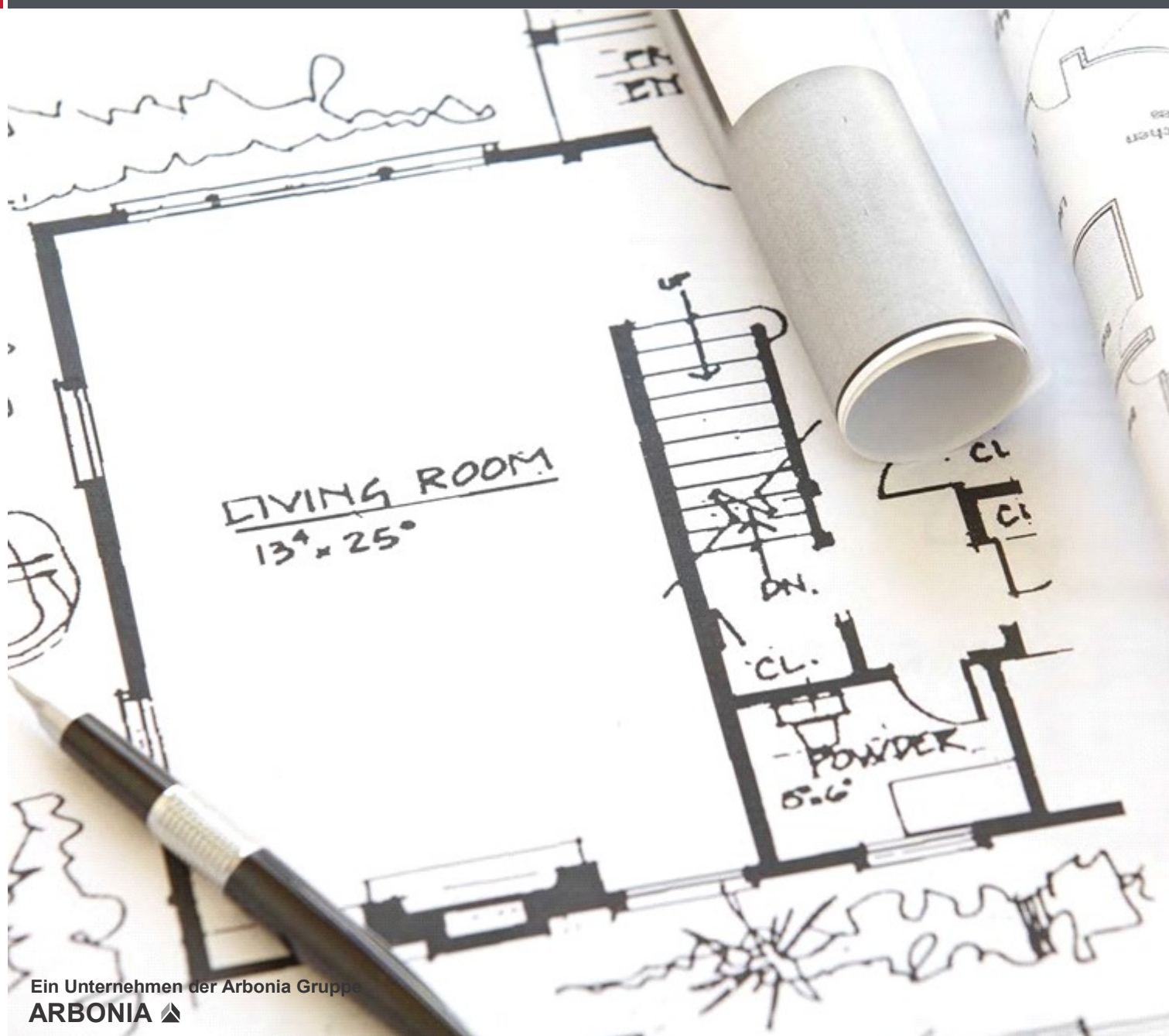


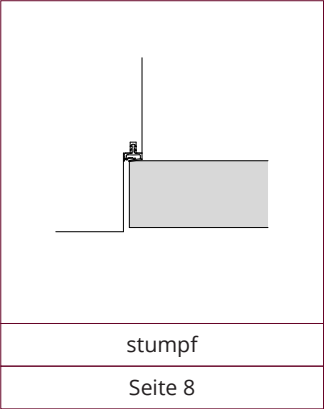
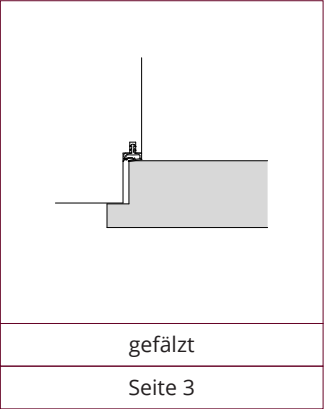
PRÜM Türenhandbuch

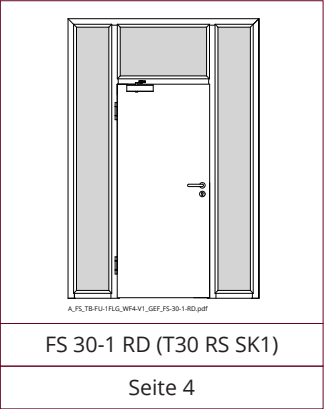
Türenhandbuch

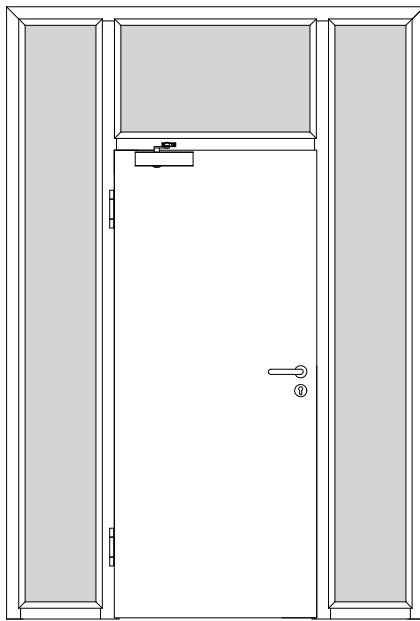
Funktionstüren » Feuerschutz

Türblatt + Türfutter (1-flg.) » Windfang WF4 - Variante 1

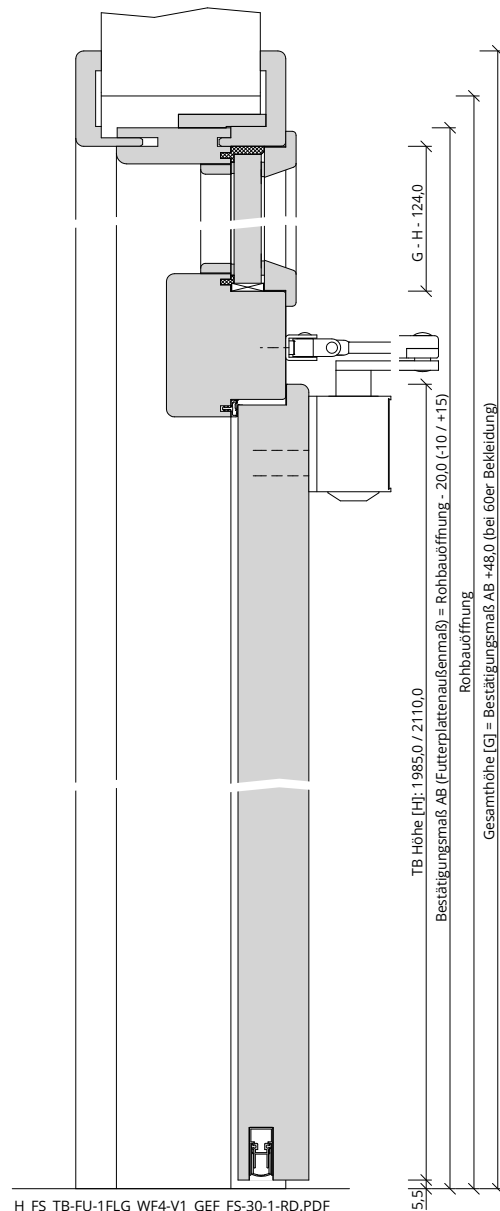




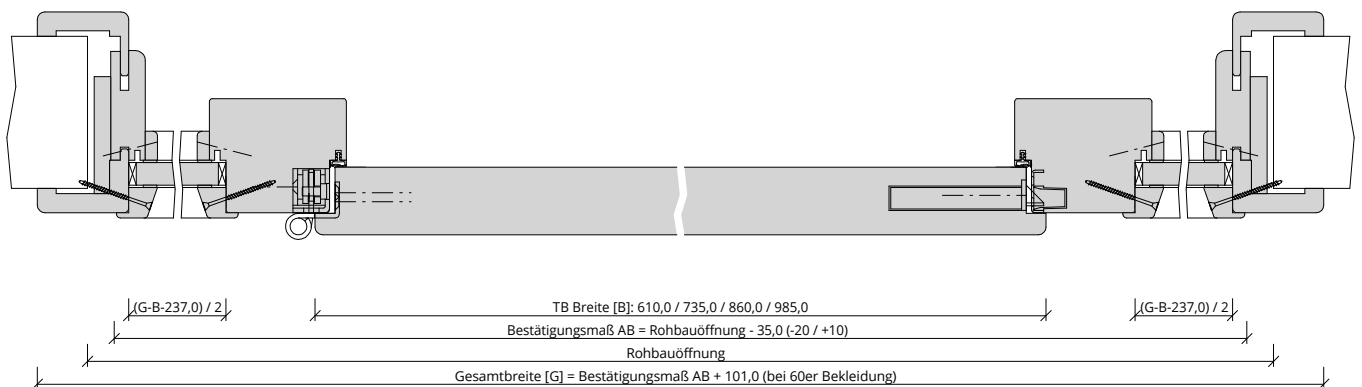




A_FS_TB-FU-1FLG_WF4-V1_GEF_FS-30-1-RD.pdf



H_FS_TB-FU-1FLG_WF4-V1_GEF_FS-30-1-RD.PDF



Q_FS_TB-FU-1FLG_WF4-V1_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 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 |

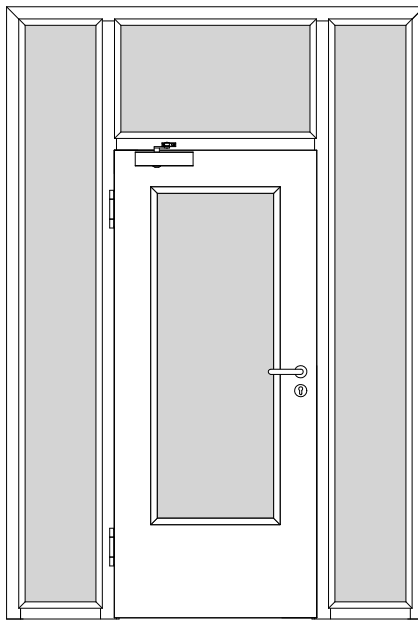
Konstruktionsmerkmale Türblatt

| | |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 TB lt. Produktsortiment | _____ |
| Türtyp lt. Produktsortiment | _____ |
| Abmessungen (bxh) | ---- x ---- |

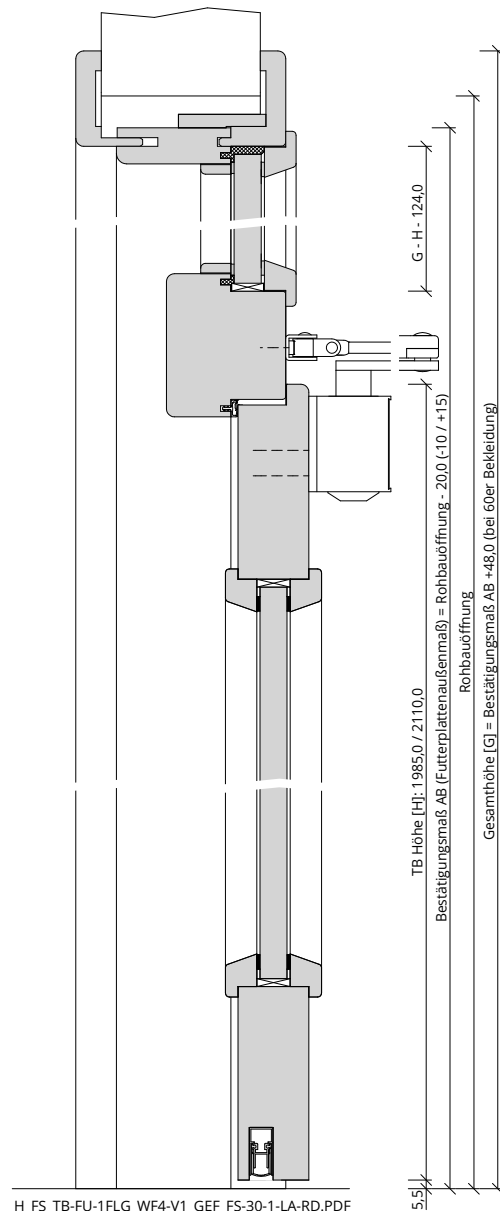
Konstruktionsmerkmale Zarge

| | |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zarge | Türfutter mit 2 Seitenteilen und Oberlicht für 1-flügelige Türen |
| Abmessungen | je nach Ausführung (lt. Zulassung: BRM: B <= 3250, H <= 3000 / FM Oberlicht <= 810 / FM Seitenteil <= 930) |
| Windfang | WF4 mit passenden Glashalteleisten |
| Glas Zarge | Brandschutzglas (ohne UV-Schutz) |
| Material | Futterteile aus 22mm, Bekleidung aus 12mm Spanplatte (Falzbekl. B1) |
| Kämpfer | Kern aus Massivholz, Querschnitt 90 x 75 |
| Verstellbereich Zierbekleidung | Wandstärke =100mm: +15/-5mm / Wandstärke >100mm: +10/-10mm |
| Schließblech | Standard mit Haltetaschen, 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 (60/80mm), [] Eckig EC (50/55/60/80mm), [] Profil PR (65mm) |
| Wandstärke | 100, 125, 145, 165, 185, 205, 225, 245, 270, 290, 310, 330 (Zulassung beachten!) |
| Oberflächenart Zarge | [] CPL, [] Lack |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment | _____ |
| Abmessungen (bxh x WS) | ---- x ---- x ---- |

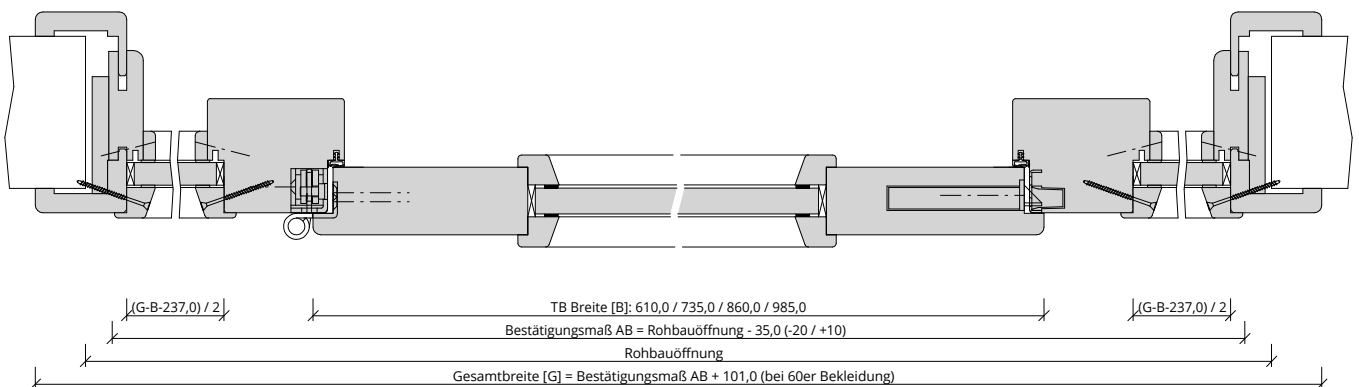




A_FS_TB-FU-1FLG_WF4-V1_GEF_FS-30-1-LA-RD.pdf



H_FS_TB-FU-1FLG_WF4-V1_GEF_FS-30-1-LA-RD.PDF



Q_FS_TB-FU-1FLG_WF4-V1_GEF_FS-30-1-LA-RD.pdf



Türenhandbuch » Funktionstüren » Feuerschutz » Türblatt + Türfutter (1-flg.) » Windfang WF4 - Variante 1 » gefälzt » FS 30-1-LA RD (T30 RS SK1)

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 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 |

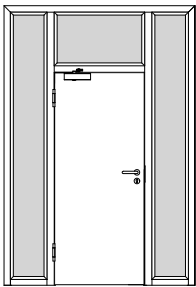
Konstruktionsmerkmale Türblatt

| | |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 TB lt. Produktsortiment | _____ |
| Türtyp lt. Produktsortiment | _____ |
| Abmessungen (bxh) | ---- x ---- |

Konstruktionsmerkmale Zarge

| | |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zarge | Türfutter mit 2 Seitenteilen und Oberlicht für 1-flügelige Türen |
| Abmessungen | je nach Ausführung (lt. Zulassung: BRM: B <= 3250, H <= 3000 / FM Oberlicht <= 810 / FM Seitenteil <= 930) |
| Windfang | WF4 mit passenden Glashalteleisten |
| Glas Zarge | Brandschutzglas (ohne UV-Schutz) |
| Material | Futterteile aus 22mm, Bekleidung aus 12mm Spanplatte (Falzbekl. B1) |
| Kämpfer | Kern aus Massivholz, Querschnitt 90 x 75 |
| Verstellbereich Zierbekleidung | Wandstärke =100mm: +15/-5mm / Wandstärke >100mm: +10/-10mm |
| Schließblech | Standard mit Haltetaschen, 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 (60/80mm), [] Eckig EC (50/55/60/80mm), [] Profil PR (65mm) |
| Wandstärke | 100, 125, 145, 165, 185, 205, 225, 245, 270, 290, 310, 330 (Zulassung beachten!) |
| Oberflächenart Zarge | [] CPL, [] Lack |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment | _____ |

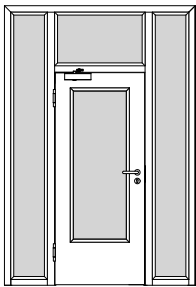




A_FS_TB-FU-1FLG_WF4-V1_STU_FS-30-1-RD.pdf

FS 30-1 RD (T30 RS SK1)

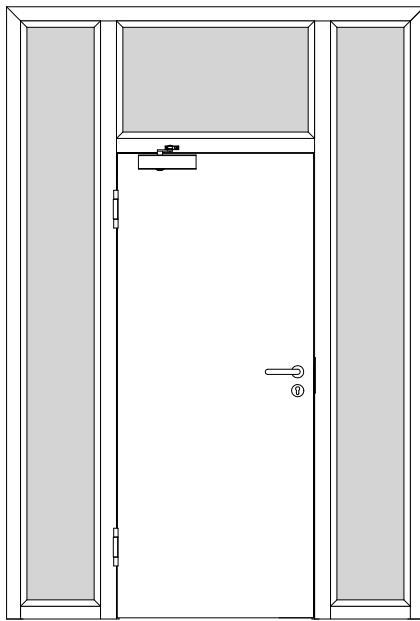
Seite 9



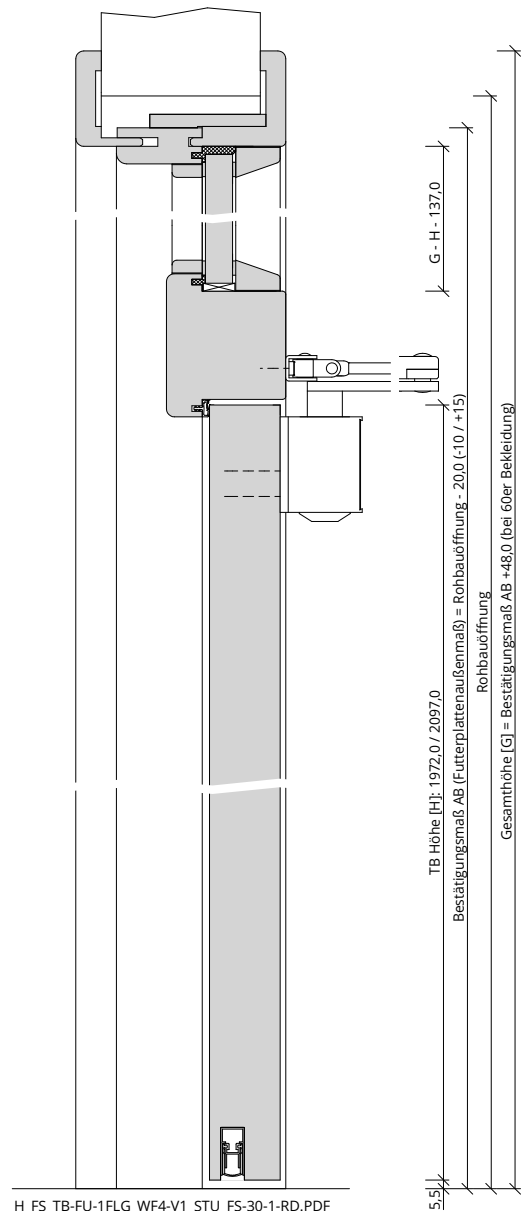
A_FS_TB-FU-1FLG_WF4-V1_STU_FS-30-1-LA-RD.pdf

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

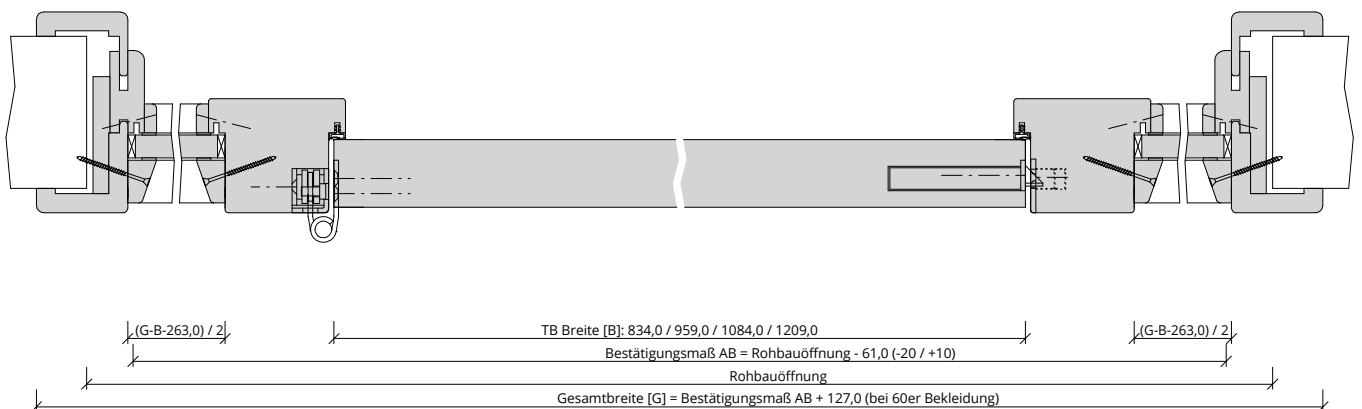
Seite 11



A_FS_TB-FU-1FLG_WF4-V1_STU_FS-30-1-RD.pdf



H_FS_TB-FU-1FLG_WF4-V1_STU_FS-30-1-RD.PDF



Q_FS_TB-FU-1FLG_WF4-V1_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 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 |

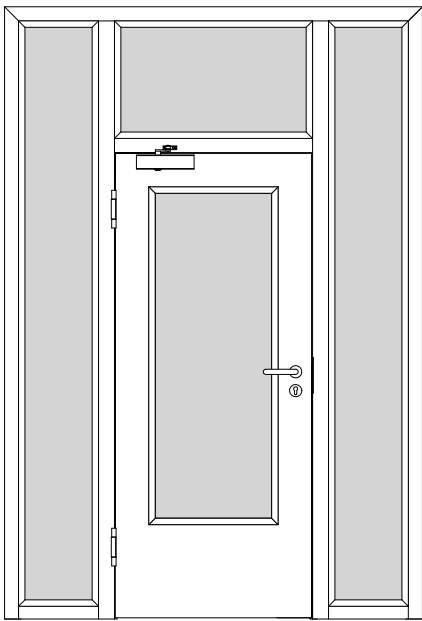
Konstruktionsmerkmale Türblatt

| | |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 TB lt. Produktsortiment | _____ |
| Türtyp lt. Produktsortiment | _____ |
| Abmessungen (bxh) | ---- x ---- |

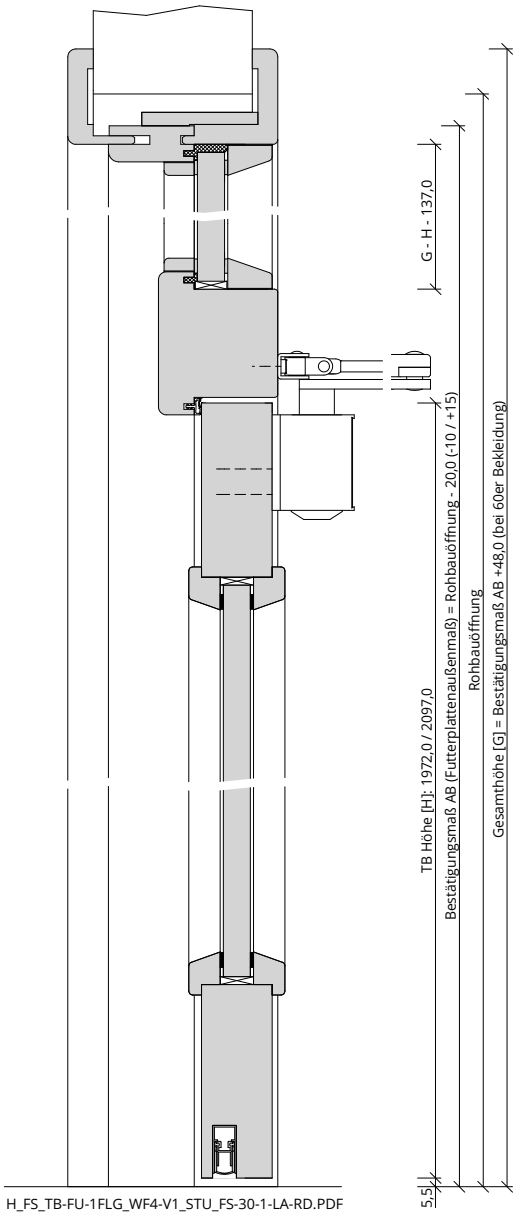
Konstruktionsmerkmale Zarge

| | |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zarge | Türfutter mit 2 Seitenteilen und Oberlicht für 1-flügelige Türen |
| Abmessungen | je nach Ausführung (lt. Zulassung: BRM: B <= 3250, H <= 3000 / FM Oberlicht <= 810 / FM Seitenteil <= 930) |
| Windfang | WF4 mit passenden Glashalteleisten |
| Glas Zarge | Brandschutzglas (ohne UV-Schutz) |
| Material | Futterteile aus 22mm, Bekleidung aus 12mm Spanplatte (Falzbekl. B1) |
| Kämpfer | Kern aus Massivholz, Querschnitt 90 x 75 |
| Verstellbereich Zierbekleidung | Wandstärke =100mm: +15/-5mm / Wandstärke >100mm: +10/-10mm |
| Schließblech | Flachschließblech aus Edelstahl |
| Bandaufnahme | Aufnahmeelement für Objektbänder, verstärkt, 3D- Verstellung |
| Hinweis Türschließer | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück! |
| Dichtung | eingezogenes akustisches Dichtungsprofil |
| Kantenform | [] Rund RU (60/80mm), [] Eckig EC (50/55/60/80mm) |
| Wandstärke | 100, 125, 145, 165, 185, 205, 225, 245, 270, 290, 310, 330 (Zulassung beachten!) |
| Oberflächenart Zarge | [] CPL, [] Lack |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment | _____ |
| Abmessungen (bxh x WS) | ---- x ---- x ---- |

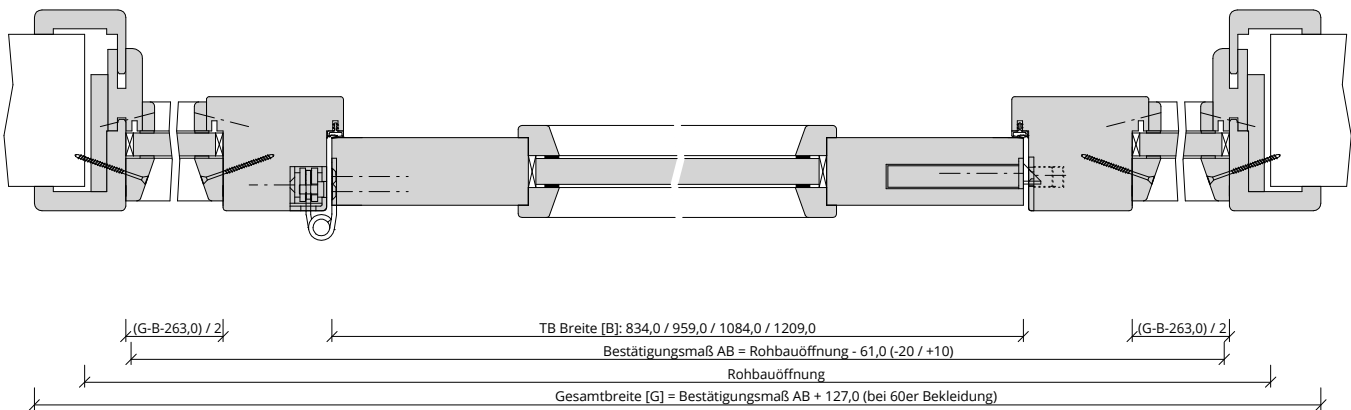




A_FS_TB-FU-1FLG_WF4-V1_STU_FS-30-1-LA-RD.pdf



H_FS_TB-FU-1FLG_WF4-V1_STU_FS-30-1-LA-RD.PDF



Q_FS_TB-FU-1FLG_WF4-V1_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 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 TB lt. Produktsortiment | _____ |
| Türtyp lt. Produktsortiment | _____ |
| Abmessungen (bxh) | ----- x ----- |

Konstruktionsmerkmale Zarge

| | |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zarge | Türfutter mit 2 Seitenteilen und Oberlicht für 1-flügelige Türen |
| Abmessungen | je nach Ausführung (lt. Zulassung: BRM: B <= 3250, H <= 3000 / FM Oberlicht <= 810 / FM Seitenteil <= 930) |
| Windfang | WF4 mit passenden Glashalteleisten |
| Glas Zarge | Brandschutzglas (ohne UV-Schutz) |
| Material | Futterteile aus 22mm, Bekleidung aus 12mm Spanplatte (Falzbekl. B1) |
| Kämpfer | Kern aus Massivholz, Querschnitt 90 x 75 |
| Verstellbereich Zierbekleidung | Wandstärke =100mm: +15/-5mm / Wandstärke >100mm: +10/-10mm |
| Schließblech | Flachschließblech aus Edelstahl |
| Bandaufnahme | Aufnahmeelement für Objektbänder, verstärkt, 3D- Verstellung |
| Hinweis Türschließer | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück! |
| Dichtung | eingezogenes akustisches Dichtungsprofil |
| Kantenform | [] Rund RU (60/80mm), [] Eckig EC (50/55/60/80mm) |
| Wandstärke | 100, 125, 145, 165, 185, 205, 225, 245, 270, 290, 310, 330 (Zulassung beachten!) |
| Oberflächenart Zarge | [] CPL, [] Lack |
| Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment | _____ |

