

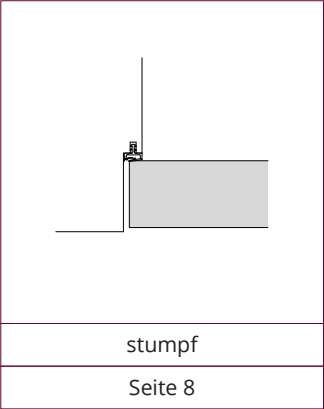
# PRÜM Türenhandbuch

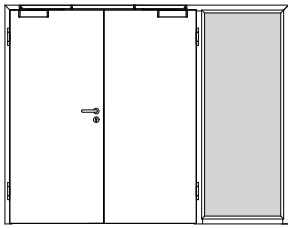
## Türenhandbuch

### Funktionstüren » Feuerschutz

Türblatt + Blockrahmen (2-flg.) » Windfang WF1

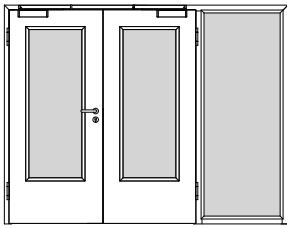






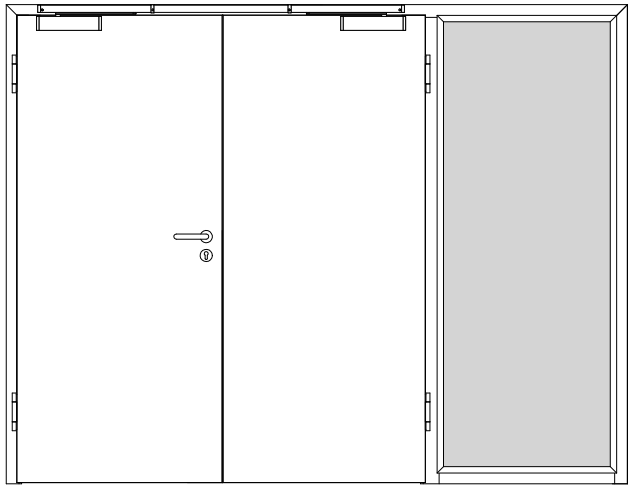
FS 30-2 RD (T30 RS SK1)

Seite 4

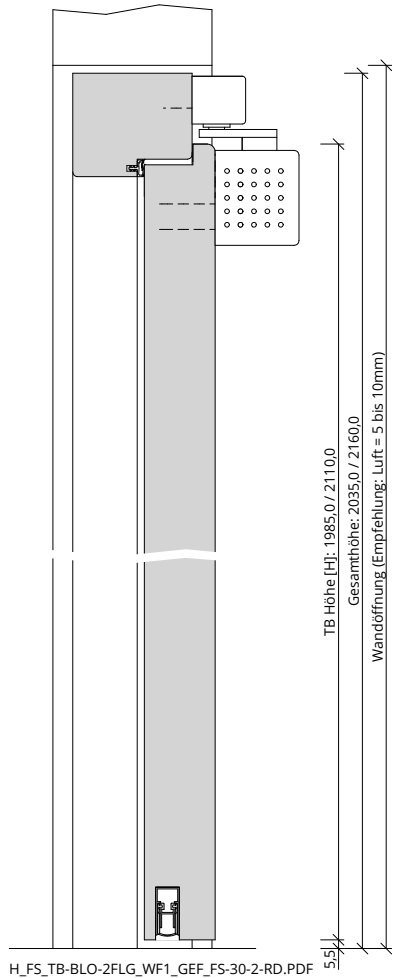


FS 30-2-LA RD (T30 RS SK1)

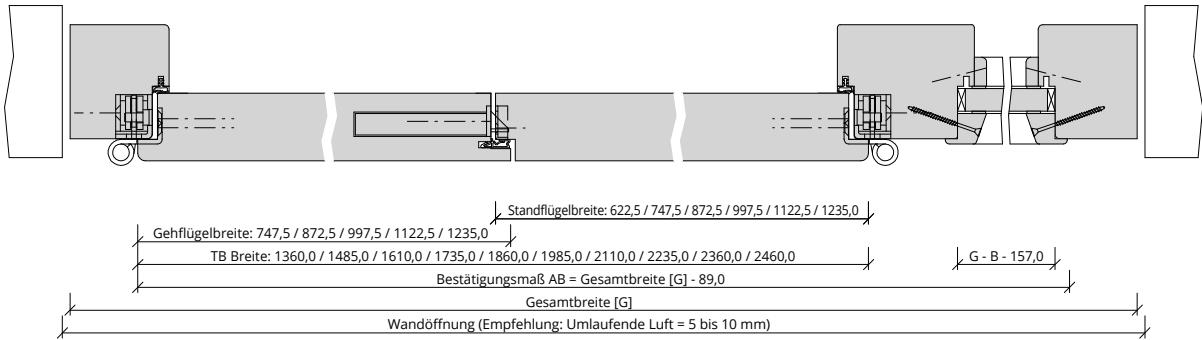
Seite 6



A\_FS\_TB-BLO-2FLG\_WF1\_GEF\_FS-30-2-RD.pdf



H\_FS\_TB-BLO-2FLG\_WF1\_GEF\_FS-30-2-RD.PDF



Q\_FS\_TB-BLO-2FLG\_WF1\_GEF\_FS-30-2-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 Blockrahmen und Kämpfer)

## PRÜM-Produktsortiment

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

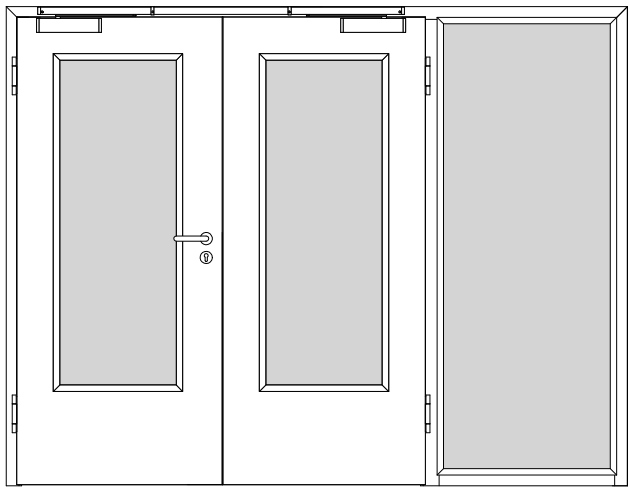
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	FS 30-1 RD, Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
DTB-Maße gefälzt (bxh)	1360 - 2460 x 1735 - 2235 (Standflügel mind. 500 / Gehflügel mind. 700)
Kürzbarkeit	nicht kürzbar
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), mittig gefälzt, Standflügel mit Dichtungsprofil
Kantenprofil	[ ] Eckig EC, [ ] Rund RU/RP/RPKR, [ ] Premiumkante PK2
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss	FS-Schloss mit PZ-Stanzung (9/65/72), Standflügel mit Falztreibriegelschloss
Schließblech Standflügel	Standard- Schließblech silber
Bänder	[ ] Anschraubband 160mm, matt vernickelt, [ ] 3-teiliges Einbohrband mit verstärktem Zapfen, vernickelt
Drückergarnitur	nach DIN 18273, Kunststoff schwarz, U-Form, lose beigelegt
Türschließer	nach DIN EN 1154 mit Gleitschiene und mechanischer Schließfolgeverstellung, lose beigelegt
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff
Oberfläche TB lt. Produktsortiment	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxh)	---- x ----

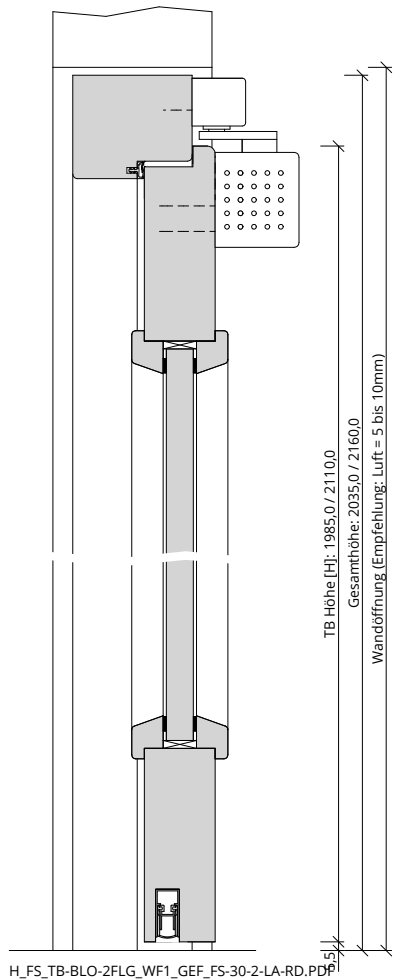
## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge	Blockrahmen mit 1 Seitenteil für 2-flügelige Türen
Abmessungen	je nach Ausführung (lt. Zulassung: BRM: B <= 4500, H <= 3000 / FM Oberlicht <= 810 / FM Seitenteil <= 930)
Windfang	WF1 mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	[ ] Brandschutzglas (ohne UV-Schutz), [ ] Brandschutzglas (UV-Schutz 1-seitig)
Material	Blockrahmen aus Massivholz, Querschnitt 65 x 75
Kämpfer	Kern aus Massivholz, Querschnitt 90 x 75
Schließblech	Flachschießblech für Obenverriegelung
Bandaufnahme	[ ] Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung, [ ] Aufnahmeelement für 3-teilige Bänder
Dichtung	eingezogenes akustisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund RU
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	[ ] CPL, [ ] Massiv, [ ] Lack
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxhWS)	---- x ---- x ----

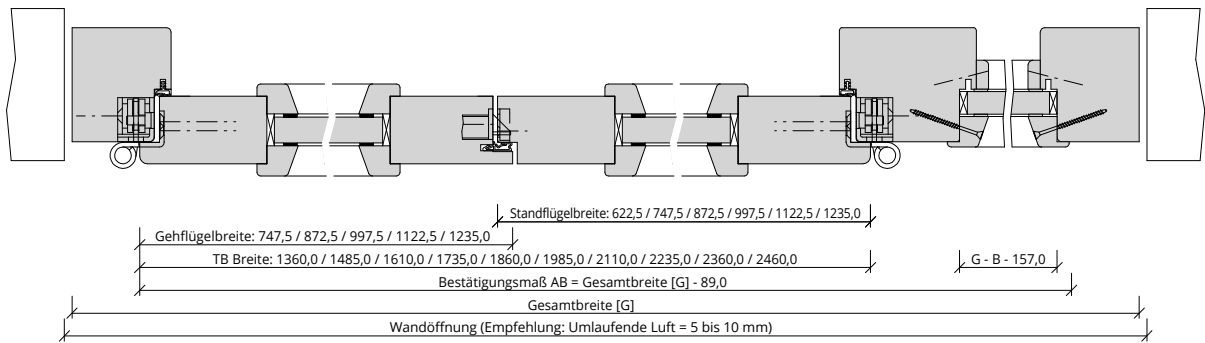




A\_FS\_TB-BLO-2FLG\_WF1\_GEF\_FS-30-2-LA-RD.pdf



H\_FS\_TB-BLO-2FLG\_WF1\_GEF\_FS-30-2-LA-RD.PDP



Q\_FS\_TB-BLO-2FLG\_WF1\_GEF\_FS-30-2-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 Blockrahmen und Kämpfer)

## PRÜM-Produktsortiment

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

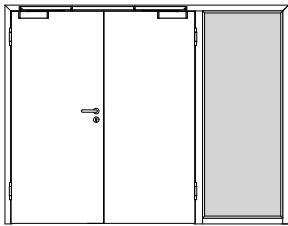
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	FS 30-1-LA RD, Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
DTB-Maße gefälzt (bxh)	1360 - 2460 x 1735 - 2235 (Standflügel mind. 500 / Gehflügel mind. 700)
Kürzbarkeit	nicht kürzbar
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), mittig gefälzt, Standflügel mit Dichtungsprofil
Kantenprofil	[ ] Eckig EC, [ ] Rund RU/RP/RPKR, [ ] Premiumkante PK2
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss	FS-Schloss mit PZ-Stanzung (9/65/72), Standflügel mit Falztreibriegelschloss
Schließblech Standflügel	Standard- Schließblech silber
Bänder	[ ] Anschraubband 160mm, matt vernickelt, [ ] 3-teiliges Einbohrband mit verstärktem Zapfen, vernickelt
Drückergarnitur	nach DIN 18273, Kunststoff schwarz, U-Form, lose beigelegt
Türschließer	nach DIN EN 1154 mit Gleitschiene und mechanischer Schließfolgeregelung, lose beigelegt
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	Blockrahmen mit 1 Seitenteil für 2-flügelige Türen
Abmessungen	je nach Ausführung (lt. Zulassung: BRM: B <= 4500, H <= 3000 / FM Oberlicht <= 810 / FM Seitenteil <= 930)
Windfang	WF1 mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	[ ] Brandschutzglas (ohne UV-Schutz), [ ] Brandschutzglas (UV-Schutz 1-seitig)
Material	Blockrahmen aus Massivholz, Querschnitt 65 x 75
Kämpfer	Kern aus Massivholz, Querschnitt 90 x 75
Schließblech	Flachschießblech für Obenverriegelung
Bandaufnahme	[ ] Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung, [ ] Aufnahmeelement für 3-teilige Bänder
Dichtung	eingezogenes akustisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund RU
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	[ ] CPL, [ ] Massiv, [ ] Lack
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxhxWS)	---- x ---- x ----

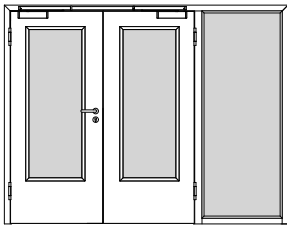




A\_FS\_TB-BLG-2FLG\_WF1\_STU\_FS-30-2-RD.pdf

FS 30-2 RD (T30 RS SK1)

Seite 9

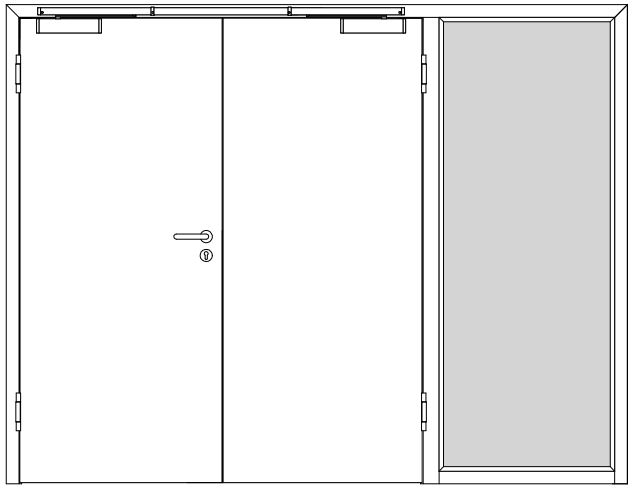


A\_FS\_TB-BLG-2FLG\_WF1\_STU\_FS-30-2-LA-RD.pdf

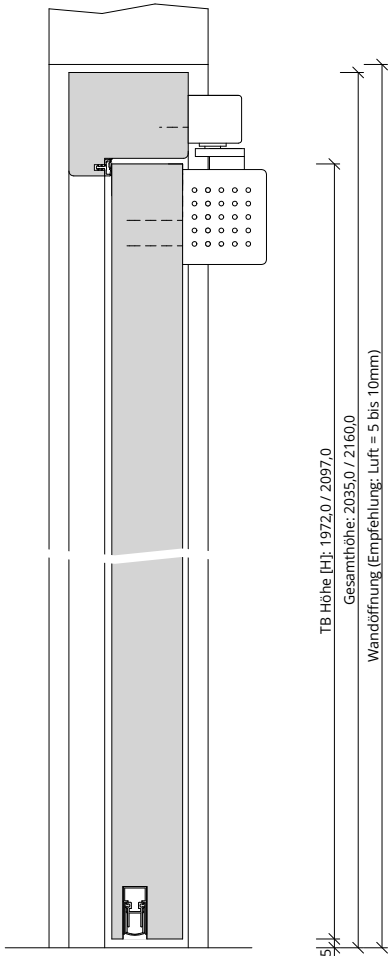
FS 30-2-LA RD (T30 RS SK1)

Seite 11



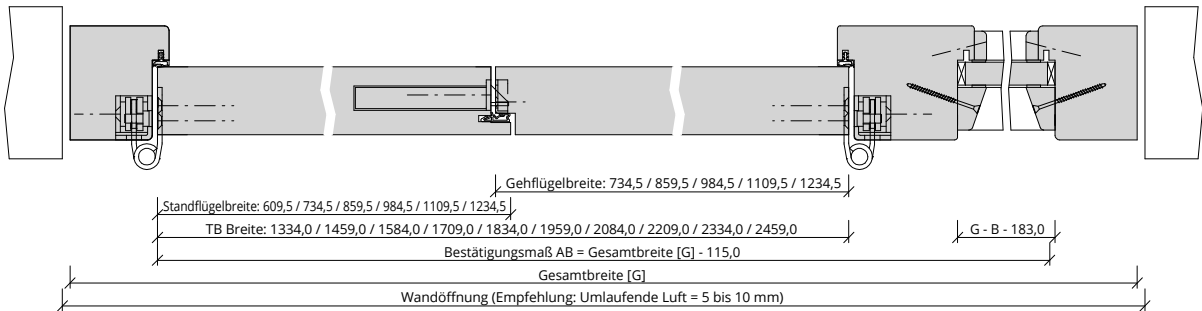


A\_FS\_TB-BLO-2FLG\_WF1\_STU\_FS-30-2-RD.pdf



H\_FS\_TB-BLO-2FLG\_WF1\_STU\_FS-30-2-RD.PDF

TB Höhe [H]: 1972,0 / 2097,0  
Gesamthöhe: 2035,0 / 2160,0  
Wandöffnung (Empfehlung: Luft = 5 bis 10mm)



Q\_FS\_TB-BLO-2FLG\_WF1\_STU\_FS-30-2-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 Blockrahmen und Kämpfer)

## PRÜM-Produktsortiment

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

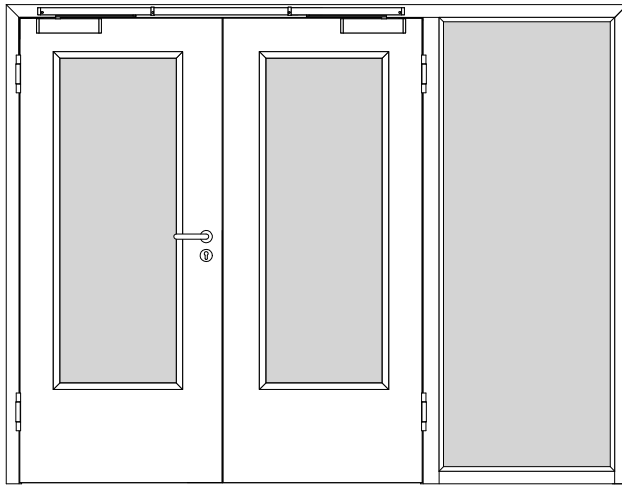
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	FS 30-1 RD, Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
DTB-Maße stumpf (bxh)	1334 - 2459 x 1722 - 2222 (Standflügel mind. 500 / Gehflügel mind. 700)
Kürzbarkeit	nicht kürzbar
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, mittig gefälzt, Standflügel mit Dichtungsprofil
Kantenprofil	[ ] Stumpf EC, [ ] Premiumkante PK2
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss	FS-Schloss mit PZ-Stanzung (9/65/72), Standflügel mit Falztreibriegelschloss
Schließblech Standflügel	Standard- Schließblech silber
Bänder	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur	nach DIN 18273, Kunststoff schwarz, U-Form, lose beigelegt
Türschließer	nach DIN EN 1154 mit Gleitschiene und mechanischer Schließfolgeregelung, lose beigelegt
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff
Oberfläche TB lt. Produktsortiment	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxh)	---- x ----

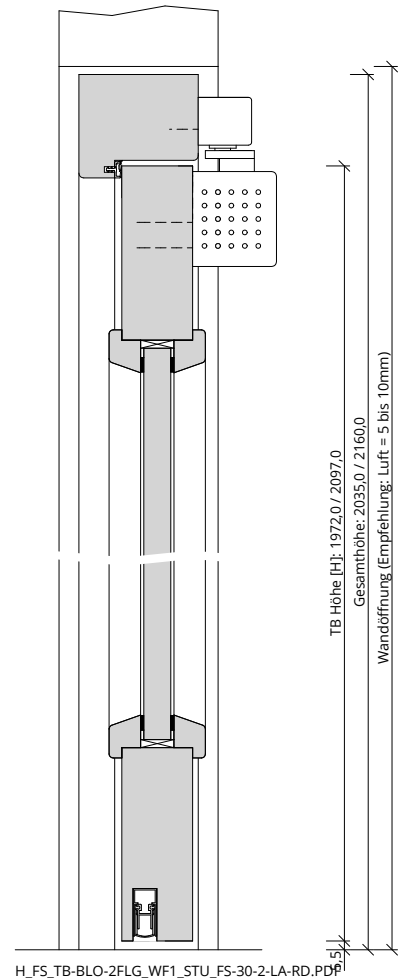
## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge	Blockrahmen mit 1 Seitenteil für 2-flügelige Türen
Abmessungen	je nach Ausführung (lt. Zulassung: BRM: B <= 4500, H <= 3000 / FM Oberlicht <= 810 / FM Seitenteil <= 930)
Windfang	WF1 mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	[ ] Brandschutzglas (ohne UV-Schutz), [ ] Brandschutzglas (UV-Schutz 1-seitig)
Material	Blockrahmen aus Massivholz, Querschnitt 65 x 75
Kämpfer	Kern aus Massivholz, Querschnitt 90 x 75
Schließblech	Flachschießblech für Obenverriegelung
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung	eingezogenes akustisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund RU
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	[ ] Massiv, [ ] Weißlack
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxhWS)	---- x ---- x ----

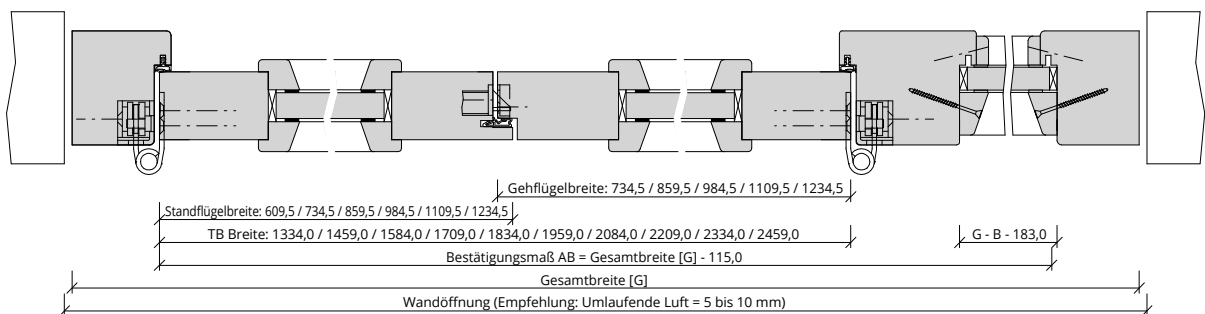




A\_FS\_TB-BLO-2FLG\_WF1\_STU\_FS-30-2-LA-RD.pdf



H\_FS\_TB-BLO-2FLG\_WF1\_STU\_FS-30-2-LA-RD.PDF



Q\_FS\_TB-BLO-2FLG\_WF1\_STU\_FS-30-2-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 Blockrahmen und Kämpfer)

## PRÜM-Produktsortiment

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

## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	FS 30-1-LA RD, Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
DTB-Maße stumpf (bxh)	1334 - 2459 x 1722 - 2222 (Standflügel mind. 500 / Gehflügel mind. 700)
Kürzbarkeit	nicht kürzbar
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, mittig gefälzt, Standflügel mit Dichtungsprofil
Kantenprofil	[ ] Stumpf EC, [ ] Premiumkante PK2
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss	FS-Schloss mit PZ-Stanzung (9/65/72), Standflügel mit Falztreibriegelschloss
Schließblech Standflügel	Standard- Schließblech silber
Bänder	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur	nach DIN 18273, Kunststoff schwarz, U-Form, lose beigelegt
Türschließer	nach DIN EN 1154 mit Gleitschiene und mechanischer Schließfolgeregelung, lose beigelegt
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	Blockrahmen mit 1 Seitenteil für 2-flügelige Türen
Abmessungen	je nach Ausführung (lt. Zulassung: BRM: B <= 4500, H <= 3000 / FM Oberlicht <= 810 / FM Seitenteil <= 930)
Windfang	WF1 mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	[ ] Brandschutzglas (ohne UV-Schutz), [ ] Brandschutzglas (UV-Schutz 1-seitig)
Material	Blockrahmen aus Massivholz, Querschnitt 65 x 75
Kämpfer	Kern aus Massivholz, Querschnitt 90 x 75
Schließblech	Flachschießblech für Obenverriegelung
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung	eingezogenes akustisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund RU
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	[ ] Massiv, [ ] Weißlack
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxhxWS)	---- x ---- x ----

