

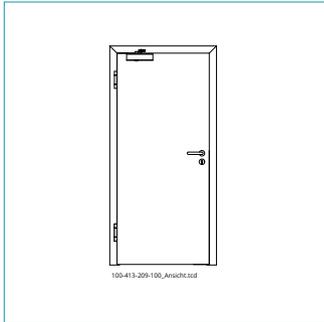
GARANT Türenhandbuch

Türenhandbuch

Funktionstüren

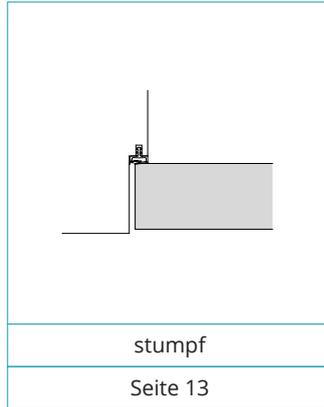
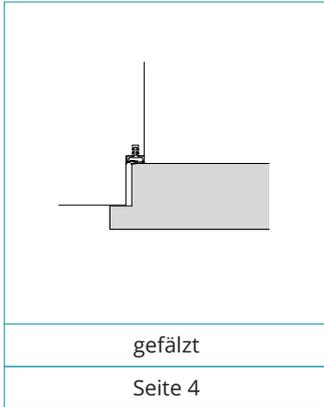
Feuerschutz - Rauch » Türblatt + Blendrahmen (1-flg.)

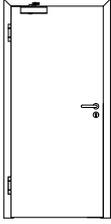
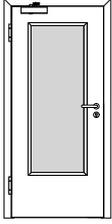


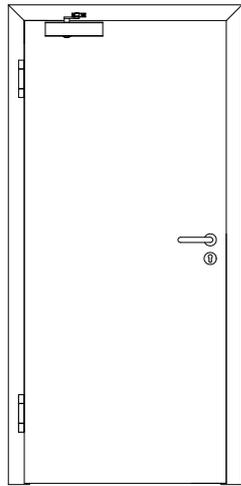


Sturzloch (Typ 1)

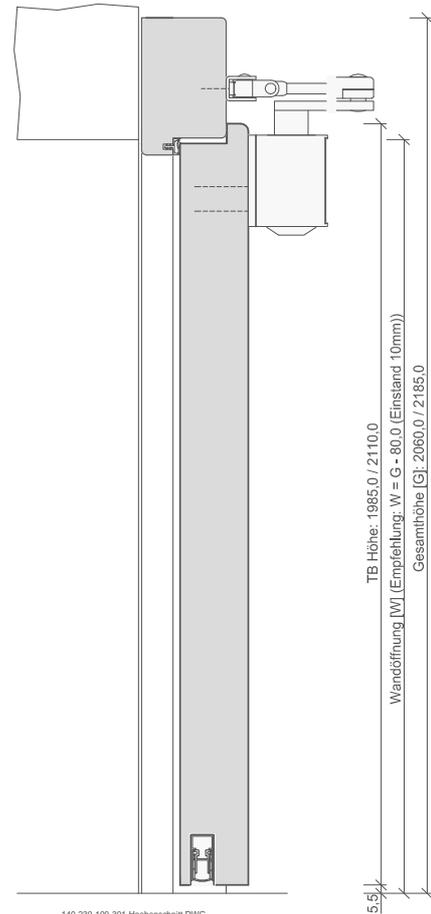
Seite 3



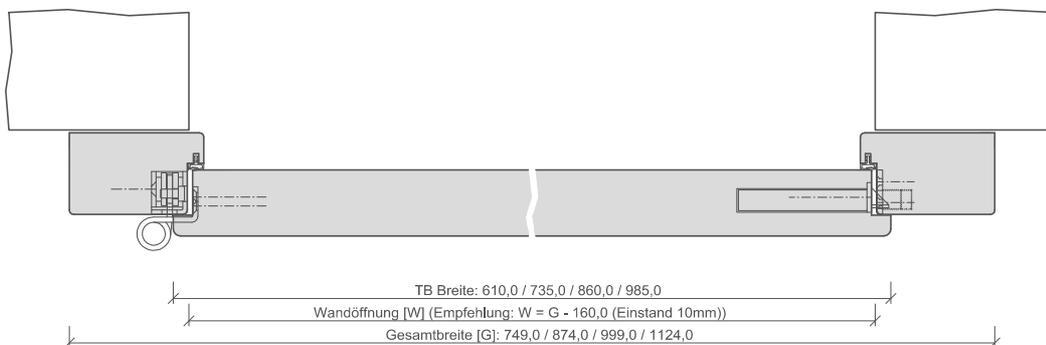
| | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <small>100-413-209-100_Ansicht.scd</small> |  <small>100-413-209-100_Ansicht.scd</small> |  <small>A_FS_TB-BLE-1FLG_SH_GEF_FS-30-1-5K2-RD.pdf</small> |  <small>A_FS_TB-BLE-1FLG_SH_GEF_FS-30-1-5K3-RD.pdf</small> |
| T30-1-RD-FS30-SK1 BA E | T30-1-RD-FS30-LA-SK1 BA E | T30-1-RD-FS30-SK2 BA E | T30-1-RD-FS30-SK3 BA E |
| Seite 5 | Seite 7 | Seite 9 | Seite 11 |



100-413-209-100_Ansicht.tcd



140-230-100-301-Hoehenschnitt.DWG



160-200-240-100-Querschnitt.DWG



Klassifizierung:

| | |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Feuerschutz | T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095 |
| Rauchschutz | RS1 nach DIN 18095 |
| Schallschutz | Rw,P >= 32dB nach DIN 4109 |
| Wärmeschutz | U-Wert ca. 2,20 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3) |
| Klimaklasse | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich) |
| Beanspruchungsgruppe | E (Klasse 4 nach DIN EN) |
| PEFC | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche) |
| FSC® | FSC® MIX TUVDC-COC 100677 (massive Blendrahmen je nach Holzart) |
| 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 |

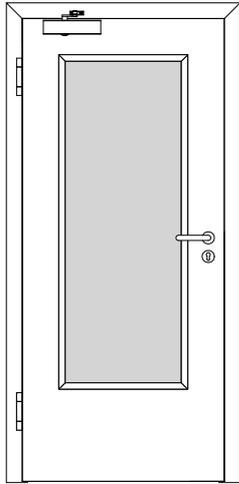
Konstruktionsmerkmale Türblatt:

| | |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Türblatt: | Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt |
| TB-Maße gefälzt (BxH): | 610 - 1235 x 1735 - 2235 |
| Kürzbarkeit: | 20mm |
| Dicke: | ca.45mm |
| Flächengewicht: | ca. 32,0 kg/m² |
| Innenlage: | Vollspanplatte FPY 38mm |
| Rahmen: | Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen |
| Absperrung: | HDF- Platte 3mm |
| Falz: | gefälzt (3-seitig 13x30,5) |
| 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: | 3-teiliges Einbohrband mit verstärktem Zapfen, 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 Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung | |
| 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 ----- |

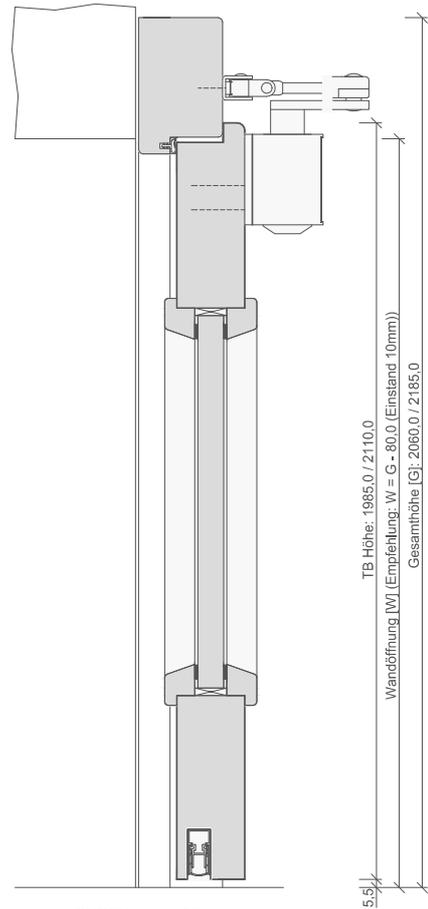
Konstruktionsmerkmale Zarge:

| | |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Typ | Blendrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen |
| Material | Blendrahmen aus Massivholz, Querschnitt 90 x 55 |
| Eckverbindung | Eckverbindung auf Gehrung |
| Schließblech | Winkelsicherheitsschließblech Einfachverriegelung (gefälzt) |
| Bandaufnahme | Gewindehülse für Blendrahmen, von hinten verschraubt |
| Bandrahmenteil | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Blend- und Blockrahmen, vernickelt |
| Dichtung | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil |
| Kantenform | Rund R |
| Wandstärke | >=100 (Zulassung beachten) |
| Oberflächenart | [] Lack, [] G-TEC®, [] CPL |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____ |
| Abmessungen (BxHxWS) | ----- x ----- x ---- |

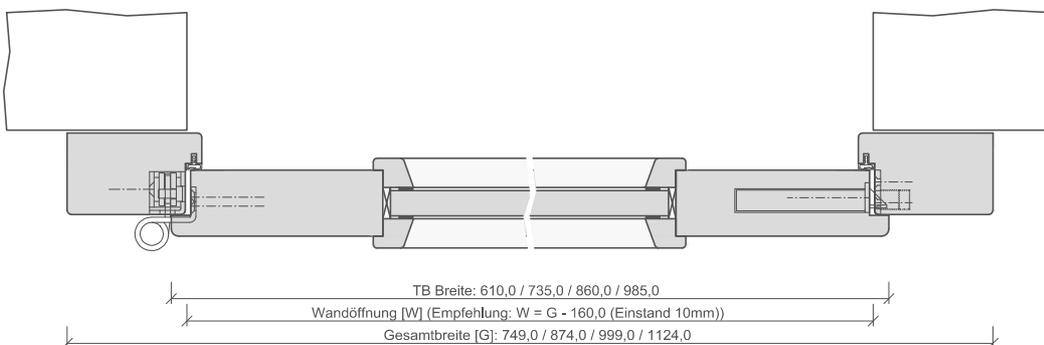




102-413-209-100_Ansicht.tcd



141-230-100-301-Hoehenschnitt.DWG



161-200-240-100-Querschnitt.DWG



Klassifizierung:

| | |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Feuerschutz | T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095 |
| Rauchschutz | RS1 nach DIN 18095 |
| Schallschutz | Rw,P >= 32dB nach DIN 4109 |
| Klimaklasse | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich) |
| Beanspruchungsgruppe | E (Klasse 4 nach DIN EN) |
| PEFC | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche) |
| FSC® | FSC® MIX TUVDC-COC 100677 (massive Blendrahmen je nach Holzart) |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001 |

Garant-Produktsortiment:

| | |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Normelemente | [] TB-LA, [] TB-LA6, [] TB-SLA |
| Designtüren Aura, Corona | nicht möglich |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | nicht möglich |
| Stilltüren | nicht möglich |
| Ganzglastür | nicht möglich |

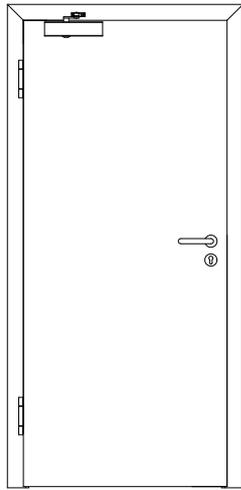
Konstruktionsmerkmale Türblatt:

| | |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Türblatt: | Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt |
| TB-Maße gefälzt (BxH): | 610 - 1235 x 1735 - 2235 |
| Kürzbarkeit: | 20mm |
| Dicke: | ca.45mm |
| Flächengewicht: | ca. 37,0 kg/m ² (je nach Variante und Lichtausschnitt) |
| Innenlage: | Vollspanplatte FPY 38mm |
| Rahmen: | Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen |
| Absperrung: | HDF- Platte 3mm |
| Falz: | gefälzt (3-seitig 13x30,5) |
| 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: | 3-teiliges Einbohrband mit verstärktem Zapfen, 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 Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung | |
| Lichtausschnitt: | [] LA, [] LA6, [] SLA |
| Leiste: | Leiste Typ G33 (fertig montiert) |
| Glas: | [] Promaglas 30 Typ 1 (ohne UV-Schutz), [] Promaglas 30 Typ 5(UV-Schutz 1-seitig) |
| Glasdesign: | [] Klar, [] Chinchilla, [] Mattfolie Opal |
| 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 ---- |

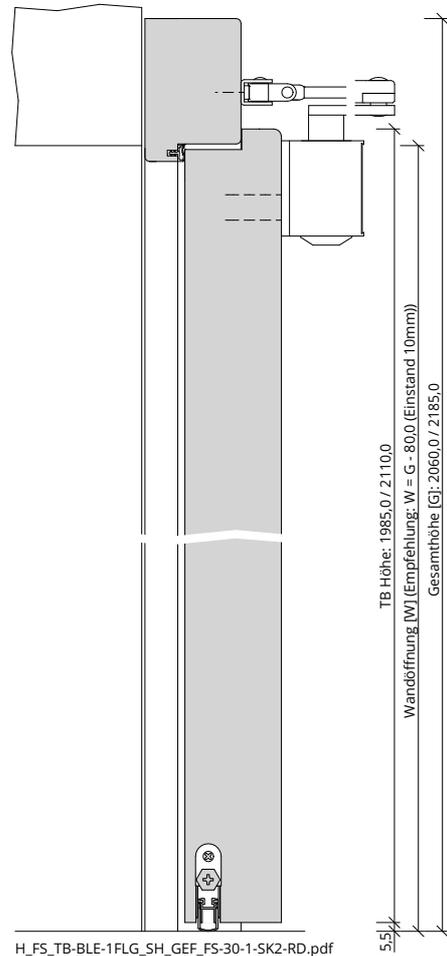
Konstruktionsmerkmale Zarge:

| | |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Typ | Blendrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen |
| Material | Blendrahmen aus Massivholz, Querschnitt 90 x 55 |
| Eckverbindung | Eckverbindung auf Gehrung |
| Schließblech | Winkelsicherheitsschließblech Einfachverriegelung (gefälzt) |
| Bandaufnahme | Gewindehülse für Blendrahmen, von hinten verschraubt |
| Bandrahmenteil | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Blend- und Blockrahmen, vernickelt |
| Dichtung | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil |
| Kantenform | Rund R |
| Wandstärke | >=100 (Zulassung beachten) |
| Oberflächenart | [] Lack, [] G-TEC®, [] CPL |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____ |
| Abmessungen (BxHxWS) | ---- x ---- x ---- |





A_FS_TB-BLE-1FLG_SH_GEF_FS-30-1-SK2-RD.pdf



H_FS_TB-BLE-1FLG_SH_GEF_FS-30-1-SK2-RD.pdf



Q_FS_TB-BLE-1FLG_SH_GEF_FS-30-1-SK2-RD.pdf



Klassifizierung:

| | |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Feuerschutz | T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095 |
| Rauchschutz | RS1 nach DIN 18095 |
| Schallschutz | Rw,P >= 37dB nach DIN 4109 |
| Wärmeschutz | U-Wert ca. 2,10 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3) |
| Klimaklasse | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich) |
| Beanspruchungsgruppe | E (Klasse 4 nach DIN EN) |
| PEFC | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche) |
| FSC® | FSC® MIX TUVDC-COC 100677 (massive Blendrahmen je nach Holzart) |
| 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 |

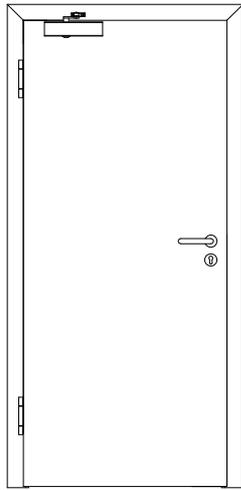
Konstruktionsmerkmale Türblatt:

| | |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Türblatt: | Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt |
| TB-Maße gefälzt (BxH): | 610 - 1235 x 1735 - 2235 |
| Kürzbarkeit: | 20mm |
| Dicke: | >=60,0 mm |
| Flächengewicht: | ca. 42,5 kg/m² |
| Innenlage: | Sandwicheinlage |
| Rahmen: | Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen |
| Absperrung: | HDF- Platte |
| Falz: | gefälzt (3-seitig 13x35,5) |
| Falzkante | mit Kantenbeschichtung |
| Bodendichtung | absenkbare Bodendichtung |
| Schloss: | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72) |
| Kantenprofil: | [] Eckig E, [] Rund R, [] Premiumkante PK2 |
| Bänder: | Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt |
| Drückergarnitur | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, U-Form, 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 Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung | |
| 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 ----- |

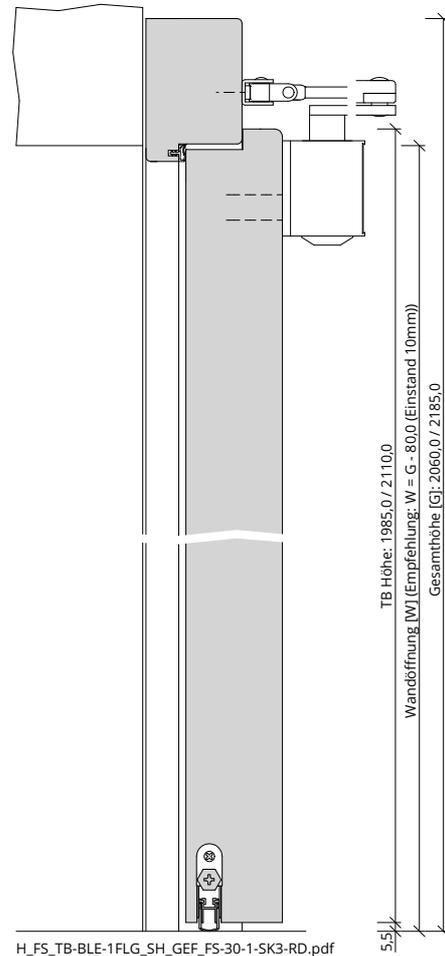
Konstruktionsmerkmale Zarge:

| | |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Typ | Blendrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen |
| Material | Blendrahmen aus Massivholz, Querschnitt 90 x 55 |
| Eckverbindung | Eckverbindung auf Gehrung |
| Schließblech | Winkelsicherheitsschließblech Einfachverriegelung (gefälzt) |
| Bandaufnahme | Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung |
| Dichtung | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil |
| Kantenform | Rund R |
| Wandstärke | >=100 (Zulassung beachten) |
| Oberflächenart | [] Lack, [] G-TEC®, [] CPL |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____ |
| Abmessungen (BxHxWS) | ----- x ----- x ---- |

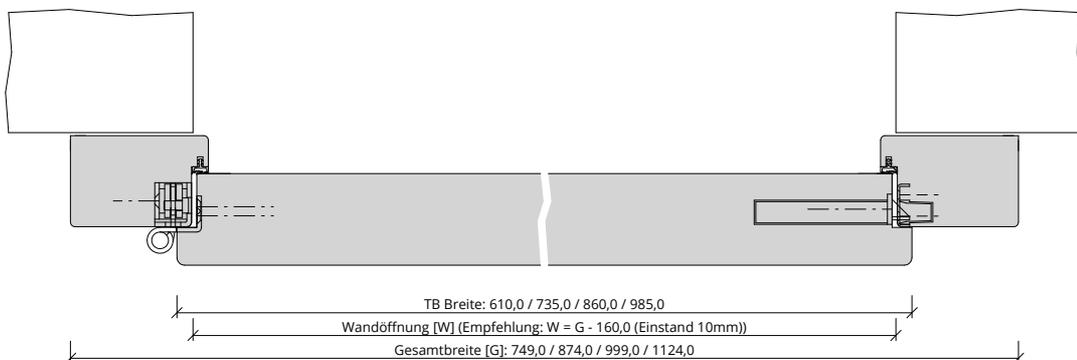




A_FS_TB-BLE-1FLG_SH_GEF_FS-30-1-SK3-RD.pdf



H_FS_TB-BLE-1FLG_SH_GEF_FS-30-1-SK3-RD.pdf



Q_FS_TB-BLE-1FLG_SH_GEF_FS-30-1-SK3-RD.pdf



Klassifizierung:

| | |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Feuerschutz | T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095 |
| Rauchschutz | RS1 nach DIN 18095 |
| Schallschutz | Rw,P >= 42dB nach DIN 4109 |
| Wärmeschutz | U-Wert ca. 2,00 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3) |
| Klimaklasse | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich) |
| Beanspruchungsgruppe | E (Klasse 4 nach DIN EN) |
| PEFC | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche) |
| FSC® | FSC® MIX TUVDC-COC 100677 (massive Blendrahmen je nach Holzart) |
| 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 |

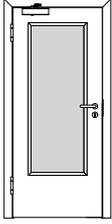
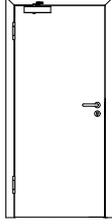
Konstruktionsmerkmale Türblatt:

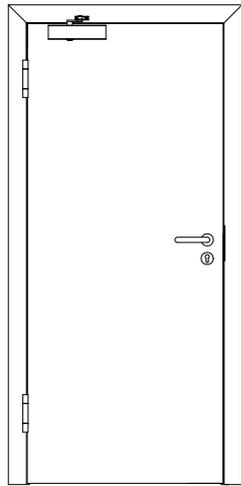
| | |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Türblatt: | Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt |
| TB-Maße gefälzt (BxH): | 610 - 1235 x 1735 - 2235 |
| Kürzbarkeit: | 20mm |
| Dicke: | >=60,0 mm |
| Flächengewicht: | ca. 42,5 kg/m² |
| Innenlage: | Sandwicheinlage |
| Rahmen: | Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen |
| Absperrung: | HDF- Platte |
| Falz: | gefälzt (3-seitig 13x35,5) |
| Falzkante | mit Kantenbeschichtung |
| Bodendichtung | absenkbare Bodendichtung |
| Schloss: | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72) |
| Kantenprofil: | [] Eckig E, [] Rund R, [] Premiumkante PK2 |
| Bänder: | Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt |
| Drückergarnitur | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, U-Form, 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 Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung | |
| 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:

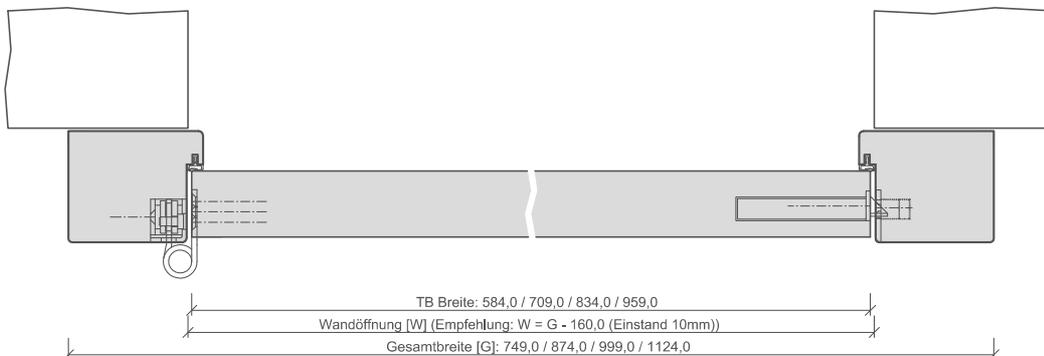
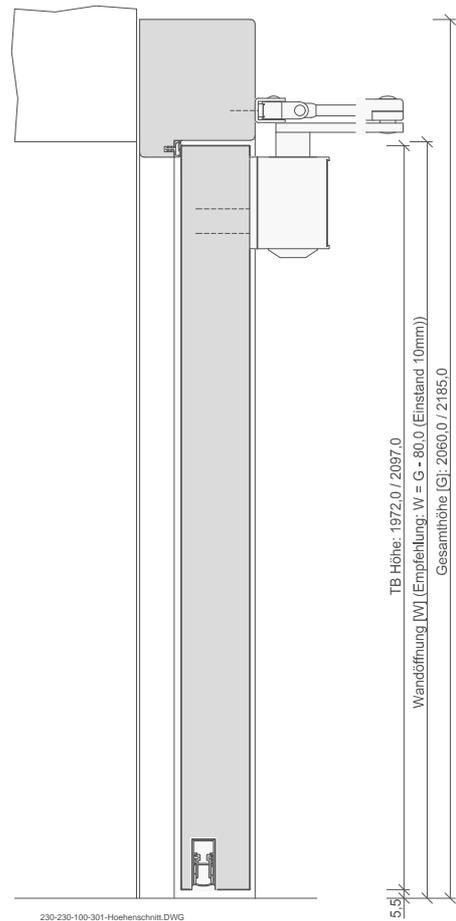
| | |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Typ | Blendrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen |
| Material | Blendrahmen aus Massivholz, Querschnitt 90 x 55 |
| Eckverbindung | Eckverbindung auf Gehrung |
| Schließblech | Winkelsicherheitsschließblech Einfachverriegelung (gefälzt) |
| Bandaufnahme | Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung |
| Dichtung | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil |
| Kantenform | Rund R |
| Wandstärke | >=100 (Zulassung beachten) |
| Oberflächenart | [] Lack, [] G-TEC®, [] CPL |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____ |
| Abmessungen (BxHxWS) | ----- x ----- x ---- |



| | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <small>200-411-210-100_Ansicht.sxd</small> |  <small>200-411-210-100_Ansicht.sxd</small> |  <small>A_FS_TB-BLE-1FLG_SH_STU_FS-30-1-9K3-RD.pdf</small> |  <small>A_FS_TB-BLE-1FLG_SH_STU_FS-30-1-9K3-RD.pdf</small> |
| T30-1-RD-FS30-SK1 BA E | T30-1-RD-FS30-LA-SK1 BA E | T30-1-RD-FS30-SK2 BA E | T30-1-RD-FS30-SK3 BA E |
| Seite 14 | Seite 16 | Seite 18 | Seite 20 |



200-411-210-100_Ansicht.tcd



Klassifizierung:

| | |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Feuerschutz | T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095 |
| Rauchschutz | RS1 nach DIN 18095 |
| Schallschutz | Rw,P >= 32dB nach DIN 4109 |
| Wärmeschutz | U-Wert ca. 2,20 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3) |
| Klimaklasse | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich) |
| Beanspruchungsgruppe | E (Klasse 4 nach DIN EN) |
| PEFC | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche) |
| FSC® | FSC® MIX TUVDC-COC 100677 (massive Blendrahmen je nach Holzart) |
| 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 |

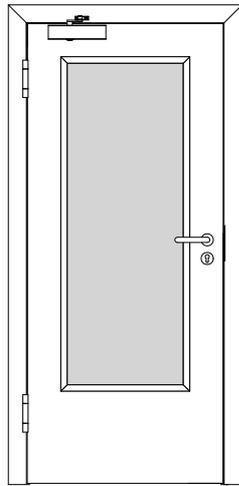
Konstruktionsmerkmale Türblatt:

| | |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Türblatt: | Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt |
| TB-Maße stumpf (BxH): | 584 - 1209 x 1722 - 2222 |
| Kürzbarkeit: | 20mm |
| Dicke: | ca.45mm |
| Flächengewicht: | ca. 32,0 kg/m² |
| Innenlage: | Vollspanplatte FPY 38mm |
| Rahmen: | Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen |
| 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: | Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt 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 Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung | |
| 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 ---- |

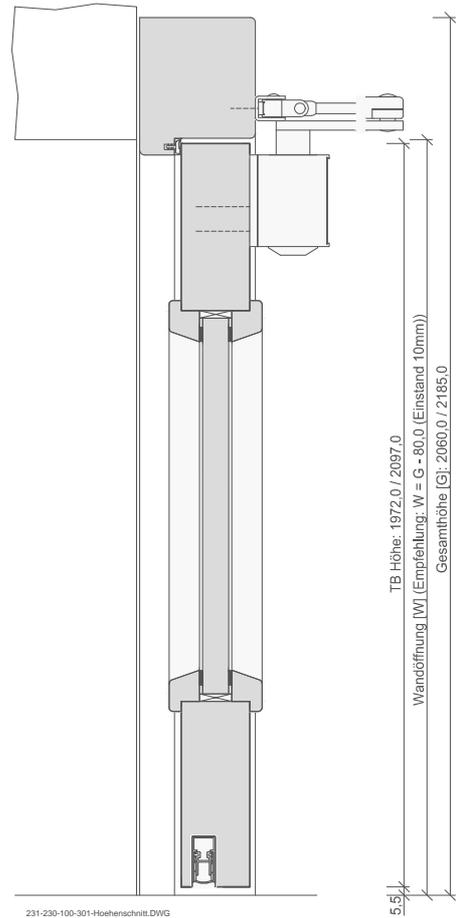
Konstruktionsmerkmale Zarge:

| | |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Typ | Blendrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen |
| Material | Blendrahmen aus Massivholz, Querschnitt 90 x 75 |
| Eckverbindung | Eckverbindung auf Gehrung |
| Schließblech | Flachsicherheitsschließblech Einfachverriegelung (stumpf) |
| Bandaufnahme | Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung |
| Dichtung | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil |
| Kantenform | Rund R |
| Wandstärke | >=100 (Zulassung beachten) |
| Oberflächenart | [] Lack, [] G-TEC®, [] CPL |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____ |
| Abmessungen (BxHxWS) | ---- x ---- x ---- |

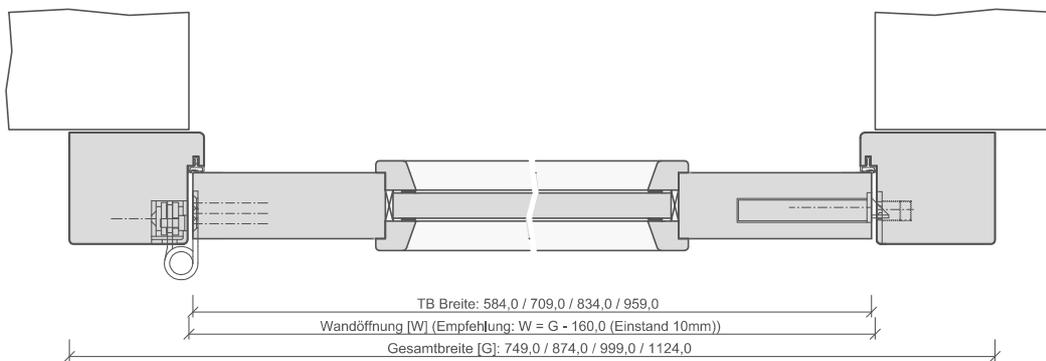




202-411-210-100_Ansicht.tcd



231-230-100-301-Hoeherschnitt.DWG



261-220-242-100-Querschnitt.DWG



Klassifizierung:

| | |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Feuerschutz | T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095 |
| Rauchschutz | RS1 nach DIN 18095 |
| Schallschutz | Rw,P >= 32dB nach DIN 4109 |
| Klimaklasse | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich) |
| Beanspruchungsgruppe | E (Klasse 4 nach DIN EN) |
| PEFC | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche) |
| FSC® | FSC® MIX TUVDC-COC 100677 (massive Blendrahmen je nach Holzart) |
| LGA-Schadstoffgeprüft | Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001 |

Garant-Produktsortiment:

| | |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Normelemente | <input type="checkbox"/> TB-LA, <input type="checkbox"/> TB-LA6, <input type="checkbox"/> TB-SLA |
| Designtüren Aura, Corona | nicht möglich |
| Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano | nicht möglich |
| Stilltüren | nicht möglich |
| Ganzglastür | nicht möglich |

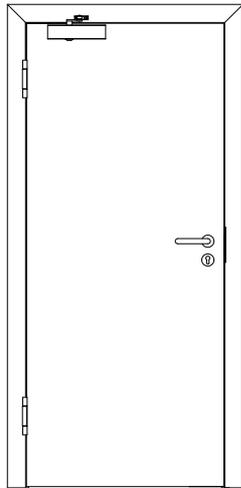
Konstruktionsmerkmale Türblatt:

| | |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Türblatt: | Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt |
| TB-Maße stumpf (BxH): | 584 - 1209 x 1722 - 2222 |
| Kürzbarkeit: | 20mm |
| Dicke: | ca.45mm |
| Flächengewicht: | ca. 37,0 kg/m ² (je nach Variante und Lichtausschnitt) |
| Innenlage: | Vollspanplatte FPY 38mm |
| Rahmen: | Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen |
| 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: | Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt 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 Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung | |
| Lichtausschnitt: | <input type="checkbox"/> LA, <input type="checkbox"/> LA6, <input type="checkbox"/> SLA |
| Leiste: | Leiste Typ G33 (fertig montiert) |
| Glas: | <input type="checkbox"/> Promaglas 30 Typ 1 (ohne UV-Schutz), <input type="checkbox"/> Promaglas 30 Typ 5(UV-Schutz 1-seitig) |
| Glasdesign: | <input type="checkbox"/> Klar, <input type="checkbox"/> Chinchilla, <input type="checkbox"/> Mattfolie Opal |
| 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 ---- |

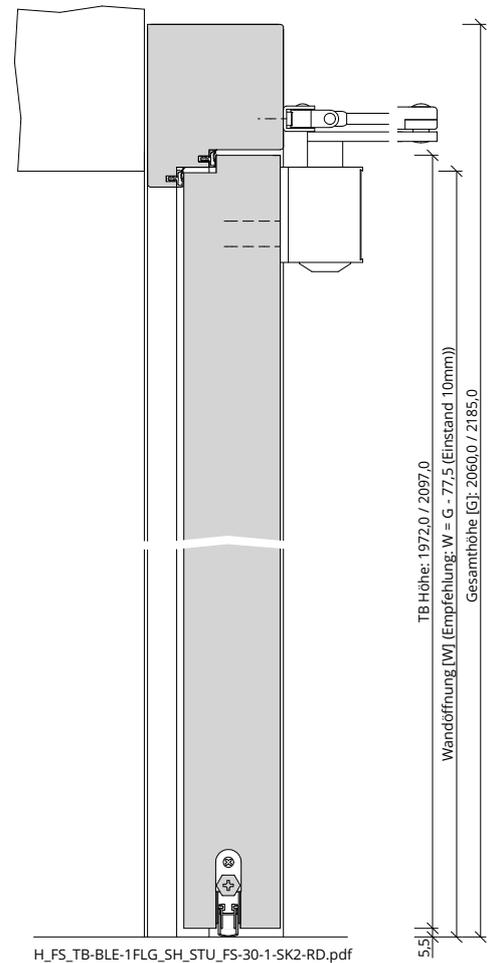
Konstruktionsmerkmale Zarge:

| | |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Typ | Blendrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen |
| Material | Blendrahmen aus Massivholz, Querschnitt 90 x 75 |
| Eckverbindung | Eckverbindung auf Gehrung |
| Schließblech | Flachsicherheitsschließblech Einfachverriegelung (stumpf) |
| Bandaufnahme | Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung |
| Dichtung | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil |
| Kantenform | Rund R |
| Wandstärke | >=100 (Zulassung beachten) |
| Oberflächenart | <input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> CPL |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____ |
| Abmessungen (BxHxWS) | ---- x ---- x ---- |

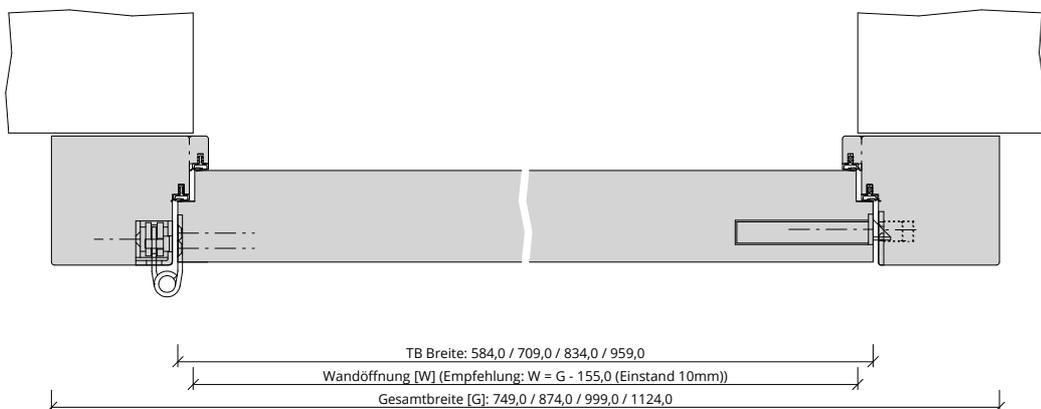




A_FS_TB-BLE-1FLG_SH_STU_FS-30-1-SK2-RD.pdf



H_FS_TB-BLE-1FLG_SH_STU_FS-30-1-SK2-RD.pdf



Q_FS_TB-BLE-1FLG_SH_STU_FS-30-1-SK2-RD.pdf



Klassifizierung:

| | |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Feuerschutz | T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095 |
| Rauchschutz | RS1 nach DIN 18095 |
| Schallschutz | Rw,P >= 37dB nach DIN 4109 |
| Wärmeschutz | U-Wert ca. 2,10 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3) |
| Klimaklasse | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich) |
| Beanspruchungsgruppe | E (Klasse 4 nach DIN EN) |
| PEFC | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche) |
| FSC® | FSC® MIX TUVDC-COC 100677 (massive Blendrahmen je nach Holzart) |
| 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 |

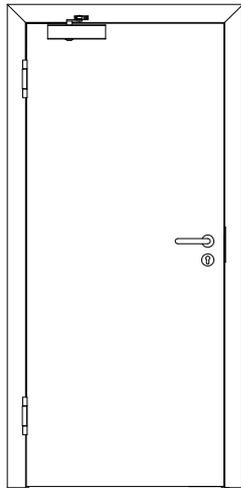
Konstruktionsmerkmale Türblatt:

| | |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Türblatt: | Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt |
| TB-Maße stumpf (BxH): | 584 - 1209 x 1722 - 2222 |
| Kürzbarkeit: | 20mm |
| Dicke: | >=60,0 mm |
| Flächengewicht: | ca. 42,5 kg/m² |
| Innenlage: | Sandwicheinlage |
| Rahmen: | Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen |
| Absperrung: | HDF- Platte |
| Falz: | stumpf |
| Falzkante | mit Kantenbeschichtung |
| Bodendichtung | absenkbare Bodendichtung |
| Schloss: | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72) |
| Kantenprofil: | [] Eckig E, [] Premiumkante PK2 |
| Bänder: | Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt |
| Drückergarnitur | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, U-Form, 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 Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung | |
| 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 ---- |

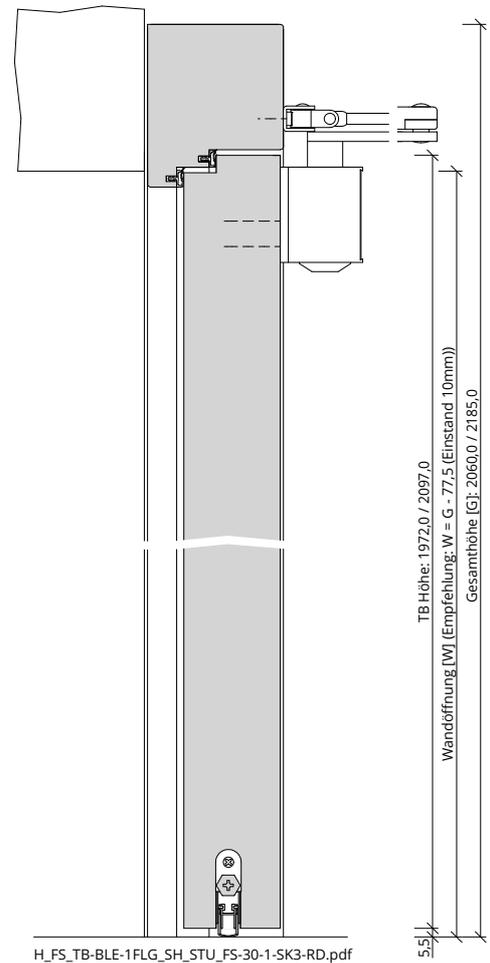
Konstruktionsmerkmale Zarge:

| | |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Typ | Blendrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen |
| Material | Blendrahmen aus Massivholz, Querschnitt 90 x 75 |
| Eckverbindung | Eckverbindung auf Gehrung |
| Schließblech | Flachsicherheitsschließblech Einfachverriegelung (stumpf) |
| Bandaufnahme | Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung |
| Dichtung | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil |
| Kantenform | Rund R |
| Wandstärke | >=100 (Zulassung beachten) |
| Oberflächenart | [] Lack, [] G-TEC®, [] CPL |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____ |
| Abmessungen (BxHxWS) | ---- x ---- x ---- |

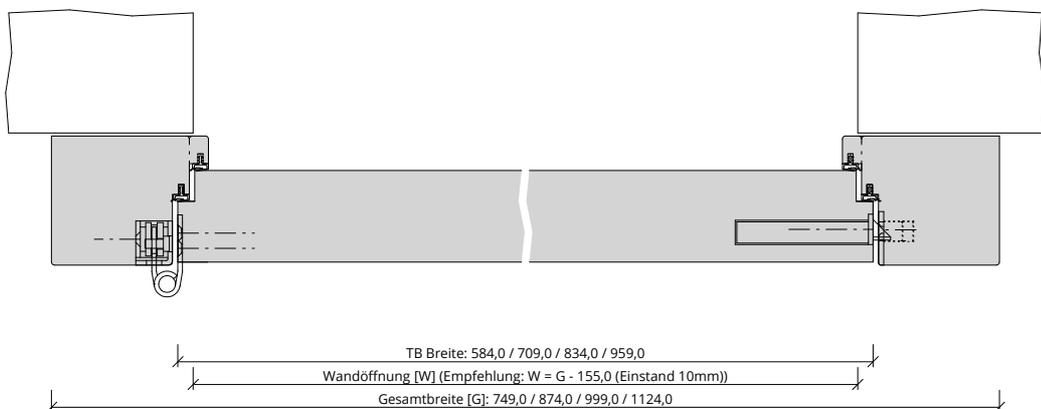




A_FS_TB-BLE-1FLG_SH_STU_FS-30-1-SK3-RD.pdf



H_FS_TB-BLE-1FLG_SH_STU_FS-30-1-SK3-RD.pdf



Q_FS_TB-BLE-1FLG_SH_STU_FS-30-1-SK3-RD.pdf



Klassifizierung:

| | |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Feuerschutz | T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095 |
| Rauchschutz | RS1 nach DIN 18095 |
| Schallschutz | Rw,P >= 42dB nach DIN 4109 |
| Wärmeschutz | U-Wert ca. 2,00 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3) |
| Klimaklasse | KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich) |
| Beanspruchungsgruppe | E (Klasse 4 nach DIN EN) |
| PEFC | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche) |
| FSC® | FSC® MIX TUVDC-COC 100677 (massive Blendrahmen je nach Holzart) |
| 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: | Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt |
| TB-Maße stumpf (BxH): | 584 - 1209 x 1722 - 2222 |
| Kürzbarkeit: | 20mm |
| Dicke: | >=60,0 mm |
| Flächengewicht: | ca. 42,5 kg/m² |
| Innenlage: | Sandwicheinlage |
| Rahmen: | Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen |
| Absperrung: | HDF- Platte |
| Falz: | stumpf |
| Falzkante | mit Kantenbeschichtung |
| Bodendichtung | absenkbare Bodendichtung |
| Schloss: | PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72) |
| Kantenprofil: | [] Eckig E, [] Premiumkante PK2 |
| Bänder: | Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt |
| Drückergarnitur | nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, U-Form, 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 Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Kennzeichnung | |
| 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 | Blendrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen |
| Material | Blendrahmen aus Massivholz, Querschnitt 90 x 75 |
| Eckverbindung | Eckverbindung auf Gehrung |
| Schließblech | Flachsicherheitsschließblech Einfachverriegelung (stumpf) |
| Bandaufnahme | Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung |
| Dichtung | eingezogenes elastisches Dichtungsprofil |
| Kantenform | Rund R |
| Wandstärke | >=100 (Zulassung beachten) |
| Oberflächenart | [] Lack, [] G-TEC®, [] CPL |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment: | _____ |
| Abmessungen (BxHxWS) | ---- x ---- x ---- |

