

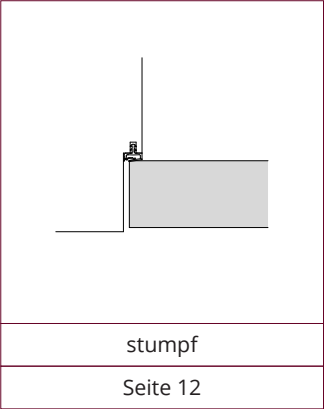
# PRÜM Türenhandbuch

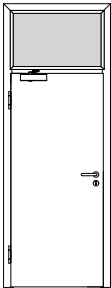
## Türenhandbuch

### Funktionstüren » Feuerschutz

Türblatt + Blendrahmen (1-flg.) » Oberlicht mit Kämpfer



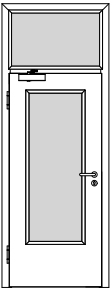




A\_FS\_TB-BLE-1FLG\_OLMMMQ\_GEF\_FS-30-1.pdf

FS 30-1 (T30)

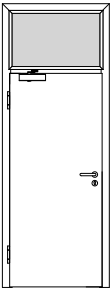
Seite 4



A\_FS\_TB-BLE-1FLG\_OLMMMQ\_GEF\_FS-30-1-LA.pdf

FS 30-1-LA (T30)

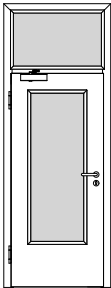
Seite 6



A\_FS\_TB-BLE-1FLG\_OLMMMQ\_GEF\_FS-30-1-RD.pdf

FS 30-1 RD (T30 RS SK1)

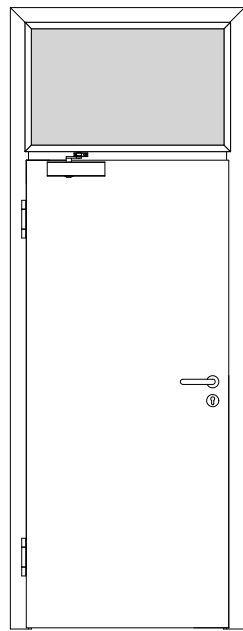
Seite 8



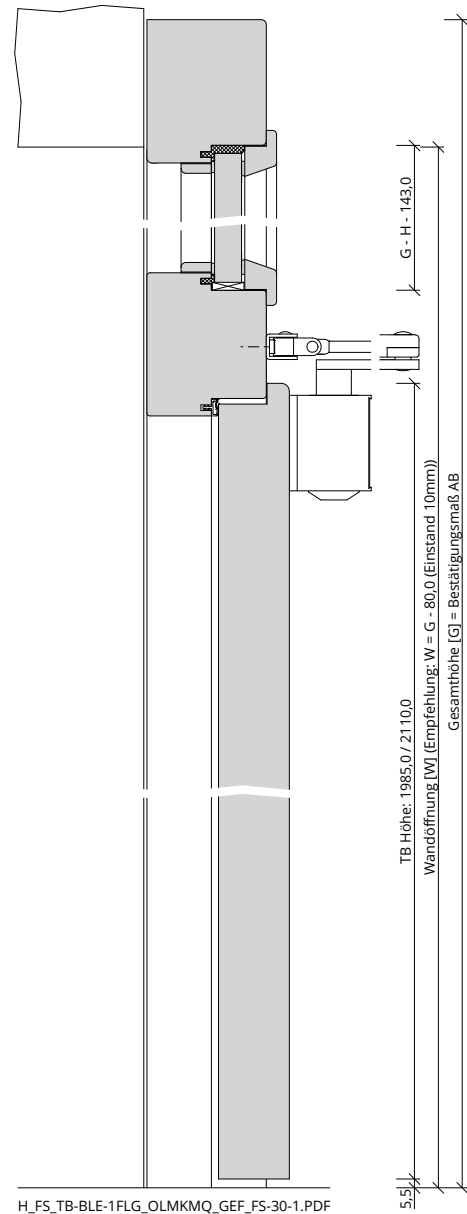
A\_FS\_TB-BLE-1FLG\_OLMMMQ\_GEF\_FS-30-1-LA-RD.pdf

FS 30-1-LA RD (T30 RS SK1)

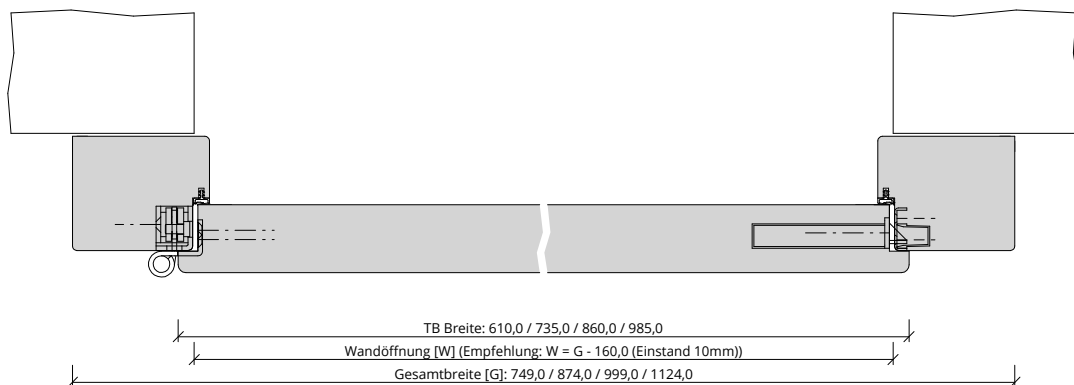
Seite 10



A\_FS\_TB-BLE-1FLG\_OLMKMQ\_GEF\_FS-30-1.pdf



H\_FS\_TB-BLE-1FLG\_OLMKMQ\_GEF\_FS-30-1.PDF



Q\_FS\_TB-BLE-1FLG\_OLMKMQ\_GEF\_FS-30-1.pdf



## Klassifizierung

|              |   |
|--------------|---|
| Feuerschutz  | T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095                           |
| Klimaklasse  | KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich) |
| Wärmedämmung | U-Wert ca. 2,20 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3)      |
| PEFC         | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche) |
| FSC®         | FSC® MIX TUVDC-COC-100620 (massive Blendrahmen und Kämpfer)     |

## PRÜM-Produktsortiment

|           |  |
|-----------|--|
| BASIC     | nicht möglich  |
| STANDARD  | [ ] TB-DA, [ ] TB-DQ, [ ] DIN-LA, [ ] TB-LA1, [ ] TB-LA2, [ ] TB-LA2-S, [ ] TB-LA2-B, [ ] TB-LA3, [ ] TB-LA3-S, [ ] TB-LA3-B |
| STIL      | [ ] Typ-ST: nicht möglich, [ ] Typ-S: möglich  |
| ELEGANCE  | [ ] Classic: nicht möglich, [ ] Profila: möglich (LA als Sonder), [ ] Modena: ohne LA möglich, [ ] Primo: ohne LA möglich    |
| LIFESTYLE | nicht möglich  |
| ROYAL     | Alle Varianten   |
| GANZGLAS  | nicht möglich  |

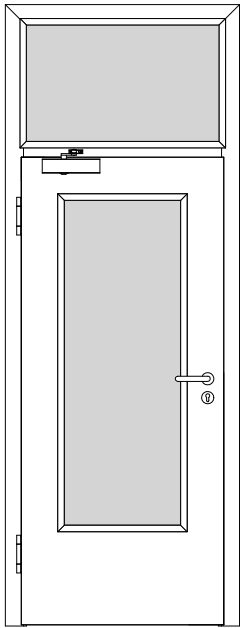
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Türblatt              | FS 30-1, Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt   |
| Beanspruchungsgruppe  | Klasse S (RAL MEB-S)  |
| TB-Maße gefälzt (bxh) | 610 - 1235 x 1735 - 2235  |
| Kürzbarkeit           | 20mm  |
| Dicke                 | ca.45,0mm   |
| Flächengewicht        | ca. 32,0 kg/m²  |
| Innenlage             | Spanplatte FPY  |
| Rahmen                | Massivholzrahmen mit Stabilisator und 3-seitigem Brandschutzstreifen  |
| Absperrung            | HDF- Platte   |
| Falz                  | gefälzt (3-seitig 13x30,5)  |
| Kantenprofil          | [ ] Eckig EC, [ ] Rund RU/RP/RPKR, [ ] Premiumkante PK2   |
| Schloss               | FS-Schloss mit PZ-Stanzung (9/65/72)  |
| Bänder                | [ ] Anschraubband 160mm, matt vernickelt, [ ] 3-teiliges Einbohrband mit verstärktem Zapfen, vernickelt   |
| Drückergarnitur       | nach DIN 18273, Kunststoff schwarz, U-Form, lose beigelegt  |
| Türschließer          | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer (ITS immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!) |
| Kennzeichnung         | gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite  |
| Oberflächenart TB     | [ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff   |
| Oberfläche Türblatt:  | _____   |
| Türtyp:               | _____   |
| Abmessung:            | ---- x ----   |

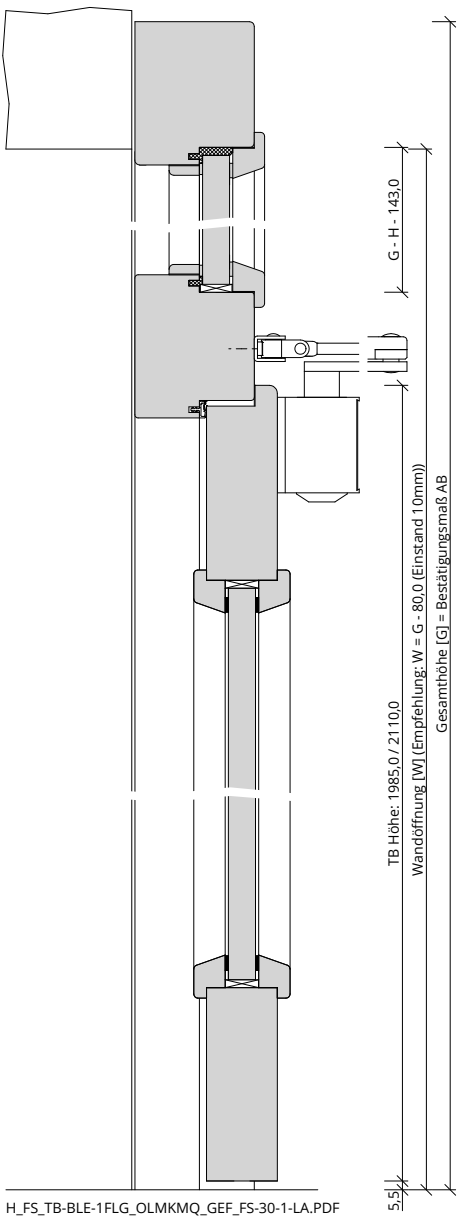
## Konstruktionsmerkmale Zarge

|                      |   |
|----------------------|---|
| Zarge                | Blendrahmen mit Oberlicht mit Kämpfer mit Querstück für 1-flügelige Türen                       |
| Abmessungen          | Gesamthöhe bis ca. 2700 mm (Sondervarianten bis Baurichtmaß 3000 mm laut Zulassung)             |
| Oberlicht            | mit passenden Glashalteleisten, Höhe lt. Zulassung: 200 - 1000                                  |
| Glas Zarge           | [ ] Brandschutzglas (ohne UV-Schutz), [ ] Brandschutzglas (UV-Schutz 1-seitig)                  |
| Material             | Blendrahmen aus Massivholz, Querschnitt 90 x 75   |
| Kämpfer              | Kern aus Massivholz, Querschnitt 90 x 75  |
| Schließblech         | Standard, 6-fach verschraubt, silberfarben  |
| Bandaufnahme         | [ ] Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung, [ ] Aufnahmeelement für 3-teilige Bänder |
| Hinweis Türschließer | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!                          |
| Dichtung             | eingezogenes akustisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform           | Rund RU   |
| Wandstärke           | >=100 (Zulassung beachten)  |
| Oberflächenart Zarge | [ ] CPL, [ ] Massiv, [ ] Lack   |
| Oberfläche Zarge:    | _____   |
| Abmessung:           | ---- x ---- x ----  |

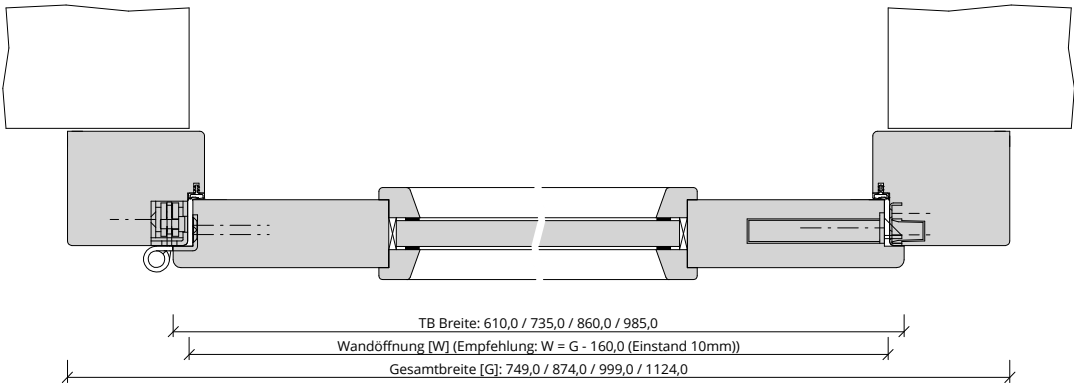




A\_FS\_TB-BLE-1FLG\_OLMKMQ\_GEF\_FS-30-1-LA.pdf



H\_FS\_TB-BLE-1FLG\_OLMKMQ\_GEF\_FS-30-1-LA.PDF



Q\_FS\_TB-BLE-1FLG\_OLMKMQ\_GEF\_FS-30-1-LA.pdf



## Klassifizierung

|             |   |
|-------------|---|
| Feuerschutz | T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095                           |
| Klimaklasse | KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich) |
| PEFC        | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche) |
| FSC®        | FSC® MIX TUVDC-COC-100620 (massive Blendrahmen und Kämpfer)     |

## PRÜM-Produktsortiment

|           |  |
|-----------|--|
| BASIC     | nicht möglich  |
| STANDARD  | [ ] TB-DA, [ ] TB-DQ, [ ] DIN-LA, [ ] TB-LA1, [ ] TB-LA2, [ ] TB-LA2-S, [ ] TB-LA2-B, [ ] TB-LA3, [ ] TB-LA3-S, [ ] TB-LA3-B |
| STIL      | [ ] Typ-ST: nicht möglich, [ ] Typ-S: möglich  |
| ELEGANCE  | [ ] Classic: nicht möglich, [ ] Profila: möglich (LA als Sonder), [ ] Modena: ohne LA möglich, [ ] Primo: ohne LA möglich    |
| LIFESTYLE | nicht möglich  |
| ROYAL     | Alle Varianten (Ausnahme: LA4, LA5)  |
| GANZGLAS  | nicht möglich  |

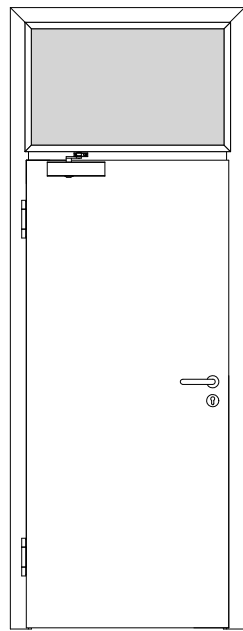
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Türblatt              | FS 30-1-LA, Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt  |
| Beanspruchungsgruppe  | Klasse S (RAL MEB-S)  |
| TB-Maße gefälzt (bxh) | 610 - 1235 x 1735 - 2235  |
| Kürzbarkeit           | 20mm  |
| Dicke                 | ca.45,0mm   |
| Flächengewicht        | ca. 36,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)   |
| Innenlage             | Spanplatte FPY  |
| Rahmen                | Massivholzrahmen mit Stabilisator und 3-seitigem Brandschutzstreifen  |
| Absperrung            | HDF- Platte   |
| Falz                  | gefälzt (3-seitig 13x30,5)  |
| Kantenprofil          | [ ] Eckig EC, [ ] Rund RU/RP/RPKR, [ ] Premiumkante PK2   |
| Schloss               | FS-Schloss mit PZ-Stanzung (9/65/72)  |
| Bänder                | [ ] Anschraubband 160mm, matt vernickelt, [ ] 3-teiliges Einbohrband mit verstärktem Zapfen, vernickelt   |
| Drückergarnitur       | nach DIN 18273, Kunststoff schwarz, U-Form, lose beigelegt  |
| Türschließer          | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer (ITS immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!) |
| Kennzeichnung         | gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite  |
| Lichtausschnitt       | LA mit Leiste Typ TL (fertig verglast)  |
| Glas Türblatt         | [ ] Brandschutzglas (ohne UV-Schutz), [ ] Brandschutzglas (UV-Schutz 1-seitig)  |
| Oberflächenart TB     | [ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff   |
| Oberfläche Türblatt:  | _____   |
| Türtyp:               | _____   |
| Abmessung:            | ---- x ----   |

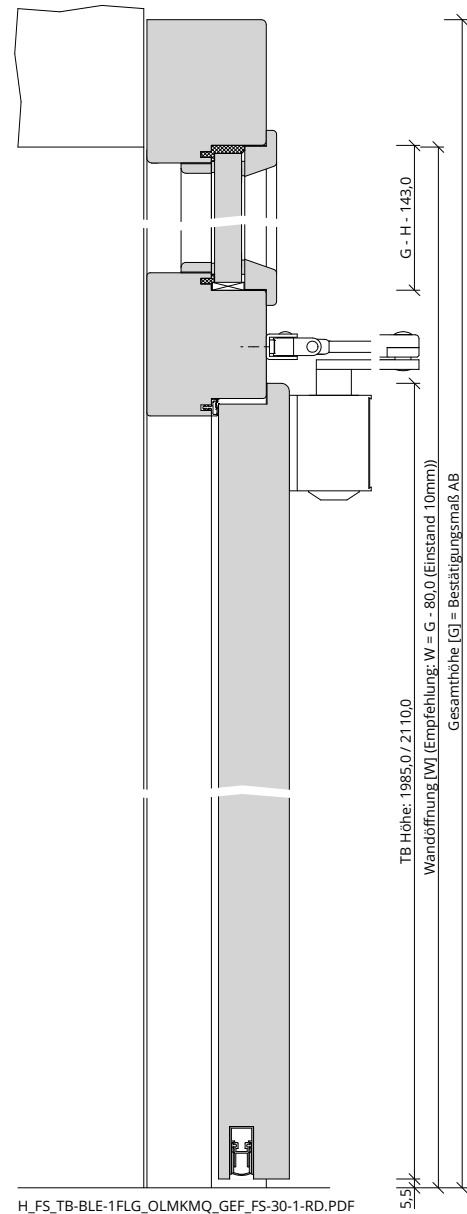
## Konstruktionsmerkmale Zarge

|                      |   |
|----------------------|---|
| Zarge                | Blendrahmen mit Oberlicht mit Kämpfer mit Querstück für 1-flügelige Türen                       |
| Abmessungen          | Gesamthöhe bis ca. 2700 mm (Sondervarianten bis Baurichtmaß 3000 mm laut Zulassung)             |
| Oberlicht            | mit passenden Glashalteleisten, Höhe lt. Zulassung: 200 - 1000                                  |
| Glas Zarge           | [ ] Brandschutzglas (ohne UV-Schutz), [ ] Brandschutzglas (UV-Schutz 1-seitig)                  |
| Material             | Blendrahmen aus Massivholz, Querschnitt 90 x 75   |
| Kämpfer              | Kern aus Massivholz, Querschnitt 90 x 75  |
| Schließblech         | Standard, 6-fach verschraubt, silberfarben  |
| Bandaufnahme         | [ ] Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung, [ ] Aufnahmeelement für 3-teilige Bänder |
| Hinweis Türschließer | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!                          |
| Dichtung             | eingezogenes akustisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform           | Rund RU   |
| Wandstärke           | >=100 (Zulassung beachten)  |
| Oberflächenart Zarge | [ ] CPL, [ ] Massiv, [ ] Lack   |
| Oberfläche Zarge:    | _____   |
| Abmessung:           | ---- x ---- x ----  |

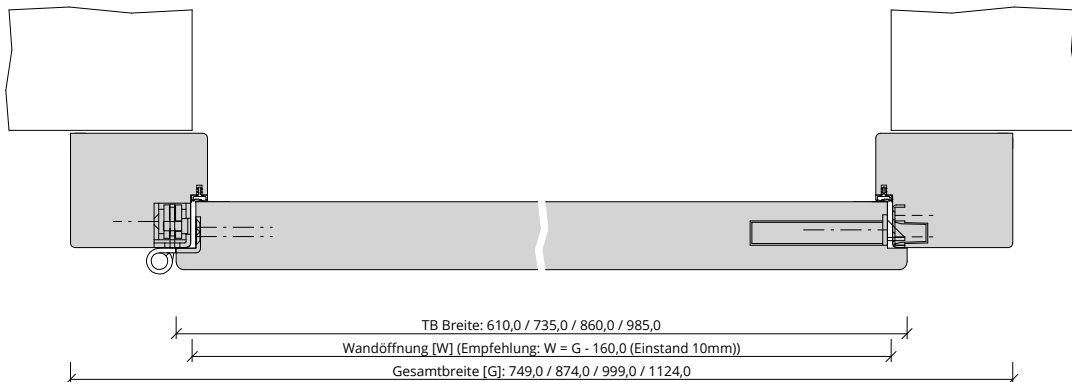




A\_FS\_TB-BLE-1FLG\_OLMKMQ\_GEF\_FS-30-1-RD.pdf



H\_FS\_TB-BLE-1FLG\_OLMKMQ\_GEF\_FS-30-1-RD.PDF



Q\_FS\_TB-BLE-1FLG\_OLMKMQ\_GEF\_FS-30-1-RD.pdf





## Klassifizierung

|              |   |
|--------------|---|
| Feuerschutz  | T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095                           |
| Rauchschutz  | RS1 nach DIN 18095  |
| Schallschutz | Rw >= 32dB nach DIN 4109  |
| Klimaklasse  | KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich) |
| Wärmedämmung | U-Wert ca. 2,20 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3)      |
| PEFC         | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche) |
| FSC®         | FSC® MIX TUVDC-COC-100620 (massive Blendrahmen und Kämpfer)     |

## PRÜM-Produktsortiment

|           |  |
|-----------|--|
| BASIC     | nicht möglich  |
| STANDARD  | [ ] TB-DA, [ ] TB-DQ, [ ] DIN-LA, [ ] TB-LA1, [ ] TB-LA2, [ ] TB-LA2-S, [ ] TB-LA2-B, [ ] TB-LA3, [ ] TB-LA3-S, [ ] TB-LA3-B |
| STIL      | [ ] Typ-ST: nicht möglich, [ ] Typ-S: möglich  |
| ELEGANCE  | [ ] Classic: nicht möglich, [ ] Profila: möglich (LA als Sonder), [ ] Modena: ohne LA möglich, [ ] Primo: ohne LA möglich    |
| LIFESTYLE | nicht möglich  |
| ROYAL     | Alle Varianten   |
| GANZGLAS  | nicht möglich  |

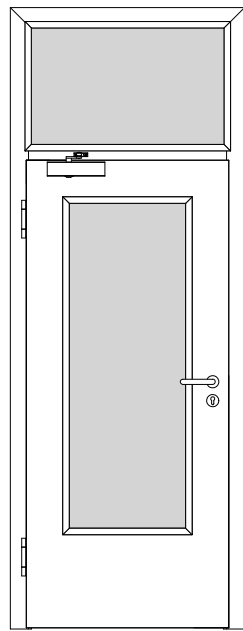
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Türblatt              | FS 30-1 RD, Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt  |
| Beanspruchungsgruppe  | Klasse S (RAL MEB-S)  |
| TB-Maße gefälzt (bxh) | 610 - 1235 x 1735 - 2235  |
| Kürzbarkeit           | 20mm  |
| Dicke                 | ca.45,0mm   |
| Flächengewicht        | ca. 32,0 kg/m²  |
| Innenlage             | Spanplatte FPY  |
| Rahmen                | Massivholzrahmen mit Stabilisator und 3-seitigem Brandschutzstreifen  |
| Absperrung            | HDF- Platte   |
| Falz                  | gefälzt (3-seitig 13x30,5)  |
| Kantenprofil          | [ ] Eckig EC, [ ] Rund RU/RP/RPKR, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bodendichtung         | absenkbare Bodendichtung  |
| Schloss               | FS-Schloss mit PZ-Stanzung (9/65/72)  |
| Bänder                | [ ] Anschraubband 160mm, matt vernickelt, [ ] 3-teiliges Einbohrband mit verstärktem Zapfen, vernickelt   |
| Drückergarnitur       | nach DIN 18273, Kunststoff schwarz, U-Form, lose beigelegt  |
| Türschließer          | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer (ITS immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!) |
| Kennzeichnung         | gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite  |
| Oberflächenart TB     | [ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff   |
| Oberfläche Türblatt:  | _____   |
| Türtyp:               | _____   |
| Abmessung:            | _____ x _____   |

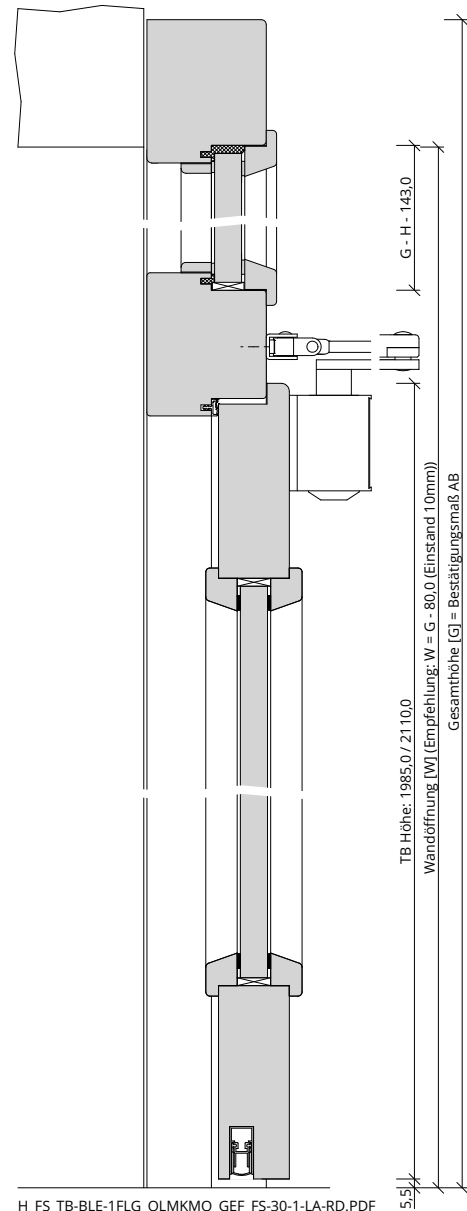
## Konstruktionsmerkmale Zarge

|                      |   |
|----------------------|---|
| Zarge                | Blendrahmen mit Oberlicht mit Kämpfer mit Querstück für 1-flügelige Türen                       |
| Abmessungen          | Gesamthöhe bis ca. 2700 mm (Sondervarianten bis Baurichtmaß 3000 mm laut Zulassung)             |
| Oberlicht            | mit passenden Glashalteleisten, Höhe lt. Zulassung: 200 - 1000                                  |
| Glas Zarge           | [ ] Brandschutzglas (ohne UV-Schutz), [ ] Brandschutzglas (UV-Schutz 1-seitig)                  |
| Material             | Blendrahmen aus Massivholz, Querschnitt 90 x 75   |
| Kämpfer              | Kern aus Massivholz, Querschnitt 90 x 75  |
| Schließblech         | Standard, 6-fach verschraubt, silberfarben  |
| Bandaufnahme         | [ ] Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung, [ ] Aufnahmeelement für 3-teilige Bänder |
| Hinweis Türschließer | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!                          |
| Dichtung             | eingezogenes akustisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform           | Rund RU   |
| Wandstärke           | >=100 (Zulassung beachten)  |
| Oberflächenart Zarge | [ ] CPL, [ ] Massiv, [ ] Lack   |
| Oberfläche Zarge:    | _____   |
| Abmessung:           | _____ x _____ x _____   |

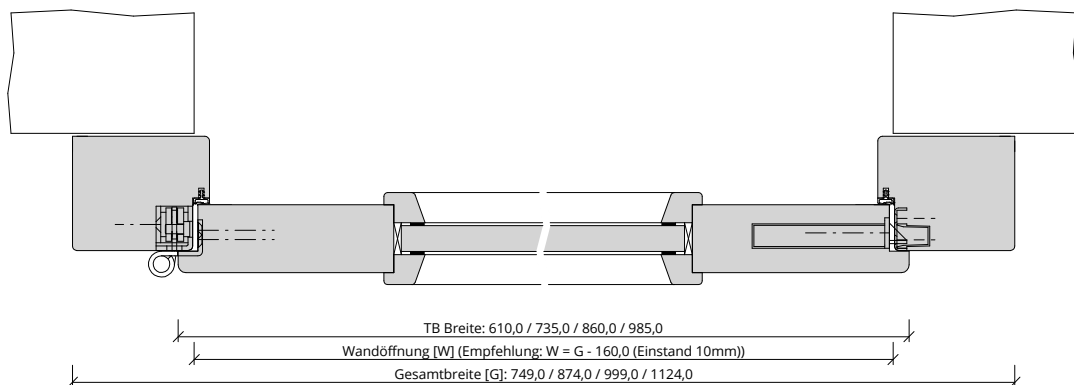




A\_FS\_TB-BLE-1FLG\_OLMKMQ\_GEF\_FS-30-1-LA-RD.pdf



H\_FS\_TB-BLE-1FLG\_OLMKMQ\_GEF\_FS-30-1-LA-RD.PDF



Q\_FS\_TB-BLE-1FLG\_OLMKMQ\_GEF\_FS-30-1-LA-RD.pdf



## Klassifizierung

|              |   |
|--------------|---|
| Feuerschutz  | T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095                           |
| Rauchschutz  | RS1 nach DIN 18095  |
| Schallschutz | Rw >= 32dB nach DIN 4109  |
| Klimaklasse  | KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich) |
| PEFC         | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche) |
| FSC®         | FSC® MIX TUVDC-COC-100620 (massive Blendrahmen und Kämpfer)     |

## PRÜM-Produktsortiment

|           |  |
|-----------|--|
| BASIC     | nicht möglich  |
| STANDARD  | [ ] TB-DA, [ ] TB-DQ, [ ] DIN-LA, [ ] TB-LA1, [ ] TB-LA2, [ ] TB-LA2-S, [ ] TB-LA2-B, [ ] TB-LA3, [ ] TB-LA3-S, [ ] TB-LA3-B |
| STIL      | [ ] Typ-ST: nicht möglich, [ ] Typ-S: möglich  |
| ELEGANCE  | [ ] Classic: nicht möglich, [ ] Profila: möglich (LA als Sonder), [ ] Modena: ohne LA möglich, [ ] Primo: ohne LA möglich    |
| LIFESTYLE | nicht möglich  |
| ROYAL     | Alle Varianten (Ausnahme: LA4, LA5)  |
| GANZGLAS  | nicht möglich  |

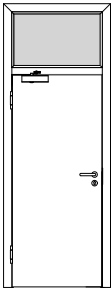
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Türblatt              | FS 30-1-LA RD, Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt   |
| Beanspruchungsgruppe  | Klasse S (RAL MEB-S)  |
| TB-Maße gefälzt (bxh) | 610 - 1235 x 1735 - 2235  |
| Kürzbarkeit           | 20mm  |
| Dicke                 | ca.45,0mm   |
| Flächengewicht        | ca. 36,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)   |
| Innenlage             | Spanplatte FPY  |
| Rahmen                | Massivholzrahmen mit Stabilisator und 3-seitigem Brandschutzstreifen  |
| Absperrung            | HDF- Platte   |
| Falz                  | gefälzt (3-seitig 13x30,5)  |
| Kantenprofil          | [ ] Eckig EC, [ ] Rund RU/RP/RPKR, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bodendichtung         | absenkbare Bodendichtung  |
| Schloss               | FS-Schloss mit PZ-Stanzung (9/65/72)  |
| Bänder                | [ ] Anschraubband 160mm, matt vernickelt, [ ] 3-teiliges Einbohrband mit verstärktem Zapfen, vernickelt   |
| Drückergarnitur       | nach DIN 18273, Kunststoff schwarz, U-Form, lose beigelegt  |
| Türschließer          | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer (ITS immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!) |
| Kennzeichnung         | gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite  |
| Lichtausschnitt       | LA mit Leiste Typ TL (fertig verglast)  |
| Glas Türblatt         | [ ] Brandschutzglas (ohne UV-Schutz), [ ] Brandschutzglas (UV-Schutz 1-seitig)  |
| Oberflächenart TB     | [ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff   |
| Oberfläche Türblatt:  | _____   |
| Türtyp:               | _____   |
| Abmessung:            | _____ x _____   |

## Konstruktionsmerkmale Zarge

|                      |   |
|----------------------|---|
| Zarge                | Blendrahmen mit Oberlicht mit Kämpfer mit Querstück für 1-flügelige Türen                       |
| Abmessungen          | Gesamthöhe bis ca. 2700 mm (Sondervarianten bis Baurichtmaß 3000 mm laut Zulassung)             |
| Oberlicht            | mit passenden Glashalteleisten, Höhe lt. Zulassung: 200 - 1000                                  |
| Glas Zarge           | [ ] Brandschutzglas (ohne UV-Schutz), [ ] Brandschutzglas (UV-Schutz 1-seitig)                  |
| Material             | Blendrahmen aus Massivholz, Querschnitt 90 x 75   |
| Kämpfer              | Kern aus Massivholz, Querschnitt 90 x 75  |
| Schließblech         | Standard, 6-fach verschraubt, silberfarben  |
| Bandaufnahme         | [ ] Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung, [ ] Aufnahmeelement für 3-teilige Bänder |
| Hinweis Türschließer | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!                          |
| Dichtung             | eingezogenes akustisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform           | Rund RU   |
| Wandstärke           | >=100 (Zulassung beachten)  |
| Oberflächenart Zarge | [ ] CPL, [ ] Massiv, [ ] Lack   |
| Oberfläche Zarge:    | _____   |
| Abmessung:           | _____ x _____ x _____   |

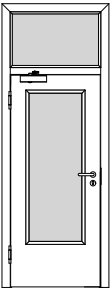




A\_FS\_TB-BLE-1FLG\_OLMMMQ\_STU\_FS-30-1.pdf

FS 30-1 (T30)

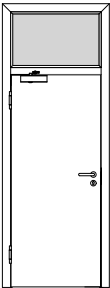
Seite 13



A\_FS\_TB-BLE-1FLG\_OLMMMQ\_STU\_FS-30-1-LA.pdf

FS 30-1-LA (T30)

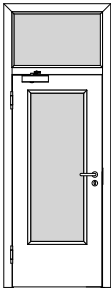
Seite 15



A\_FS\_TB-BLE-1FLG\_OLMMMQ\_STU\_FS-30-1-RD.pdf

FS 30-1 RD (T30 RS SK1)

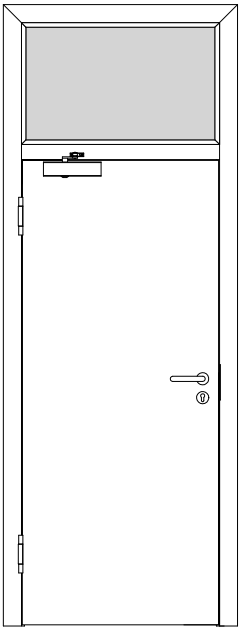
Seite 17



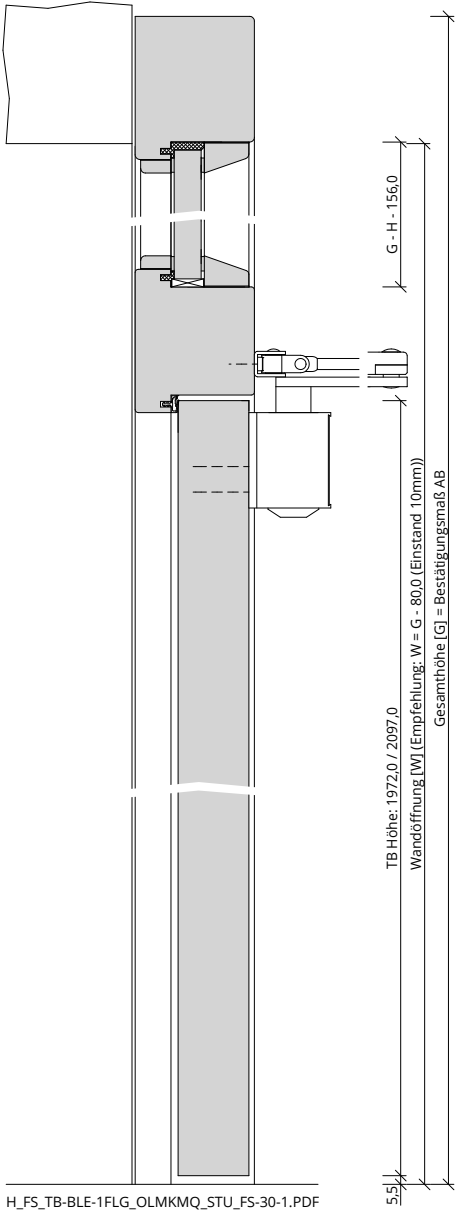
A\_FS\_TB-BLE-1FLG\_OLMMMQ\_STU\_FS-30-1-LA-RD.pdf

FS 30-1-LA RD (T30 RS SK1)

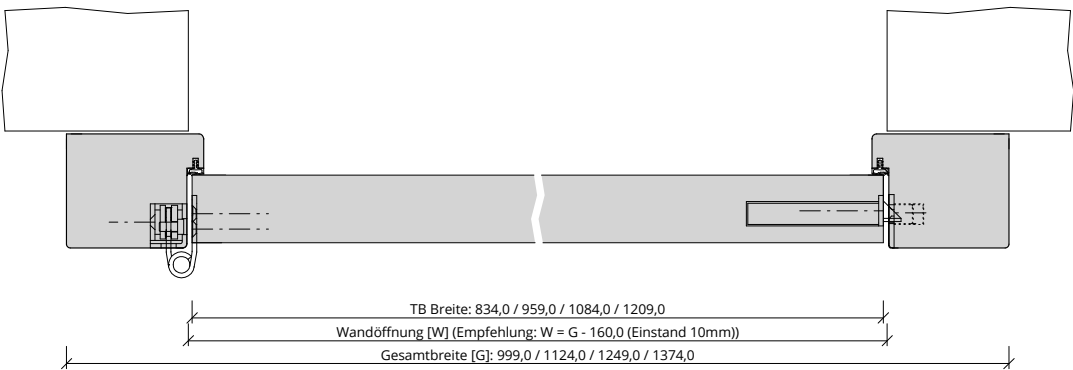
Seite 19



A\_FS\_TB-BLE-1FLG\_OLMKMQ\_STU\_FS-30-1.pdf



H\_FS\_TB-BLE-1FLG\_OLMKMQ\_STU\_FS-30-1.PDF



Q\_FS\_TB-BLE-1FLG\_OLMKMQ\_STU\_FS-30-1.pdf



## Klassifizierung

|              |   |
|--------------|---|
| Feuerschutz  | T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095                           |
| Klimaklasse  | KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich) |
| Wärmedämmung | U-Wert ca. 2,20 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3)      |
| PEFC         | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche) |
| FSC®         | FSC® MIX TUVDC-COC-100620 (massive Blendrahmen und Kämpfer)     |

## PRÜM-Produktsortiment

|           |  |
|-----------|--|
| BASIC     | nicht möglich  |
| STANDARD  | <input type="checkbox"/> TB-DA, <input type="checkbox"/> TB-DQ, <input type="checkbox"/> DIN-LA, <input type="checkbox"/> TB-LA1, <input type="checkbox"/> TB-LA2, <input type="checkbox"/> TB-LA2-S, <input type="checkbox"/> TB-LA2-B, <input type="checkbox"/> TB-LA3, <input type="checkbox"/> TB-LA3-S, <input type="checkbox"/> TB-LA3-B |
| STIL      | <input type="checkbox"/> Typ-ST: nicht möglich, <input type="checkbox"/> Typ-S: möglich  |
| ELEGANCE  | <input type="checkbox"/> Classic: nicht möglich, <input type="checkbox"/> Profila: möglich (LA als Sonder), <input type="checkbox"/> Modena: ohne LA möglich, <input type="checkbox"/> Primo: ohne LA möglich  |
| LIFESTYLE | nicht möglich  |
| ROYAL     | Alle Varianten   |
| GANZGLAS  | nicht möglich  |

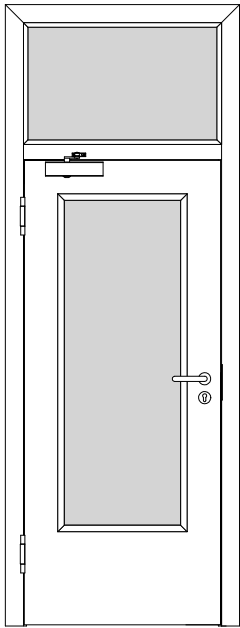
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

|                      |  |
|----------------------|--|
| Türblatt             | FS 30-1, Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt  |
| Beanspruchungsgruppe | Klasse S (RAL MEB-S)   |
| TB-Maße stumpf (bxh) | 834 - 1209 x 1722 - 2222   |
| Kürzbarkeit          | 20mm   |
| Dicke                | ca.45,0mm  |
| Flächengewicht       | ca. 32,0 kg/m²   |
| Innenlage            | Spanplatte FPY   |
| Rahmen               | Massivholzrahmen mit Stabilisator und 3-seitigem Brandschutzstreifen   |
| Absperrung           | HDF- Platte  |
| Falz                 | stumpf   |
| Kantenprofil         | <input type="checkbox"/> Stumpf EC, <input type="checkbox"/> Premiumkante PK2  |
| Schloss              | FS-Schloss mit PZ-Stanzung (9/65/72)   |
| Bänder               | Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt   |
| Drückergarnitur      | nach DIN 18273, Kunststoff schwarz, U-Form, lose beigelegt   |
| Türschließer         | <input type="checkbox"/> Türschließer mit Scherengestänge, <input type="checkbox"/> Türschließer mit Gleitschiene, <input type="checkbox"/> Innentürschließer (ITS immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!) |
| Kennzeichnung        | gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite   |
| Oberflächenart TB    | <input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> Schichtstoff   |
| Oberfläche Türblatt: | _____  |
| Türtyp:              | _____  |
| Abmessung:           | ---- x ----  |

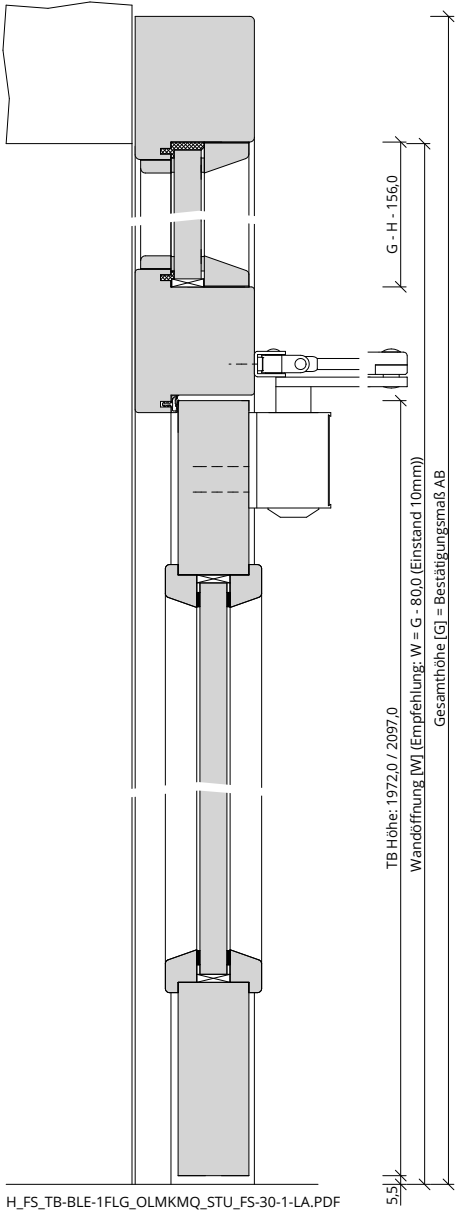
## Konstruktionsmerkmale Zarge

|                      |  |
|----------------------|--|
| Zarge                | Blendrahmen mit Oberlicht mit Kämpfer mit Querstück für 1-flügelige Türen  |
| Abmessungen          | Gesamthöhe bis ca. 2700 mm (Sondervarianten bis Baurichtmaß 3000 mm laut Zulassung)                                      |
| Oberlicht            | mit passenden Glashalteleisten, Höhe lt. Zulassung: 200 - 1000   |
| Glas Zarge           | <input type="checkbox"/> Brandschutzglas (ohne UV-Schutz), <input type="checkbox"/> Brandschutzglas (UV-Schutz 1-seitig) |
| Material             | Blendrahmen aus Massivholz, Querschnitt 90 x 75  |
| Kämpfer              | Kern aus Massivholz, Querschnitt 90 x 75   |
| Schließblech         | Flachschließblech aus Edelstahl  |
| Bandaufnahme         | Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung  |
| Hinweis Türschließer | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!   |
| Dichtung             | eingezogenes akustisches Dichtungsprofil   |
| Kantenform           | Rund RU  |
| Wandstärke           | >=100 (Zulassung beachten)   |
| Oberflächenart Zarge | <input type="checkbox"/> Massiv, <input type="checkbox"/> Weißlack   |
| Oberfläche Zarge:    | _____  |
| Abmessung:           | ---- x ---- x ----   |

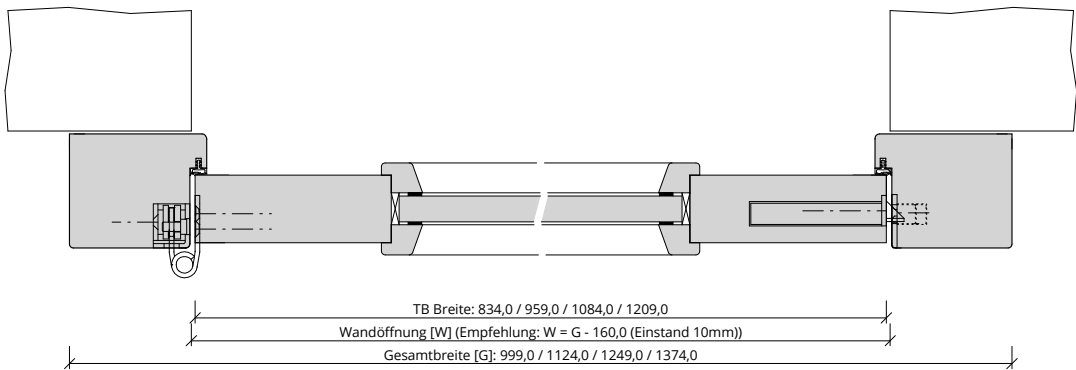




A\_FS\_TB-BLE-1FLG\_OLMKMQ\_STU\_FS-30-1-LA.pdf



H\_FS\_TB-BLE-1FLG\_OLMKMQ\_STU\_FS-30-1-LA.PDF



Q\_FS\_TB-BLE-1FLG\_OLMKMQ\_STU\_FS-30-1-LA.pdf



## Klassifizierung

|             |   |
|-------------|---|
| Feuerschutz | T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095                           |
| Klimaklasse | KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich) |
| PEFC        | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche) |
| FSC®        | FSC® MIX TUVDC-COC-100620 (massive Blendrahmen und Kämpfer)     |

## PRÜM-Produktsortiment

|           |  |
|-----------|--|
| BASIC     | nicht möglich  |
| STANDARD  | [ ] TB-DA, [ ] TB-DQ, [ ] DIN-LA, [ ] TB-LA1, [ ] TB-LA2, [ ] TB-LA2-S, [ ] TB-LA2-B, [ ] TB-LA3, [ ] TB-LA3-S, [ ] TB-LA3-B |
| STIL      | [ ] Typ-ST: nicht möglich, [ ] Typ-S: möglich  |
| ELEGANCE  | [ ] Classic: nicht möglich, [ ] Profila: möglich (LA als Sonder), [ ] Modena: ohne LA möglich, [ ] Primo: ohne LA möglich    |
| LIFESTYLE | nicht möglich  |
| ROYAL     | Alle Varianten (Ausnahme: LA4, LA5)  |
| GANZGLAS  | nicht möglich  |

## Konstruktionsmerkmale Türblatt

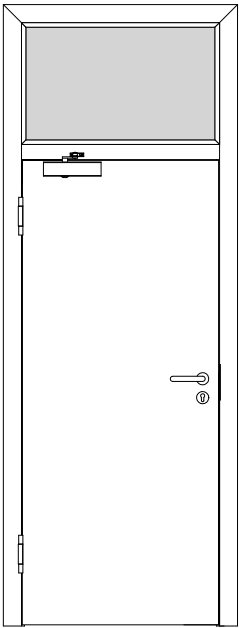
|                      |   |
|----------------------|---|
| Türblatt             | FS 30-1-LA, Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt  |
| Beanspruchungsgruppe | Klasse S (RAL MEB-S)  |
| TB-Maße stumpf (bxh) | 834 - 1209 x 1722 - 2222  |
| Kürzbarkeit          | 20mm  |
| Dicke                | ca.45,0mm   |
| Flächengewicht       | ca. 36,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)   |
| Innenlage            | Spanplatte FPY  |
| Rahmen               | Massivholzrahmen mit Stabilisator und 3-seitigem Brandschutzstreifen  |
| Absperrung           | HDF- Platte   |
| Falz                 | stumpf  |
| Kantenprofil         | [ ] Stumpf EC, [ ] Premiumkante PK2   |
| Schloss              | FS-Schloss mit PZ-Stanzung (9/65/72)  |
| Bänder               | Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt  |
| Drückergarnitur      | nach DIN 18273, Kunststoff schwarz, U-Form, lose beigelegt  |
| Türschließer         | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer (ITS immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!) |
| Kennzeichnung        | gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite  |
| Lichtausschnitt      | LA mit Leiste Typ TL (fertig verglast)  |
| Glas Türblatt        | [ ] Brandschutzglas (ohne UV-Schutz), [ ] Brandschutzglas (UV-Schutz 1-seitig)  |
| Oberflächenart TB    | [ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff   |
| Oberfläche Türblatt: | _____   |
| Türtyp:              | _____   |
| Abmessung:           | _____ x _____   |

## Konstruktionsmerkmale Zarge

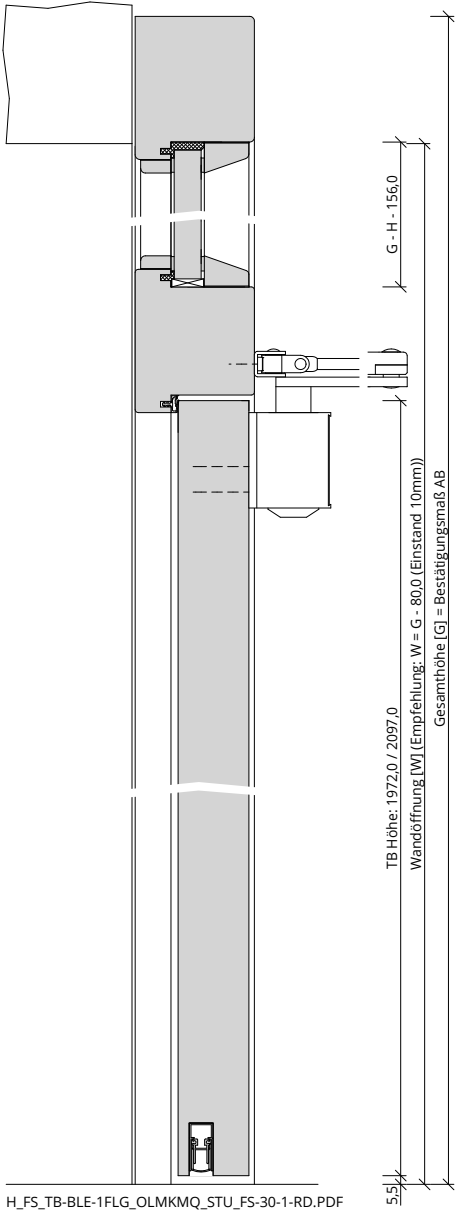
|                      |   |
|----------------------|---|
| Zarge                | Blendrahmen mit Oberlicht mit Kämpfer mit Querstück für 1-flügelige Türen           |
| Abmessungen          | Gesamthöhe bis ca. 2700 mm (Sondervarianten bis Baurichtmaß 3000 mm laut Zulassung) |
| Oberlicht            | mit passenden Glashalteleisten, Höhe lt. Zulassung: 200 - 1000                      |
| Glas Zarge           | [ ] Brandschutzglas (ohne UV-Schutz), [ ] Brandschutzglas (UV-Schutz 1-seitig)      |
| Material             | Blendrahmen aus Massivholz, Querschnitt 90 x 75                                     |
| Kämpfer              | Kern aus Massivholz, Querschnitt 90 x 75  |
| Schließblech         | Flachschließblech aus Edelstahl   |
| Bandaufnahme         | Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung                                   |
| Hinweis Türschließer | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!              |
| Dichtung             | eingezogenes akustisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform           | Rund RU   |
| Wandstärke           | >=100 (Zulassung beachten)  |
| Oberflächenart Zarge | [ ] Massiv, [ ] Weißlack  |
| Oberfläche Zarge:    | _____   |
| Abmessung:           | _____ x _____ x _____   |



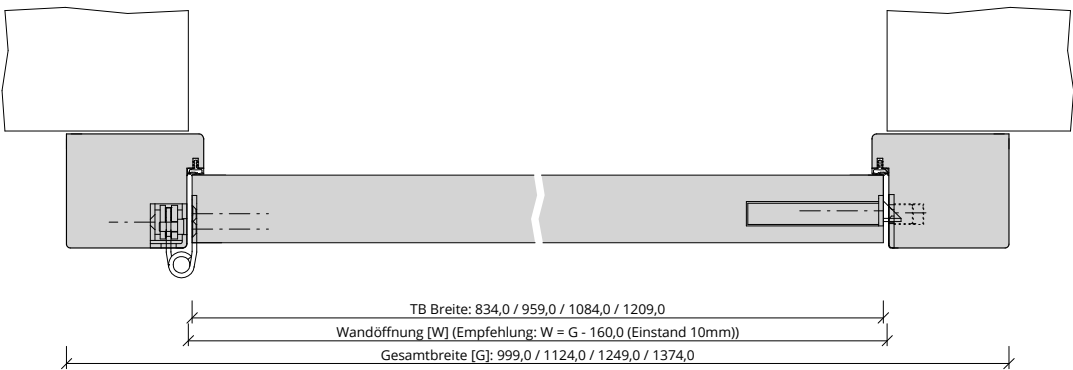




A\_FS\_TB-BLE-1FLG\_OLMKMQ\_STU\_FS-30-1-RD.pdf



H\_FS\_TB-BLE-1FLG\_OLMKMQ\_STU\_FS-30-1-RD.PDF



Q\_FS\_TB-BLE-1FLG\_OLMKMQ\_STU\_FS-30-1-RD.pdf



## Klassifizierung

|              |   |
|--------------|---|
| Feuerschutz  | T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095                           |
| Rauchschutz  | RS1 nach DIN 18095  |
| Schallschutz | Rw >= 32dB nach DIN 4109  |
| Klimaklasse  | KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich) |
| Wärmedämmung | U-Wert ca. 2,20 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3)      |
| PEFC         | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche) |
| FSC®         | FSC® MIX TUVDC-COC-100620 (massive Blendrahmen und Kämpfer)     |

## PRÜM-Produktsortiment

|           |  |
|-----------|--|
| BASIC     | nicht möglich  |
| STANDARD  | [ ] TB-DA, [ ] TB-DQ, [ ] DIN-LA, [ ] TB-LA1, [ ] TB-LA2, [ ] TB-LA2-S, [ ] TB-LA2-B, [ ] TB-LA3, [ ] TB-LA3-S, [ ] TB-LA3-B |
| STIL      | [ ] Typ-ST: nicht möglich, [ ] Typ-S: möglich  |
| ELEGANCE  | [ ] Classic: nicht möglich, [ ] Profila: möglich (LA als Sonder), [ ] Modena: ohne LA möglich, [ ] Primo: ohne LA möglich    |
| LIFESTYLE | nicht möglich  |
| ROYAL     | Alle Varianten   |
| GANZGLAS  | nicht möglich  |

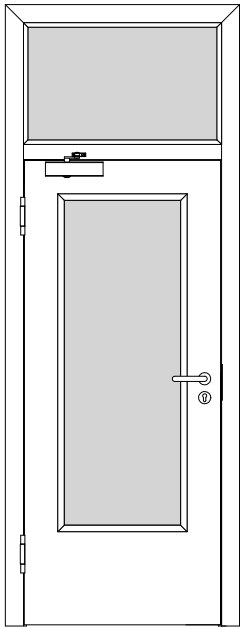
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

|                      |   |
|----------------------|---|
| Türblatt             | FS 30-1 RD, Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt  |
| Beanspruchungsgruppe | Klasse S (RAL MEB-S)  |
| TB-Maße stumpf (bxh) | 834 - 1209 x 1722 - 2222  |
| Kürzbarkeit          | 20mm  |
| Dicke                | ca.45,0mm   |
| Flächengewicht       | ca. 32,0 kg/m²  |
| Innenlage            | Spanplatte FPY  |
| Rahmen               | Massivholzrahmen mit Stabilisator und 3-seitigem Brandschutzstreifen  |
| Absperrung           | HDF- Platte   |
| Falz                 | stumpf  |
| Kantenprofil         | [ ] Stumpf EC, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bodendichtung        | absenkbare Bodendichtung  |
| Schloss              | FS-Schloss mit PZ-Stanzung (9/65/72)  |
| Bänder               | Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt  |
| Drückergarnitur      | nach DIN 18273, Kunststoff schwarz, U-Form, lose beigelegt  |
| Türschließer         | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer (ITS immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!) |
| Kennzeichnung        | gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite  |
| Oberflächenart TB    | [ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff   |
| Oberfläche Türblatt: | _____   |
| Türtyp:              | _____   |
| Abmessung:           | _____ x _____   |

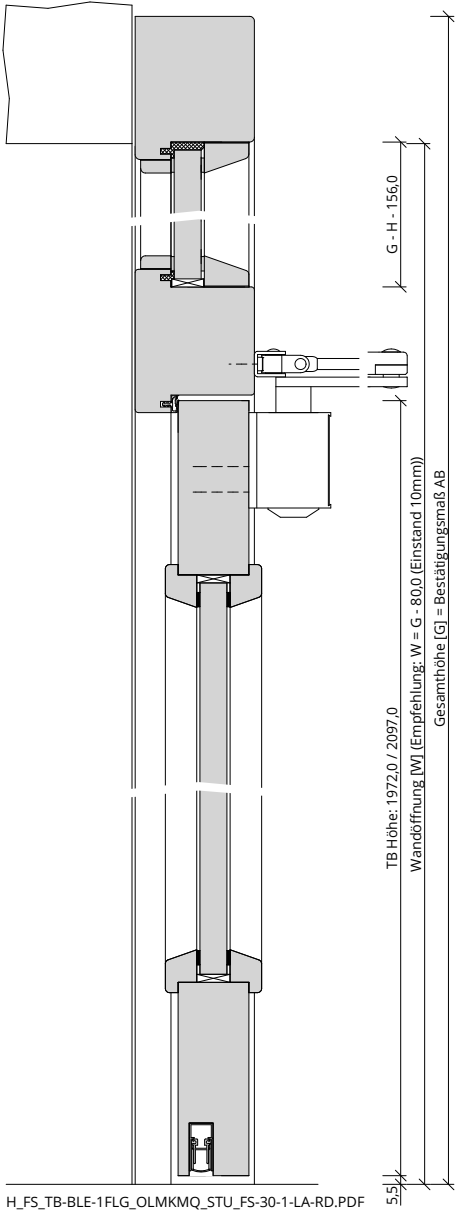
## Konstruktionsmerkmale Zarge

|                      |   |
|----------------------|---|
| Zarge                | Blendrahmen mit Oberlicht mit Kämpfer mit Querstück für 1-flügelige Türen           |
| Abmessungen          | Gesamthöhe bis ca. 2700 mm (Sondervarianten bis Baurichtmaß 3000 mm laut Zulassung) |
| Oberlicht            | mit passenden Glashalteleisten, Höhe lt. Zulassung: 200 - 1000                      |
| Glas Zarge           | [ ] Brandschutzglas (ohne UV-Schutz), [ ] Brandschutzglas (UV-Schutz 1-seitig)      |
| Material             | Blendrahmen aus Massivholz, Querschnitt 90 x 75                                     |
| Kämpfer              | Kern aus Massivholz, Querschnitt 90 x 75  |
| Schließblech         | Flachschließblech aus Edelstahl   |
| Bandaufnahme         | Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung                                   |
| Hinweis Türschließer | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!              |
| Dichtung             | eingezogenes akustisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform           | Rund RU   |
| Wandstärke           | >=100 (Zulassung beachten)  |
| Oberflächenart Zarge | [ ] Massiv, [ ] Weißlack  |
| Oberfläche Zarge:    | _____   |
| Abmessung:           | _____ x _____ x _____   |

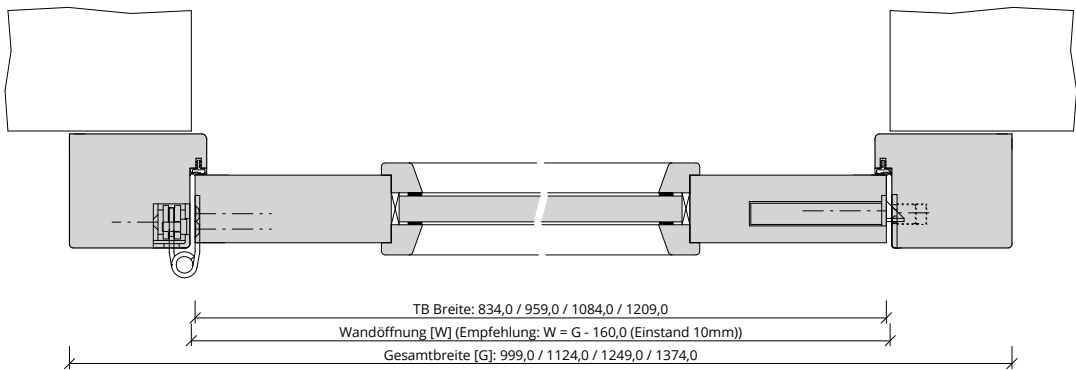




A\_FS\_TB-BLE-1FLG\_OLMKMQ\_STU\_FS-30-1-LA-RD.pdf



H\_FS\_TB-BLE-1FLG\_OLMKMQ\_STU\_FS-30-1-LA-RD.PDF



Q\_FS\_TB-BLE-1FLG\_OLMKMQ\_STU\_FS-30-1-LA-RD.pdf



## Klassifizierung

|              |   |
|--------------|---|
| Feuerschutz  | T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095                           |
| Rauchschutz  | RS1 nach DIN 18095  |
| Schallschutz | Rw >= 32dB nach DIN 4109  |
| Klimaklasse  | KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich) |
| PEFC         | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche) |
| FSC®         | FSC® MIX TUVDC-COC-100620 (massive Blendrahmen und Kämpfer)     |

## PRÜM-Produktsortiment

|           |  |
|-----------|--|
| BASIC     | nicht möglich  |
| STANDARD  | [ ] TB-DA, [ ] TB-DQ, [ ] DIN-LA, [ ] TB-LA1, [ ] TB-LA2, [ ] TB-LA2-S, [ ] TB-LA2-B, [ ] TB-LA3, [ ] TB-LA3-S, [ ] TB-LA3-B |
| STIL      | [ ] Typ-ST: nicht möglich, [ ] Typ-S: möglich  |
| ELEGANCE  | [ ] Classic: nicht möglich, [ ] Profila: möglich (LA als Sonder), [ ] Modena: ohne LA möglich, [ ] Primo: ohne LA möglich    |
| LIFESTYLE | nicht möglich  |
| ROYAL     | Alle Varianten (Ausnahme: LA4, LA5)  |
| GANZGLAS  | nicht möglich  |

## Konstruktionsmerkmale Türblatt

|                      |   |
|----------------------|---|
| Türblatt             | FS 30-1-LA RD, Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt   |
| Beanspruchungsgruppe | Klasse S (RAL MEB-S)  |
| TB-Maße stumpf (bxh) | 834 - 1209 x 1722 - 2222  |
| Kürzbarkeit          | 20mm  |
| Dicke                | ca.45,0mm   |
| Flächengewicht       | ca. 36,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)   |
| Innenlage            | Spanplatte FPY  |
| Rahmen               | Massivholzrahmen mit Stabilisator und 3-seitigem Brandschutzstreifen  |
| Absperrung           | HDF- Platte   |
| Falz                 | stumpf  |
| Kantenprofil         | [ ] Stumpf EC, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bodendichtung        | absenkbare Bodendichtung  |
| Schloss              | FS-Schloss mit PZ-Stanzung (9/65/72)  |
| Bänder               | Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt  |
| Drückergarnitur      | nach DIN 18273, Kunststoff schwarz, U-Form, lose beigelegt  |
| Türschließer         | [ ] Türschließer mit Scherengestänge, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer (ITS immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!) |
| Kennzeichnung        | gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite  |
| Lichtausschnitt      | LA mit Leiste Typ TL (fertig verglast)  |
| Glas Türblatt        | [ ] Brandschutzglas (ohne UV-Schutz), [ ] Brandschutzglas (UV-Schutz 1-seitig)  |
| Oberflächenart TB    | [ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff   |
| Oberfläche Türblatt: | _____   |
| Türtyp:              | _____   |
| Abmessung:           | _____ x _____   |

## Konstruktionsmerkmale Zarge

|                      |   |
|----------------------|---|
| Zarge                | Blendrahmen mit Oberlicht mit Kämpfer mit Querstück für 1-flügelige Türen           |
| Abmessungen          | Gesamthöhe bis ca. 2700 mm (Sondervarianten bis Baurichtmaß 3000 mm laut Zulassung) |
| Oberlicht            | mit passenden Glashalteleisten, Höhe lt. Zulassung: 200 - 1000                      |
| Glas Zarge           | [ ] Brandschutzglas (ohne UV-Schutz), [ ] Brandschutzglas (UV-Schutz 1-seitig)      |
| Material             | Blendrahmen aus Massivholz, Querschnitt 90 x 75                                     |
| Kämpfer              | Kern aus Massivholz, Querschnitt 90 x 75  |
| Schließblech         | Flachschließblech aus Edelstahl   |
| Bandaufnahme         | Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung                                   |
| Hinweis Türschließer | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!              |
| Dichtung             | eingezogenes akustisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform           | Rund RU   |
| Wandstärke           | >=100 (Zulassung beachten)  |
| Oberflächenart Zarge | [ ] Massiv, [ ] Weißlack  |
| Oberfläche Zarge:    | _____   |
| Abmessung:           | _____ x _____ x _____   |

