm   |
| Glasdesign Zarge | <input type="checkbox"/> ESG klar, <input type="checkbox"/> Ornamentgläser, <input type="checkbox"/> Designgläser |
| Material         | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Kämpfer          | Massivkämpfer 90 x 75   |
| Eckverbindung    | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich  | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech     | Flachschließblech aus Edelstahl   |
| Bandaufnahme     | Montageplatte für verdeckt liegende Bänder  |
| Bandrahmenteil   | verdeckte Bänder, lose beigelegt  |
| Dichtung         | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform       | <input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Rund R, <input type="checkbox"/> kleine Rundkante KR   |



Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Holzarge (1-flg.) » mit Oberlicht und Kämpfer (Typ 10/11) » stumpf » RD1-SD2/40 BA S



**Klassifizierung:**

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095   |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,20 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)   |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)   |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)                      |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001  |

**Garant-Produktsortiment:**

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] C2, [ ] CK2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2  |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

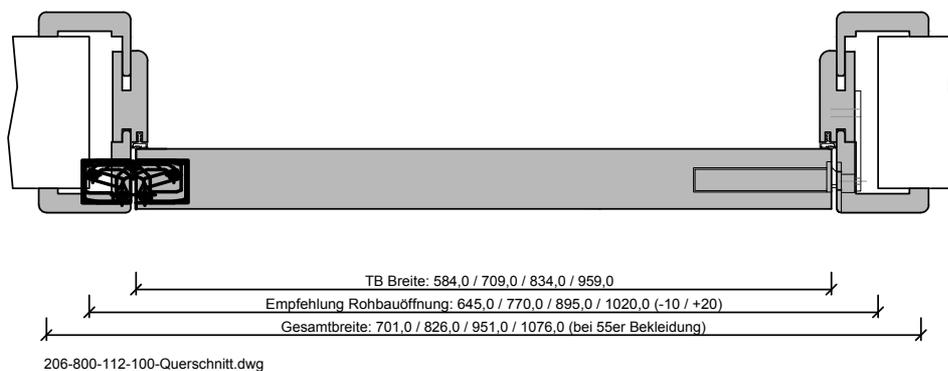
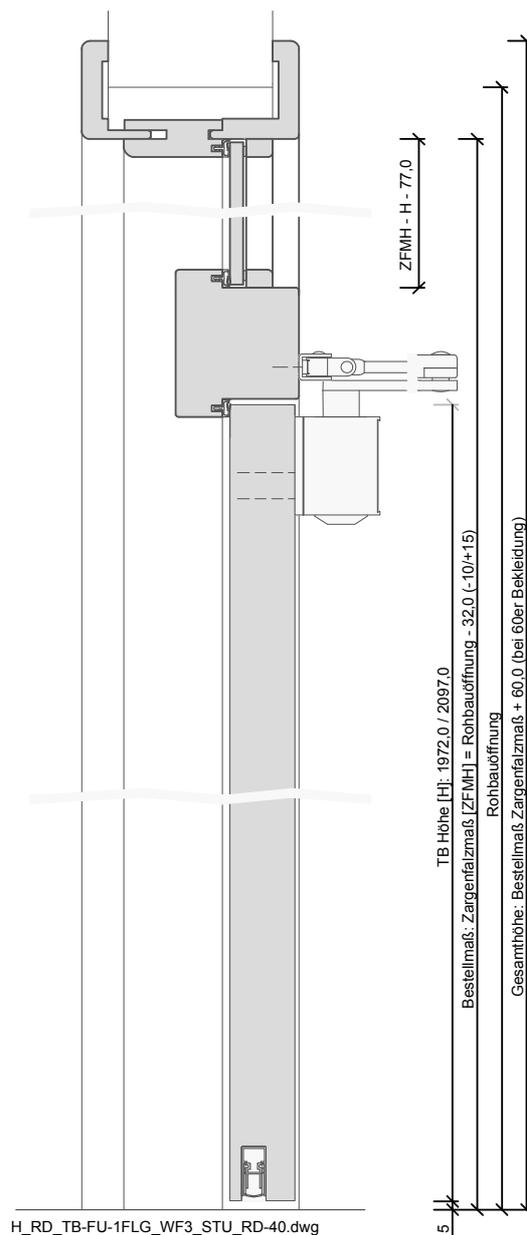
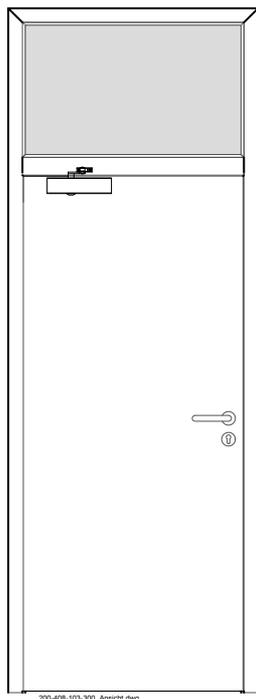
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße stumpf (BxH):               | 584 - 1209 x 1722 - 2222   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.39,5mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 30,0 kg/m <sup>2</sup>   |
| Innenlage:                          | Spezialmittellage SD   |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm  |
| Falz:                               | stumpf   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2  |
| Bänder:                             | Fräsung für verdeckt liegende Bänder   |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- X ----  |

**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

|                  |   |
|------------------|---|
| Typ              | Türzarge mit Oberlicht für 1-flügelige Türen  |
| Abmessungen      | Gesamthöhe bis 2985 mm  |
| Oberlicht        | mit passenden Glasleisten   |
| Glas Zarge       | Sicherheitsglas ESG 6mm   |
| Glasdesign Zarge | [ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser, [ ] Designgläser  |
| Material         | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Kämpfer          | Massivkämpfer 90 x 75   |
| Eckverbindung    | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich  | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech     | Flachschließblech aus Edelstahl   |
| Bandaufnahme     | Montageplatte für verdeckt liegende Bänder  |
| Bandrahmenteil   | verdeckte Bänder, lose beigelegt  |
| Dichtung         | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke       | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart   | Lack  |





## Klassifizierung:

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095   |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,20 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)   |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)   |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)                      |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001  |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] C2, [ ] CK2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2  |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

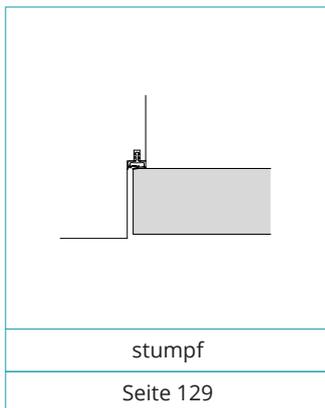
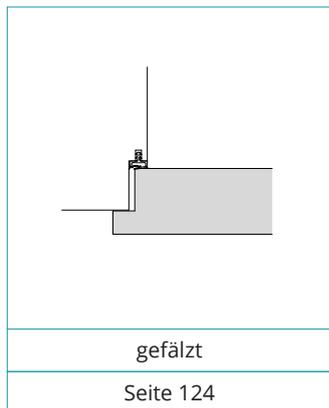
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße stumpf (BxH):               | 584 - 1209 x 1722 - 2222   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.46,0mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 35,0 kg/m <sup>2</sup>   |
| Innenlage:                          | Spezialmittellage SD   |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 2x3mm  |
| Falz:                               | stumpf   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2  |
| Bänder:                             | Fräsung für verdeckt liegende Bänder   |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- X ----  |

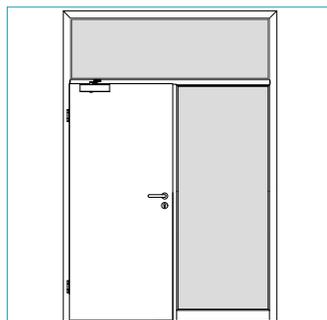
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|                  |   |
|------------------|---|
| Typ              | Türzarge mit Oberlicht für 1-flügelige Türen  |
| Abmessungen      | Gesamthöhe bis 2985 mm  |
| Oberlicht        | mit passenden Glasleisten   |
| Glas Zarge       | Sicherheitsglas ESG 6mm   |
| Glasdesign Zarge | [ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser, [ ] Designgläser  |
| Material         | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Kämpfer          | Massivkämpfer 90 x 75   |
| Eckverbindung    | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich  | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech     | Flachschießblech aus Edelstahl  |
| Bandaufnahme     | Montageplatte für verdeckt liegende Bänder  |
| Bandrahmenteil   | verdeckte Bänder, lose beigelegt  |
| Dichtung         | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke       | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart   | Lack  |



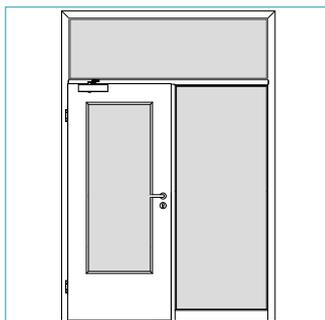


Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Holzcharge (1-flg.) » mit 1 Seitenteil und Oberlicht (Typ 14-17) » gefälzt



RD1-VS1/40 BA S

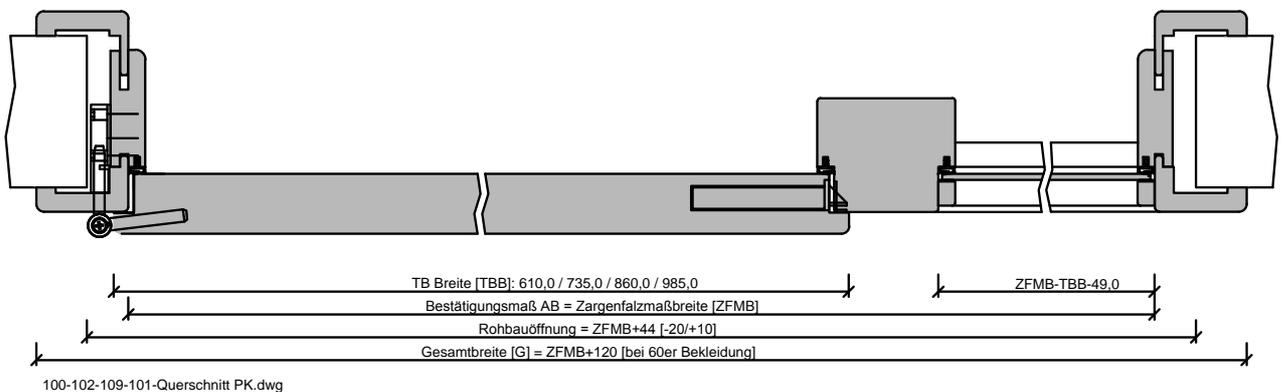
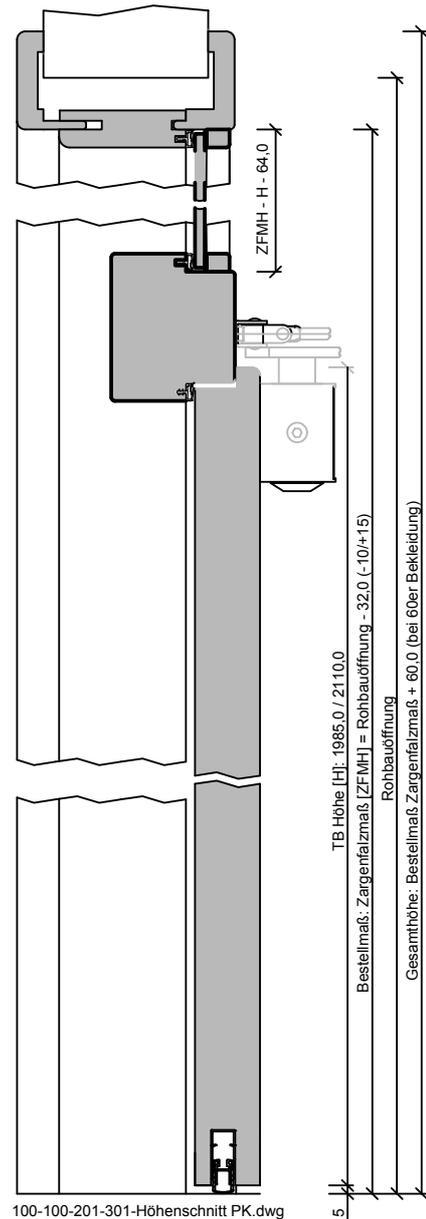
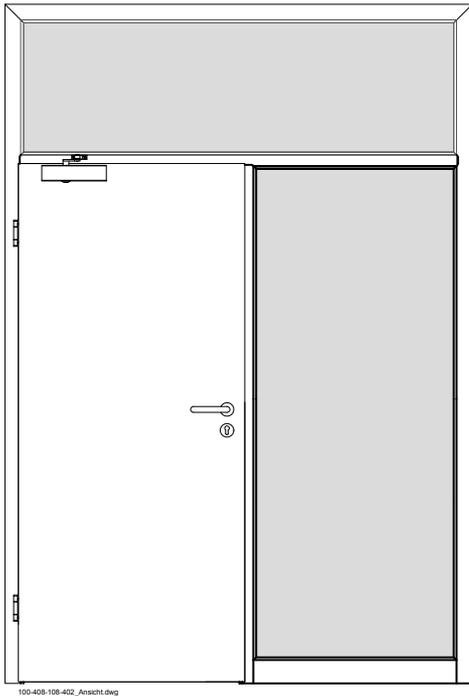
Seite 125



RD1-VS1/40-LA BA S

Seite 127

Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Holzarge (1-flg.) » mit 1 Seitenteil und Oberlicht (Typ 14-17) » gefälzt » RD1-VS1/40 BA S



## Klassifizierung:

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095   |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,30 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)                            |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)   |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)                      |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001  |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] C2, [ ] CK2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2  |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

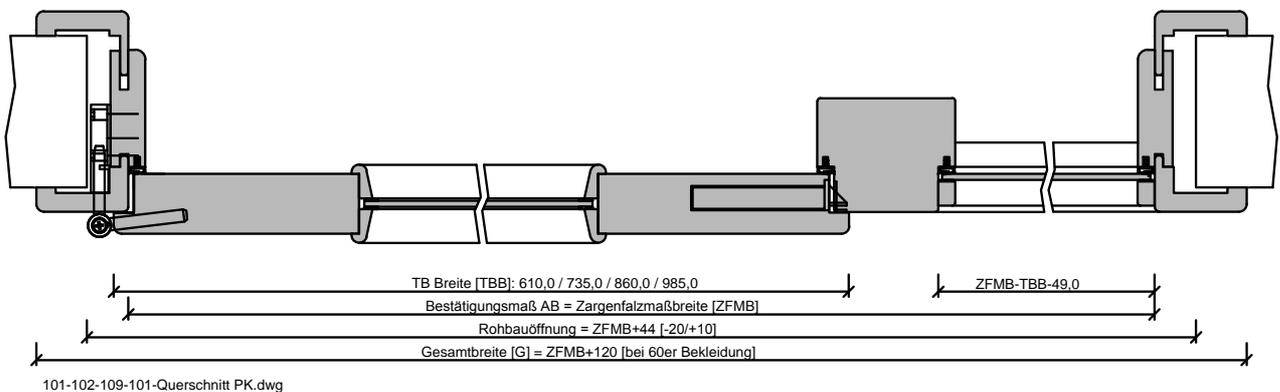
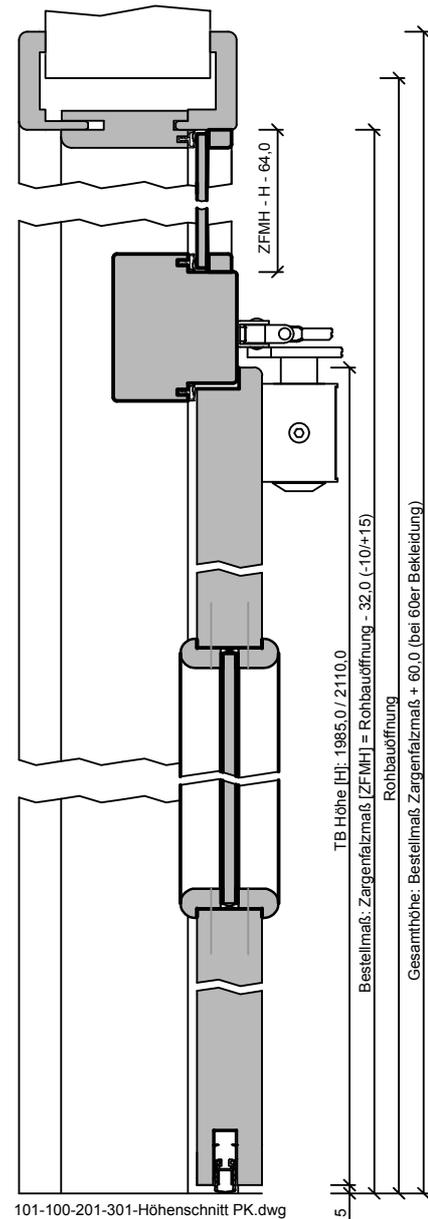
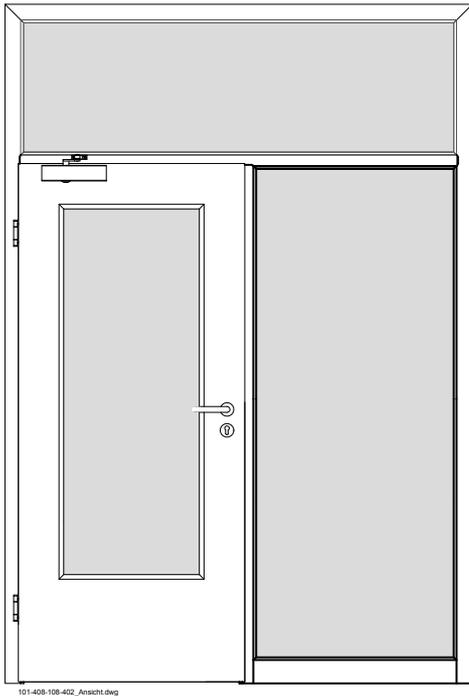
|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße gefälzt (BxH):              | 610 - 1235 x 1735 - 2235   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.39,5mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 26,0 kg/m <sup>2</sup>   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS1  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm  |
| Falz:                               | gefälzt (3-seitig 13x25,5)   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bänder:                             | Einbohrband, vernickelt  |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- X ----  |

## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|                 |   |
|-----------------|---|
| Typ             | Holzzarge mit Seitenteil und Oberlicht  |
| Abmessungen     | Gesamtbreite bis 2000 mm; Gesamthöhe bis 2900 mm  |
| Oberlich        | mit passenden Glashalteleisten  |
| Windfang        | ein Seitenteil mit passenden Glashalteleisten   |
| Glas            | [ ] ohne, [ ] Sicherheitsglas ESG 6 mm, [ ] Sicherheitsglas VSG 6 mm  |
| Glasdesign      | [ ] Float klar, [ ] Ornamentgläser  |
| Material        | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Kämpfer         | Massivkämpfer 90 x 75   |
| Eckverbindung   | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech    | Spezielsicherheitsschließblech (gefälzt)  |
| Bandaufnahme    | Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung  |
| Bandrahmenteil  | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt   |
| Dichtung        | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform      | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke      | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |



Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Holzarge (1-flg.)  
 » mit 1 Seitenteil und Oberlicht (Typ 14-17) » gefälzt » RD1-VS1/40-LA BA S



## Klassifizierung:

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)                              |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche) |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                               |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Normelemente                          | [ ] TB-LA, [ ] TB-SLA |
| Designtüren Aura, Corona              | nicht möglich         |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | nicht möglich         |
| Stilltüren                            | nicht möglich         |
| Ganzglastür                           | nicht möglich         |

## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

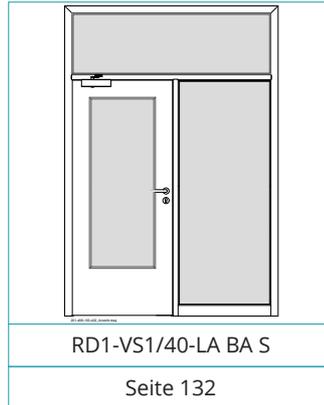
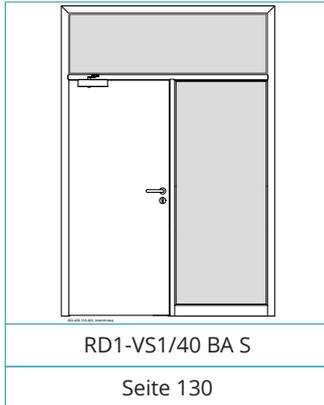
|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße gefälzt (BxH):              | 610 - 1235 x 1735 - 2235   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.39,5mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 21,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)  |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS1  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm  |
| Falz:                               | gefälzt (3-seitig 13x25,5)   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bänder:                             | Einbohrband, vernickelt  |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | [ ] LA, [ ] LA2, [ ] LA3, [ ] LA4 S/M/B, [ ] LA5 S/M/B, [ ] LA6, [ ] LA10, [ ] LA11, [ ] LA 12, [ ] LA13   |
| Leiste:                             | [ ] G34 eckiger LA, [ ] G28 Bullauge   |
| Glas:                               | VSG 8 mm Klarglas  |
| Glasdesign:                         | verschiedene Ornament- und Designgläser auf Anfrage  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----  |

## Konstruktionsmerkmale Zarge:

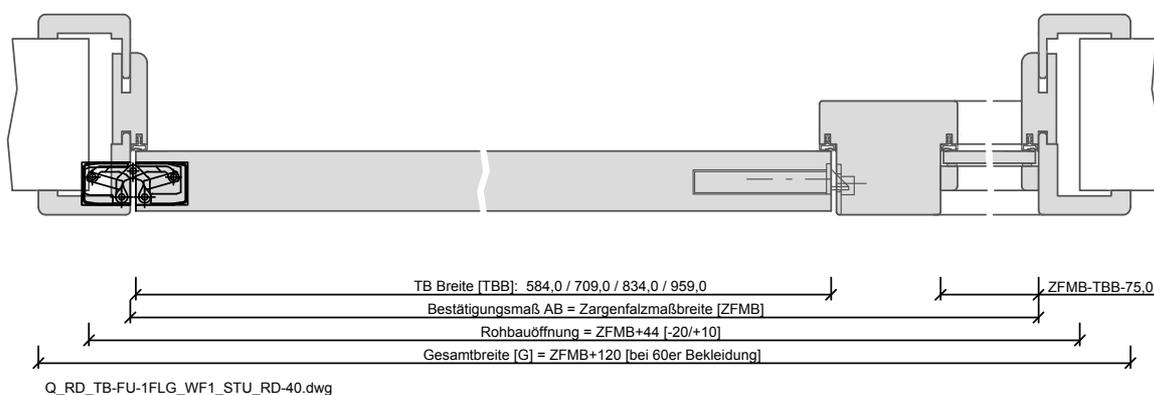
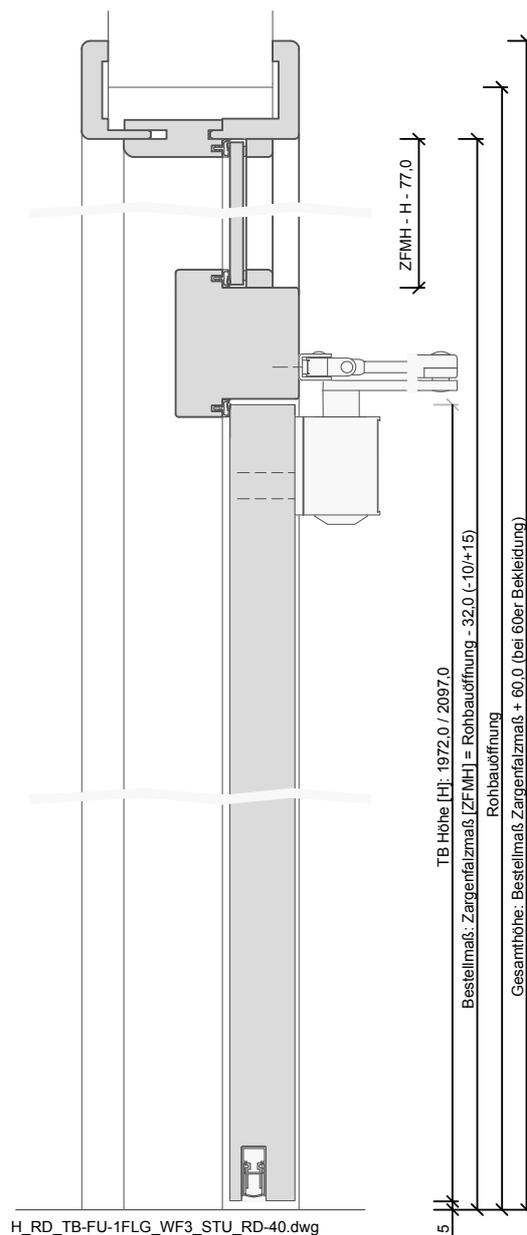
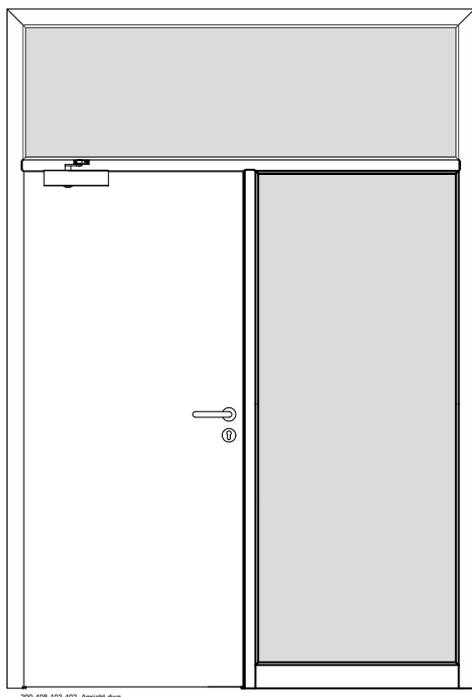
|                 |  |
|-----------------|--|
| Typ             | Holzzarge mit Seitenteil und Oberlicht                               |
| Abmessungen     | Gesamtbreite bis 2000 mm; Gesamthöhe bis 2900 mm                     |
| Oberlicht       | mit passenden Glashalteleisten                                       |
| Windfang        | ein Seitenteil mit passenden Glashalteleisten                        |
| Glas            | [ ] ohne, [ ] Sicherheitsglas ESG 6 mm, [ ] Sicherheitsglas VSG 6 mm |
| Glasdesign      | [ ] Float klar, [ ] Ornamentgläser                                   |
| Material        | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte               |
| Kämpfer         | Massivkämpfer 90 x 75  |
| Eckverbindung   | Eckverbindung auf Gehrung  |
| Verstellbereich | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm                |
| Schließblech    | Spezielsicherheitsschließblech (gefälzt)                             |
| Bandaufnahme    | Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung                       |
| Bandrahmenteil  | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt            |
| Dichtung        | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil                             |
| Kantenform      | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR       |



Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Holzcharge (1-flg.) » mit 1 Seitenteil und Oberlicht (Typ 14-17) » stumpf



Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Holzarge (1-flg.) » mit 1 Seitenteil und Oberlicht (Typ 14-17) » stumpf » RD1-VS1/40 BA S



**Klassifizierung:**

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095   |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,30 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)                            |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)   |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)                      |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001  |

**Garant-Produktsortiment:**

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] C2, [ ] CK2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2  |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

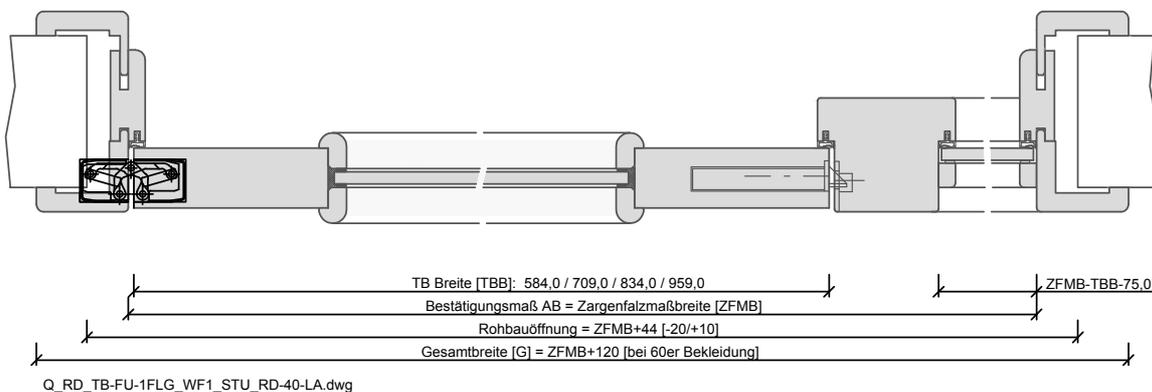
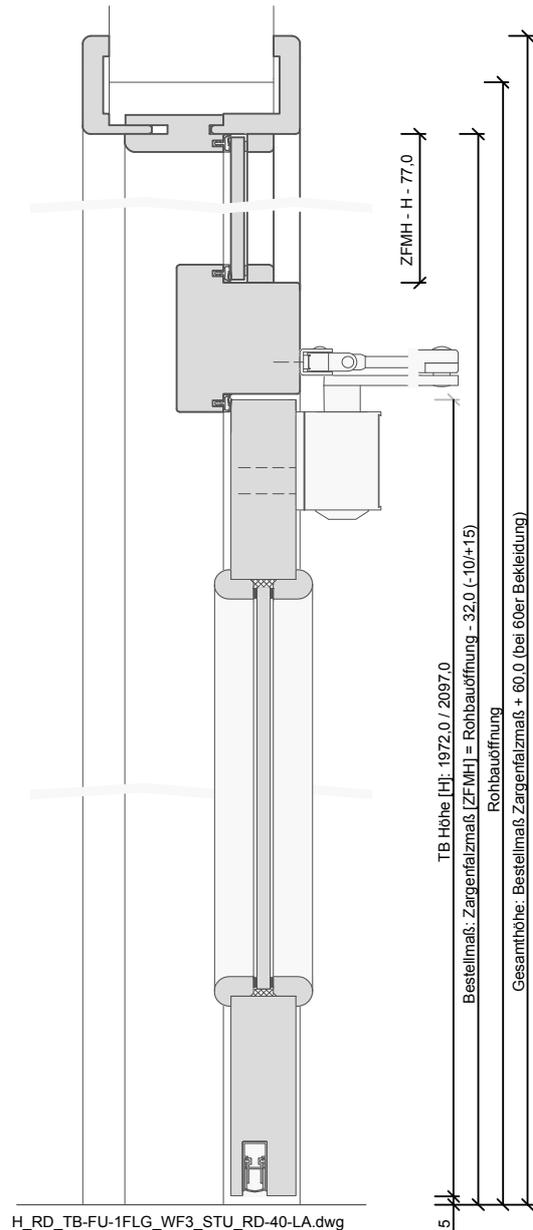
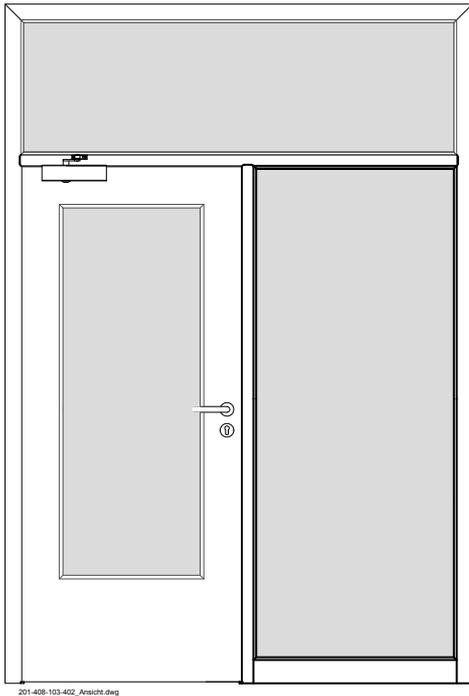
|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße stumpf (BxH):               | 584 - 1209 x 1722 - 2222   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.39,5mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 26,0 kg/m <sup>2</sup>   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS1  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm  |
| Falz:                               | stumpf   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bänder:                             | Fräsung für verdeckt liegende Bänder   |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- X ----  |

**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

|                 |   |
|-----------------|---|
| Typ             | Holzarge mit Seitenteil und Oberlicht   |
| Abmessungen     | Gesamtbreite bis 2000 mm; Gesamthöhe bis 2900 mm  |
| Oberlicht       | mit passenden Glashalteleisten  |
| Windfang        | ein Seitenteil mit passenden Glashalteleisten   |
| Glas            | [ ] ohne, [ ] Sicherheitsglas ESG 6 mm, [ ] Sicherheitsglas VSG 6 mm  |
| Glasdesign      | [ ] Float klar, [ ] Ornamentgläser  |
| Material        | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Kämpfer         | Massivkämpfer 90 x 75   |
| Eckverbindung   | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech    | Flachschließblech aus Edelstahl   |
| Bandaufnahme    | Montageplatte für verdeckt liegende Bänder  |
| Bandrahmenteil  | verdeckte Bänder, lose beigelegt  |
| Dichtung        | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform      | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke      | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |



Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Holzzarge (1-flg.)  
 » mit 1 Seitenteil und Oberlicht (Typ 14-17) » stumpf » RD1-VS1/40-LA BA S



## Klassifizierung:

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)                              |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche) |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                               |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | <input type="checkbox"/> TB-LA, <input type="checkbox"/> TB-SLA |
| Designtüren Aura, Corona              | nicht möglich   |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | nicht möglich   |
| Stilltüren                            | nicht möglich   |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

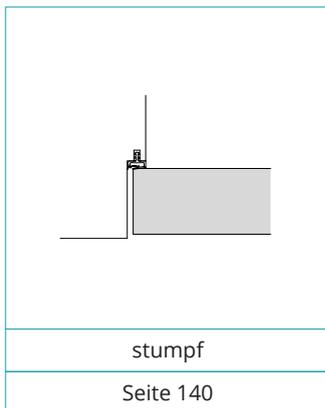
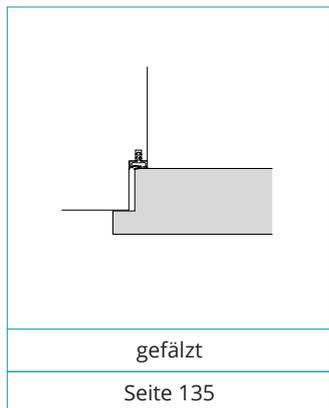
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt   |
| TB-Maße stumpf (BxH):               | 584 - 1209 x 1722 - 2222  |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm  |
| Dicke:                              | ca.39,5mm   |
| Flächengewicht:                     | ca. 21,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS1   |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator  |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm   |
| Falz:                               | stumpf  |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung  |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L  |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)   |
| Kantenprofil:                       | <input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Rund R, <input type="checkbox"/> kleine Rundkante KR, <input type="checkbox"/> Premiumkante PK2  |
| Bänder:                             | Fräsung für verdeckt liegende Bänder  |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt   |
| Türschließer                        | <input type="checkbox"/> Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, <input type="checkbox"/> Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, <input type="checkbox"/> Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |   |
| Lichtausschnitt:                    | <input type="checkbox"/> LA, <input type="checkbox"/> LA2, <input type="checkbox"/> LA3, <input type="checkbox"/> LA4 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA5 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA6, <input type="checkbox"/> LA10, <input type="checkbox"/> LA11, <input type="checkbox"/> LA 12, <input type="checkbox"/> LA13          |
| Leiste:                             | <input type="checkbox"/> G34 eckiger LA, <input type="checkbox"/> G28 Bullauge  |
| Glas:                               | VSG 8 mm Klarglas   |
| Glasdesign:                         | verschiedene Ornament- und Designgläser auf Anfrage   |
| Oberflächenart:                     | <input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> Hafa Grundiert, <input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Dekor, <input type="checkbox"/> Schichtstoff 0,8 mm   |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment   |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____   |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____   |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----   |

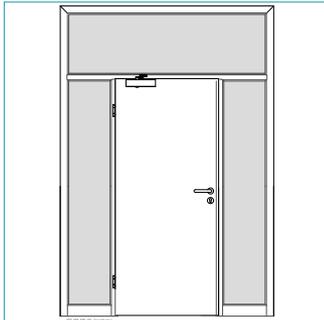
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|                 |   |
|-----------------|---|
| Typ             | Holzarge mit Seitenteil und Oberlicht   |
| Abmessungen     | Gesamtbreite bis 2000 mm; Gesamthöhe bis 2900 mm  |
| Oberlicht       | mit passenden Glashalteleisten  |
| Windfang        | ein Seitenteil mit passenden Glashalteleisten   |
| Glas            | <input type="checkbox"/> ohne, <input type="checkbox"/> Sicherheitsglas ESG 6 mm, <input type="checkbox"/> Sicherheitsglas VSG 6 mm |
| Glasdesign      | <input type="checkbox"/> Float klar, <input type="checkbox"/> Ornamentgläser  |
| Material        | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Kämpfer         | Massivkämpfer 90 x 75   |
| Eckverbindung   | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech    | Flachschließblech aus Edelstahl   |
| Bandaufnahme    | Montageplatte für verdeckt liegende Bänder  |
| Bandrahmenteil  | verdeckte Bänder, lose beigelegt  |
| Dichtung        | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform      | <input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Rund R, <input type="checkbox"/> kleine Rundkante KR                     |



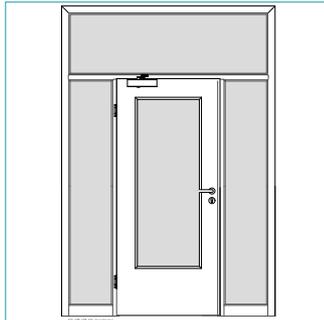


Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Holzzarge (1-flg.) » mit 2 Seitenteilen und Oberlicht (Typ 18/19) » gefälzt



RD1-VS1/40 BA S

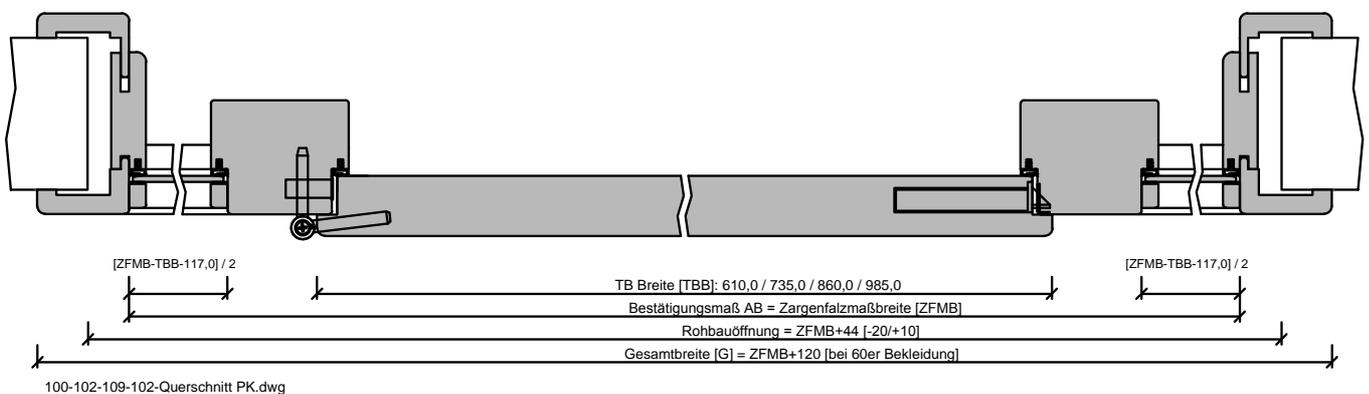
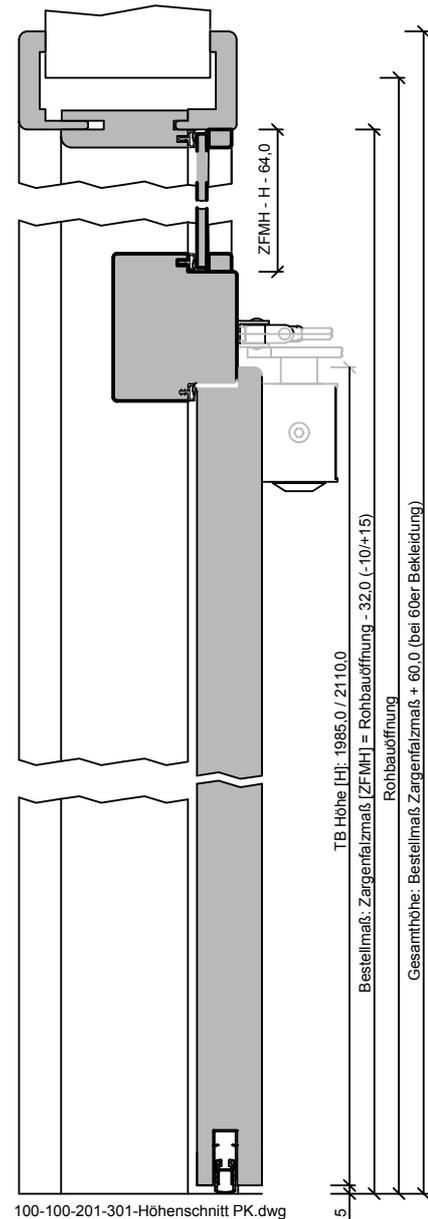
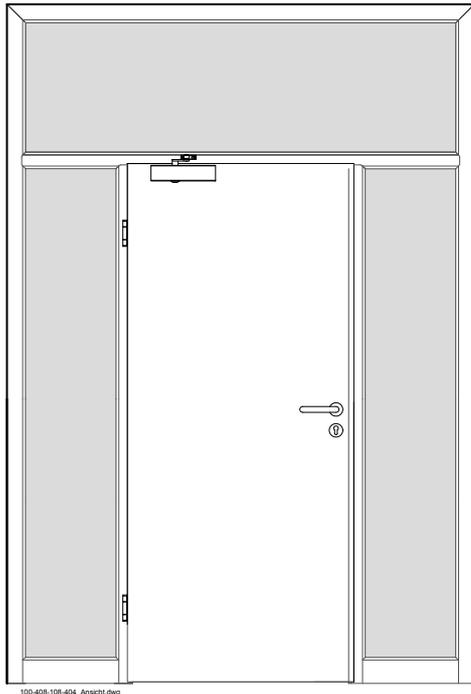
Seite 136



RD1-VS1/40-LA BA S

Seite 138

Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Holzarge (1-flg.) » mit 2 Seitenteilen und Oberlicht (Typ 18/19) » gefälzt » RD1-VS1/40 BA S



## Klassifizierung:

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095   |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,30 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)                            |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)   |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)                      |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001  |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] C2, [ ] CK2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2  |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

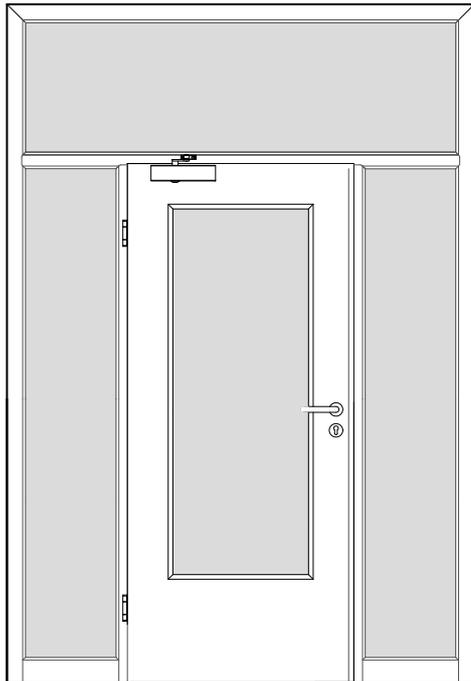
|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße gefälzt (BxH):              | 610 - 1235 x 1735 - 2235   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.39,5mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 26,0 kg/m <sup>2</sup>   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS1  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm  |
| Falz:                               | gefälzt (3-seitig 13x25,5)   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bänder:                             | Einbohrband, vernickelt  |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- X ----  |

## Konstruktionsmerkmale Zarge:

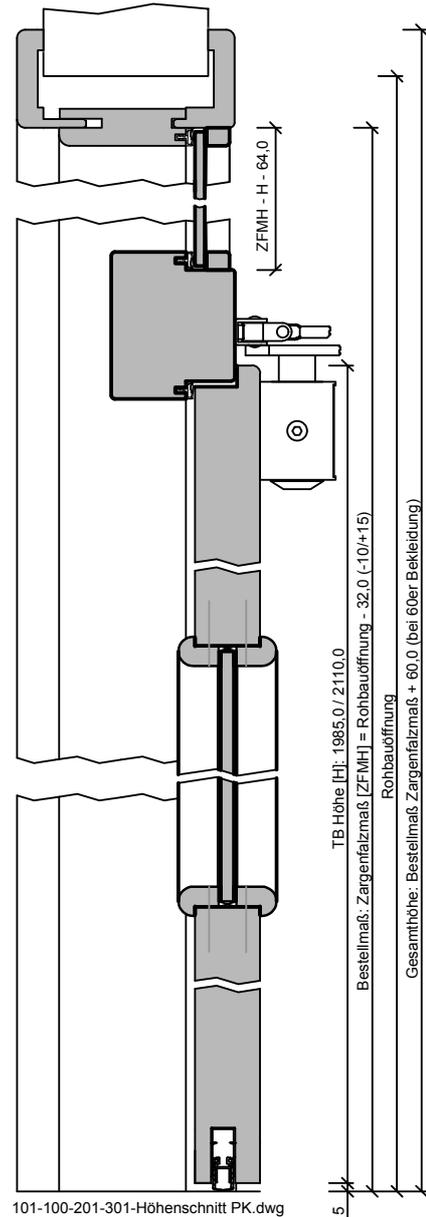
|                 |   |
|-----------------|---|
| Typ             | Holzzarge mit 2 Seitenteilen und Oberlicht  |
| Abmessungen     | Gesamtbreite bis 2000 mm; Gesamthöhe bis 2900 mm  |
| Oberlich        | mit passenden Glashalteleisten  |
| Windfang        | ein Seitenteil mit passenden Glashalteleisten   |
| Glas            | [ ] ohne, [ ] Sicherheitsglas ESG 6 mm, [ ] Sicherheitsglas VSG 6 mm  |
| Glasdesign      | [ ] Float klar, [ ] Ornamentgläser  |
| Material        | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Kämpfer         | Massivkämpfer 90 x 75   |
| Eckverbindung   | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech    | Spezielsicherheitsschließblech (gefälzt)  |
| Bandaufnahme    | Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung  |
| Bandrahmenteil  | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt   |
| Dichtung        | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform      | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke      | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |



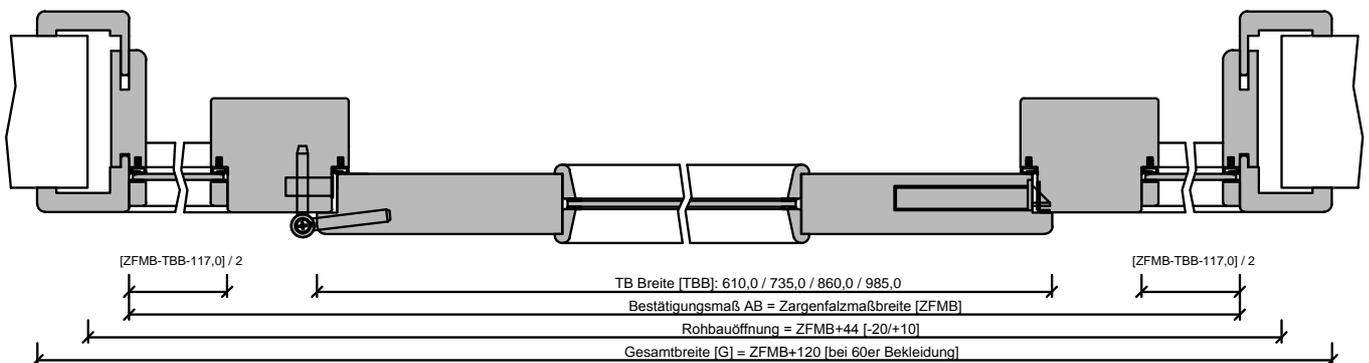
Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Holzarge (1-flg.)  
 » mit 2 Seitenteilen und Oberlicht (Typ 18/19) » gefälzt » RD1-VS1/40-LA BA S



101-408-108-404\_Ansicht.dwg



101-100-201-301-Höhenschnitt PK.dwg



101-102-109-102-Querschnitt PK.dwg



## Klassifizierung:

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)                              |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche) |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                               |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Normelemente                          | [ ] TB-LA, [ ] TB-SLA |
| Designtüren Aura, Corona              | nicht möglich         |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | nicht möglich         |
| Stilltüren                            | nicht möglich         |
| Ganzglastür                           | nicht möglich         |

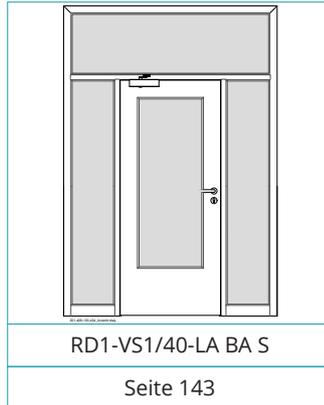
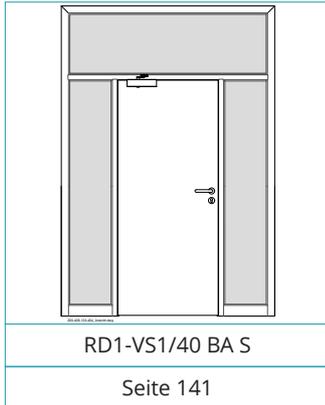
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße gefälzt (BxH):              | 610 - 1235 x 1735 - 2235   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.39,5mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 21,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)  |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS1  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm  |
| Falz:                               | gefälzt (3-seitig 13x25,5)   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bänder:                             | Einbohrband, vernickelt  |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | [ ] LA, [ ] LA2, [ ] LA3, [ ] LA4 S/M/B, [ ] LA5 S/M/B, [ ] LA6, [ ] LA10, [ ] LA11, [ ] LA 12, [ ] LA13   |
| Leiste:                             | [ ] G34 eckiger LA, [ ] G28 Bullauge   |
| Glas:                               | VSG 8 mm Klarglas  |
| Glasdesign:                         | verschiedene Ornament- und Designgläser auf Anfrage  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----  |

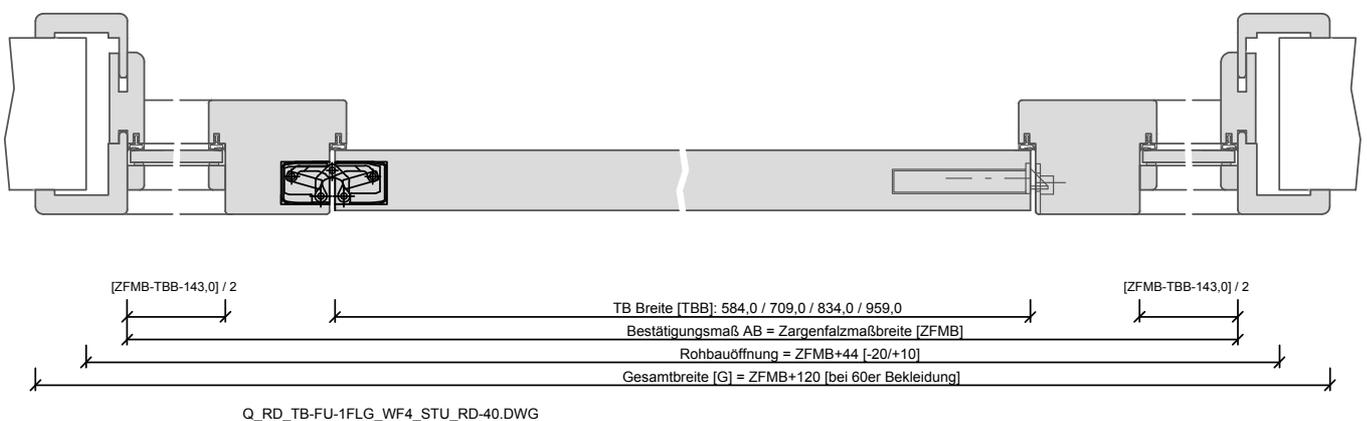
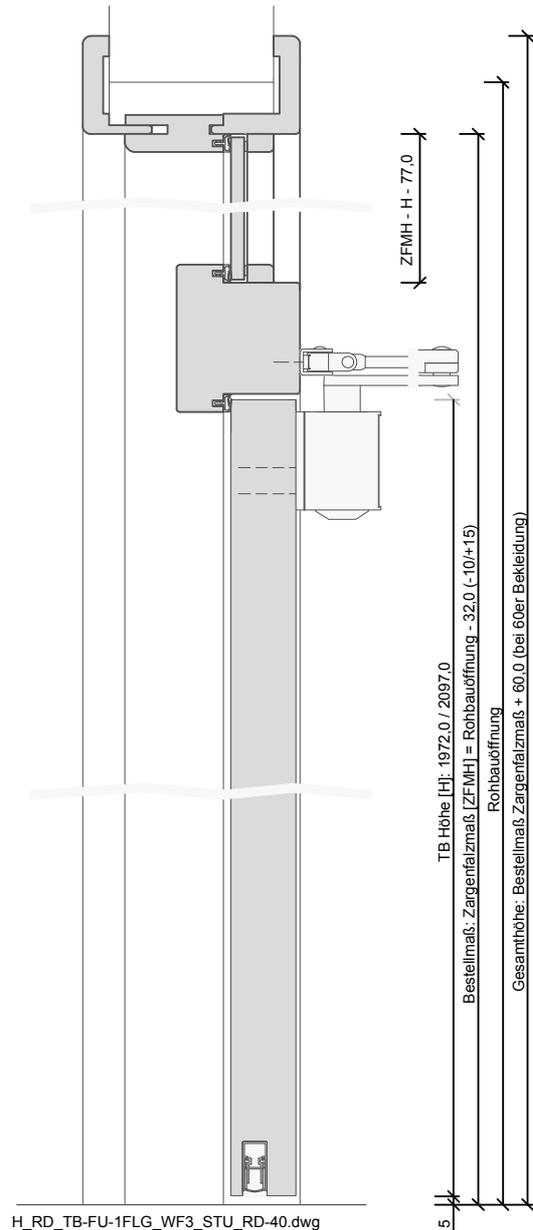
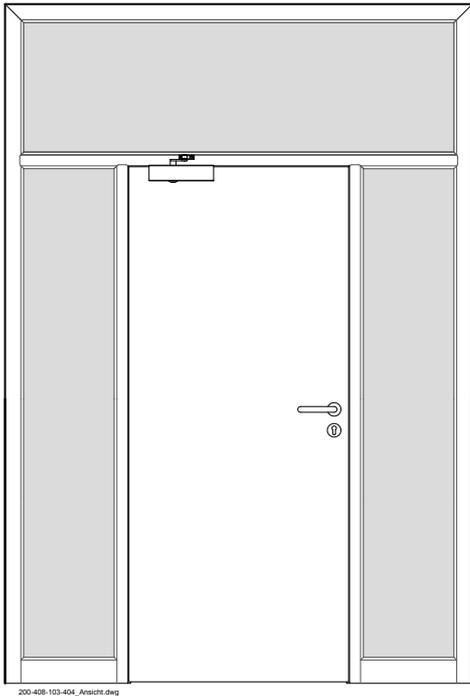
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|                 |  |
|-----------------|--|
| Typ             | Holzarge mit 2 Seitenteilen und Oberlicht                            |
| Abmessungen     | Gesamtbreite bis 2000 mm; Gesamthöhe bis 2900 mm                     |
| Oberlicht       | mit passenden Glashalteleisten                                       |
| Windfang        | ein Seitenteil mit passenden Glashalteleisten                        |
| Glas            | [ ] ohne, [ ] Sicherheitsglas ESG 6 mm, [ ] Sicherheitsglas VSG 6 mm |
| Glasdesign      | [ ] Float klar, [ ] Ornamentgläser                                   |
| Material        | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte               |
| Kämpfer         | Massivkämpfer 90 x 75  |
| Eckverbindung   | Eckverbindung auf Gehrung  |
| Verstellbereich | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm                |
| Schließblech    | Spezielsicherheitschließblech (gefälzt)                              |
| Bandaufnahme    | Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung                       |
| Bandrahmenteil  | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzargen, vernickelt             |
| Dichtung        | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil                             |
| Kantenform      | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR       |





Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Holzarge (1-flg.)  
 » mit 2 Seitenteilen und Oberlicht (Typ 18/19) » stumpf » RD1-VS1/40 BA S



## Klassifizierung:

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095   |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,30 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)                            |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)   |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)                      |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001  |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] C2, [ ] CK2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2  |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

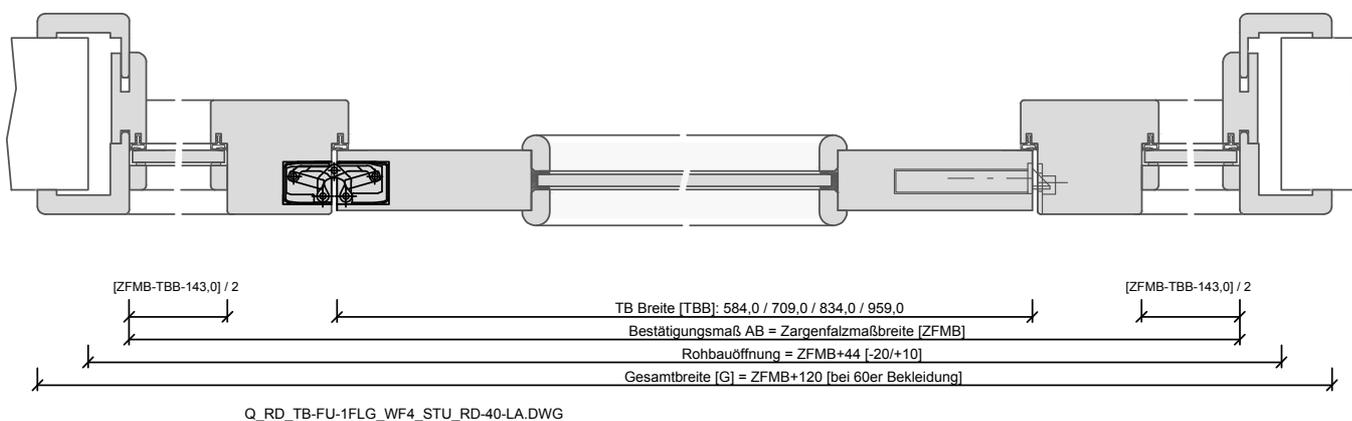
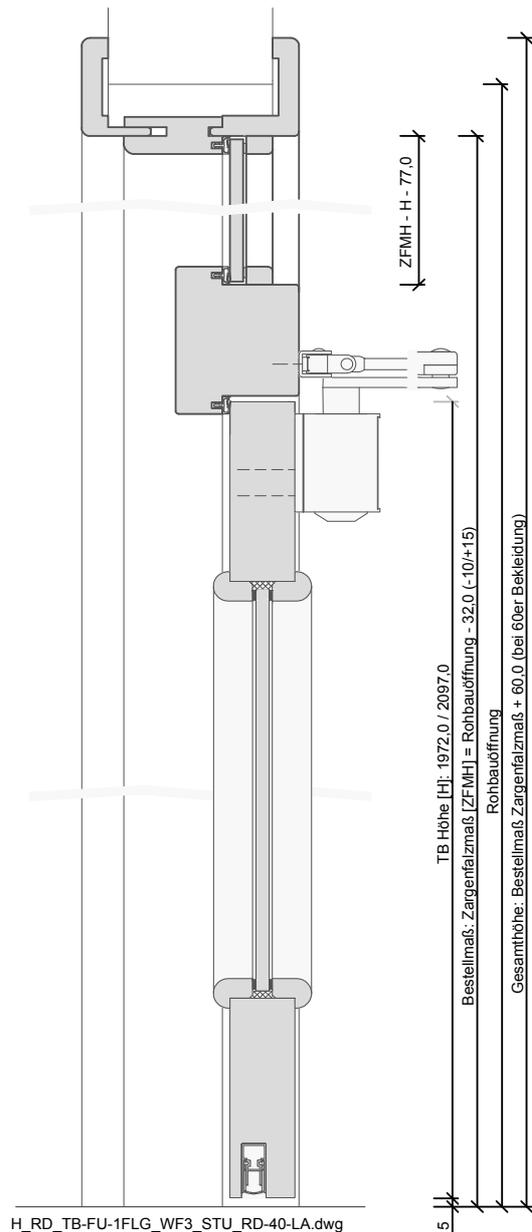
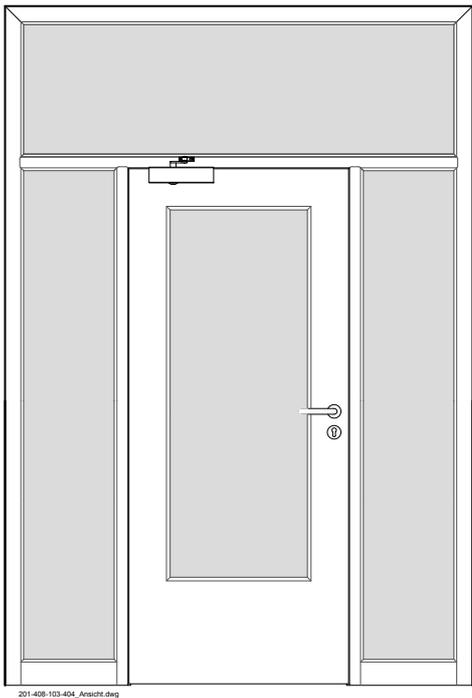
|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße stumpf (BxH):               | 584 - 1209 x 1722 - 2222   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.39,5mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 26,0 kg/m <sup>2</sup>   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS1  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm  |
| Falz:                               | stumpf   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2  |
| Bänder:                             | Einbohrband, vernickelt  |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- X ----  |

## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|                 |   |
|-----------------|---|
| Typ             | Holzarge mit 2 Seitenteilen und Oberlicht   |
| Abmessungen     | Gesamtbreite bis 2000 mm; Gesamthöhe bis 2900 mm  |
| Oberlicht       | mit passenden Glashalteleisten  |
| Windfang        | ein Seitenteil mit passenden Glashalteleisten   |
| Glas            | [ ] ohne, [ ] Sicherheitsglas ESG 6 mm, [ ] Sicherheitsglas VSG 6 mm  |
| Glasdesign      | [ ] Float klar, [ ] Ornamentgläser  |
| Material        | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Kämpfer         | Massivkämpfer 90 x 75   |
| Eckverbindung   | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech    | Flachschließblech aus Edelstahl   |
| Bandaufnahme    | Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung  |
| Bandrahmenteil  | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzargen, vernickelt  |
| Dichtung        | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform      | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke      | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |



Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Holzarge (1-flg.)  
 » mit 2 Seitenteilen und Oberlicht (Typ 18/19) » stumpf » RD1-VS1/40-LA BA S



## Klassifizierung:

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)                              |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche) |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                               |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | <input type="checkbox"/> TB-LA, <input type="checkbox"/> TB-SLA |
| Designtüren Aura, Corona              | nicht möglich   |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | nicht möglich   |
| Stilltüren                            | nicht möglich   |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

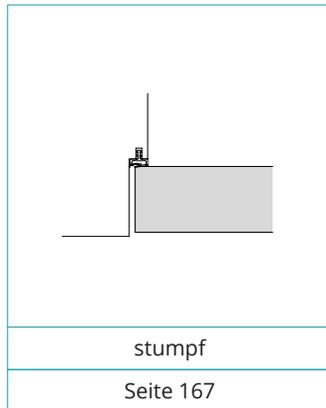
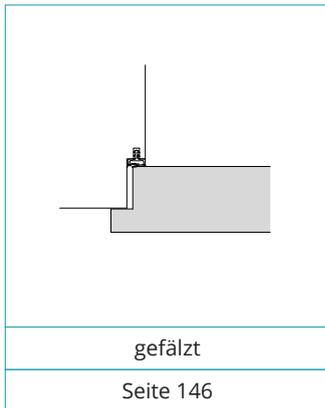
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

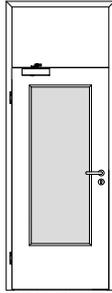
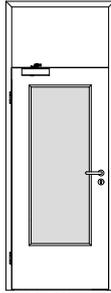
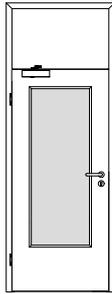
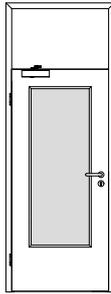
|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt   |
| TB-Maße stumpf (BxH):               | 584 - 1209 x 1722 - 2222  |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm  |
| Dicke:                              | ca.39,5mm   |
| Flächengewicht:                     | ca. 21,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS1   |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator  |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm   |
| Falz:                               | stumpf  |
| Falzkannte                          | mit Kantenbeschichtung  |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L  |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)   |
| Kantenprofil:                       | <input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Premiumkante PK2   |
| Bänder:                             | Einbohrband, vernickelt   |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt   |
| Türschließer                        | <input type="checkbox"/> Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, <input type="checkbox"/> Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, <input type="checkbox"/> Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |   |
| Lichtausschnitt:                    | <input type="checkbox"/> LA, <input type="checkbox"/> LA2, <input type="checkbox"/> LA3, <input type="checkbox"/> LA4 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA5 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA6, <input type="checkbox"/> LA10, <input type="checkbox"/> LA11, <input type="checkbox"/> LA 12, <input type="checkbox"/> LA13          |
| Leiste:                             | <input type="checkbox"/> G34 eckiger LA, <input type="checkbox"/> G28 Bullauge  |
| Glas:                               | VSG 8 mm Klarglas   |
| Glasdesign:                         | verschiedene Ornament- und Designgläser auf Anfrage   |
| Oberflächenart:                     | <input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> Hafa Grundiert, <input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Dekor, <input type="checkbox"/> Schichtstoff 0,8 mm   |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment   |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____   |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____   |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----   |

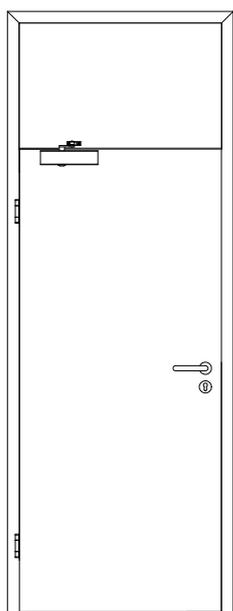
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|                 |   |
|-----------------|---|
| Typ             | Holzarge mit 2 Seitenteilen und Oberlicht   |
| Abmessungen     | Gesamtbreite bis 2000 mm; Gesamthöhe bis 2900 mm  |
| Oberlicht       | mit passenden Glashalteleisten  |
| Windfang        | ein Seitenteil mit passenden Glashalteleisten   |
| Glas            | <input type="checkbox"/> ohne, <input type="checkbox"/> Sicherheitsglas ESG 6 mm, <input type="checkbox"/> Sicherheitsglas VSG 6 mm |
| Glasdesign      | <input type="checkbox"/> Float klar, <input type="checkbox"/> Ornamentgläser  |
| Material        | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Kämpfer         | Massivkämpfer 90 x 75   |
| Eckverbindung   | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech    | Flachschließblech aus Edelstahl   |
| Bandaufnahme    | Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung  |
| Bandrahmenteil  | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzargen, vernickelt  |
| Dichtung        | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform      | <input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Rund R, <input type="checkbox"/> kleine Rundkante KR                     |

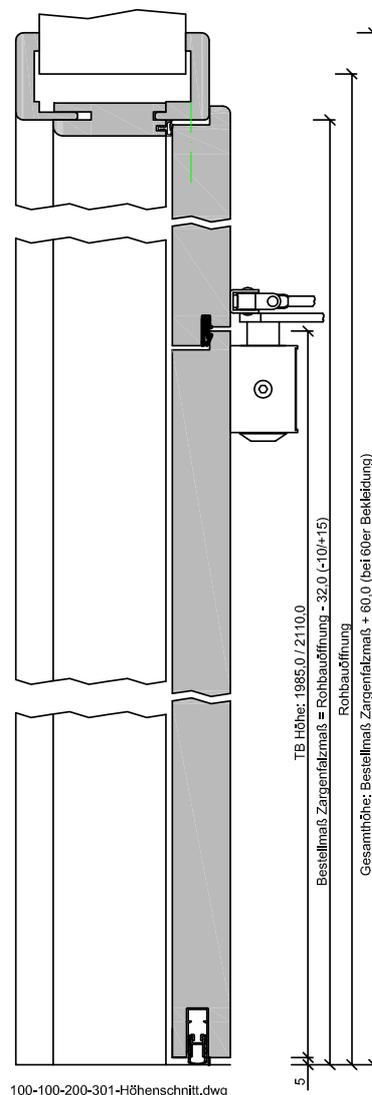




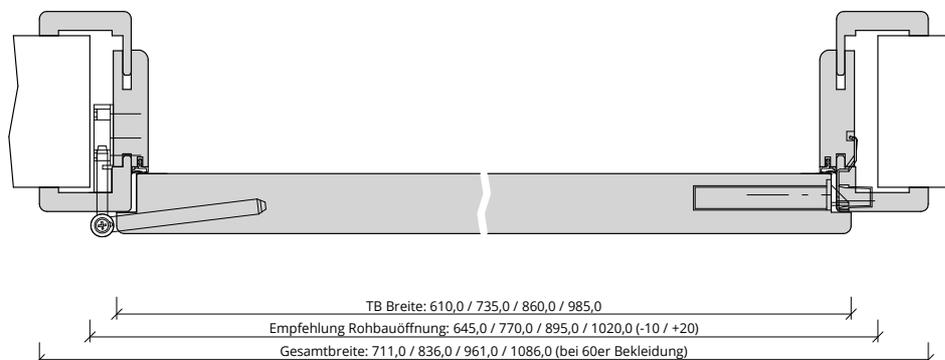
|   |   |  |   |
|---|---|--|---|
|  <p>100-408-101-202_Ansicht1.ccd</p>   |  <p>101-408-101-202_Ansicht1.bwg</p>   |  <p>100-408-101-202_Ansicht1.ccd</p> |  <p>101-408-101-202_Ansicht1.bwg</p> |
| <p>RD1-VS1/40 BA S</p>  | <p>RD1-VS1/40-LA BA S</p>   | <p>RD1-VS1/46 BA S</p>   | <p>RD1-VS1/46-LA BA S</p>   |
| <p>Seite 147</p>  | <p>Seite 149</p>  | <p>Seite 151</p>   | <p>Seite 153</p>  |
|  <p>100-408-101-202_Ansicht1.ccd</p>   |  <p>101-408-101-202_Ansicht1.bwg</p>   |  <p>100-408-101-202_Ansicht1.ccd</p> |  <p>101-408-101-202_Ansicht1.bwg</p> |
| <p>RD1-VS3/40 BA S</p>  | <p>RD1-VS3/40-LA BA S</p>   | <p>RD1-VS3/46 BA S</p>   | <p>RD1-VS3/46-LA BA S</p>   |
| <p>Seite 155</p>  | <p>Seite 157</p>  | <p>Seite 159</p>   | <p>Seite 161</p>  |
|  <p>100-408-101-202_Ansicht1.ccd</p> |  <p>100-408-101-202_Ansicht1.ccd</p> |  |   |
| <p>RD1-SD2/40 BA S</p>  | <p>RD1-SD2/46 BA S</p>  |  |   |
| <p>Seite 163</p>  | <p>Seite 165</p>  |  |   |



100-408-101-202\_Ansicht.tcd



100-100-200-301-Höhenschnitt.dwg



Q\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



**Klassifizierung:**

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095   |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,30 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)   |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)   |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)                      |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001  |

**Garant-Produktsortiment:**

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] C2, [ ] CK2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2  |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

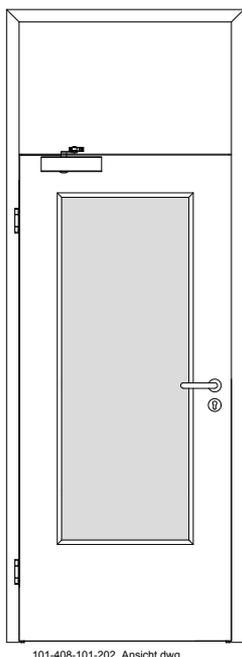
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße gefälzt (BxH):              | 610 - 1235 x 1735 - 2235   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.39,5mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 23,0 kg/m <sup>2</sup>   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS1  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm  |
| Falz:                               | gefälzt (3-seitig 13x25,5)   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bänder:                             | Einbohrband, vernickelt  |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberblende                          | Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----  |

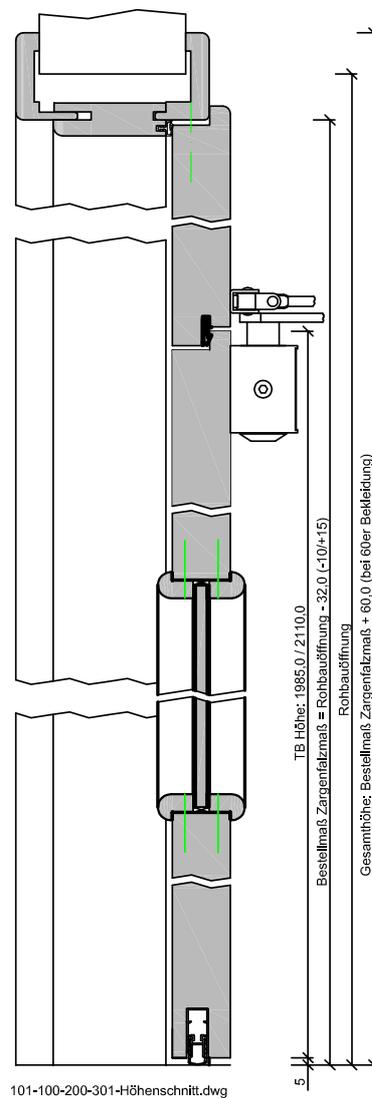
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

|  |   |
|--|---|
| Typ                                    | Türzarge mit Oberblende ohne Kämpfer für 1-flügelige Türen  |
| Abmessungen                            | Gesamthöhe bis 2985 mm  |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Bandaufnahme                           | Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung  |
| Bandrahmenteil                         | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzargen, vernickelt  |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform                             | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke                             | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart                         | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Schichtstoff   |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____   |
| Abmessungen (BxHxWS)                   | ---- x ---- x ----  |
| Türblattmasse (BxH)                    | ---- x ----   |



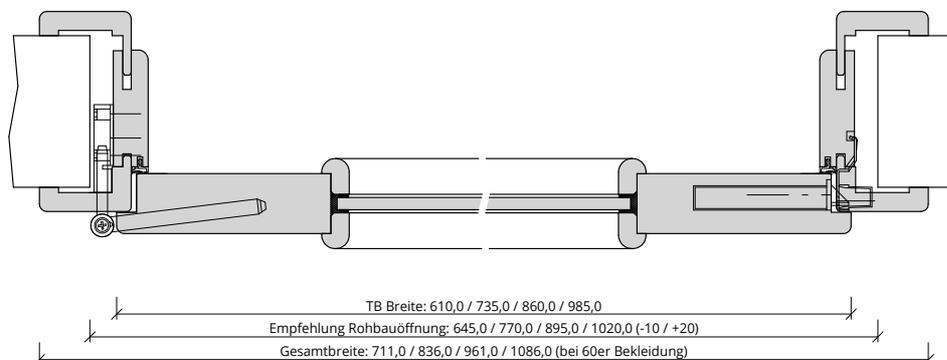


101-408-101-202\_Ansicht.dwg



101-100-200-301-Höhenschnitt.dwg

TB Höhe: 1985,0 / 2110,0  
 Bestellmaß Zargentafelmaß = Rohbauöffnung - 32,0 (-10/+15)  
 Rohbauöffnung  
 Gesamthöhe: Bestellmaß Zargentafelmaß + 60,0 (bei 60er Bekleidung)



TB Breite: 610,0 / 735,0 / 860,0 / 985,0  
 Empfehlung Rohbauöffnung: 645,0 / 770,0 / 895,0 / 1020,0 (-10 / +20)  
 Gesamtbreite: 711,0 / 836,0 / 961,0 / 1086,0 (bei 60er Bekleidung)

Q\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40-LA.tcd



**Klassifizierung:**

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)                              |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche) |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                               |

**Garant-Produktsortiment:**

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | <input type="checkbox"/> TB-LA, <input type="checkbox"/> TB-SLA |
| Designtüren Aura, Corona              | nicht möglich   |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | nicht möglich   |
| Stilltüren                            | nicht möglich   |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

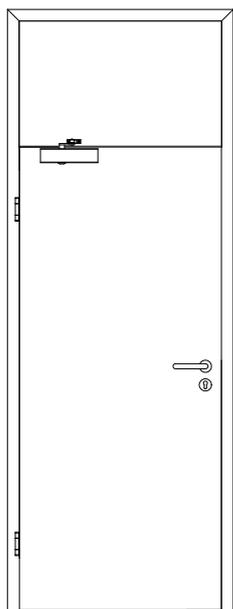
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt   |
| TB-Maße gefälzt (BxH):              | 610 - 1235 x 1735 - 2235  |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm  |
| Dicke:                              | ca.39,5mm   |
| Flächengewicht:                     | ca. 21,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS1   |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator  |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm   |
| Falz:                               | gefälzt (3-seitig 13x25,5)  |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung  |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L  |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)   |
| Kantenprofil:                       | <input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Rund R, <input type="checkbox"/> kleine Rundkante KR, <input type="checkbox"/> Premiumkante PK2  |
| Bänder:                             | Einbohrband, vernickelt   |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt   |
| Türschließer                        | <input type="checkbox"/> Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, <input type="checkbox"/> Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, <input type="checkbox"/> Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |   |
| Lichtausschnitt:                    | <input type="checkbox"/> LA, <input type="checkbox"/> LA2, <input type="checkbox"/> LA3, <input type="checkbox"/> LA4 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA5 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA6, <input type="checkbox"/> LA10, <input type="checkbox"/> LA11, <input type="checkbox"/> LA 12, <input type="checkbox"/> LA13          |
| Leiste:                             | <input type="checkbox"/> G34 eckiger LA, <input type="checkbox"/> G28 Bullauge  |
| Glas:                               | ESG 6mm Klarglas  |
| Glasdesign:                         | verschiedene Ornament- und Designgläser auf Anfrage   |
| Oberblende                          | Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz   |
| Oberflächenart:                     | <input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> Hafa Grundiert, <input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Dekor, <input type="checkbox"/> Schichtstoff 0,8 mm   |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment   |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____   |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____   |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----   |

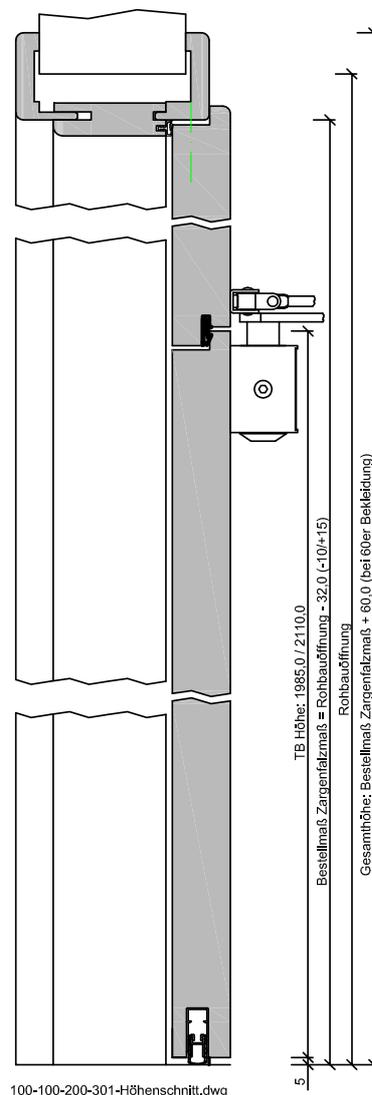
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

|  |  |
|--|--|
| Typ                                    | Türzarge mit Oberblende ohne Kämpfer für 1-flügelige Türen   |
| Abmessungen                            | Gesamthöhe bis 2985 mm   |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte   |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung  |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm  |
| Bandaufnahme                           | Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung   |
| Bandrahmenteil                         | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzargen, vernickelt   |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil   |
| Kantenform                             | <input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Rund R, <input type="checkbox"/> Profil P, <input type="checkbox"/> kleine Rundkante KR   |
| Wandstärke                             | <input type="checkbox"/> 105, <input type="checkbox"/> 125, <input type="checkbox"/> 145, <input type="checkbox"/> 165, <input type="checkbox"/> 185, <input type="checkbox"/> 205, <input type="checkbox"/> 220, <input type="checkbox"/> 240, <input type="checkbox"/> 260, <input type="checkbox"/> 270, <input type="checkbox"/> 290, <input type="checkbox"/> 310, <input type="checkbox"/> 325, <input type="checkbox"/> 340, <input type="checkbox"/> 360, <input type="checkbox"/> 380, <input type="checkbox"/> 400 |
| Oberflächenart                         | <input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> weiß Grundiert, <input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Schichtstoff   |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____  |
| Abmessungen (BxHxWS)                   | ---- x ---- x ----   |

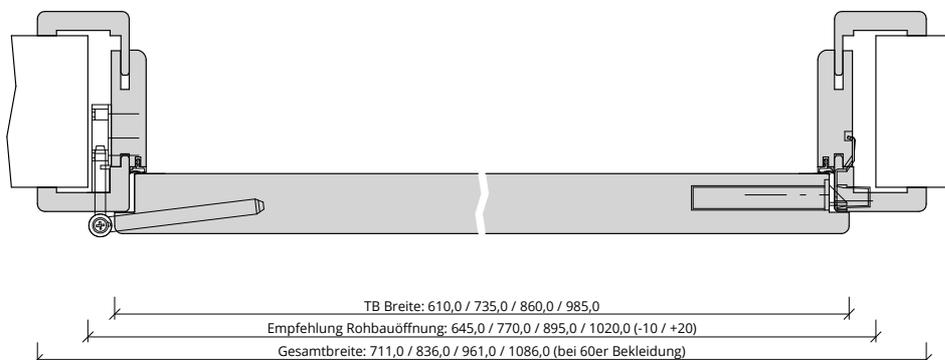




100-408-101-202\_Ansicht.tcd



100-100-200-301-Höhenschnitt.dwg



Q\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



**Klassifizierung:**

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095   |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,30 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)   |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)   |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)                      |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001  |

**Garant-Produktsortiment:**

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] C2, [ ] CK2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2  |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

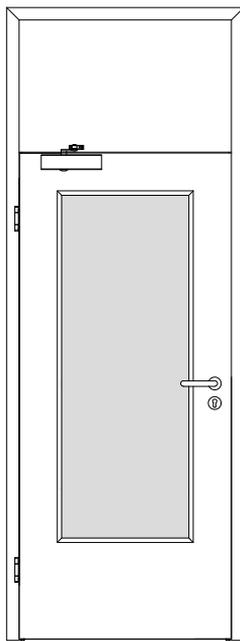
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße gefälzt (BxH):              | 610 - 1235 x 1735 - 2235   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.46,0mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 30,0 kg/m <sup>2</sup>   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS1  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 2x3mm  |
| Falz:                               | gefälzt (3-seitig 13x25,5) mit Türfalzdichtung   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bänder:                             | Einbohrband, vernickelt  |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberblende                          | Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----  |

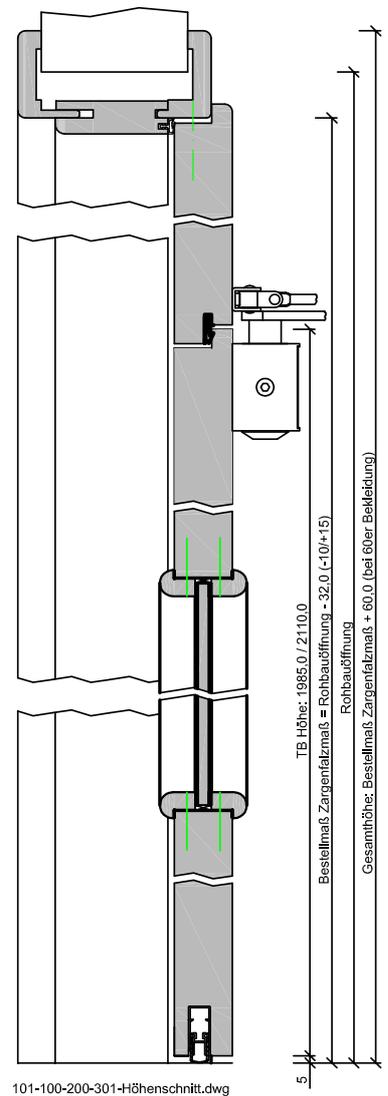
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

|  |   |
|--|---|
| Typ                                    | Türzarge mit Oberblende ohne Kämpfer für 1-flügelige Türen  |
| Abmessungen                            | Gesamthöhe bis 2985 mm  |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Bandaufnahme                           | Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung  |
| Bandrahmenteil                         | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzargen, vernickelt  |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform                             | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke                             | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart                         | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Schichtstoff   |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____   |
| Abmessungen (BxHxWS)                   | ---- x ---- x ----  |
| Türblattmasse (BxH)                    | ---- x ----   |



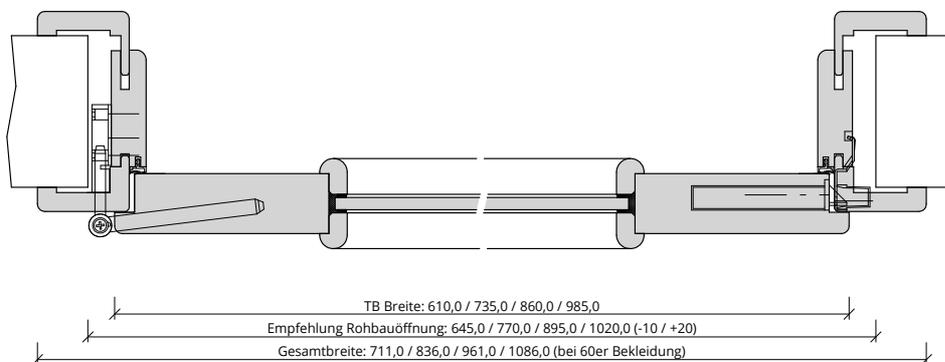


101-408-101-202\_Ansicht.dwg



101-100-200-301-Höhenschnitt.dwg

TB Höhe: 1985,0 / 2110,0  
 Bestellmaß Zargentafelmaß = Rohbauöffnung - 32,0 (-10/+15)  
 Rohbauöffnung  
 Gesamthöhe: Bestellmaß Zargentafelmaß + 60,0 (bei 60er Bekleidung)



TB Breite: 610,0 / 735,0 / 860,0 / 985,0  
 Empfehlung Rohbauöffnung: 645,0 / 770,0 / 895,0 / 1020,0 (-10 / +20)  
 Gesamtbreite: 711,0 / 836,0 / 961,0 / 1086,0 (bei 60er Bekleidung)

Q\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40-LA.tcd



## Klassifizierung:

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)                              |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche) |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                               |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Normelemente                          | [ ] TB-LA, [ ] TB-SLA |
| Designtüren Aura, Corona              | nicht möglich         |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | nicht möglich         |
| Stilltüren                            | nicht möglich         |
| Ganzglastür                           | nicht möglich         |

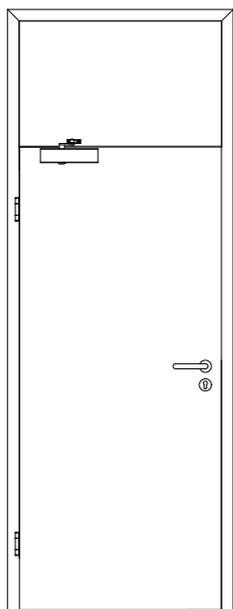
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße gefälzt (BxH):              | 610 - 1235 x 1735 - 2235   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.46,0mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 27,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)  |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS1  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 2x3mm  |
| Falz:                               | gefälzt (3-seitig 13x25,5) mit Türfalzdichtung   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bänder:                             | Einbohrband, vernickelt  |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | [ ] LA, [ ] LA2, [ ] LA3, [ ] LA4 S/M/B, [ ] LA5 S/M/B, [ ] LA6, [ ] LA10, [ ] LA11, [ ] LA 12, [ ] LA13   |
| Leiste:                             | [ ] G34 eckiger LA, [ ] G28 Bullauge   |
| Glas:                               | VSG 10mm Klarglas  |
| Glasdesign:                         | verschiedene Ornament- und Designgläser auf Anfrage  |
| Oberblende                          | Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----  |

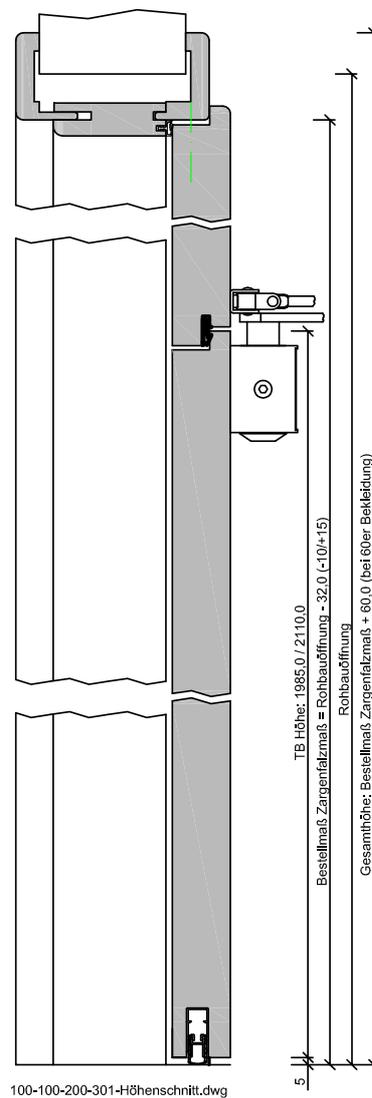
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|  |   |
|--|---|
| Typ                                    | Türzarge mit Oberblende ohne Kämpfer für 1-flügelige Türen  |
| Abmessungen                            | Gesamthöhe bis 2985 mm  |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Bandaufnahme                           | Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung  |
| Bandrahmenteil                         | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzargen, vernickelt  |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform                             | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke                             | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart                         | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Schichtstoff   |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____   |
| Abmessungen (BxHxWS)                   | ---- x ---- x ----  |

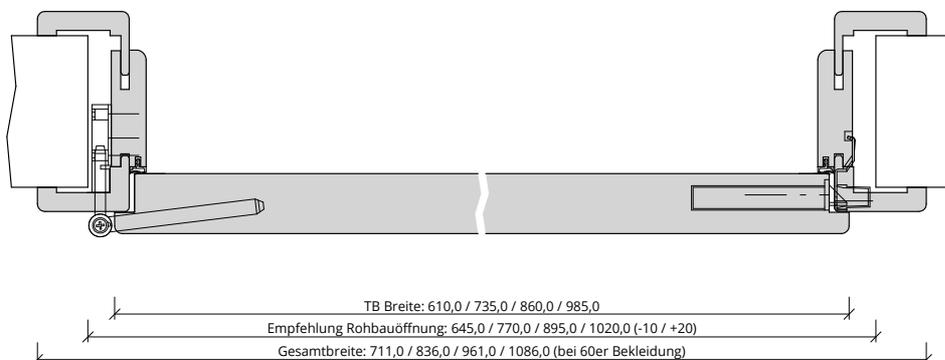




100-408-101-202\_Ansicht.tcd



100-100-200-301-Höhenschnitt.dwg



Q\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



## Klassifizierung:

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095   |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,30 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)   |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)   |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)                      |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001  |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2                        |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

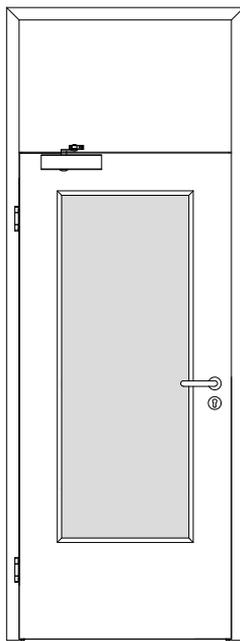
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße gefälzt (BxH):              | 610 - 1235 x 1735 - 2235   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.39,5mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 26,0 kg/m <sup>2</sup>   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS3  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm  |
| Falz:                               | gefälzt (3-seitig 13x25,5)   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bänder:                             | Einbohrband, vernickelt  |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberblende                          | Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----  |

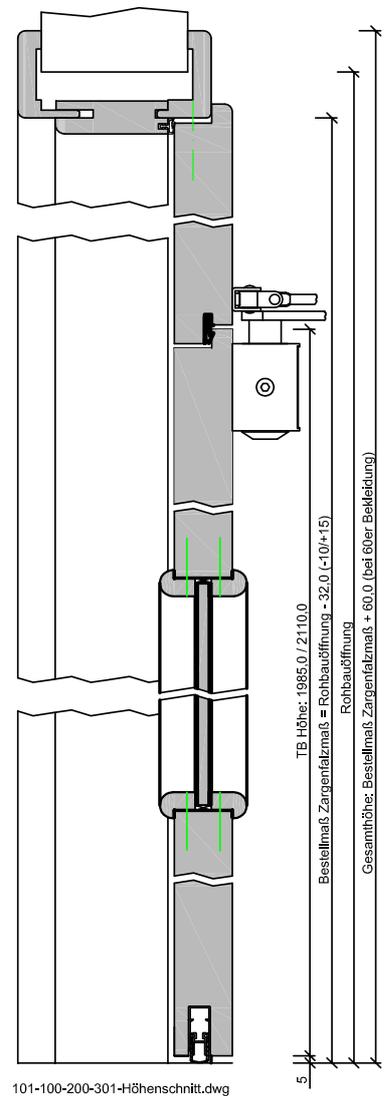
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|  |   |
|--|---|
| Typ                                    | Türzarge mit Oberblende ohne Kämpfer für 1-flügelige Türen  |
| Abmessungen                            | Gesamthöhe bis 2985 mm  |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Bandaufnahme                           | Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung  |
| Bandrahmenteil                         | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzargen, vernickelt  |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform                             | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke                             | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart                         | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Schichtstoff   |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____   |
| Abmessungen (BxHxWS)                   | ---- x ---- x ----  |
| Türblattmasse (BxH)                    | ---- x ----   |



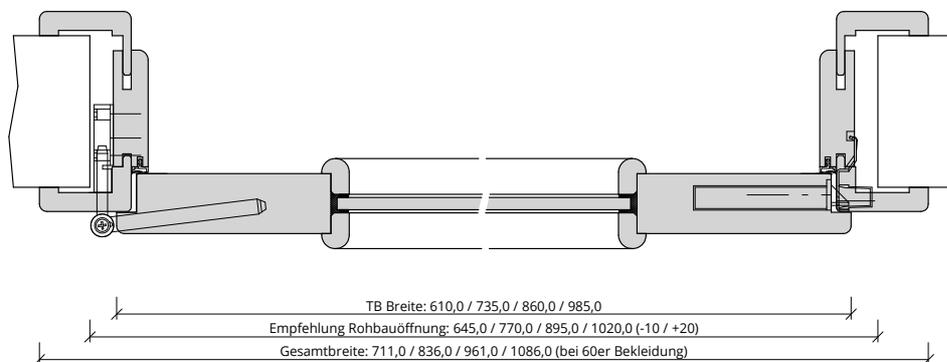


101-408-101-202\_Ansicht.dwg



101-100-200-301-Höhenschnitt.dwg

TB Höhe: 1985,0 / 2110,0  
 Bestellmaß Zargenfalzmaß = Rohbauöffnung - 32,0 (-10/+15)  
 Rohbauöffnung  
 Gesamthöhe: Bestellmaß Zargenfalzmaß + 60,0 (bei 60er Bekleidung)



TB Breite: 610,0 / 735,0 / 860,0 / 985,0  
 Empfehlung Rohbauöffnung: 645,0 / 770,0 / 895,0 / 1020,0 (-10 / +20)  
 Gesamtbreite: 711,0 / 836,0 / 961,0 / 1086,0 (bei 60er Bekleidung)

Q\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40-LA.tcd



## Klassifizierung:

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)                              |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche) |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                               |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | <input type="checkbox"/> TB-LA, <input type="checkbox"/> TB-SLA |
| Designtüren Aura, Corona              | nicht möglich   |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | nicht möglich   |
| Stilltüren                            | nicht möglich   |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

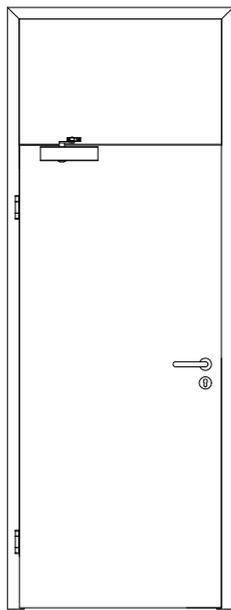
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt   |
| TB-Maße gefälzt (BxH):              | 610 - 1235 x 1735 - 2235  |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm  |
| Dicke:                              | ca.39,5mm   |
| Flächengewicht:                     | ca. 26,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS3   |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator  |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm   |
| Falz:                               | gefälzt (3-seitig 13x25,5)  |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung  |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L  |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)   |
| Kantenprofil:                       | <input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Rund R, <input type="checkbox"/> kleine Rundkante KR, <input type="checkbox"/> Premiumkante PK2  |
| Bänder:                             | Einbohrband, vernickelt   |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt   |
| Türschließer                        | <input type="checkbox"/> Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, <input type="checkbox"/> Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, <input type="checkbox"/> Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |   |
| Lichtausschnitt:                    | <input type="checkbox"/> LA, <input type="checkbox"/> LA2, <input type="checkbox"/> LA3, <input type="checkbox"/> LA4 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA5 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA6, <input type="checkbox"/> LA10, <input type="checkbox"/> LA11, <input type="checkbox"/> LA 12, <input type="checkbox"/> LA13          |
| Leiste:                             | <input type="checkbox"/> G34 eckiger LA, <input type="checkbox"/> G28 Bullauge  |
| Glas:                               | ESG 6mm Klarglas  |
| Glasdesign:                         | verschiedene Ornament- und Designgläser auf Anfrage   |
| Oberblende                          | Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz   |
| Oberflächenart:                     | <input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> Hafa Grundiert, <input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Dekor, <input type="checkbox"/> Schichtstoff 0,8 mm   |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment   |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____   |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____   |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----   |

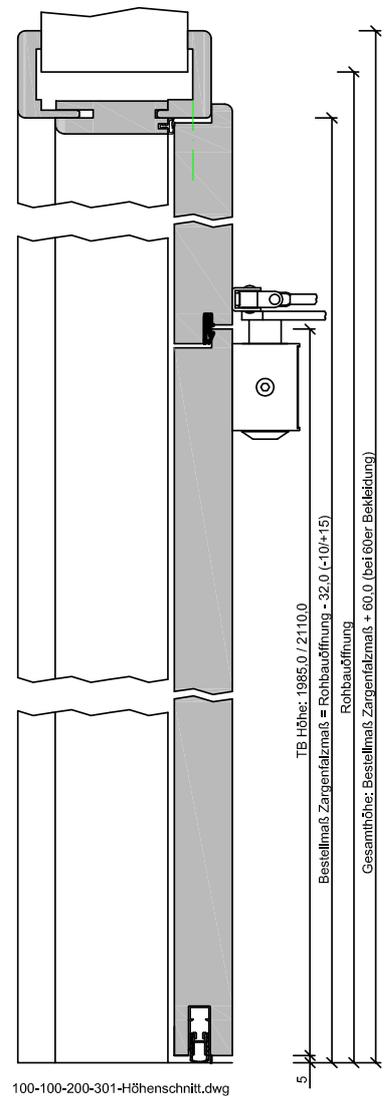
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|  |  |
|--|--|
| Typ                                    | Türzarge mit Oberblende ohne Kämpfer für 1-flügelige Türen   |
| Abmessungen                            | Gesamthöhe bis 2985 mm   |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte   |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung  |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm  |
| Bandaufnahme                           | Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung   |
| Bandrahmenteil                         | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzargen, vernickelt   |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil   |
| Kantenform                             | <input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Rund R, <input type="checkbox"/> Profil P, <input type="checkbox"/> kleine Rundkante KR   |
| Wandstärke                             | <input type="checkbox"/> 105, <input type="checkbox"/> 125, <input type="checkbox"/> 145, <input type="checkbox"/> 165, <input type="checkbox"/> 185, <input type="checkbox"/> 205, <input type="checkbox"/> 220, <input type="checkbox"/> 240, <input type="checkbox"/> 260, <input type="checkbox"/> 270, <input type="checkbox"/> 290, <input type="checkbox"/> 310, <input type="checkbox"/> 325, <input type="checkbox"/> 340, <input type="checkbox"/> 360, <input type="checkbox"/> 380, <input type="checkbox"/> 400 |
| Oberflächenart                         | <input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> weiß Grundiert, <input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Schichtstoff   |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____  |
| Abmessungen (BxHxWS)                   | ---- x ---- x ----   |

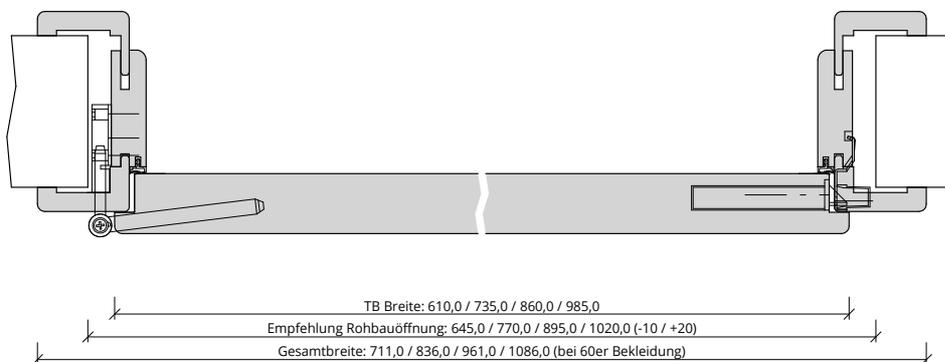




100-408-101-202\_Ansicht.tcd



100-100-200-301-Höhenschnitt.dwg



Q\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



## Klassifizierung:

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095   |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,30 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)   |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)   |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)                      |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001  |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2                        |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

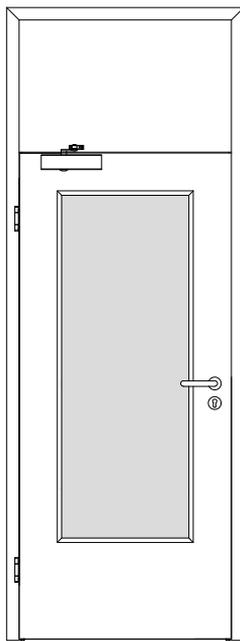
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße gefälzt (BxH):              | 610 - 1235 x 1735 - 2235   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.46,0mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 32,0 kg/m <sup>2</sup>   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS3  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 2x3mm  |
| Falz:                               | gefälzt (3-seitig 13x25,5) mit Türfalzdichtung   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bänder:                             | Einbohrband, vernickelt  |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberblende                          | Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----  |

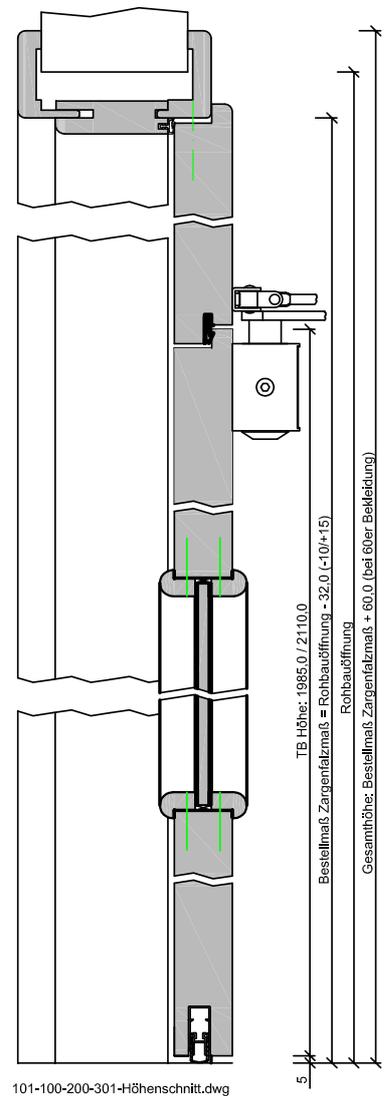
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|  |   |
|--|---|
| Typ                                    | Türzarge mit Oberblende ohne Kämpfer für 1-flügelige Türen  |
| Abmessungen                            | Gesamthöhe bis 2985 mm  |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Bandaufnahme                           | Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung  |
| Bandrahmenteil                         | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzargen, vernickelt  |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform                             | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke                             | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart                         | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Schichtstoff   |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____   |
| Abmessungen (BxHxWS)                   | ---- x ---- x ----  |
| Türblattmasse (BxH)                    | ---- x ----   |



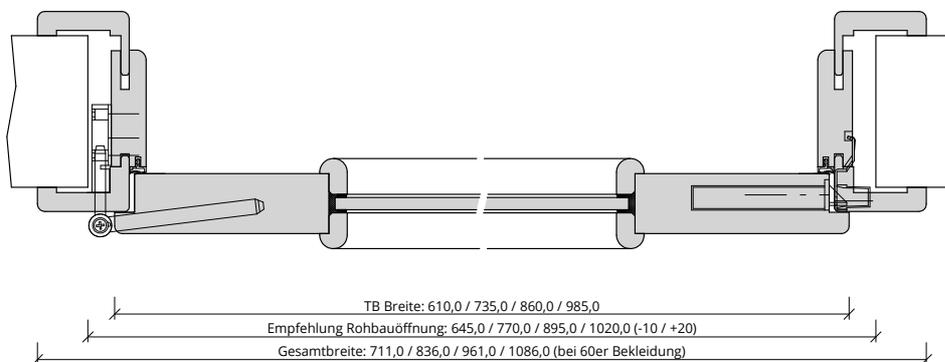


101-408-101-202\_Ansicht.dwg



101-100-200-301-Höhenschnitt.dwg

5  
TB Höhe: 1985,0 / 2110,0  
Bestellmaß Zargenfalzmaß = Rohbauöffnung - 32,0 (-10/+15)  
Rohbauöffnung  
Gesamthöhe: Bestellmaß Zargenfalzmaß + 60,0 (bei 60er Bekleidung)



TB Breite: 610,0 / 735,0 / 860,0 / 985,0  
Empfehlung Rohbauöffnung: 645,0 / 770,0 / 895,0 / 1020,0 (-10 / +20)  
Gesamtbreite: 711,0 / 836,0 / 961,0 / 1086,0 (bei 60er Bekleidung)

Q\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40-LA.tcd



## Klassifizierung:

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)                              |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche) |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                               |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | <input type="checkbox"/> TB-LA, <input type="checkbox"/> TB-SLA |
| Designtüren Aura, Corona              | nicht möglich   |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | nicht möglich   |
| Stilltüren                            | nicht möglich   |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

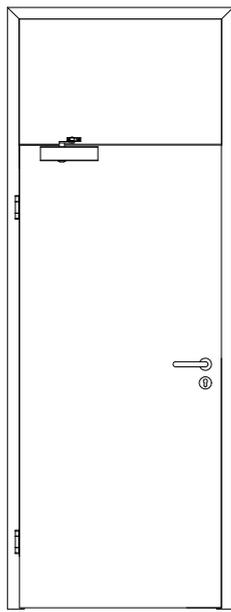
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt   |
| TB-Maße gefälzt (BxH):              | 610 - 1235 x 1735 - 2235  |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm  |
| Dicke:                              | ca.46,0mm   |
| Flächengewicht:                     | ca. 32,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS3   |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator  |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 2x3mm   |
| Falz:                               | gefälzt (3-seitig 13x25,5) mit Türfalzdichtung  |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung  |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L  |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)   |
| Kantenprofil:                       | <input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Rund R, <input type="checkbox"/> kleine Rundkante KR, <input type="checkbox"/> Premiumkante PK2  |
| Bänder:                             | Einbohrband, vernickelt   |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt   |
| Türschließer                        | <input type="checkbox"/> Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, <input type="checkbox"/> Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, <input type="checkbox"/> Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |   |
| Lichtausschnitt:                    | <input type="checkbox"/> LA, <input type="checkbox"/> LA2, <input type="checkbox"/> LA3, <input type="checkbox"/> LA4 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA5 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA6, <input type="checkbox"/> LA10, <input type="checkbox"/> LA11, <input type="checkbox"/> LA 12, <input type="checkbox"/> LA13          |
| Leiste:                             | <input type="checkbox"/> G34 eckiger LA, <input type="checkbox"/> G28 Bullauge  |
| Glas:                               | VSG 10mm Klarglas   |
| Glasdesign:                         | verschiedene Ornament- und Designgläser auf Anfrage   |
| Oberblende                          | Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz   |
| Oberflächenart:                     | <input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> Hafa Grundiert, <input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Dekor, <input type="checkbox"/> Schichtstoff 0,8 mm   |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment   |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____   |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____   |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----   |

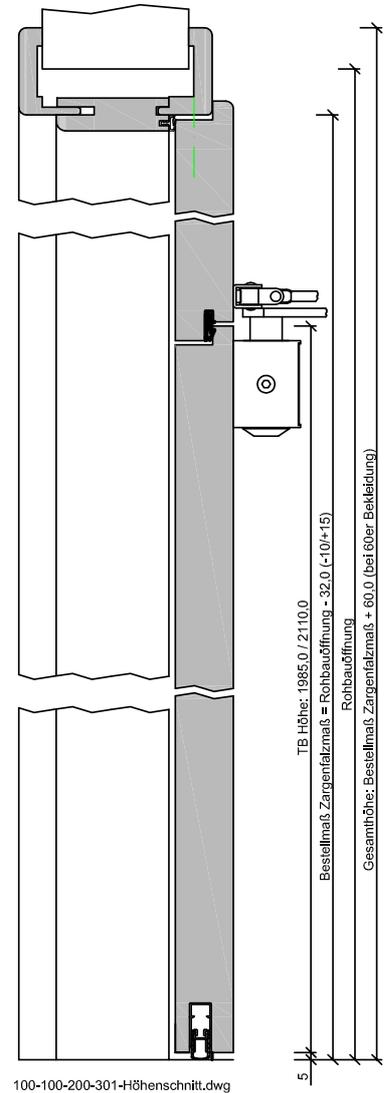
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|  |  |
|--|--|
| Typ                                    | Türzarge mit Oberblende ohne Kämpfer für 1-flügelige Türen   |
| Abmessungen                            | Gesamthöhe bis 2985 mm   |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte   |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung  |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm  |
| Bandaufnahme                           | Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung   |
| Bandrahmenteil                         | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzargen, vernickelt   |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil   |
| Kantenform                             | <input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Rund R, <input type="checkbox"/> Profil P, <input type="checkbox"/> kleine Rundkante KR   |
| Wandstärke                             | <input type="checkbox"/> 105, <input type="checkbox"/> 125, <input type="checkbox"/> 145, <input type="checkbox"/> 165, <input type="checkbox"/> 185, <input type="checkbox"/> 205, <input type="checkbox"/> 220, <input type="checkbox"/> 240, <input type="checkbox"/> 260, <input type="checkbox"/> 270, <input type="checkbox"/> 290, <input type="checkbox"/> 310, <input type="checkbox"/> 325, <input type="checkbox"/> 340, <input type="checkbox"/> 360, <input type="checkbox"/> 380, <input type="checkbox"/> 400 |
| Oberflächenart                         | <input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> weiß Grundiert, <input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Schichtstoff   |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____  |
| Abmessungen (BxHxWS)                   | ---- x ---- x ----   |

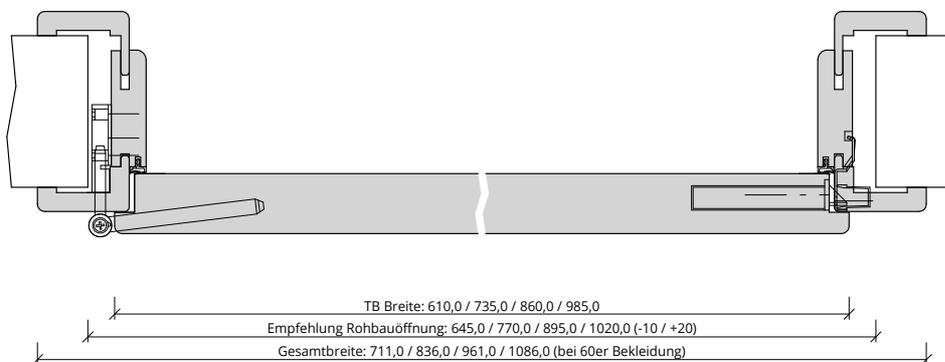




100-408-101-202\_Ansicht.tcd



100-100-200-301-Höhenschnitt.dwg



Q\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



**Klassifizierung:**

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095   |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,20 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)   |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)   |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)                      |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001  |

**Garant-Produktsortiment:**

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] C2, [ ] CK2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2  |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

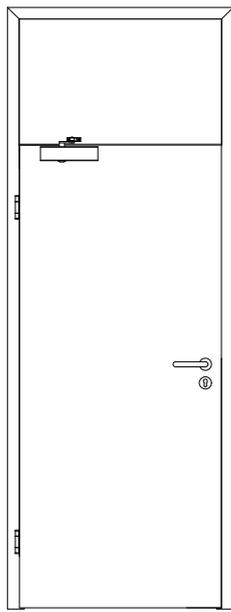
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße gefälzt (BxH):              | 610 - 1235 x 1735 - 2235   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.39,5mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 30,0 kg/m <sup>2</sup>   |
| Innenlage:                          | Spezialmittellage SD   |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm  |
| Falz:                               | gefälzt (3-seitig 13x25,5)   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bänder:                             | Einbohrband, vernickelt  |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberblende                          | Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----  |

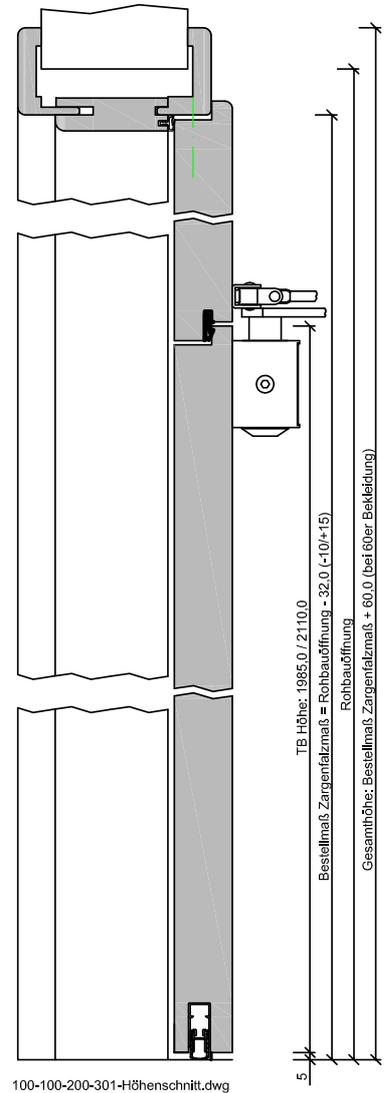
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

|  |   |
|--|---|
| Typ                                    | Türzarge mit Oberblende ohne Kämpfer für 1-flügelige Türen  |
| Abmessungen                            | Gesamthöhe bis 2985 mm  |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Bandaufnahme                           | Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung  |
| Bandrahmenteil                         | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzargen, vernickelt  |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform                             | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke                             | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart                         | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Schichtstoff   |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____   |
| Abmessungen (BxHxWS)                   | ---- x ---- x ----  |
| Türblattmasse (BxH)                    | ---- x ----   |

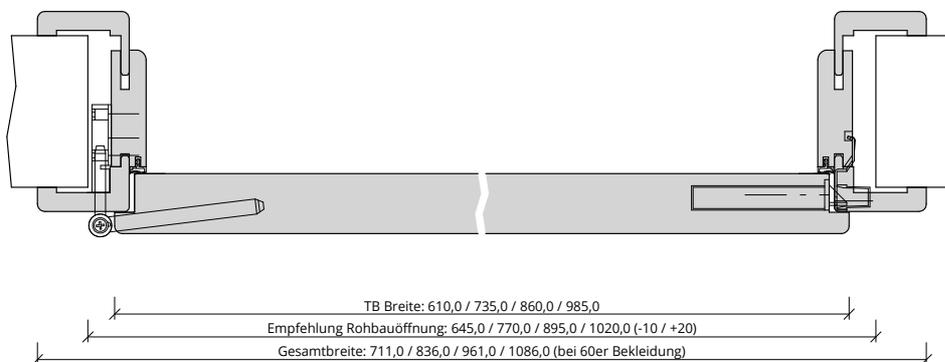




100-408-101-202\_Ansicht.tcd



100-100-200-301-Höhenschnitt.dwg



Q\_RD\_TB-FU-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



**Klassifizierung:**

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095   |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,20 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)   |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)   |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)                      |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001  |

**Garant-Produktsortiment:**

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] C2, [ ] CK2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2  |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

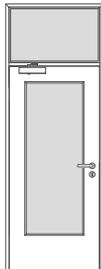
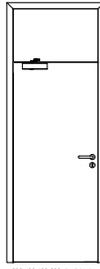
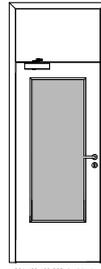
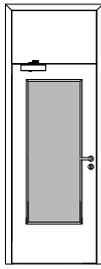
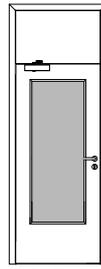
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

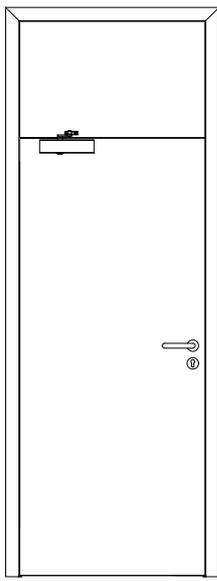
|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße gefälzt (BxH):              | 610 - 1235 x 1735 - 2235   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.46,0mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 35,0 kg/m <sup>2</sup>   |
| Innenlage:                          | Spezialmittellage SD   |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 2x3mm  |
| Falz:                               | gefälzt (3-seitig 13x25,5) mit Türfalzdichtung   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bänder:                             | Einbohrband, vernickelt  |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberblende                          | Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----  |

**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

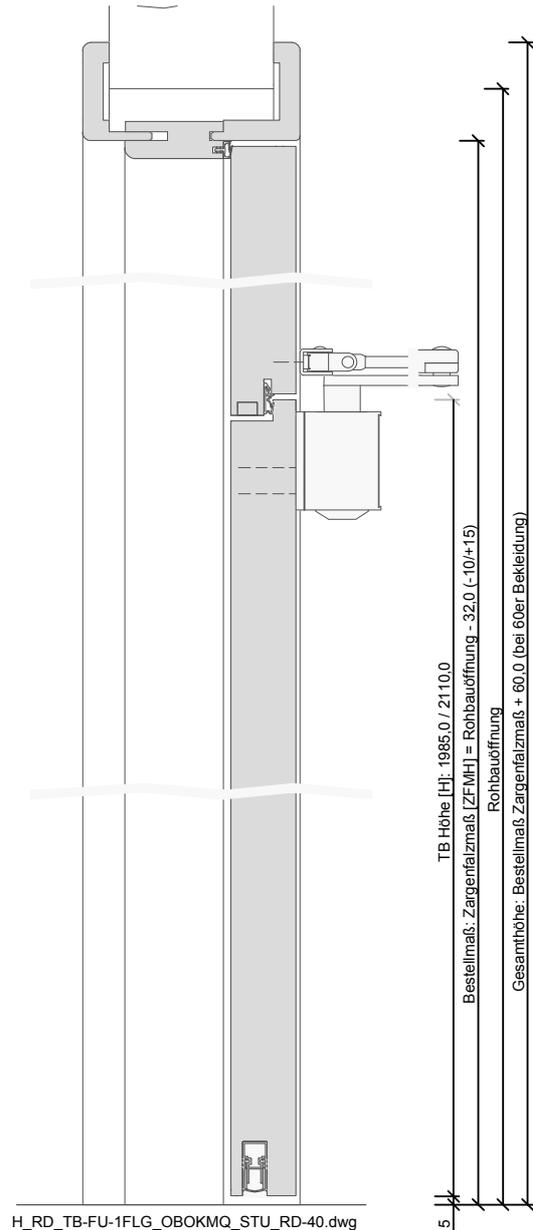
|  |   |
|--|---|
| Typ                                    | Türzarge mit Oberblende ohne Kämpfer für 1-flügelige Türen  |
| Abmessungen                            | Gesamthöhe bis 2985 mm  |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Bandaufnahme                           | Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung  |
| Bandrahmenteil                         | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzargen, vernickelt  |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform                             | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke                             | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart                         | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Schichtstoff   |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____   |
| Abmessungen (BxHxWS)                   | ---- x ---- x ----  |
| Türblattmasse (BxH)                    | ---- x ----   |



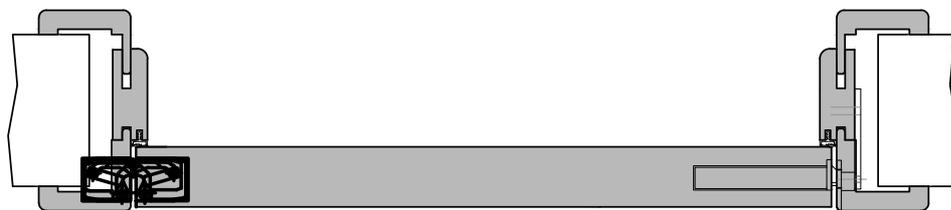
|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  <p>200-408-103-202_Ansicht.dwg</p>   |  <p>201-408-103-202_Ansicht.dwg</p>   |  <p>200-408-103-202_Ansicht.dwg</p> |  <p>201-408-103-202_Ansicht.dwg</p> |
| <p>RD1-VS1/40 BA S</p> <p>Seite 168</p>  | <p>RD1-VS1/40-LA BA S</p> <p>Seite 170</p>   | <p>RD1-VS1/46 BA S</p> <p>Seite 172</p>  | <p>RD1-VS1/46-LA BA S</p> <p>Seite 174</p>   |
|  <p>200-408-103-202_Ansicht.dwg</p>   |  <p>201-408-103-202_Ansicht.dwg</p>   |  <p>200-408-103-202_Ansicht.dwg</p> |  <p>201-408-103-202_Ansicht.dwg</p> |
| <p>RD1-VS3/40 BA S</p> <p>Seite 176</p>  | <p>RD1-VS3/40-LA BA S</p> <p>Seite 178</p>   | <p>RD1-VS3/46 BA S</p> <p>Seite 180</p>  | <p>RD1-VS3/46-LA BA S</p> <p>Seite 182</p>   |
|  <p>200-408-103-202_Ansicht.dwg</p> |  <p>200-408-103-202_Ansicht.dwg</p> |  |  |
| <p>RD1-SD2/40 BA S</p> <p>Seite 184</p>  | <p>RD1-SD2/46 BA S</p> <p>Seite 186</p>  |  |  |



200-408-103-202\_Ansicht.dwg



H\_RD\_TB-FU-1FLG\_OBOKMQ\_STU\_RD-40.dwg



TB Breite: 584,0 / 709,0 / 834,0 / 959,0  
 Empfehlung Rohbauöffnung: 645,0 / 770,0 / 895,0 / 1020,0 (-10 / +20)  
 Gesamtbreite: 701,0 / 826,0 / 951,0 / 1076,0 (bei 55er Bekleidung)

206-800-112-100-Querschnitt.dwg



## Klassifizierung:

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095   |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,30 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)   |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)   |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)                      |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001  |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] C2, [ ] CK2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2  |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

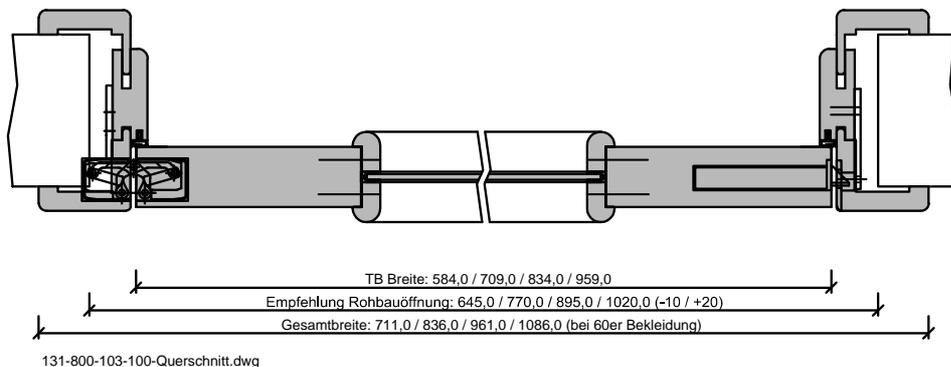
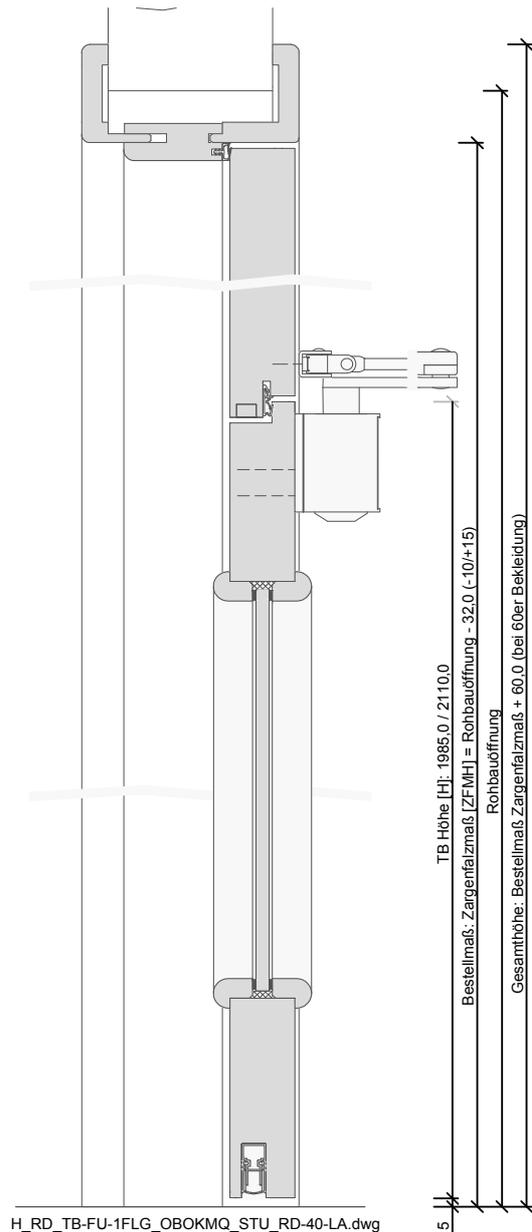
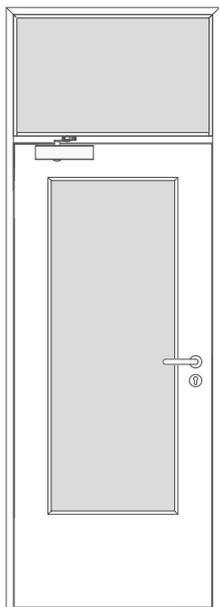
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße stumpf (BxH):               | 584 - 1209 x 1722 - 2222   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.39,5mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 23,0 kg/m <sup>2</sup>   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS1  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm  |
| Falz:                               | stumpf   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2  |
| Bänder:                             | Fräsung für verdeckt liegende Bänder   |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberblende                          | Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----  |

## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|  |   |
|--|---|
| Typ                                    | Türzarge mit Oberblende ohne Kämpfer für 1-flügelige Türen  |
| Abmessungen                            | Gesamthöhe bis 2985 mm  |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech                           | Flachschießblech aus Edelstahl  |
| Bandaufnahme                           | Montageplatte für verdeckt liegende Bänder  |
| Bandrahmenteil                         | verdeckte Bänder, lose beigelegt  |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform                             | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke                             | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart                         | Lack  |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____   |
| Abmessungen (BxHxWS)                   | ---- x ---- x ----  |
| Türblattmasse (BxH)                    | ---- x ----   |





## Klassifizierung:

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)                              |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche) |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                               |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Normelemente                          | [ ] TB-LA, [ ] TB-SLA |
| Designtüren Aura, Corona              | nicht möglich         |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | nicht möglich         |
| Stilltüren                            | nicht möglich         |
| Ganzglastür                           | nicht möglich         |

## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

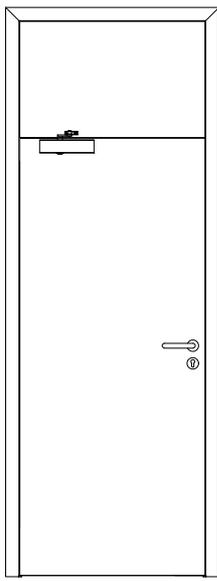
|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße stumpf (BxH):               | 584 - 1209 x 1722 - 2222   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.39,5mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 21,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)  |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS1  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm  |
| Falz:                               | stumpf   |
| Falzkannte                          | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2  |
| Bänder:                             | Fräsung für verdeckt liegende Bänder   |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | [ ] LA, [ ] LA2, [ ] LA3, [ ] LA4 S/M/B, [ ] LA5 S/M/B, [ ] LA6, [ ] LA10, [ ] LA11, [ ] LA 12, [ ] LA13   |
| Leiste:                             | [ ] G34 eckiger LA, [ ] G28 Bullauge   |
| Glas:                               | ESG 6mm Klarglas   |
| Glasdesign:                         | verschiedene Ornament- und Designgläser auf Anfrage  |
| Oberblende                          | Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----  |

## Konstruktionsmerkmale Zarge:

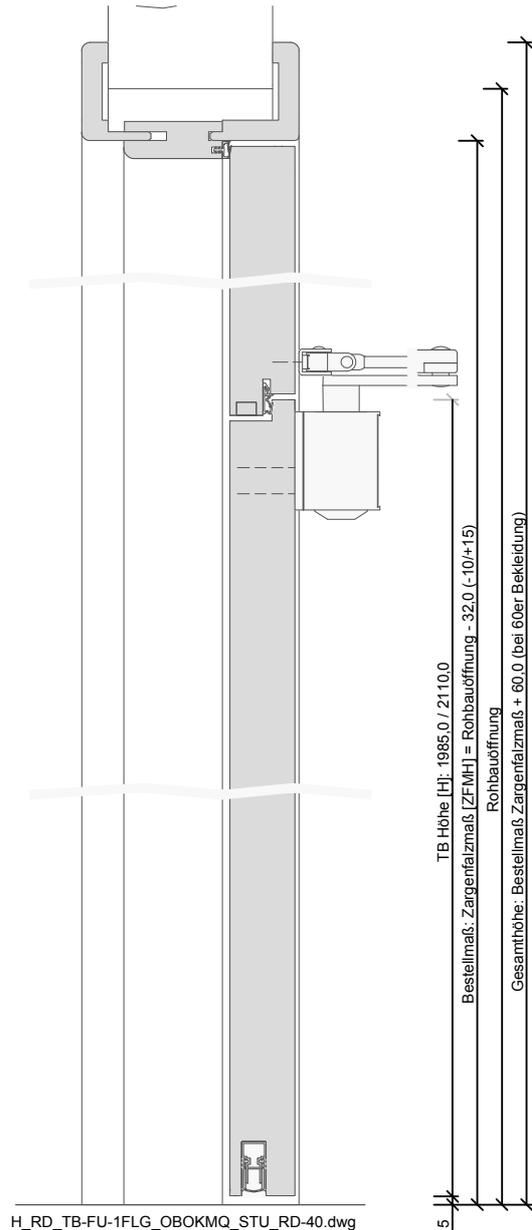
|  |   |
|--|---|
| Typ                                    | Türzarge mit Oberblende ohne Kämpfer für 1-flügelige Türen  |
| Abmessungen                            | Gesamthöhe bis 2985 mm  |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech                           | Flachschließblech aus Edelstahl   |
| Bandaufnahme                           | Montageplatte für verdeckt liegende Bänder  |
| Bandrahmenteil                         | verdeckte Bänder, lose beigelegt  |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform                             | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke                             | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart                         | Lack  |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____   |



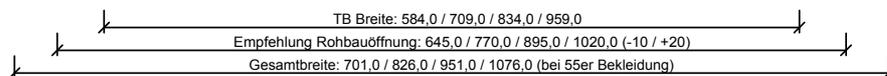
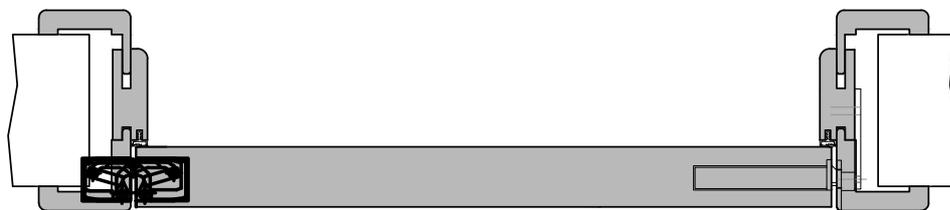
Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Holzarge (1-flg.) » mit Oberblende (Typ 30/31) » stumpf » RD1-VS1/46 BA S



200-408-103-202\_Ansicht.dwg



H\_RD\_TB-FU-1FLG\_OBOKMQ\_STU\_RD-40.dwg



206-800-112-100-Querschnitt.dwg



## Klassifizierung:

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095   |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,30 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)   |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)   |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)                      |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001  |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] C2, [ ] CK2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2  |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

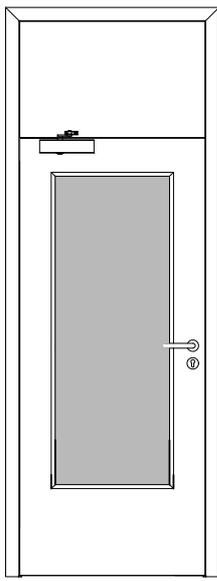
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße stumpf (BxH):               | 584 - 1209 x 1722 - 2222   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.46,0mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 30,0 kg/m <sup>2</sup>   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS1  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 2x3mm  |
| Falz:                               | stumpf   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2  |
| Bänder:                             | Fräsung für verdeckt liegende Bänder   |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberblende                          | Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ----- x -----  |

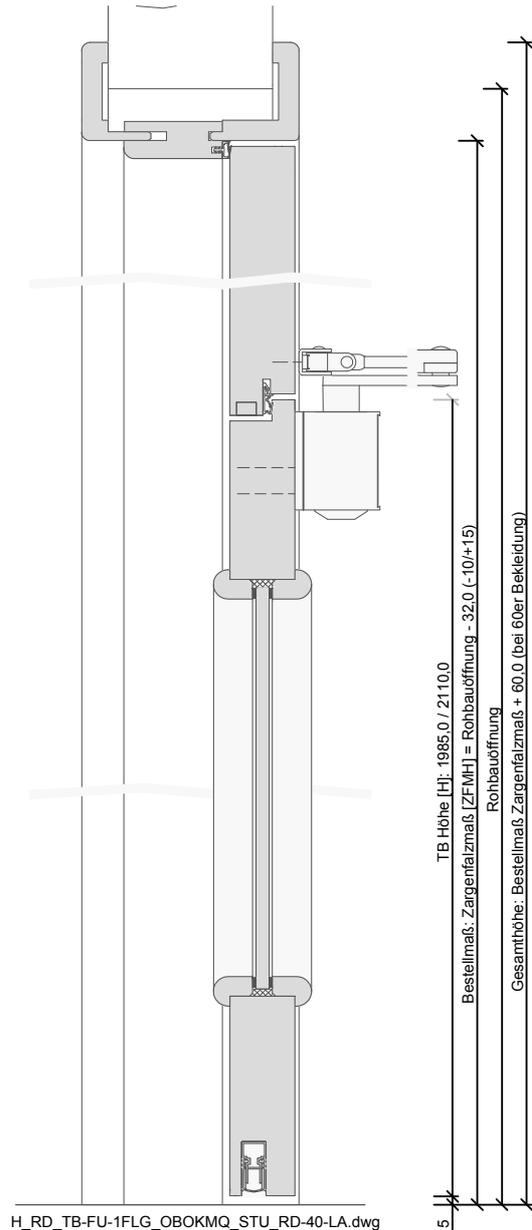
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|  |   |
|--|---|
| Typ                                    | Türzarge mit Oberblende ohne Kämpfer für 1-flügelige Türen  |
| Abmessungen                            | Gesamthöhe bis 2985 mm  |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech                           | Flachschießblech aus Edelstahl  |
| Bandaufnahme                           | Montageplatte für verdeckt liegende Bänder  |
| Bandrahmenteil                         | verdeckte Bänder, lose beigelegt  |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform                             | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke                             | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart                         | Lack  |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____   |
| Abmessungen (BxHxWS)                   | ----- x ----- x ----  |
| Türblattmasse (BxH)                    | ----- x -----   |

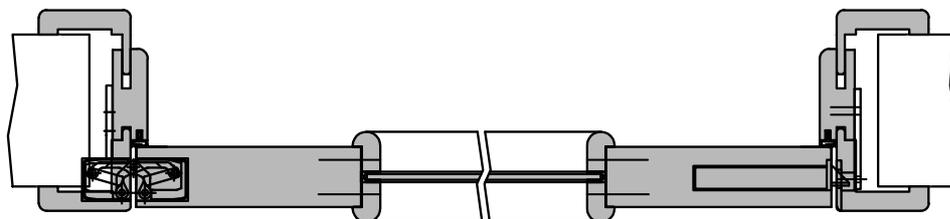




201-408-103-202\_Ansicht.dwg



H\_RD\_TB-FU-1FLG\_OBOKMQ\_STU\_RD-40-LA.dwg



TB Breite: 584,0 / 709,0 / 834,0 / 959,0  
 Empfehlung Rohbauöffnung: 645,0 / 770,0 / 895,0 / 1020,0 (-10 / +20)  
 Gesamtbreite: 711,0 / 836,0 / 961,0 / 1086,0 (bei 60er Bekleidung)

131-800-103-100-Querschnitt.dwg



## Klassifizierung:

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)                              |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche) |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                               |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Normelemente                          | [ ] TB-LA, [ ] TB-SLA |
| Designtüren Aura, Corona              | nicht möglich         |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | nicht möglich         |
| Stilltüren                            | nicht möglich         |
| Ganzglastür                           | nicht möglich         |

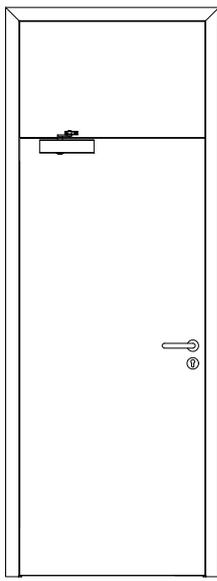
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße stumpf (BxH):               | 584 - 1209 x 1722 - 2222   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.46,0mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 27,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)  |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS1  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 2x3mm  |
| Falz:                               | stumpf   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2  |
| Bänder:                             | Fräsung für verdeckt liegende Bänder   |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | [ ] LA, [ ] LA2, [ ] LA3, [ ] LA4 S/M/B, [ ] LA5 S/M/B, [ ] LA6, [ ] LA10, [ ] LA11, [ ] LA 12, [ ] LA13   |
| Leiste:                             | [ ] G34 eckiger LA, [ ] G28 Bullauge   |
| Glas:                               | VSG 10mm Klarglas  |
| Glasdesign:                         | verschiedene Ornament- und Designgläser auf Anfrage  |
| Oberblende                          | Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----  |

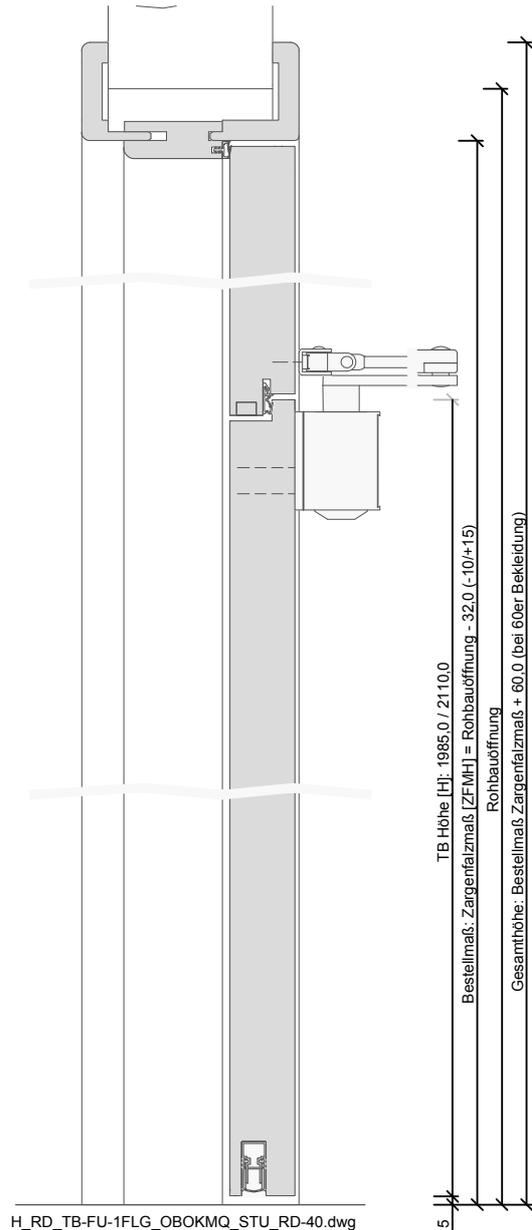
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|  |   |
|--|---|
| Typ                                    | Türzarge mit Oberblende ohne Kämpfer für 1-flügelige Türen  |
| Abmessungen                            | Gesamthöhe bis 2985 mm  |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech                           | Flachschließblech aus Edelstahl   |
| Bandaufnahme                           | Montageplatte für verdeckt liegende Bänder  |
| Bandrahmenteil                         | verdeckte Bänder, lose beigelegt  |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform                             | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke                             | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart                         | Lack  |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____   |

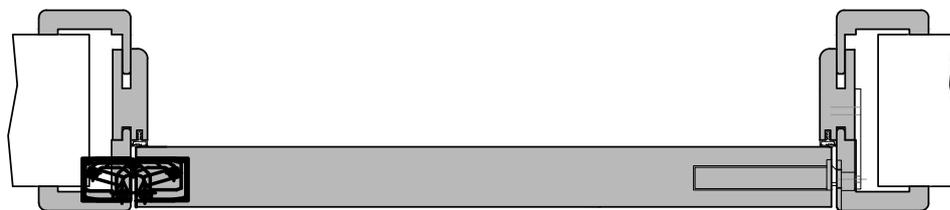




200-408-103-202\_Ansicht.dwg



H\_RD\_TB-FU-1FLG\_OBOKMQ\_STU\_RD-40.dwg



TB Breite: 584,0 / 709,0 / 834,0 / 959,0  
 Empfehlung Rohbauöffnung: 645,0 / 770,0 / 895,0 / 1020,0 (-10 / +20)  
 Gesamtbreite: 701,0 / 826,0 / 951,0 / 1076,0 (bei 55er Bekleidung)

206-800-112-100-Querschnitt.dwg



**Klassifizierung:**

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095   |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,30 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)   |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)   |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)                      |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001  |

**Garant-Produktsortiment:**

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2                        |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

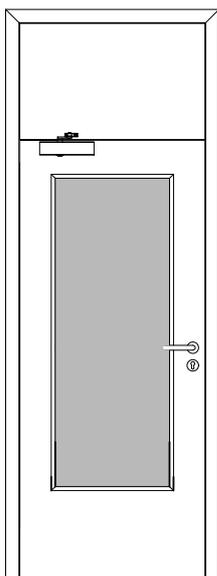
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße stumpf (BxH):               | 584 - 1209 x 1722 - 2222   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.39,5mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 26,0 kg/m <sup>2</sup>   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS3  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm  |
| Falz:                               | stumpf   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2  |
| Bänder:                             | Fräsung für verdeckt liegende Bänder   |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberblende                          | Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----  |

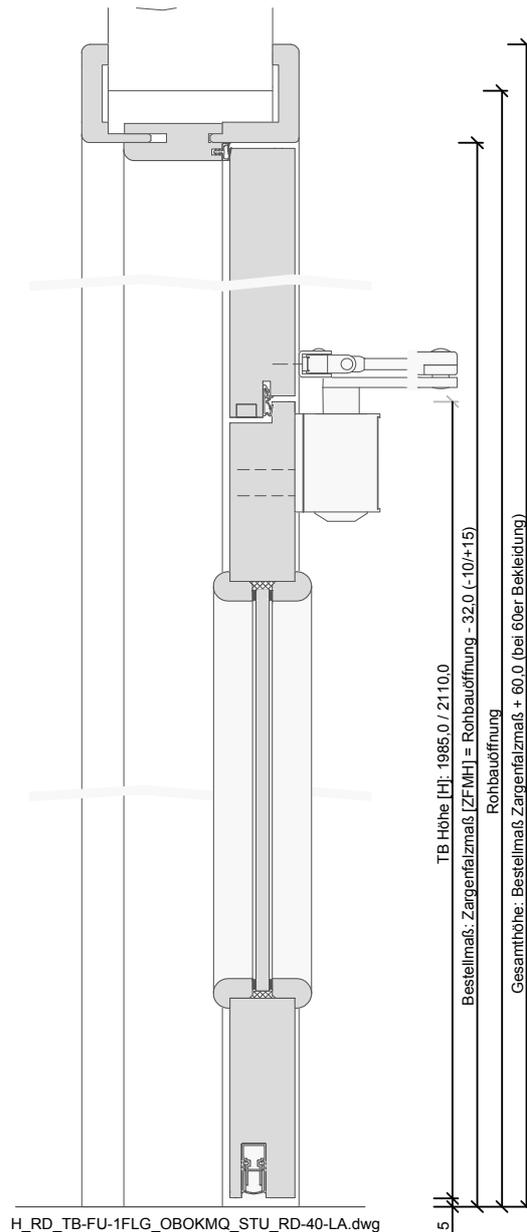
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

|  |   |
|--|---|
| Typ                                    | Türzarge mit Oberblende ohne Kämpfer für 1-flügelige Türen  |
| Abmessungen                            | Gesamthöhe bis 2985 mm  |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech                           | Flachschießblech aus Edelstahl  |
| Bandaufnahme                           | Montageplatte für verdeckt liegende Bänder  |
| Bandrahmenteil                         | verdeckte Bänder, lose beigelegt  |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform                             | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke                             | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart                         | Lack  |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____   |
| Abmessungen (BxHxWS)                   | ---- x ---- x ----  |
| Türblattmasse (BxH)                    | ---- x ----   |

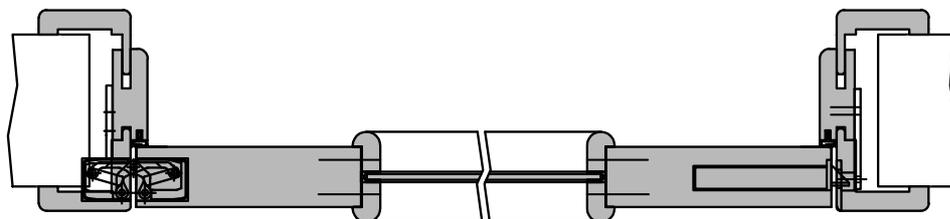




201-408-103-202\_Ansicht.dwg



H\_RD\_TB-FU-1FLG\_OBOKMQ\_STU\_RD-40-LA.dwg



TB Breite: 584,0 / 709,0 / 834,0 / 959,0  
 Empfehlung Rohbauöffnung: 645,0 / 770,0 / 895,0 / 1020,0 (-10 / +20)  
 Gesamtbreite: 711,0 / 836,0 / 961,0 / 1086,0 (bei 60er Bekleidung)

131-800-103-100-Querschnitt.dwg



## Klassifizierung:

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)                              |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche) |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                               |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Normelemente                          | [ ] TB-LA, [ ] TB-SLA |
| Designtüren Aura, Corona              | nicht möglich         |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | nicht möglich         |
| Stilltüren                            | nicht möglich         |
| Ganzglastür                           | nicht möglich         |

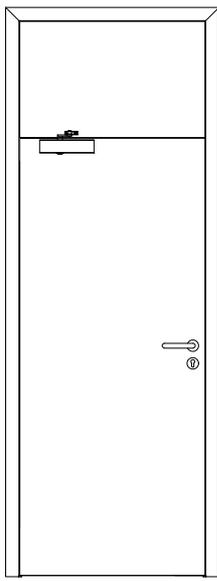
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße stumpf (BxH):               | 584 - 1209 x 1722 - 2222   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.39,5mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 26,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)  |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS3  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm  |
| Falz:                               | stumpf   |
| Falzkannte                          | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2  |
| Bänder:                             | Fräsung für verdeckt liegende Bänder   |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | [ ] LA, [ ] LA2, [ ] LA3, [ ] LA4 S/M/B, [ ] LA5 S/M/B, [ ] LA6, [ ] LA10, [ ] LA11, [ ] LA 12, [ ] LA13   |
| Leiste:                             | [ ] G34 eckiger LA, [ ] G28 Bullauge   |
| Glas:                               | ESG 6mm Klarglas   |
| Glasdesign:                         | verschiedene Ornament- und Designgläser auf Anfrage  |
| Oberblende                          | Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----  |

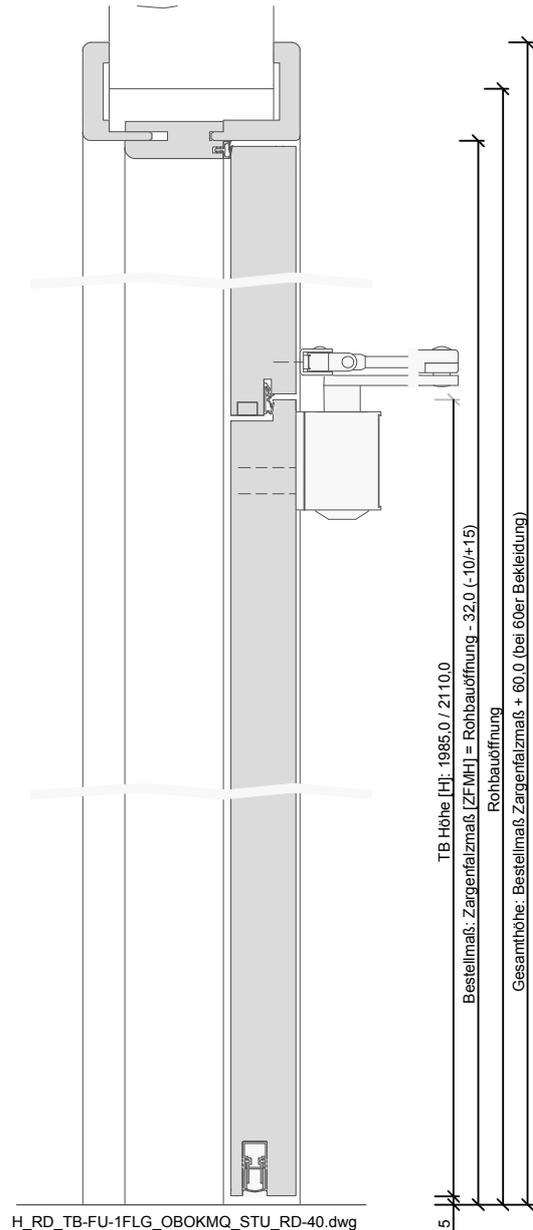
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

|  |   |
|--|---|
| Typ                                    | Türzarge mit Oberblende ohne Kämpfer für 1-flügelige Türen  |
| Abmessungen                            | Gesamthöhe bis 2985 mm  |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech                           | Flachschließblech aus Edelstahl   |
| Bandaufnahme                           | Montageplatte für verdeckt liegende Bänder  |
| Bandrahmenteil                         | verdeckte Bänder, lose beigelegt  |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform                             | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke                             | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart                         | Lack  |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____   |

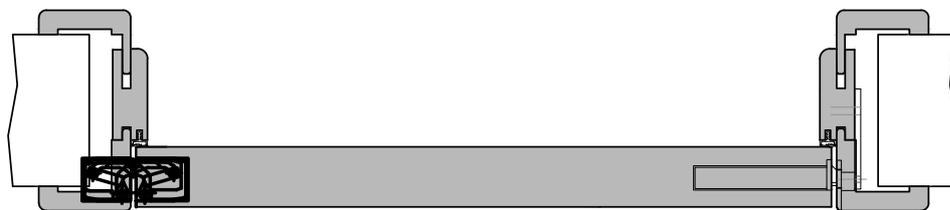




200-408-103-202\_Ansicht.dwg



H\_RD\_TB-FU-1FLG\_OBOKMQ\_STU\_RD-40.dwg



TB Breite: 584,0 / 709,0 / 834,0 / 959,0  
 Empfehlung Rohbauöffnung: 645,0 / 770,0 / 895,0 / 1020,0 (-10 / +20)  
 Gesamtbreite: 701,0 / 826,0 / 951,0 / 1076,0 (bei 55er Bekleidung)

206-800-112-100-Querschnitt.dwg



**Klassifizierung:**

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095   |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,30 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)   |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)   |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)                      |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001  |

**Garant-Produktsortiment:**

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2                        |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

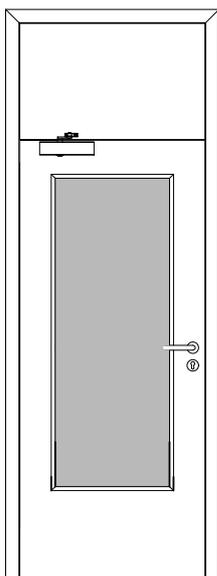
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße stumpf (BxH):               | 584 - 1209 x 1722 - 2222   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.46,0mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 32,0 kg/m <sup>2</sup>   |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS3  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 2x3mm  |
| Falz:                               | stumpf   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2  |
| Bänder:                             | Fräsung für verdeckt liegende Bänder   |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberblende                          | Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----  |

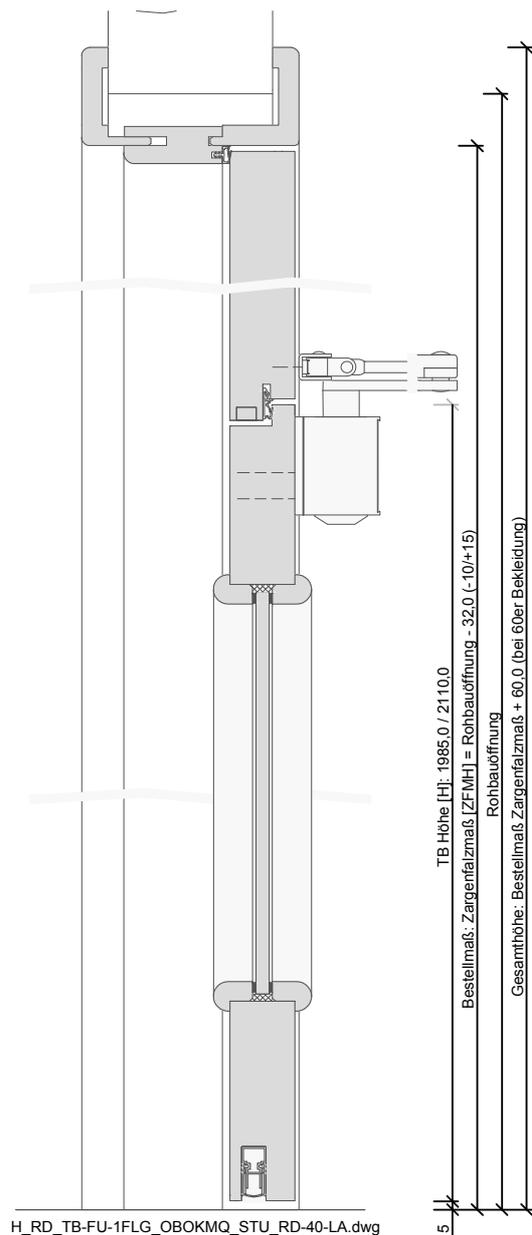
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

|  |   |
|--|---|
| Typ                                    | Türzarge mit Oberblende ohne Kämpfer für 1-flügelige Türen  |
| Abmessungen                            | Gesamthöhe bis 2985 mm  |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech                           | Flachschießblech aus Edelstahl  |
| Bandaufnahme                           | Montageplatte für verdeckt liegende Bänder  |
| Bandrahmenteil                         | verdeckte Bänder, lose beigelegt  |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform                             | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke                             | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart                         | Lack  |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____   |
| Abmessungen (BxHxWS)                   | ---- x ---- x ----  |
| Türblattmasse (BxH)                    | ---- x ----   |

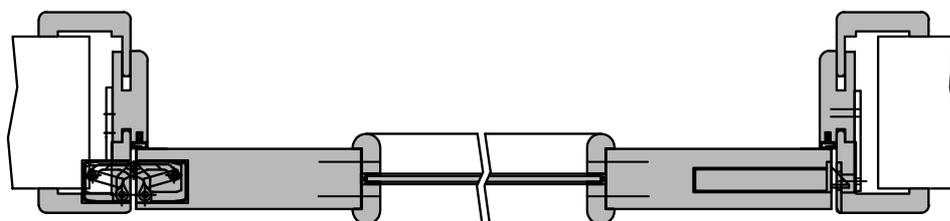




201-408-103-202\_Ansicht.dwg



H\_RD\_TB-FU-1FLG\_OBOKMQ\_STU\_RD-40-LA.dwg



TB Breite: 584,0 / 709,0 / 834,0 / 959,0  
 Empfehlung Rohbauöffnung: 645,0 / 770,0 / 895,0 / 1020,0 (-10 / +20)  
 Gesamtbreite: 711,0 / 836,0 / 961,0 / 1086,0 (bei 60er Bekleidung)

131-800-103-100-Querschnitt.dwg



## Klassifizierung:

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095  |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)                              |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)  |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche) |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001                               |

## Garant-Produktsortiment:

|                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Normelemente                          | [ ] TB-LA, [ ] TB-SLA |
| Designtüren Aura, Corona              | nicht möglich         |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | nicht möglich         |
| Stilltüren                            | nicht möglich         |
| Ganzglastür                           | nicht möglich         |

## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

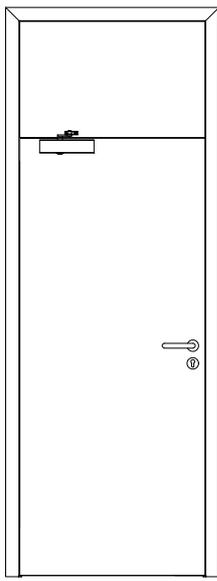
|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße stumpf (BxH):               | 584 - 1209 x 1722 - 2222   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.46,0mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 32,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)  |
| Innenlage:                          | Vollspaneinlage VS3  |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 2x3mm  |
| Falz:                               | stumpf   |
| Falzkannte                          | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2  |
| Bänder:                             | Fräsung für verdeckt liegende Bänder   |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | [ ] LA, [ ] LA2, [ ] LA3, [ ] LA4 S/M/B, [ ] LA5 S/M/B, [ ] LA6, [ ] LA10, [ ] LA11, [ ] LA 12, [ ] LA13   |
| Leiste:                             | [ ] G34 eckiger LA, [ ] G28 Bullauge   |
| Glas:                               | VSG 10mm Klarglas  |
| Glasdesign:                         | verschiedene Ornament- und Designgläser auf Anfrage  |
| Oberblende                          | Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----  |

## Konstruktionsmerkmale Zarge:

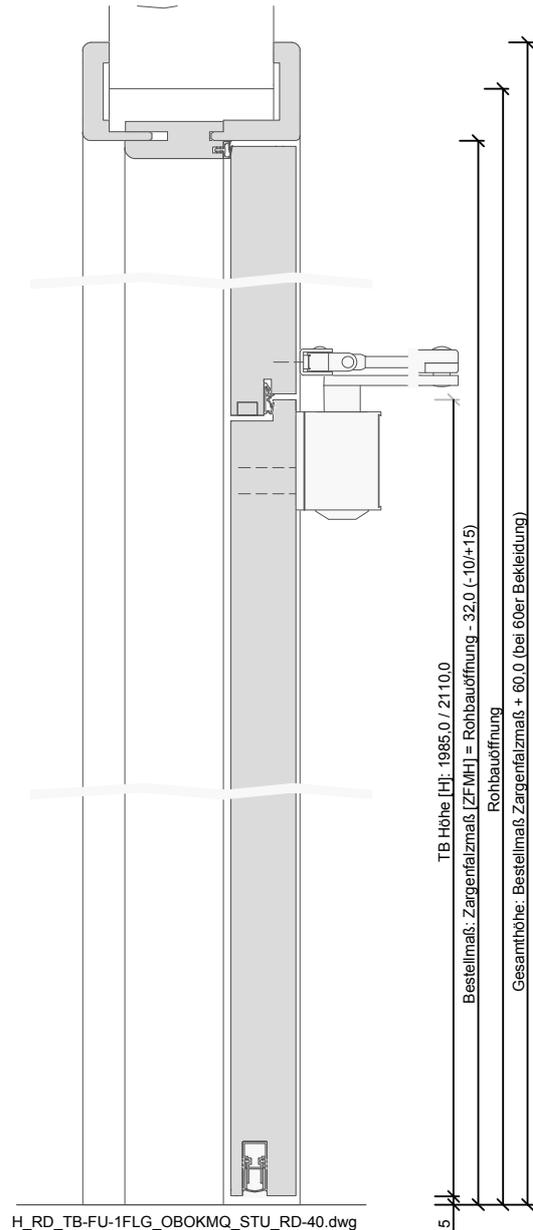
|  |   |
|--|---|
| Typ                                    | Türzarge mit Oberblende ohne Kämpfer für 1-flügelige Türen  |
| Abmessungen                            | Gesamthöhe bis 2985 mm  |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech                           | Flachschließblech aus Edelstahl   |
| Bandaufnahme                           | Montageplatte für verdeckt liegende Bänder  |
| Bandrahmenteil                         | verdeckte Bänder, lose beigelegt  |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform                             | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke                             | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart                         | Lack  |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____   |



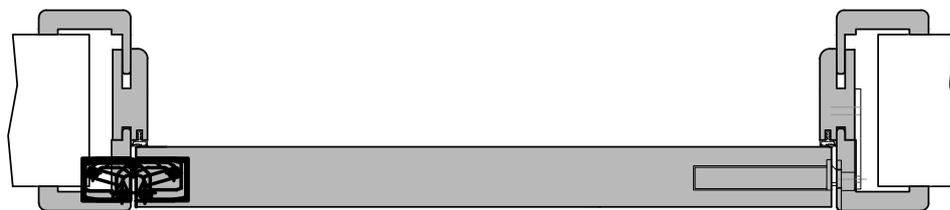
Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Holzarge (1-flg.) » mit Oberblende (Typ 30/31) » stumpf » RD1-SD2/40 BA S



200-408-103-202\_Ansicht.dwg



H\_RD\_TB-FU-1FLG\_OBOKMQ\_STU\_RD-40.dwg



TB Breite: 584,0 / 709,0 / 834,0 / 959,0  
 Empfehlung Rohbauöffnung: 645,0 / 770,0 / 895,0 / 1020,0 (-10 / +20)  
 Gesamtbreite: 701,0 / 826,0 / 951,0 / 1076,0 (bei 55er Bekleidung)

206-800-112-100-Querschnitt.dwg



**Klassifizierung:**

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095   |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,20 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)   |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)   |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)                      |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001  |

**Garant-Produktsortiment:**

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] C2, [ ] CK2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2  |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

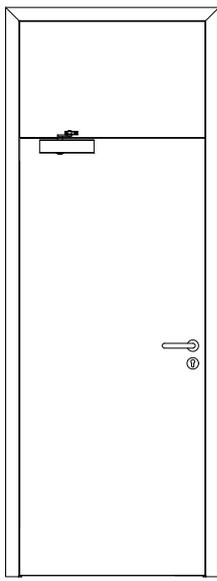
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße stumpf (BxH):               | 584 - 1209 x 1722 - 2222   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.39,5mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 30,0 kg/m <sup>2</sup>   |
| Innenlage:                          | Spezialmittellage SD   |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 3mm  |
| Falz:                               | stumpf   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2  |
| Bänder:                             | Fräsung für verdeckt liegende Bänder   |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberblende                          | Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ----- x -----  |

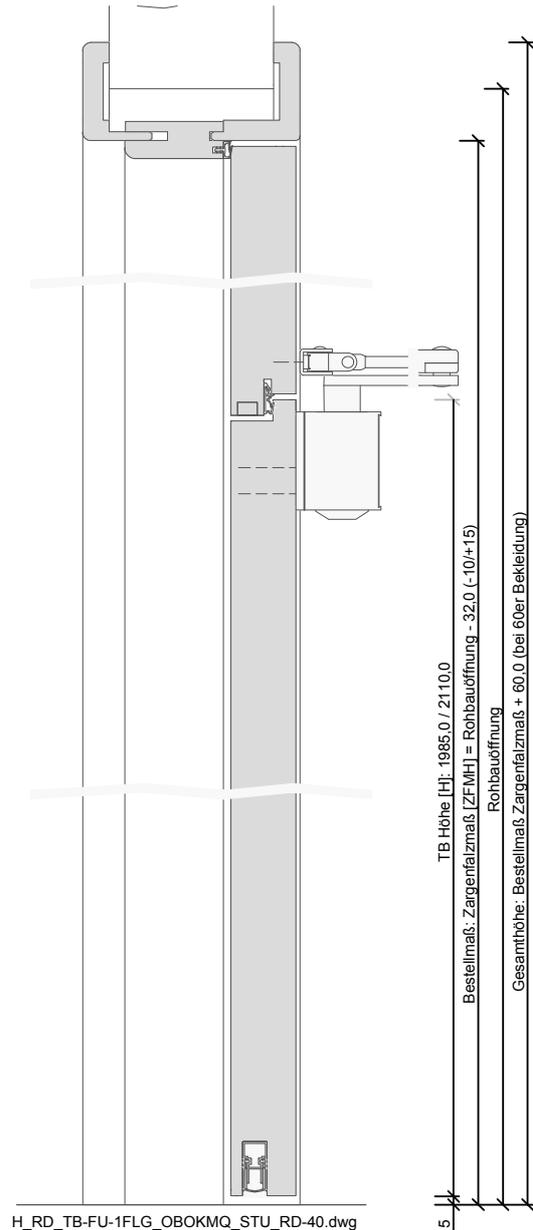
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

|  |   |
|--|---|
| Typ                                    | Türzarge mit Oberblende ohne Kämpfer für 1-flügelige Türen  |
| Abmessungen                            | Gesamthöhe bis 2985 mm  |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech                           | Flachschießblech aus Edelstahl  |
| Bandaufnahme                           | Montageplatte für verdeckt liegende Bänder  |
| Bandrahmenteil                         | verdeckte Bänder, lose beigelegt  |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform                             | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke                             | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart                         | Lack  |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____   |
| Abmessungen (BxHxWS)                   | ----- x ----- x ----  |
| Türblattmasse (BxH)                    | ----- x -----   |

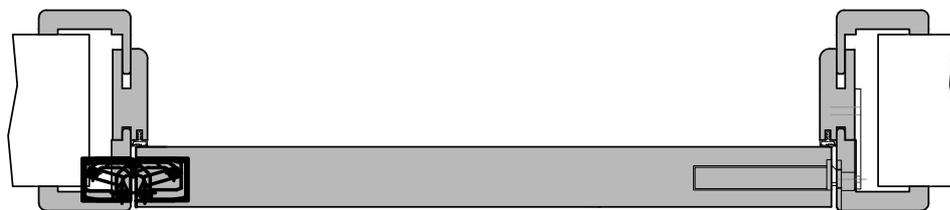




200-408-103-202\_Ansicht.dwg



H\_RD\_TB-FU-1FLG\_OBOKMQ\_STU\_RD-40.dwg



TB Breite: 584,0 / 709,0 / 834,0 / 959,0  
 Empfehlung Rohbauöffnung: 645,0 / 770,0 / 895,0 / 1020,0 (-10 / +20)  
 Gesamtbreite: 701,0 / 826,0 / 951,0 / 1076,0 (bei 55er Bekleidung)

206-800-112-100-Querschnitt.dwg



**Klassifizierung:**

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Rauchschutz           | RS1 nach DIN 18095   |
| Wärmeschutz           | U-Wert ca. 2,20 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck) |
| Klimaklasse           | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)   |
| Beanspruchungsgruppe  | S (Klasse 3 nach DIN EN)   |
| PEFC                  | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)                      |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001  |

**Garant-Produktsortiment:**

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Normelemente                          | TB-glatt  |
| Designtüren Aura, Corona              | [ ] A800, [ ] C700, [ ] C800  |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | [ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] C2, [ ] CK2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2 |
| Stilltüren                            | [ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2  |
| Ganzglastür                           | nicht möglich   |

**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Türblatt:                           | Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt  |
| TB-Maße stumpf (BxH):               | 584 - 1209 x 1722 - 2222   |
| Kürzbarkeit:                        | 20mm   |
| Dicke:                              | ca.46,0mm  |
| Flächengewicht:                     | ca. 35,0 kg/m <sup>2</sup>   |
| Innenlage:                          | Spezialmittellage SD   |
| Rahmen:                             | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung:                         | HDF- Platte 2x3mm  |
| Falz:                               | stumpf   |
| Falzkante                           | mit Kantenbeschichtung   |
| Bodendichtung                       | absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L   |
| Schloss:                            | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)  |
| Kantenprofil:                       | [ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2  |
| Bänder:                             | Fräsung für verdeckt liegende Bänder   |
| Drückergarnitur                     | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt  |
| Türschließer                        | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung                       |  |
| Lichtausschnitt:                    | nicht möglich  |
| Oberblende                          | Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz  |
| Oberflächenart:                     | [ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm  |
| Oberfläche:                         | lt. Garant-Produktsortiment  |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment: | _____  |
| Türtyp lt. Produktsortiment         | _____  |
| Abmessungen: (BxH)                  | ---- x ----  |

**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

|  |   |
|--|---|
| Typ                                    | Türzarge mit Oberblende ohne Kämpfer für 1-flügelige Türen  |
| Abmessungen                            | Gesamthöhe bis 2985 mm  |
| Material                               | Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte  |
| Eckverbindung                          | Eckverbindung auf Gehrung   |
| Verstellbereich                        | Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -5 bis +15 mm   |
| Schließblech                           | Flachschießblech aus Edelstahl  |
| Bandaufnahme                           | Montageplatte für verdeckt liegende Bänder  |
| Bandrahmenteil                         | verdeckte Bänder, lose beigelegt  |
| Dichtung                               | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform                             | [ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR  |
| Wandstärke                             | [ ] 105, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 220, [ ] 240, [ ] 260, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 325, [ ] 340, [ ] 360, [ ] 380, [ ] 400 |
| Oberflächenart                         | Lack  |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____   |
| Abmessungen (BxHxWS)                   | ---- x ---- x ----  |
| Türblattmasse (BxH)                    | ---- x ----   |

