

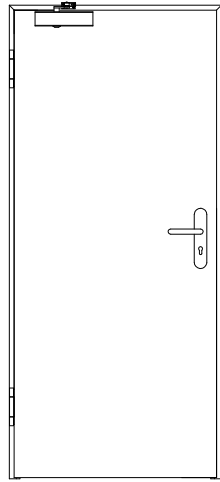
# PRÜM Türenhandbuch

## Türenhandbuch

### Funktionstüren » Feuerschutz - Einbruch

Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » sturzhoch » gefälzt » FS 30-1 EH2 SK3 RD (T30 RS RC2 SK3)

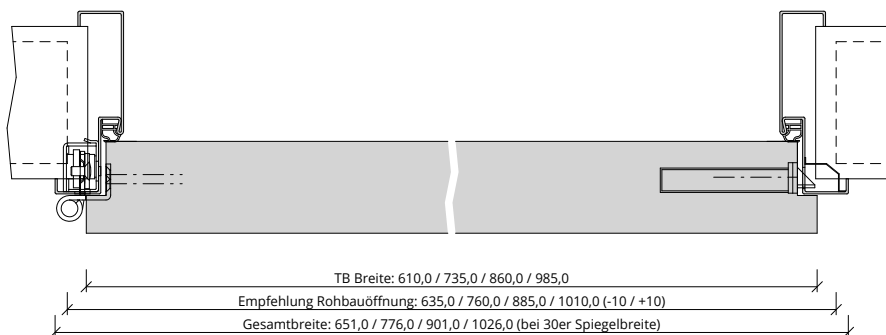




A\_FS\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_FS-30-1-EH2-SK3-RD.pdf



H\_FS\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_FS-30-1-EH2-SK3-RD.PDF



Q\_FS\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_FS-30-1-EH2-SK3-RD.PDF



## Klassifizierung

Feuerschutz	T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095
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. 2,00 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche)

## 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	FS 30-1 EH2 SK3 RD, Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse E (RAL MEB-E)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	>=60,0mm
Flächengewicht	ca. 42,5 kg/m²
Innenlage	Sandwicheinlage
Rahmen	Massivholzrahmen mit Stabilisator und 3-seitigem Brandschutzstreifen
Absperrung	HDF- Platte
Falz	gefälzt (3-seitig 13x35,5)
Kantenprofil	[ ] Eckig 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), Alu F1, lose beigelegt
Türschließer	[ ] Türschließer mit Scherengestänge, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer (optional mit Freilauf) (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	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech	Stanzung Stahlzarge (mit Verstärkungswinkel)
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Hinweis Türschließer	Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!
Dichtung	eingezogenes akustisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Wandstärke	100, 125, 145, 165, 185, 205, 225, 245, 270, 290, 310, 330 (Zulassung beachten!)
Oberflächenart Zarge	grundiert

