

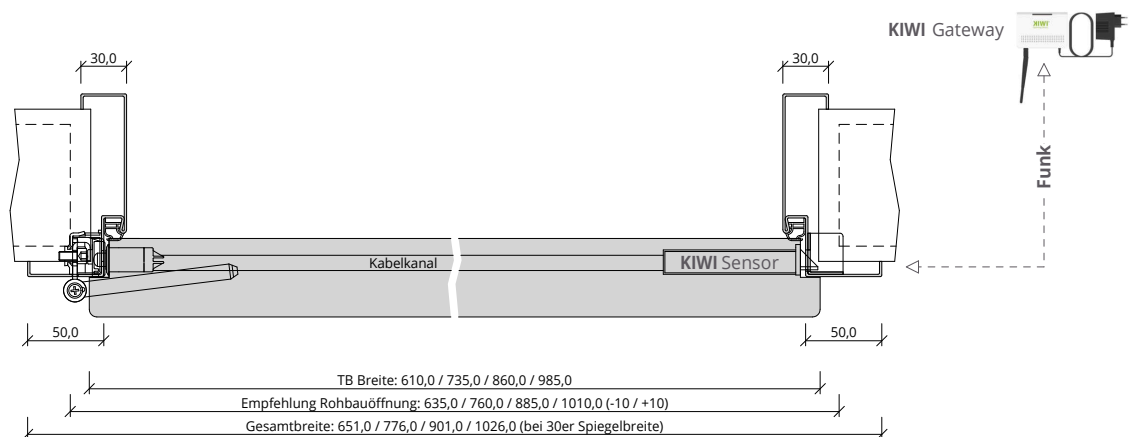
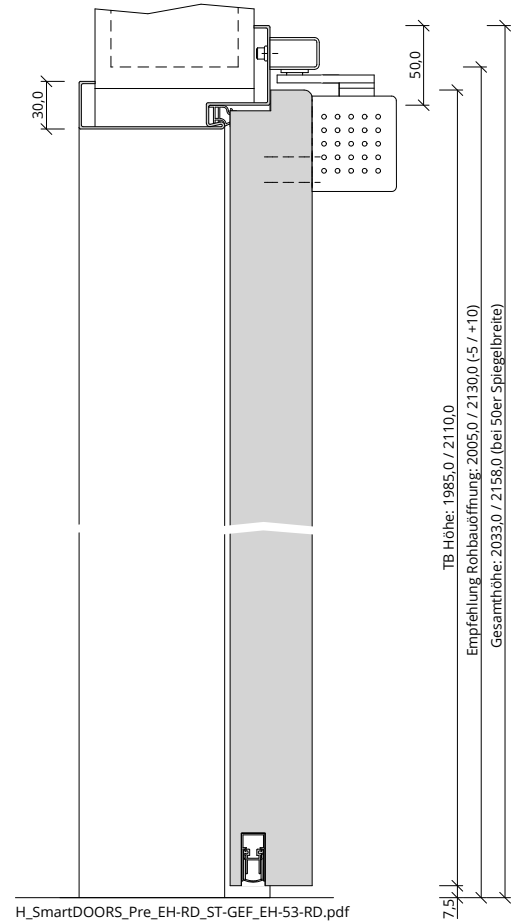
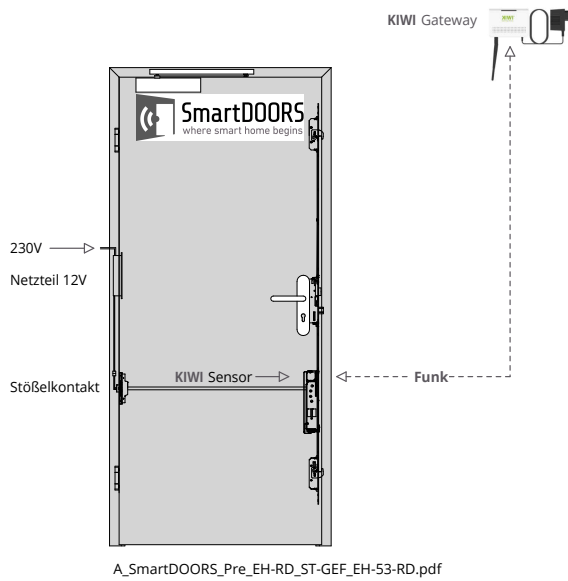
# PRÜM Türenhandbuch

## Türenhandbuch

### Funktionstüren » SmartDOORS

P R E M I U M » Einbruch - Rauch » Stahlzarge gefälzt » EH-53-RD-KL3 (RC2 RS1 SK3 KL3)





## Klassifizierung

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Einbruchhemmung	RC2 nach DIN EN 1627, Angriffseite: Falzseite
Schallschutz	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
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)

## PRÜM-Produktsortiment

BASIC	nicht möglich
STANDARD	[ ] TB-DA, [ ] TB-DQ
STIL	[ ] Typ-ST: nicht möglich, [ ] Typ-S: ohne LA möglich
ELEGANCE	[ ] Classic: nicht möglich, [ ] Profila: ohne LA möglich, [ ] Modena: ohne LA möglich, [ ] Primo: ohne LA möglich
LIFESTYLE	nicht möglich
ROYAL	Alle Varianten ohne LA
GANZGLAS	nicht möglich

## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	EH-53-RD-KL3, Einbruch- Rauchschutztür, RC2 DIN EN 1627, RS1 DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse E (RAL MEB-E)
SmartDOOR- System	Premium - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Mehrfachverriegelung
Konnektivität	KIWI Gateway verbindet Sensor mit KIWI Infrastruktur, ca. 1 Gateway pro 10 WE erforderlich
Bedingungen	Voraussetzung für den Abschluss des Kaufvertrags der SmartDOOR ist das Vorhandensein eines gültigen KIWI Betreibervertrages (kiwi.ki/betreibervertrag)
Sensor	KIWI SmartDOOR Sensor, werkseitig im Türblatt montiert
Stromversorgung	Netzteil in der Zarge, Stößelkontakt überträgt den Strom zum Schloss und Sensor
Öffnungsmedium	App (Smartphone), KIWI Transponder, Schlüssel
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1985 - 2235
Kürzbarkeit	15mm
Dicke	ca.48,0mm
Flächengewicht	ca. 36,0 kg/m²
Innenlage	Sandwicheinlage
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF-Klimadeck mit Alueinlage
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil	[ ] Eckig EC, [ ] Rund RU/RP/RPKR, [ ] Premiumkante PK2
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder	Profilzylinder nach DIN 18252/EN 1303 mit FZG-Freilauffunktion und Einbruchschutz nach DIN EN 1627 (bauseits)
Bänder	[ ] 3-teiliges Einbohrband mit verstärktem Zapfen, vernickelt (bis 985x2110), [ ] Anschraubband 160mm, matt vernickelt (>985x2110)
Drückergarnitur	PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - fester Knauf)
Türschließer	[ ] 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 Türblatt:	_____
Türtyp:	_____
Abmessung:	---- x ----

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech	Stanzung Stahlzarge (mit Verstärkungswinkel)
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Hinweis Türschließer	Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	eingezogenes akustisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge (50/30), [ ] Blockzarge (50/65), [ ] Blockzarge 2-schalig (50/65), [ ] Eckzarge (50/0)
Wandstärke	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge	grundiert

