

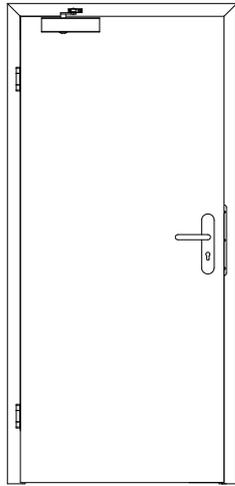
# PRÜM Türenhandbuch

## Türenhandbuch

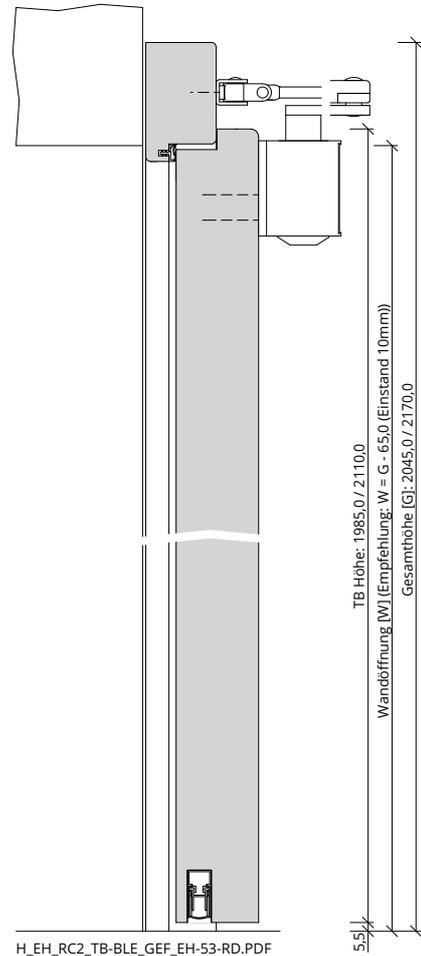
### Funktionstüren » Einbruch - Rauch

Türblatt + Blendrahmen (1-flg.) » sturzhoch » gefälzt » EH-53-RD (RS1 RC2 SK3)

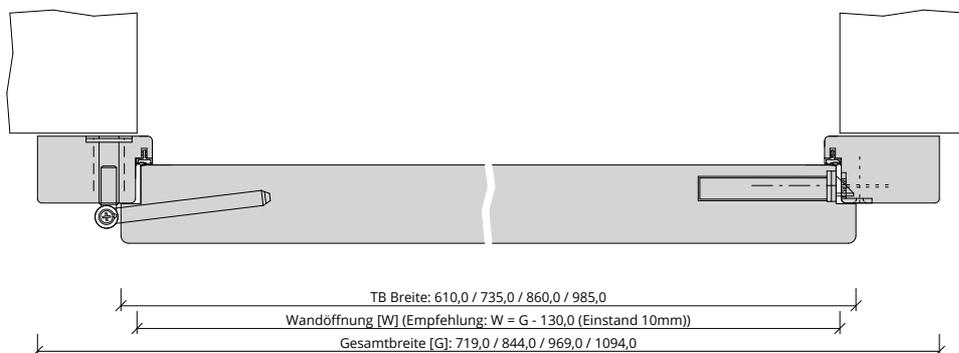




A\_EH\_RC2\_TB-BLE\_GEF\_EH-53-RD.PDF



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



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



## Klassifizierung

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Einbruchhemmung	RC2 nach DIN EN 1627, Angriffsseite: 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 Blendrahmen)

## 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- 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.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	Blendrahmen sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Blendrahmen aus Massivholz / MDF, Querschnitt 75 x 44
Schließblech	Winkelschließblech, verstärkt, Edelstahl
Bandaufnahme	Gewindehülse für Blendrahmen, von hinten verschraubt
Hinweis Türschließer	Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!
Bandrahmenteil	Rahmenteil zum Einschrauben für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt
Dichtung	eingezogenes akustisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund RU
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten) (Blendrahmen-EH nicht zugelassen in Leichtbauwand!)
Oberflächenart Zarge	[ ] CPL, [ ] G-TEC®, [ ] Massiv, [ ] Lack, [ ] Linoleum (2 Sichtseiten, seitlich geölt - kein FSC/PEFC)

