

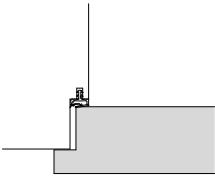
# PRÜM Türenhandbuch

## Türenhandbuch

### Funktionstüren » Einbruch - Rauch

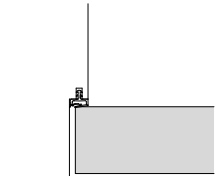
Türblatt + Blockrahmen (1-flg.) » sturzhoch





gefälzt

Seite 3



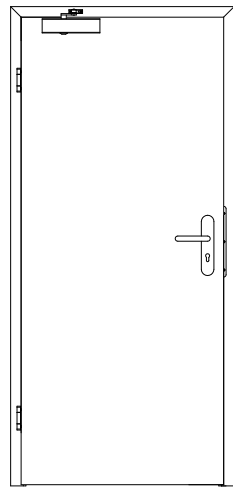
stumpf

Seite 16

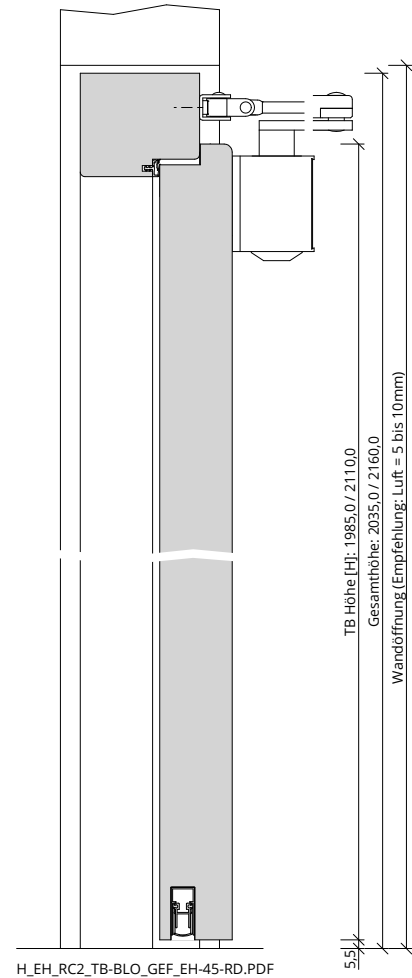
|  |   |   |  |
|--|---|---|--|
| <br><small>A_EH_RC2_TB_BLO_GEF_EH-45-RD.PDF</small> | <br><small>A_EH_RC2_TB_BLO_GEF_EH-45-SD-RD.PDF</small> | <br><small>A_EH_RC2_TB_BLO_GEF_EH-45-HSD-RD.pdf</small> | <br><small>A_EH_RC2_TB_BLO_GEF_EH-53-RD.PDF</small> |
| EH-45-RD (RS1 RC2 SK1)   | EH-45-SD-RD (RS1 RC2 SK2)   | EH-45-HSD-RD (RS1 RC2 SK3)  | EH-53-RD (RS1 RC2 SK3)   |
| Seite 4  | Seite 6   | Seite 8   | Seite 10   |

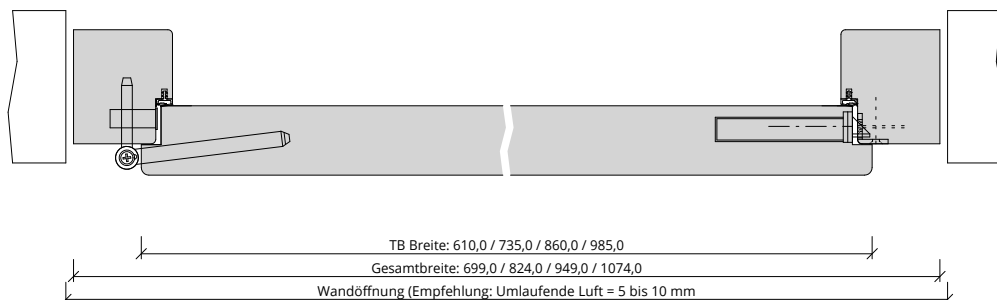
|  |  |
|--|--|
| <br><small>A_EH_RC2_TB_BLO_GEF_EH-59-SK3-RD.pdf</small> | <br><small>A_EH_RC2_TB_BLO_GEF_EH-59-SK4-RD.pdf</small> |
| EH-59-SK3-RD (RS1 RC2 SK3 Doppelfalz)  | EH-59-SK4-RD (RS1 RC2 SK4 Doppelfalz)  |
| Seite 12   | Seite 14   |



A\_EH\_RC2\_TB-BLO\_GEF\_EH-45-RD.PDF



H\_EH\_RC2\_TB-BLO\_GEF\_EH-45-RD.PDF



Q\_EH\_RC2\_TB-BLO\_GEF\_EH-45-RD.pdf



## Klassifizierung

|                 |   |
|-----------------|---|
| Rauchschutz     | RS1 nach DIN 18095  |
| Einbruchhemmung | RC2 nach DIN EN 1627, Angriffseite: Falzseite                   |
| Schallschutz    | Rw >= 32dB nach DIN 4109  |
| Klimaklasse     | KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich) |
| Wärmedämmung    | U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3)      |
| PEFC            | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche) |
| FSC®            | FSC® MIX TUVDC-COC-100620 (massive Blockrahmen)                 |

## PRÜM-Produktsortiment

|           |  |
|-----------|--|
| BASIC     | nicht möglich  |
| STANDARD  | [ ] TB-DA, [ ] TB-DQ   |
| STIL      | nicht möglich  |
| ELEGANCE  | [ ] Classic: gefälzt ohne LA einseitig möglich (Aufdeckseite), [ ] Profila: ohne LA möglich, [ ] Modena: ohne LA möglich, [ ] Primo: ohne LA möglich |
| LIFESTYLE | Blackline  |
| ROYAL     | Alle Varianten ohne LA   |
| GANZGLAS  | nicht möglich  |

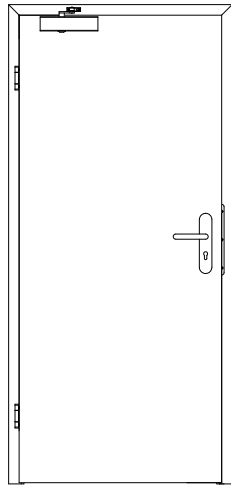
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Türblatt              | EH-45-RD, Einbruch- Rauchschtztür, RC2 DIN EN 1627, RS1 DIN 18095, Kartonverpackt   |
| Beanspruchungsgruppe  | Klasse E (RAL MEB-E)  |
| TB-Maße gefälzt (bxh) | 610 - 1235 x 1735 - 2235  |
| Kürzbarkeit           | 15mm  |
| Dicke                 | ca.45,0mm   |
| Flächengewicht        | ca. 32,0 kg/m²  |
| Innenlage             | Vollspanplatte VS   |
| Rahmen                | MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung            | doppelte HDF-Platte   |
| Falz                  | gefälzt (3-seitig 13x25,5)  |
| Kantenprofil          | [ ] Eckig EC, [ ] Rund RU/RP/RPKR, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bodendichtung         | absenkbare Bodendichtung  |
| Schloss               | EH-Schloss mit PZ-Stanzung und Doppelstulp (9/65/72), 4-fach verschraubt  |
| Bänder                | [ ] 3-teiliges Einbohrband mit verstärktem Zapfen, vernickelt (bis 985x2110), [ ] Anschraubband 160mm, matt vernickelt (>985x2110)                        |
| Drückergarnitur       | Schutzbeschlag DIN 18273 + DIN 18257 (ES1) bzw. EN 1906 (SK2), nicht im Lieferumfang enthalten  |
| 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, [ ] G-TEC®, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)   |

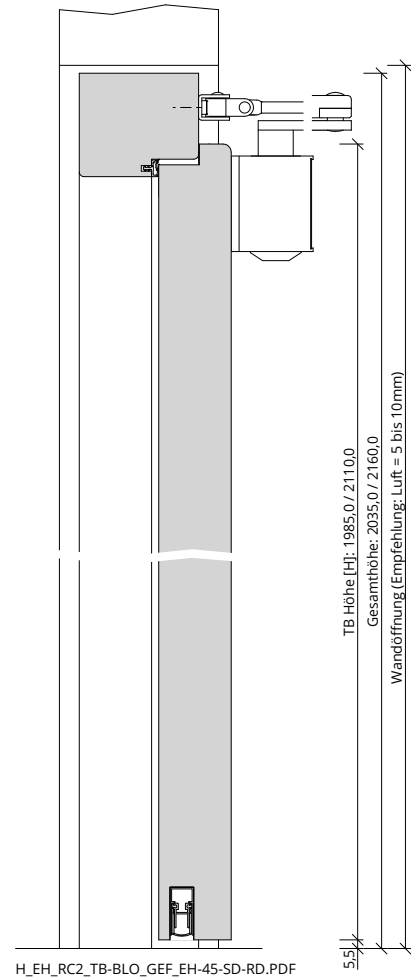
## Konstruktionsmerkmale Zarge

|                      |   |
|----------------------|---|
| Zarge                | Blockrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen   |
| Material             | Blockrahmen aus Massivholz / MDF, Querschnitt 65 x 75   |
| Schließblech         | Winkelschließblech, verstärkt, Edelstahl  |
| Bandaufnahme         | Klemmblock für Blend- und Blockrahmen   |
| Hinweis Türschließer | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!                                  |
| Bandrahmenteil       | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Blend- und Blockrahmen, vernickelt                                   |
| Dichtung             | eingezogenes akustisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform           | Rund RU   |
| Wandstärke           | >=100 (Zulassung beachten)  |
| Oberflächenart Zarge | [ ] CPL, [ ] G-TEC®, [ ] Massiv, [ ] Lack, [ ] Linoleum (2 Sichtseiten, seitlich geölt - kein FSC/PEFC) |

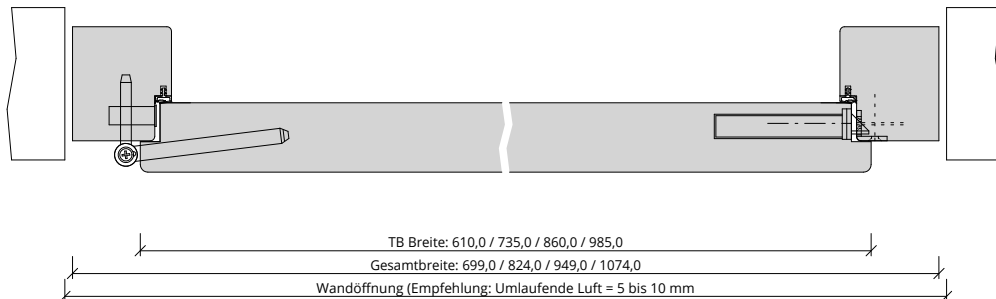




A\_EH\_RC2\_TB-BLO\_GEF\_EH-45-SD-RD.PDF



H\_EH\_RC2\_TB-BLO\_GEF\_EH-45-SD-RD.PDF



Q\_EH\_RC2\_TB-BLO\_GEF\_EH-45-SD-RD.pdf



## Klassifizierung

|                 |   |
|-----------------|---|
| Rauchschutz     | RS1 nach DIN 18095  |
| Einbruchhemmung | RC2 nach DIN EN 1627, Angriffseite: Falzseite                   |
| Schallschutz    | Rw >= 37dB nach DIN 4109  |
| Klimaklasse     | KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich) |
| Wärmedämmung    | U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3)      |
| PEFC            | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche) |
| FSC®            | FSC® MIX TUVDC-COC-100620 (massive Blockrahmen)                 |

## PRÜM-Produktsortiment

|           |  |
|-----------|--|
| BASIC     | nicht möglich  |
| STANDARD  | [ ] TB-DA, [ ] TB-DQ   |
| STIL      | nicht möglich  |
| ELEGANCE  | [ ] Classic: gefälzt ohne LA einseitig möglich (Aufdeckseite), [ ] Profila: ohne LA möglich, [ ] Modena: ohne LA möglich, [ ] Primo: ohne LA möglich |
| LIFESTYLE | Blackline  |
| ROYAL     | Alle Varianten ohne LA   |
| GANZGLAS  | nicht möglich  |

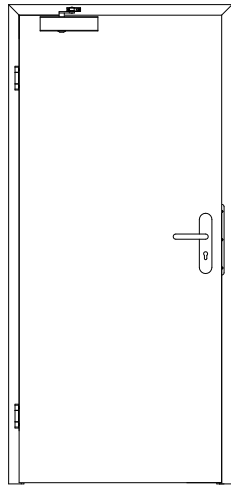
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Türblatt              | EH-45-SD-RD, Einbruch- Rauchschtztür, RC2 DIN EN 1627, RS1 DIN 18095, Kartonverpackt  |
| Beanspruchungsgruppe  | Klasse E (RAL MEB-E)  |
| TB-Maße gefälzt (bxh) | 610 - 1235 x 1735 - 2235  |
| Kürzbarkeit           | 15mm  |
| Dicke                 | ca.45,0mm   |
| Flächengewicht        | ca. 32,0 kg/m²  |
| Innenlage             | Sandwicheinlage   |
| Rahmen                | MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung            | doppelte HDF-Platte   |
| Falz                  | gefälzt (3-seitig 13x25,5)  |
| Kantenprofil          | [ ] Eckig EC, [ ] Rund RU/RP/RPKR, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bodendichtung         | absenkbare Bodendichtung  |
| Schloss               | EH-Schloss mit PZ-Stanzung und Doppelstulp (9/65/72), 4-fach verschraubt  |
| Bänder                | [ ] 3-teiliges Einbohrband mit verstärktem Zapfen, vernickelt (bis 985x2110), [ ] Anschraubband 160mm, matt vernickelt (>985x2110)                        |
| Drückergarnitur       | Schutzbeschlag DIN 18273 + DIN 18257 (ES1) bzw. EN 1906 (SK2), nicht im Lieferumfang enthalten  |
| 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, [ ] G-TEC®, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)   |

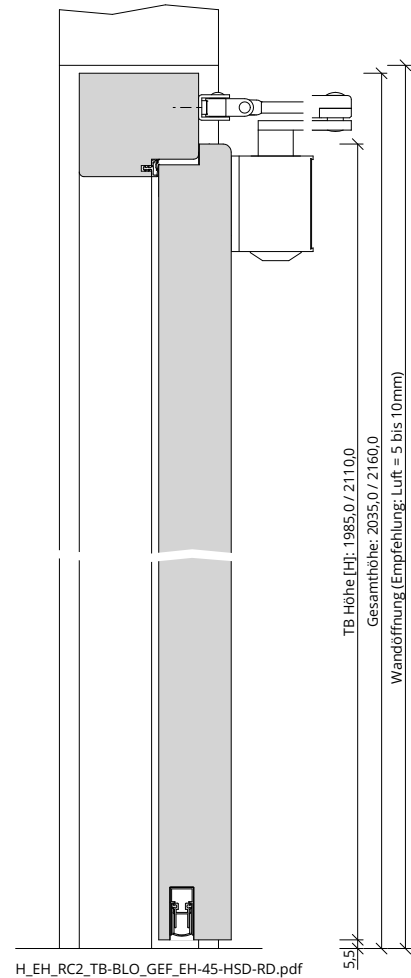
## Konstruktionsmerkmale Zarge

|                      |   |
|----------------------|---|
| Zarge                | Blockrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen   |
| Material             | Blockrahmen aus Massivholz / MDF, Querschnitt 65 x 75   |
| Schließblech         | Winkelschließblech, verstärkt, Edelstahl  |
| Bandaufnahme         | Klemmblock für Blend- und Blockrahmen   |
| Hinweis Türschließer | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!                                  |
| Bandrahmenteil       | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Blend- und Blockrahmen, vernickelt                                   |
| Dichtung             | eingezogenes akustisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform           | Rund RU   |
| Wandstärke           | >=100 (Zulassung beachten)  |
| Oberflächenart Zarge | [ ] CPL, [ ] G-TEC®, [ ] Massiv, [ ] Lack, [ ] Linoleum (2 Sichtseiten, seitlich geölt - kein FSC/PEFC) |

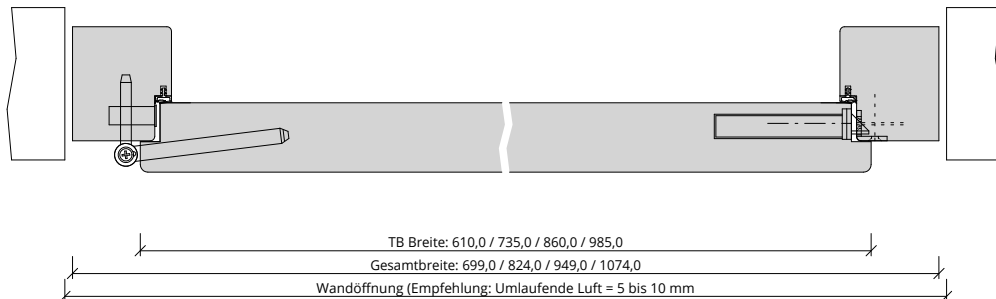




A\_EH\_RC2\_TB-BLO\_GEF\_EH-45-HSD-RD.pdf



H\_EH\_RC2\_TB-BLO\_GEF\_EH-45-HSD-RD.pdf



Q\_EH\_RC2\_TB-BLO\_GEF\_EH-45-HSD-RD.pdf





## Klassifizierung

|                 |   |
|-----------------|---|
| Rauchschutz     | RS1 nach DIN 18095  |
| Einbruchhemmung | RC2 nach DIN EN 1627, Angriffseite: Falzseite                   |
| Schallschutz    | Rw >= 42dB nach DIN 4109  |
| Klimaklasse     | KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich) |
| Wärmedämmung    | U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3)      |
| PEFC            | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche) |
| FSC®            | FSC® MIX TUVDC-COC-100620 (massive Blockrahmen)                 |

## PRÜM-Produktsortiment

|           |  |
|-----------|--|
| BASIC     | nicht möglich  |
| STANDARD  | [ ] TB-DA, [ ] TB-DQ   |
| STIL      | nicht möglich  |
| ELEGANCE  | [ ] Classic: gefälzt ohne LA einseitig möglich (Aufdeckseite), [ ] Profila: ohne LA möglich, [ ] Modena: ohne LA möglich, [ ] Primo: ohne LA möglich |
| LIFESTYLE | Blackline  |
| ROYAL     | Alle Varianten ohne LA   |
| GANZGLAS  | nicht möglich  |

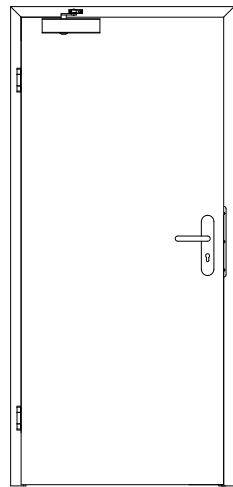
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Türblatt              | EH-45-HSD-RD, Einbruch- Rauchschutztür, RC2 DIN EN 1627, RS1 DIN 18095, Kartonverpackt  |
| Beanspruchungsgruppe  | Klasse E (RAL MEB-E)  |
| TB-Maße gefälzt (bxh) | 610 - 1235 x 1735 - 2235  |
| Kürzbarkeit           | 15mm  |
| Dicke                 | ca.45,0mm   |
| Flächengewicht        | ca. 33,5 kg/m²  |
| Innenlage             | Sandwicheinlage   |
| Rahmen                | MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung            | doppelte HDF-Platte   |
| Falz                  | gefälzt (3-seitig 13x25,5)  |
| Kantenprofil          | [ ] Eckig EC, [ ] Rund RU/RP/RPKR, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bodendichtung         | absenkbare Bodendichtung  |
| Schloss               | EH-Schloss mit PZ-Stanzung und Doppelstulp (9/65/72), 4-fach verschraubt  |
| Bänder                | [ ] 3-teiliges Einbohrband mit verstärktem Zapfen, vernickelt (bis 985x2110), [ ] Anschraubband 160mm, matt vernickelt (>985x2110)                        |
| Drückergarnitur       | Schutzbeschlag DIN 18273 + DIN 18257 (ES1) bzw. EN 1906 (SK2), nicht im Lieferumfang enthalten  |
| 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, [ ] G-TEC®, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)   |

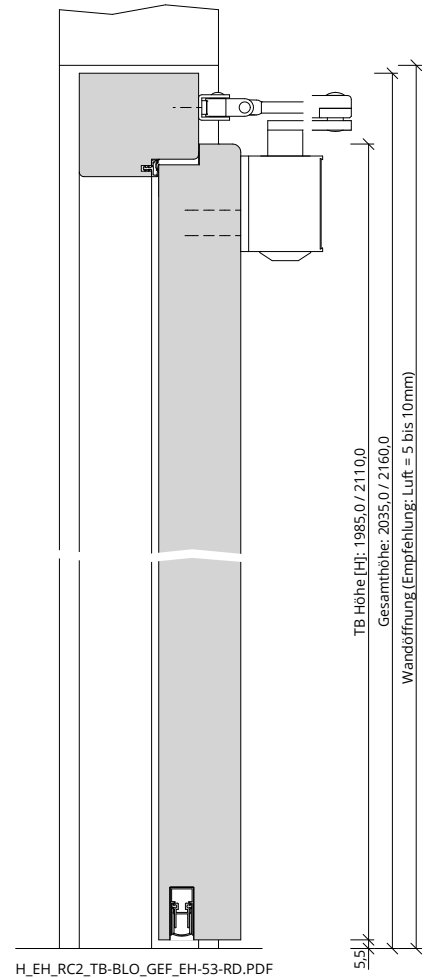
## Konstruktionsmerkmale Zarge

|                      |   |
|----------------------|---|
| Zarge                | Blockrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen   |
| Material             | Blockrahmen aus Massivholz / MDF, Querschnitt 65 x 75   |
| Schließblech         | Winkelschließblech, verstärkt, Edelstahl  |
| Bandaufnahme         | Klemmblock für Blend- und Blockrahmen   |
| Hinweis Türschließer | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!                                  |
| Bandrahmenteil       | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Blend- und Blockrahmen, vernickelt                                   |
| Dichtung             | eingezogenes akustisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform           | Rund RU   |
| Wandstärke           | >=100 (Zulassung beachten)  |
| Oberflächenart Zarge | [ ] CPL, [ ] G-TEC®, [ ] Massiv, [ ] Lack, [ ] Linoleum (2 Sichtseiten, seitlich geölt - kein FSC/PEFC) |

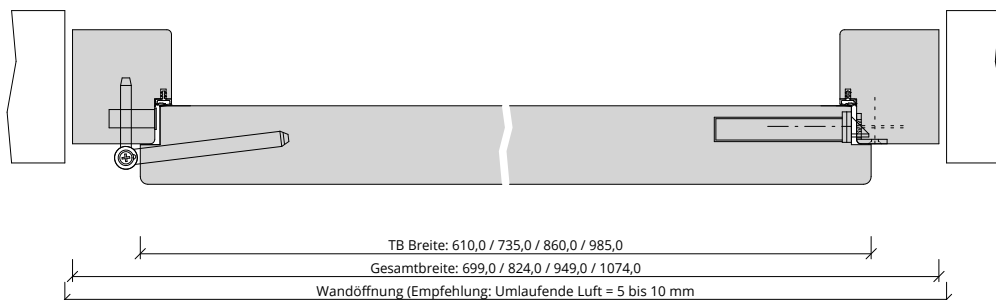




A\_EH\_RC2\_TB-BLO\_GEF\_EH-53-RD.PDF



H\_EH\_RC2\_TB-BLO\_GEF\_EH-53-RD.PDF



Q\_EH\_RC2\_TB-BLO\_GEF\_EH-53-RD.PDF



## Klassifizierung

|                 |   |
|-----------------|---|
| Rauchschutz     | RS1 nach DIN 18095  |
| Einbruchhemmung | RC2 nach DIN EN 1627, Angriffseite: Falzseite                   |
| Schallschutz    | Rw >= 42dB nach DIN 4109  |
| Klimaklasse     | KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich) |
| Wärmedämmung    | U-Wert ca. 2,10 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 Blockrahmen)                 |

## PRÜM-Produktsortiment

|           |   |
|-----------|---|
| BASIC     | nicht möglich   |
| STANDARD  | [ ] TB-DA, [ ] TB-DQ  |
| STIL      | nicht möglich   |
| ELEGANCE  | [ ] Classic: nicht möglich, [ ] Profila: ohne LA möglich, [ ] Modena: ohne LA möglich, [ ] Primo: ohne LA möglich |
| LIFESTYLE | Blackline   |
| ROYAL     | Alle Varianten ohne LA  |
| GANZGLAS  | nicht möglich   |

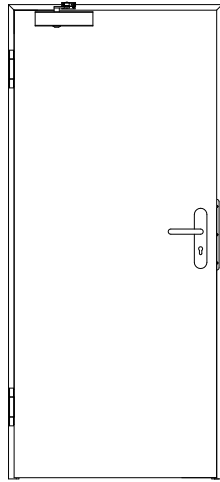
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Türblatt              | EH-53-RD, Einbruch- Rauchschtztür, RC2 DIN EN 1627, RS1 DIN 18095, Kartonverpackt   |
| Beanspruchungsgruppe  | Klasse E (RAL MEB-E)  |
| TB-Maße gefälzt (bxh) | 610 - 1235 x 1735 - 2235  |
| Kürzbarkeit           | 15mm  |
| Dicke                 | ca.51,5mm   |
| Flächengewicht        | ca. 36,0 kg/m²  |
| Innenlage             | Sandwicheinlage   |
| Rahmen                | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator  |
| Absperrung            | doppelte HDF-Platte   |
| Falz                  | gefälzt (3-seitig 13x25,5)  |
| Kantenprofil          | [ ] Eckig EC, [ ] Rund RU, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bodendichtung         | absenkbare Bodendichtung  |
| Schloss               | EH-Schloss mit PZ-Stanzung und Doppelstulp (9/65/72), 4-fach verschraubt  |
| Bänder                | [ ] 3-teiliges Einbohrband mit verstärktem Zapfen, vernickelt (bis 985x2110), [ ] Anschraubband 160mm, matt vernickelt (>985x2110)                        |
| Drückergarnitur       | Schutzbeschlag DIN 18273 + DIN 18257 (ES1) bzw. EN 1906 (SK2), nicht im Lieferumfang enthalten  |
| 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, [ ] G-TEC®, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)   |

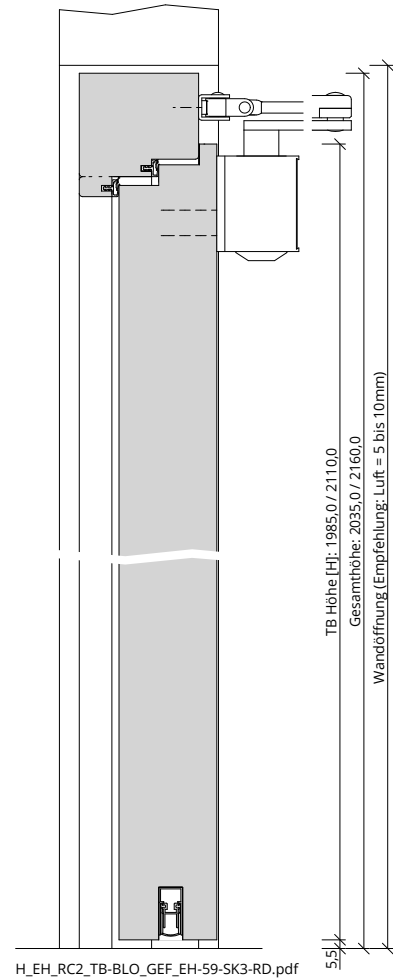
## Konstruktionsmerkmale Zarge

|                      |   |
|----------------------|---|
| Zarge                | Blockrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen   |
| Material             | Blockrahmen aus Massivholz / MDF, Querschnitt 65 x 75   |
| Schließblech         | Winkelschließblech, verstärkt, Edelstahl  |
| Bandaufnahme         | Klemmblock für Blend- und Blockrahmen   |
| Hinweis Türschließer | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!                                  |
| Bandrahmenteil       | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Blend- und Blockrahmen, vernickelt                                   |
| Dichtung             | eingezogenes akustisches Dichtungsprofil  |
| Kantenform           | Rund RU   |
| Wandstärke           | >=100 (Zulassung beachten)  |
| Oberflächenart Zarge | [ ] CPL, [ ] G-TEC®, [ ] Massiv, [ ] Lack, [ ] Linoleum (2 Sichtseiten, seitlich geölt - kein FSC/PEFC) |

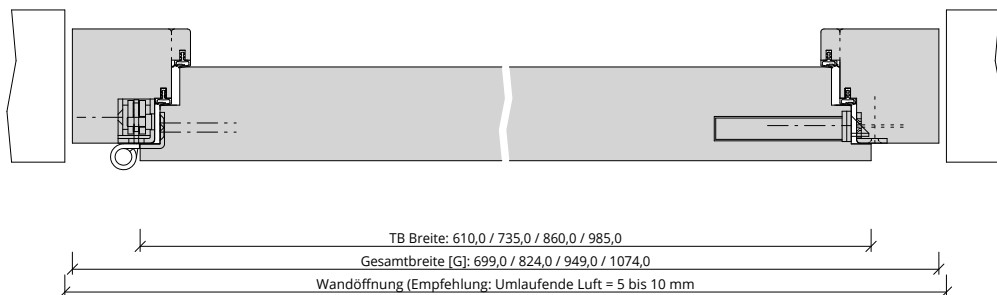




A\_EH\_RC2\_TB-BLO\_GEF\_EH-59-SK3-RD.pdf



H\_EH\_RC2\_TB-BLO\_GEF\_EH-59-SK3-RD.pdf



Q\_EH\_RC2\_TB-BLO\_GEF\_EH-59-SK3-RD.pdf



## Klassifizierung

|                 |   |
|-----------------|---|
| Rauchschutz     | RS1 nach DIN 18095  |
| Einbruchhemmung | RC2 nach DIN EN 1627, Angriffseite: Falzseite                   |
| Schallschutz    | Rw >= 42dB nach DIN 4109  |
| Klimaklasse     | KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich) |
| Wärmedämmung    | U-Wert ca. 1,60 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3)      |
| PEFC            | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche) |
| FSC®            | FSC® MIX TUVDC-COC-100620 (massive Blockrahmen)                 |

## PRÜM-Produktsortiment

|           |   |
|-----------|---|
| BASIC     | nicht möglich   |
| STANDARD  | [ ] TB-DA, [ ] TB-DQ  |
| STIL      | nicht möglich   |
| ELEGANCE  | [ ] Classic: nicht möglich, [ ] Profila: ohne LA möglich, [ ] Modena: ohne LA möglich, [ ] Primo: ohne LA möglich |
| LIFESTYLE | Blackline   |
| ROYAL     | Alle Varianten ohne LA  |
| GANZGLAS  | nicht möglich   |

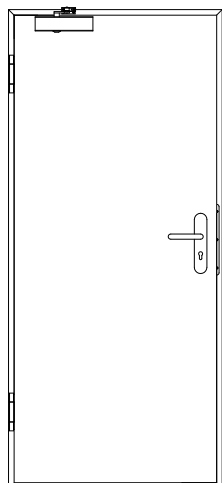
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Türblatt              | EH-59-SK3-RD, Einbruch- Rauchschtztür, RC2 DIN EN 1627, RS1 DIN 18095, Kartonverpackt   |
| Beanspruchungsgruppe  | Klasse E (RAL MEB-E)  |
| TB-Maße gefälzt (bxh) | 610 - 1235 x 1735 - 2235  |
| Kürzbarkeit           | 15mm  |
| Dicke                 | ca.61,5mm   |
| Flächengewicht        | ca. 31,0 kg/m²  |
| Innenlage             | Sandwicheinlage   |
| Rahmen                | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator  |
| Absperrung            | HDF- Platte   |
| Falz                  | Doppelfalz (3-seitig 13x25,5 + 13x25)   |
| Kantenprofil          | [ ] Eckig EC (Rahmenholz lackiert oder Melaminkante), [ ] Premiumkante PK2  |
| Bodendichtung         | absenkbare Bodendichtung  |
| Schloss               | EH-Schloss mit PZ-Stanzung und Doppelstulp (9/80/72), 4-fach verschraubt  |
| Bänder                | Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt  |
| Drückergarnitur       | Schutzbeschlag DIN 18273 + DIN 18257 (ES1) bzw. EN 1906 (SK2), nicht im Lieferumfang enthalten  |
| 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, [ ] G-TEC®, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff   |

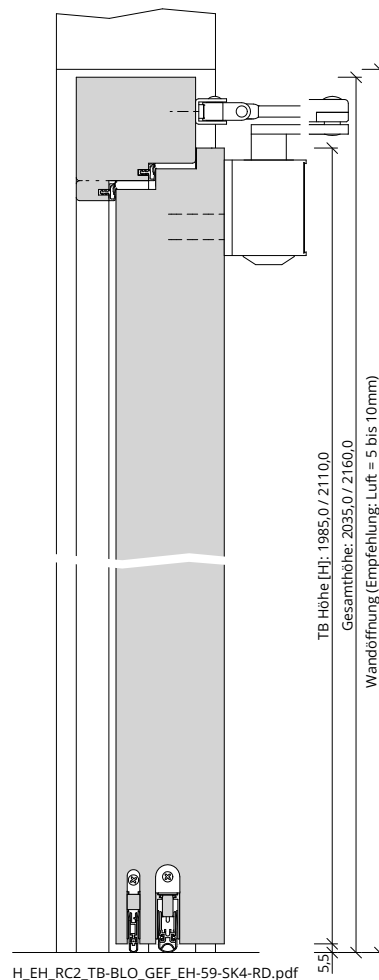
## Konstruktionsmerkmale Zarge

|                      |   |
|----------------------|---|
| Zarge                | Blockrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen   |
| Material             | Blockrahmen aus Massivholz, Querschnitt 77,5 x 75   |
| Schließblech         | Winkelschließblech, verstärkt, 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 | [ ] CPL, [ ] G-TEC®, [ ] Massiv, [ ] Lack, [ ] Linoleum (2 Sichtseiten, seitlich geölt - kein FSC/PEFC) |

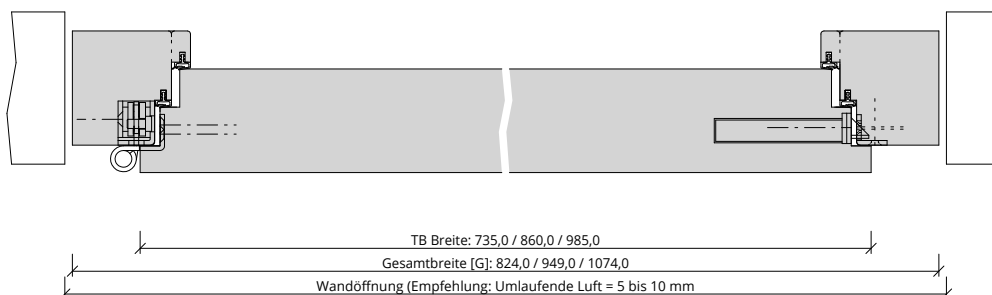




A\_EH\_RC2\_TB-BLO\_GEF\_EH-59-SK4-RD.pdf



H\_EH\_RC2\_TB-BLO\_GEF\_EH-59-SK4-RD.pdf



Q\_EH\_RC2\_TB-BLO\_GEF\_EH-59-SK4-RD.pdf



## Klassifizierung

|                 |   |
|-----------------|---|
| Rauchschutz     | RS1 nach DIN 18095  |
| Einbruchhemmung | RC2 nach DIN EN 1627, Angriffseite: Falzseite                   |
| Schallschutz    | Rw >= 47dB nach DIN 4109  |
| Klimaklasse     | KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich) |
| Wärmedämmung    | U-Wert ca. 1,60 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3)      |
| PEFC            | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche) |
| FSC®            | FSC® MIX TUVDC-COC-100620 (massive Blockrahmen)                 |

## PRÜM-Produktsortiment

|           |   |
|-----------|---|
| BASIC     | nicht möglich   |
| STANDARD  | [ ] TB-DA, [ ] TB-DQ  |
| STIL      | nicht möglich   |
| ELEGANCE  | [ ] Classic: nicht möglich, [ ] Profila: ohne LA möglich, [ ] Modena: ohne LA möglich, [ ] Primo: ohne LA möglich |
| LIFESTYLE | Blackline   |
| ROYAL     | Alle Varianten ohne LA  |
| GANZGLAS  | nicht möglich   |

## Konstruktionsmerkmale Türblatt

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Türblatt              | EH-59-SK4-RD, Einbruch- Rauchschtztür, RC2 DIN EN 1627, RS1 DIN 18095, Kartonverpackt   |
| Beanspruchungsgruppe  | Klasse E (RAL MEB-E)  |
| TB-Maße gefälzt (bxh) | 735 - 1235 x 1860 - 2235  |
| Kürzbarkeit           | 15mm  |
| Dicke                 | ca.68,0mm   |
| Flächengewicht        | ca. 46,5 kg/m²  |
| Innenlage             | Sandweicheinlage  |
| Rahmen                | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator  |
| Absperrung            | HDF- Platte   |
| Falz                  | Doppelfalz (3-seitig 13x25,5 + 13x25)   |
| Kantenprofil          | [ ] Eckig EC (Rahmenholz lackiert oder Melaminkante), [ ] Premiumkante PK2  |
| Bodendichtung         | 2 Stk. absenkbare Bodendichtungen   |
| Schloss               | EH-Schloss mit PZ-Stanzung und Doppelstulp (9/80/72), 4-fach verschraubt  |
| Bänder                | Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt  |
| Drückergarnitur       | Schutzbeschlag DIN 18273 + DIN 18257 (ES1) bzw. EN 1906 (SK2), nicht im Lieferumfang enthalten  |
| 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, [ ] G-TEC®, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff   |

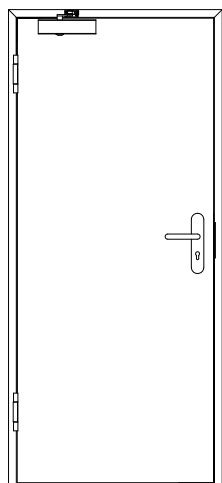
## Konstruktionsmerkmale Zarge

|                      |   |
|----------------------|---|
| Zarge                | Blockrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen   |
| Material             | Blockrahmen aus Massivholz, Querschnitt 77,5 x 75   |
| Schließblech         | Winkelschließblech, verstärkt, 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 | [ ] CPL, [ ] G-TEC®, [ ] Massiv, [ ] Lack, [ ] Linoleum (2 Sichtseiten, seitlich geölt - kein FSC/PEFC) |

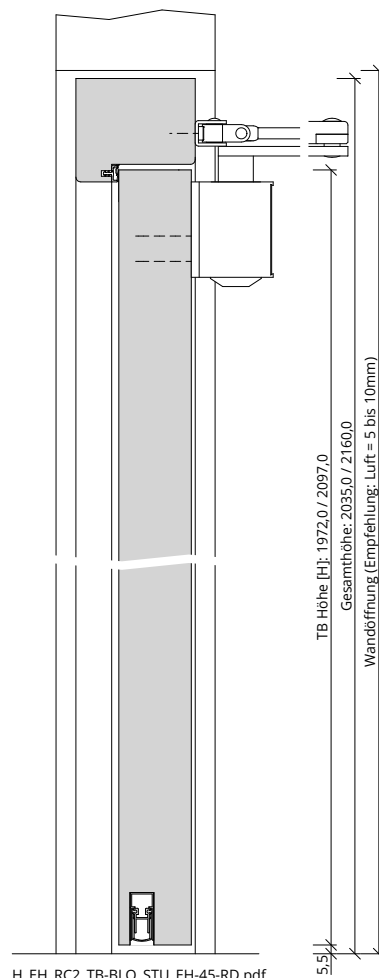


|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
| <br><small>A_EH_RC2_TB_BLO_STU_EH-45-RD.pdf</small>     | <br><small>A_EH_RC2_TB_BLO_STU_EH-45-SD-RD.pdf</small>  | <br><small>A_EH_RC2_TB_BLO_STU_EH-45-HSD-RD.pdf</small> | <br><small>A_EH_RC2_TB_BLO_STU_EH-53-RD.pdf</small> |
| EH-45-RD (RS1 RC2 SK1)   | EH-45-SD-RD (RS1 RC2 SK2)  | EH-45-HSD-RD (RS1 RC2 SK3)  | EH-53-RD (RS1 RC2 SK2)   |
| Seite 17   | Seite 19   | Seite 21  | Seite 23   |
| <br><small>A_EH_RC2_TB_BLO_STU_EH-59-SK3-RD.pdf</small> | <br><small>A_EH_RC2_TB_BLO_STU_EH-59-SK4-RD.pdf</small> |   |  |
| EH-59-SK3-RD (RS1 RC2 SK3 Doppelfalz)  | EH-59-SK4-RD (RS1 RC2 SK4 Doppelfalz)  |   |  |
| Seite 25   | Seite 27   |   |  |

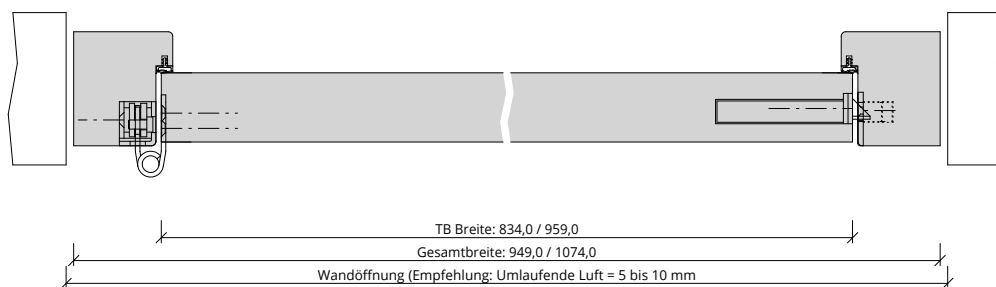




A\_EH\_RC2\_TB-BLO\_STU\_EH-45-RD.pdf



H\_EH\_RC2\_TB-BLO\_STU\_EH-45-RD.pdf



Q\_EH\_RC2\_TB-BLO\_STU\_EH-45-RD.pdf



## Klassifizierung

|                 |   |
|-----------------|---|
| Rauchschutz     | RS1 nach DIN 18095  |
| Einbruchhemmung | RC2 nach DIN EN 1627, Angriffseite: Falzseite                   |
| Schallschutz    | Rw >= 32dB nach DIN 4109  |
| Klimaklasse     | KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich) |
| Wärmedämmung    | U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3)      |
| PEFC            | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche) |
| FSC®            | FSC® MIX TUVDC-COC-100620 (massive Blockrahmen)                 |

## PRÜM-Produktsortiment

|           |  |
|-----------|--|
| BASIC     | nicht möglich  |
| STANDARD  | [ ] TB-DA, [ ] TB-DQ   |
| STIL      | nicht möglich  |
| ELEGANCE  | [ ] Classic: stumpf nicht möglich, [ ] Profila: ohne LA möglich, [ ] Modena: ohne LA möglich, [ ] Primo: ohne LA möglich |
| LIFESTYLE | Blackline  |
| ROYAL     | Alle Varianten ohne LA   |
| GANZGLAS  | nicht möglich  |

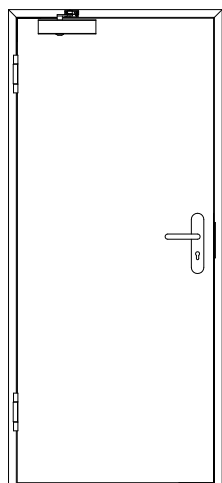
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

|                      |   |
|----------------------|---|
| Türblatt             | EH-45-RD, Einbruch- Rauchschtztür, RC2 DIN EN 1627, RS1 DIN 18095, Kartonverpackt   |
| Beanspruchungsgruppe | Klasse E (RAL MEB-E)  |
| TB-Maße stumpf (bxh) | 834 - 1209 x 1722 - 2222  |
| Kürzbarkeit          | 15mm  |
| Dicke                | ca.45,0mm   |
| Flächengewicht       | ca. 32,0 kg/m²  |
| Innenlage            | Vollspanplatte VS   |
| Rahmen               | MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung           | doppelte HDF-Platte   |
| Falz                 | stumpf  |
| Kantenprofil         | [ ] Stumpf EC, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bodendichtung        | absenkbare Bodendichtung  |
| Schloss              | EH-Schloss mit PZ-Stanzung und Doppelstulp (9/65/72), 4-fach verschraubt  |
| Bänder               | Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt  |
| Drückergarnitur      | Schutzbeschlag DIN 18273 + DIN 18257 (ES1) bzw. EN 1906 (SK2), nicht im Lieferumfang enthalten  |
| 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, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)   |

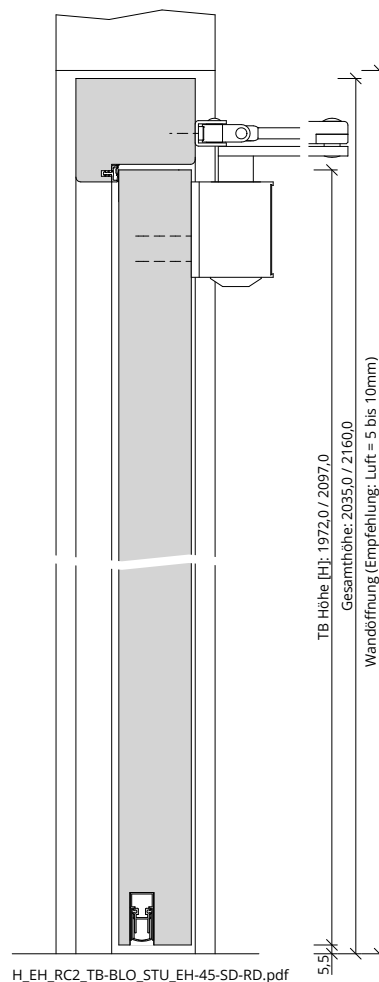
## Konstruktionsmerkmale Zarge

|                      |  |
|----------------------|--|
| Zarge                | Blockrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen  |
| Material             | Blockrahmen aus Massivholz, Querschnitt 65 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, [ ] Linoleum (2 Sichtseiten, seitlich geölt - kein FSC/PEFC) |

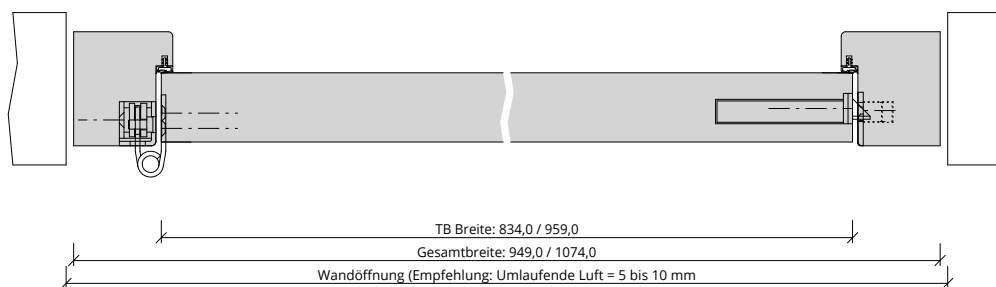




A\_EH\_RC2\_TB-BLO\_STU\_EH-45-SD-RD.pdf



H\_EH\_RC2\_TB-BLO\_STU\_EH-45-SD-RD.pdf



Q\_EH\_RC2\_TB-BLO\_STU\_EH-45-SD-RD.pdf



## Klassifizierung

|                 |   |
|-----------------|---|
| Rauchschutz     | RS1 nach DIN 18095  |
| Einbruchhemmung | RC2 nach DIN EN 1627, Angriffseite: Falzseite                   |
| Schallschutz    | Rw >= 37dB nach DIN 4109  |
| Klimaklasse     | KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich) |
| Wärmedämmung    | U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3)      |
| PEFC            | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche) |
| FSC®            | FSC® MIX TUVDC-COC-100620 (massive Blockrahmen)                 |

## PRÜM-Produktsortiment

|           |  |
|-----------|--|
| BASIC     | nicht möglich  |
| STANDARD  | [ ] TB-DA, [ ] TB-DQ   |
| STIL      | nicht möglich  |
| ELEGANCE  | [ ] Classic: stumpf nicht möglich, [ ] Profila: ohne LA möglich, [ ] Modena: ohne LA möglich, [ ] Primo: ohne LA möglich |
| LIFESTYLE | Blackline  |
| ROYAL     | Alle Varianten ohne LA   |
| GANZGLAS  | nicht möglich  |

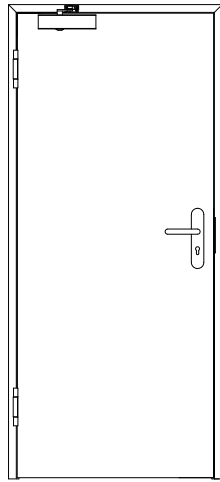
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

|                      |   |
|----------------------|---|
| Türblatt             | EH-45-SD-RD, Einbruch- Rauchschtztür, RC2 DIN EN 1627, RS1 DIN 18095, Kartonverpackt  |
| Beanspruchungsgruppe | Klasse E (RAL MEB-E)  |
| TB-Maße stumpf (bxh) | 834 - 1209 x 1722 - 2222  |
| Kürzbarkeit          | 15mm  |
| Dicke                | ca.45,0mm   |
| Flächengewicht       | ca. 32,0 kg/m²  |
| Innenlage            | Sandwicheinlage   |
| Rahmen               | MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung           | doppelte HDF-Platte   |
| Falz                 | stumpf  |
| Kantenprofil         | [ ] Stumpf EC, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bodendichtung        | absenkbare Bodendichtung  |
| Schloss              | EH-Schloss mit PZ-Stanzung und Doppelstulp (9/65/72), 4-fach verschraubt  |
| Bänder               | Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt  |
| Drückergarnitur      | Schutzbeschlag DIN 18273 + DIN 18257 (ES1) bzw. EN 1906 (SK2), nicht im Lieferumfang enthalten  |
| 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, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)   |

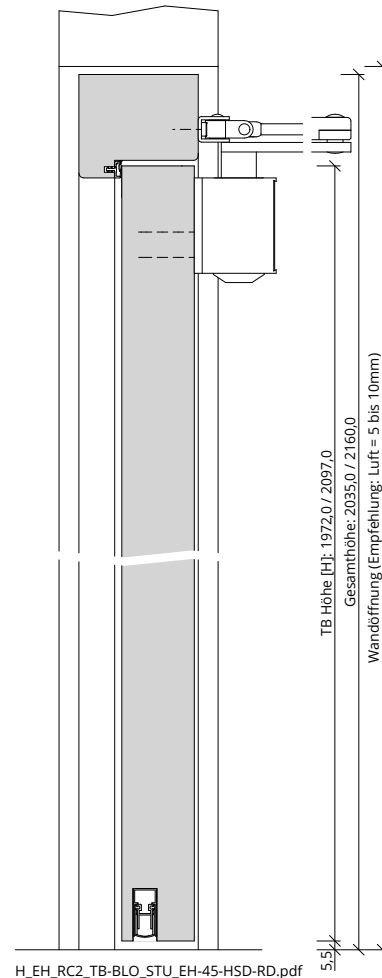
## Konstruktionsmerkmale Zarge

|                      |  |
|----------------------|--|
| Zarge                | Blockrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen  |
| Material             | Blockrahmen aus Massivholz, Querschnitt 65 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, [ ] Linoleum (2 Sichtseiten, seitlich geölt - kein FSC/PEFC) |

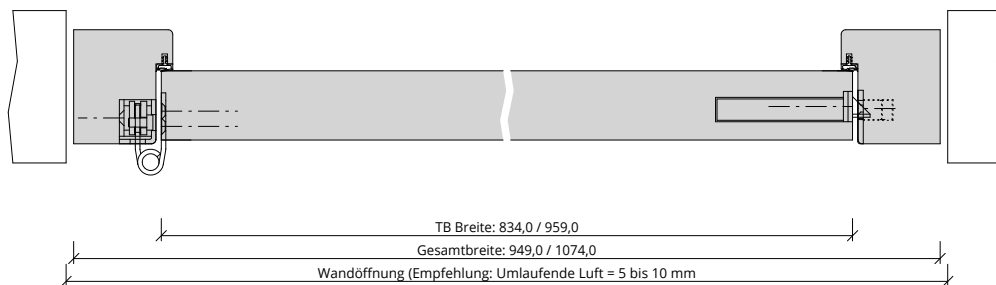




A\_EH\_RC2\_TB-BLO\_STU\_EH-45-HSD-RD.pdf



H\_EH\_RC2\_TB-BLO\_STU\_EH-45-HSD-RD.pdf



Q\_EH\_RC2\_TB-BLO\_STU\_EH-45-HSD-RD.pdf



## Klassifizierung

|                 |   |
|-----------------|---|
| Rauchschutz     | RS1 nach DIN 18095  |
| Einbruchhemmung | RC2 nach DIN EN 1627, Angriffseite: Falzseite                   |
| Schallschutz    | Rw >= 42dB nach DIN 4109  |
| Klimaklasse     | KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich) |
| Wärmedämmung    | U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3)      |
| PEFC            | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche) |
| FSC®            | FSC® MIX TUVDC-COC-100620 (massive Blockrahmen)                 |

## PRÜM-Produktsortiment

|           |  |
|-----------|--|
| BASIC     | nicht möglich  |
| STANDARD  | [ ] TB-DA, [ ] TB-DQ   |
| STIL      | nicht möglich  |
| ELEGANCE  | [ ] Classic: stumpf nicht möglich, [ ] Profila: ohne LA möglich, [ ] Modena: ohne LA möglich, [ ] Primo: ohne LA möglich |
| LIFESTYLE | Blackline  |
| ROYAL     | Alle Varianten ohne LA   |
| GANZGLAS  | nicht möglich  |

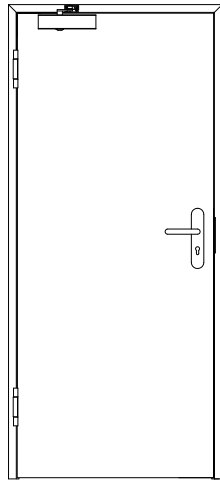
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

|                      |   |
|----------------------|---|
| Türblatt             | EH-45-HSD-RD, Einbruch- Rauchschtztür, RC2 DIN EN 1627, RS1 DIN 18095, Kartonverpackt   |
| Beanspruchungsgruppe | Klasse E (RAL MEB-E)  |
| TB-Maße stumpf (bxh) | 834 - 1209 x 1722 - 2222  |
| Kürzbarkeit          | 15mm  |
| Dicke                | ca.45,0mm   |
| Flächengewicht       | ca. 33,5 kg/m²  |
| Innenlage            | Sandwicheinlage   |
| Rahmen               | MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator   |
| Absperrung           | doppelte HDF-Platte   |
| Falz                 | stumpf  |
| Kantenprofil         | [ ] Stumpf EC, [ ] Premiumkante PK2   |
| Bodendichtung        | absenkbare Bodendichtung  |
| Schloss              | EH-Schloss mit PZ-Stanzung und Doppelstulp (9/65/72), 4-fach verschraubt  |
| Bänder               | Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt  |
| Drückergarnitur      | Schutzbeschlag DIN 18273 + DIN 18257 (ES1) bzw. EN 1906 (SK2), nicht im Lieferumfang enthalten  |
| 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, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)   |

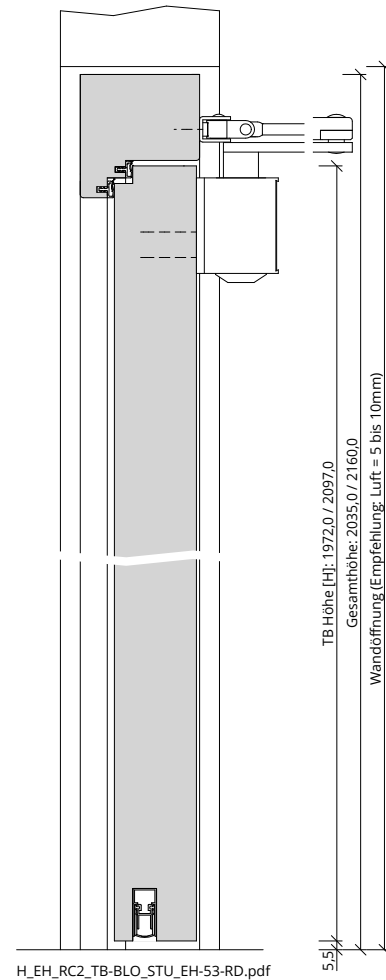
## Konstruktionsmerkmale Zarge

|                      |  |
|----------------------|--|
| Zarge                | Blockrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen  |
| Material             | Blockrahmen aus Massivholz, Querschnitt 65 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, [ ] Linoleum (2 Sichtseiten, seitlich geölt - kein FSC/PEFC) |

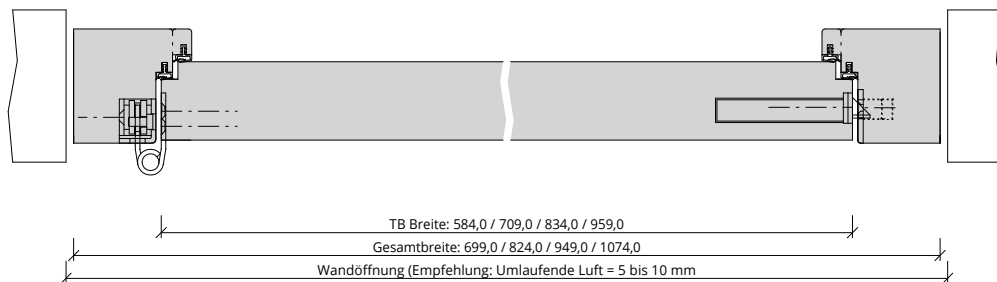




A\_EH\_RC2\_TB-BLO\_STU\_EH-53-RD.pdf



H\_EH\_RC2\_TB-BLO\_STU\_EH-53-RD.pdf



Q\_EH\_RC2\_TB-BLO\_STU\_EH-53-RD.pdf



## Klassifizierung

|                 |   |
|-----------------|---|
| Rauchschutz     | RS1 nach DIN 18095  |
| Einbruchhemmung | RC2 nach DIN EN 1627, Angriffseite: Falzseite                   |
| Schallschutz    | Rw >= 37dB nach DIN 4109  |
| Klimaklasse     | KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich) |
| Wärmedämmung    | U-Wert ca. 2,10 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 Blockrahmen)                 |

## PRÜM-Produktsortiment

|           |   |
|-----------|---|
| BASIC     | nicht möglich   |
| STANDARD  | [ ] TB-DA, [ ] TB-DQ  |
| STIL      | nicht möglich   |
| ELEGANCE  | [ ] Classic: nicht möglich, [ ] Profila: ohne LA möglich, [ ] Modena: ohne LA möglich, [ ] Primo: ohne LA möglich |
| LIFESTYLE | Blackline   |
| ROYAL     | Alle Varianten ohne LA  |
| GANZGLAS  | nicht möglich   |

## Konstruktionsmerkmale Türblatt

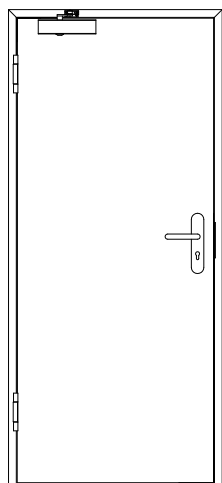
|                      |   |
|----------------------|---|
| Türblatt             | EH-53-RD, Einbruch- Rauchschtztür, RC2 DIN EN 1627, RS1 DIN 18095, Kartonverpackt   |
| Beanspruchungsgruppe | Klasse E (RAL MEB-E)  |
| TB-Maße stumpf (bxh) | 584 - 1209 x 1722 - 2222  |
| Kürzbarkeit          | 15mm  |
| Dicke                | ca.51,5mm   |
| Flächengewicht       | ca. 36,0 kg/m²  |
| Innenlage            | Sandwicheinlage   |
| Rahmen               | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator  |
| Absperrung           | doppelte HDF-Platte   |
| Falz                 | stumpf mit Gegenfälschung   |
| Kantenprofil         | [ ] Eckig Stumpf GF, [ ] Stumpf GF mit Premiumkante PK2 (Falz mind. 11x11)  |
| Bodendichtung        | absenkbare Bodendichtung  |
| Schloss              | EH-Schloss mit PZ-Stanzung und Doppelstulp (9/65/72), 4-fach verschraubt  |
| Bänder               | Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt  |
| Drückergarnitur      | Schutzbeschlag DIN 18273 + DIN 18257 (ES1) bzw. EN 1906 (SK2), nicht im Lieferumfang enthalten  |
| 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, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)   |

## Konstruktionsmerkmale Zarge

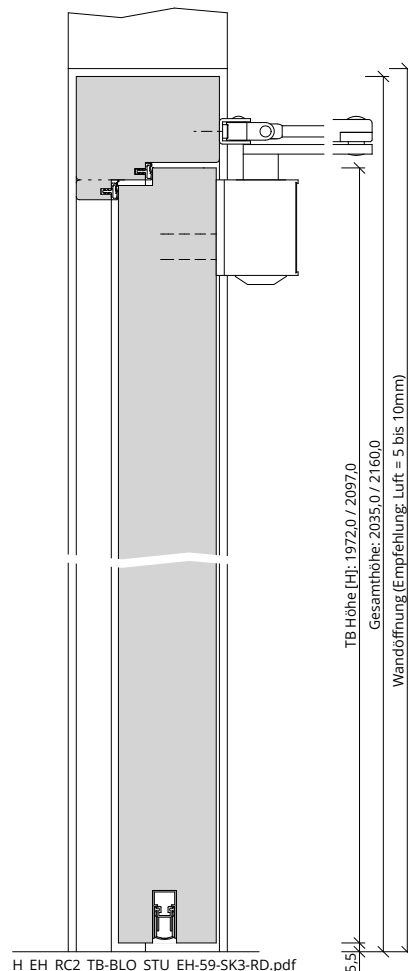
|                      |  |
|----------------------|--|
| Zarge                | Blockrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen  |
| Material             | Blockrahmen aus Massivholz, Querschnitt 77,5 x 75                                      |
| Schließblech         | Flachschließblech aus Edelstahl  |
| 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, [ ] Linoleum (2 Sichtseiten, seitlich geölt - kein FSC/PEFC) |



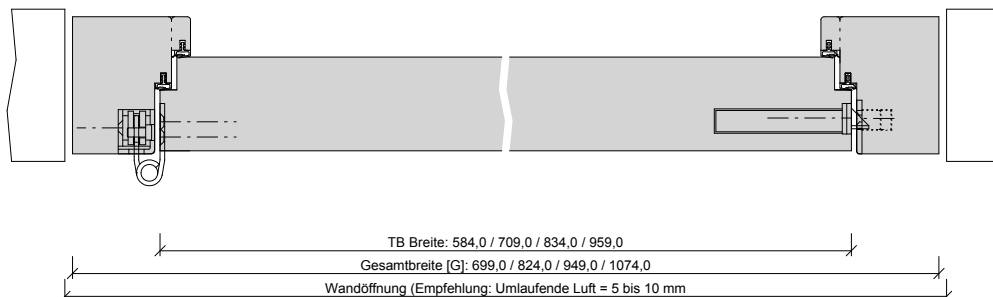




A\_EH\_RC2\_TB-BLO\_STU\_EH-59-SK3-RD.pdf



H\_EH\_RC2\_TB-BLO\_STU\_EH-59-SK3-RD.pdf



Q\_EH\_RC2\_TB-BLO\_STU\_EH-59-SK3-RD.pdf



## Klassifizierung

|                 |   |
|-----------------|---|
| Rauchschutz     | RS1 nach DIN 18095  |
| Einbruchhemmung | RC2 nach DIN EN 1627, Angriffseite: Falzseite                   |
| Schallschutz    | Rw >= 42dB nach DIN 4109  |
| Klimaklasse     | KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich) |
| Wärmedämmung    | U-Wert ca. 1,60 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3)      |
| PEFC            | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche) |
| FSC®            | FSC® MIX TUVDC-COC-100620 (massive Blockrahmen)                 |

## PRÜM-Produktsortiment

|           |   |
|-----------|---|
| BASIC     | nicht möglich   |
| STANDARD  | [ ] TB-DA, [ ] TB-DQ  |
| STIL      | nicht möglich   |
| ELEGANCE  | [ ] Classic: nicht möglich, [ ] Profila: ohne LA möglich, [ ] Modena: ohne LA möglich, [ ] Primo: ohne LA möglich |
| LIFESTYLE | Blackline   |
| ROYAL     | Alle Varianten ohne LA  |
| GANZGLAS  | nicht möglich   |

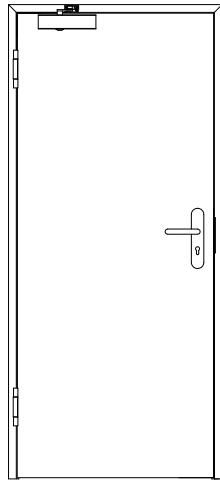
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

|                      |   |
|----------------------|---|
| Türblatt             | EH-59-SK3-RD, Einbruch- Rauchschtztür, RC2 DIN EN 1627, RS1 DIN 18095, Kartonverpackt   |
| Beanspruchungsgruppe | Klasse E (RAL MEB-E)  |
| TB-Maße stumpf (bxh) | 584 - 1209 x 1722 - 2222  |
| Kürzbarkeit          | 15mm  |
| Dicke                | ca.61,5mm   |
| Flächengewicht       | ca. 31,0 kg/m²  |
| Innenlage            | Sandwicheinlage   |
| Rahmen               | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator  |
| Absperrung           | HDF- Platte   |
| Falz                 | stumpf mit Gegenfälschung   |
| Kantenprofil         | [ ] Eckig Stumpf GF (Rahmenholz lackiert oder Melaminkante), [ ] Stumpf GF mit Premiumkante PK2 (Falz mind. 11x11)  |
| Bodendichtung        | absenkbare Bodendichtung  |
| Schloss              | EH-Schloss mit PZ-Stanzung und Doppelstulp (9/80/72), 4-fach verschraubt  |
| Bänder               | Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt  |
| Drückergarnitur      | Schutzbeschlag DIN 18273 + DIN 18257 (ES1) bzw. EN 1906 (SK2), nicht im Lieferumfang enthalten  |
| 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, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)   |

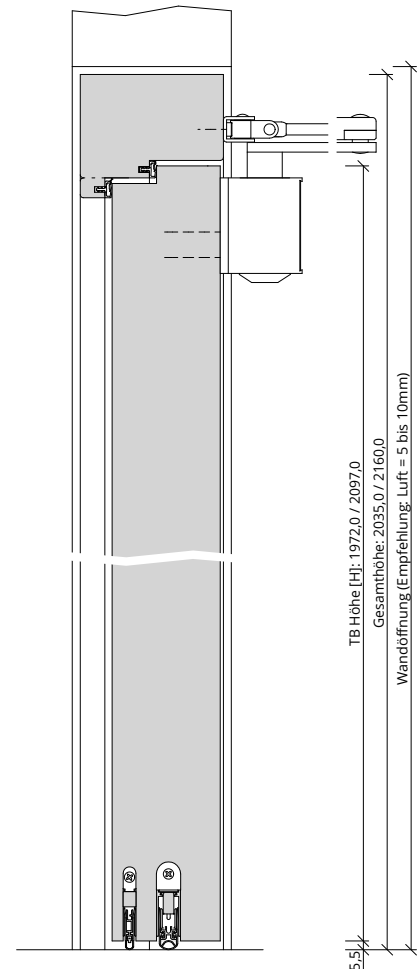
## Konstruktionsmerkmale Zarge

|                      |  |
|----------------------|--|
| Zarge                | Blockrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen  |
| Material             | Blockrahmen aus Massivholz, Querschnitt 77,5 x 90                                      |
| 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, [ ] Linoleum (2 Sichtseiten, seitlich geölt - kein FSC/PEFC) |

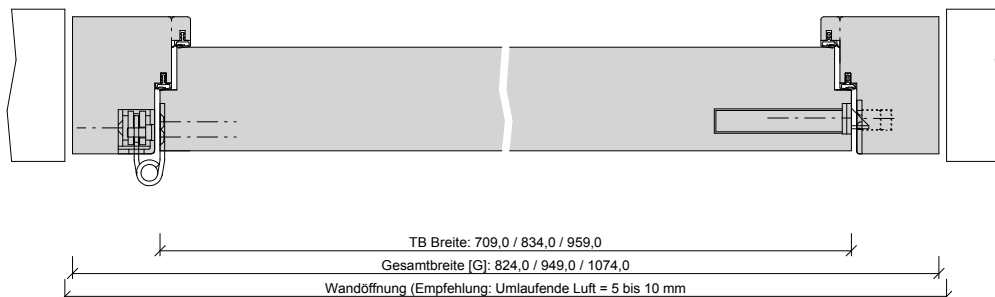




A\_EH\_RC2\_TB-BLO\_STU\_EH-59-SK4-RD.pdf



H\_EH\_RC2\_TB-BLO\_STU\_EH-59-SK4-RD.pdf



Q\_EH\_RC2\_TB-BLO\_STU\_EH-59-SK4-RD.pdf



## Klassifizierung

|                 |   |
|-----------------|---|
| Rauchschutz     | RS1 nach DIN 18095  |
| Einbruchhemmung | RC2 nach DIN EN 1627, Angriffseite: Falzseite                   |
| Schallschutz    | Rw >= 47dB nach DIN 4109  |
| Klimaklasse     | KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich) |
| Wärmedämmung    | U-Wert ca. 1,60 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3)      |
| PEFC            | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche) |
| FSC®            | FSC® MIX TUVDC-COC-100620 (massive Blockrahmen)                 |

## PRÜM-Produktsortiment

|           |   |
|-----------|---|
| BASIC     | nicht möglich   |
| STANDARD  | [ ] TB-DA, [ ] TB-DQ  |
| STIL      | nicht möglich   |
| ELEGANCE  | [ ] Classic: nicht möglich, [ ] Profila: ohne LA möglich, [ ] Modena: ohne LA möglich, [ ] Primo: ohne LA möglich |
| LIFESTYLE | Blackline   |
| ROYAL     | Alle Varianten ohne LA  |
| GANZGLAS  | nicht möglich   |

## Konstruktionsmerkmale Türblatt

|                      |   |
|----------------------|---|
| Türblatt             | EH-59-SK4-RD, Einbruch- Rauchschtztür, RC2 DIN EN 1627, RS1 DIN 18095, Kartonverpackt   |
| Beanspruchungsgruppe | Klasse E (RAL MEB-E)  |
| TB-Maße stumpf (bxh) | 709 - 1209 x 1847 - 2222  |
| Kürzbarkeit          | 15mm  |
| Dicke                | ca.68,0mm   |
| Flächengewicht       | ca. 46,5 kg/m²  |
| Innenlage            | Sandwicheinlage   |
| Rahmen               | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator  |
| Absperrung           | HDF- Platte   |
| Falz                 | stumpf mit Gegenfälschung   |
| Kantenprofil         | [ ] Eckig Stumpf GF (Rahmenholz lackiert oder Melaminkante), [ ] Stumpf GF mit Premiumkante PK2 (Falz mind. 11x11)  |
| Bodendichtung        | 2 Stk. absenkbare Bodendichtungen   |
| Schloss              | EH-Schloss mit PZ-Stanzung und Doppelstulp (9/80/72), 4-fach verschraubt  |
| Bänder               | Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt  |
| Drückergarnitur      | Schutzbeschlag DIN 18273 + DIN 18257 (ES1) bzw. EN 1906 (SK2), nicht im Lieferumfang enthalten  |
| 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, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)   |

## Konstruktionsmerkmale Zarge

|                      |  |
|----------------------|--|
| Zarge                | Blockrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen  |
| Material             | Blockrahmen aus Massivholz, Querschnitt 77,5 x 90                                      |
| 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, [ ] Linoleum (2 Sichtseiten, seitlich geölt - kein FSC/PEFC) |

