




# GARANT Türenhandbuch

## Türenhandbuch

### Funktionstüren » SmartDOORS



		
ECO	COMFORT	PREMIUM
Seite 3	Seite 27	Seite 78



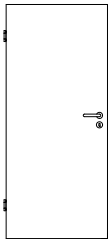
Schallschutz

Seite 4



Türblatt gefälzt ohne Zarge

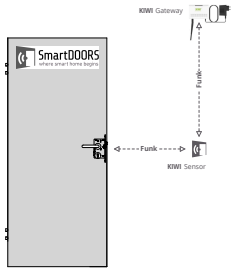
Seite 5



Türblatt stumpf ohne Zarge

Seite 16

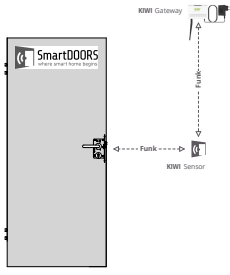




A\_SmartDOORS\_Sin\_SD\_TB-G01-C02\_SD-T-32.pdf

**SSK1 (Rw=32dB) VS1/40BA S**

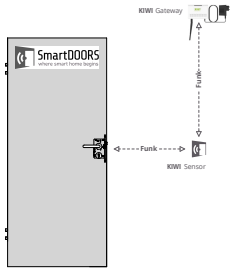
Seite 6



A\_SmartDOORS\_Sin\_SD\_TB-G01-C02\_SD-T-37.pdf

**SSK2 (Rw=37dB) VS3/40BA S**

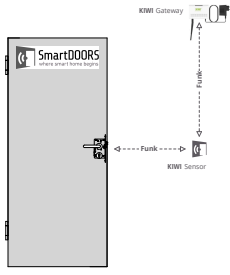
Seite 8



A\_SmartDOORS\_Sin\_SD\_TB-G01-C02\_H02-T-43.pdf

**SSK3 (Rw=42dB) SD2/40BA S**

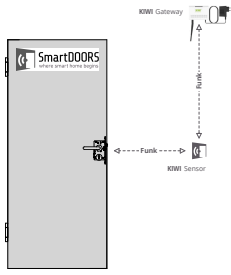
Seite 10



A\_SmartDOORS\_Sin\_SD\_TB-G01-C02\_SD-T-42.pdf

**SSK3 (Rw=42dB) VRS/67BA S**

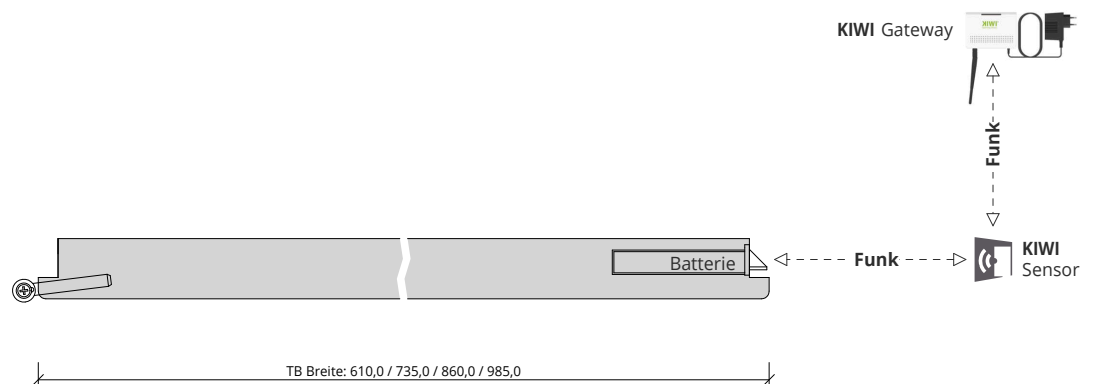
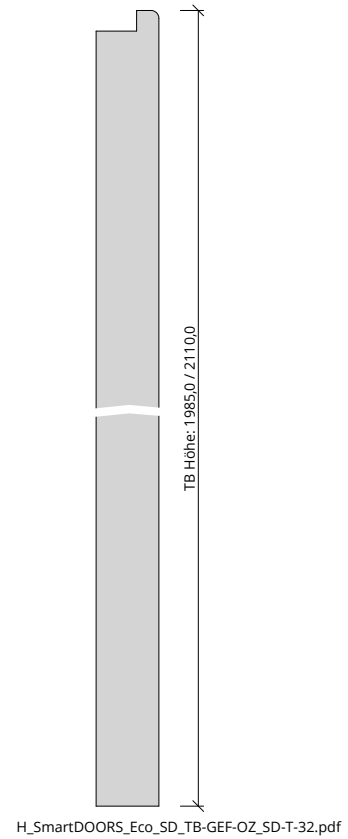
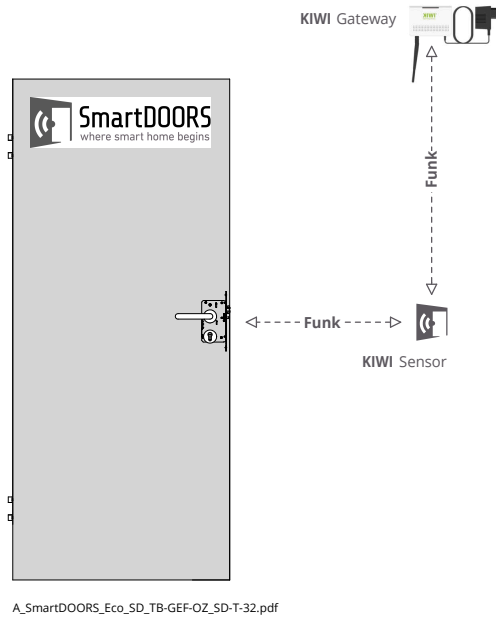
Seite 12



A\_SmartDOORS\_Sin\_SD\_TB-G01-C02\_SD-T-47.pdf

**SSK4 (Rw=47dB) SDB/67 BA S**

Seite 14



## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

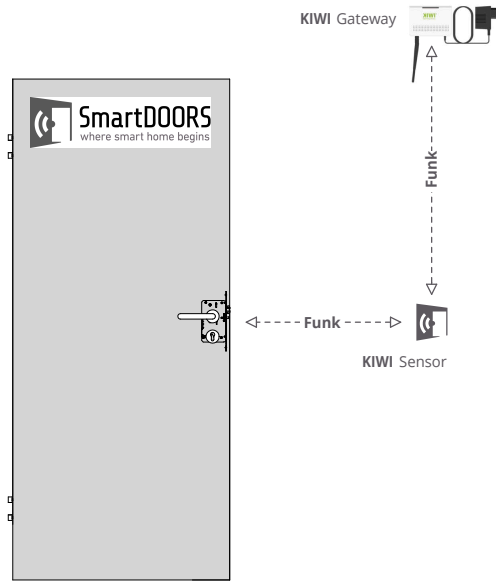
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	VS1/40 BA S, Schallschutztür SK1 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
SmartDOOR- System:	ECO - KIWI Zutrittskontrollsystem zur Nachrüstung mit motorischer Einfachverriegelung (batteriebetrieben)
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, außerhalb der Tür an der Wand montiert, 1 Sensor pro Tür erforderlich
Stromversorgung:	Schloss mit Batterie, Sensor an Hausstrom angeschlossen
Öffnungsmedium:	App (Smartphone), KIWI Transponder, Schlüssel
TB-Maße gefälzt (bxh):	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.40,0mm
Flächengewicht:	ca. 24,0 kg/m²
Innenlage:	Vollspanplatte VS
Rahmen:	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Einsteckschloss mit Panikfunktion, batteriebetrieben (8/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 (bauseits)
Bänder:	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

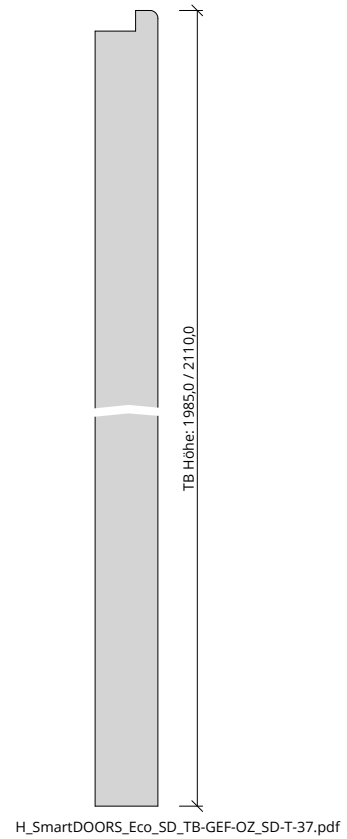
## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	ohne Zarge
--------	------------

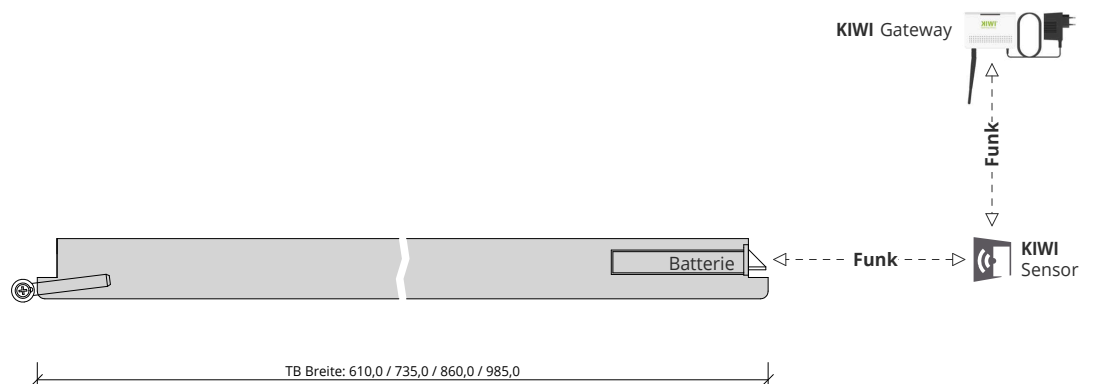




A\_SmartDOORS\_Eco\_SD\_TB-GEF-OZ\_SD-T-37.pdf



H\_SmartDOORS\_Eco\_SD\_TB-GEF-OZ\_SD-T-37.pdf



Q\_SmartDOORS\_Eco\_SD\_TB-GEF-OZ\_SD-T-37.pdf



## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

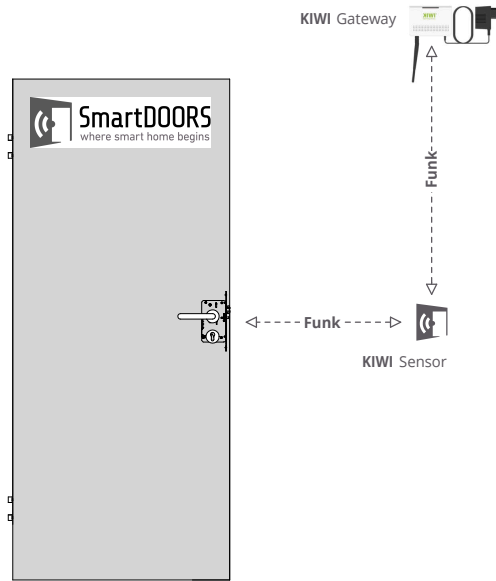
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	VS3/40 BA S, Schallschutztür SK2 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
SmartDOOR- System:	ECO - KIWI Zutrittskontrollsystem zur Nachrüstung mit motorischer Einfachverriegelung (batteriebetrieben)
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, außerhalb der Tür an der Wand montiert, 1 Sensor pro Tür erforderlich
Stromversorgung:	Schloss mit Batterie, Sensor an Hausstrom angeschlossen
Öffnungsmedium:	App (Smartphone), KIWI Transponder, Schlüssel
TB-Maße gefälzt (bxh):	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.40,0mm
Flächengewicht:	ca. 25,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Einsteckschloss mit Panikfunktion, batteriebetrieben (8/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 (bauseits)
Bänder:	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

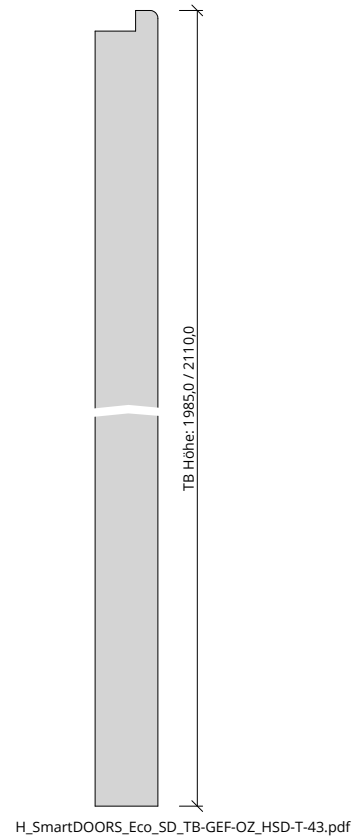
## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	ohne Zarge
--------	------------

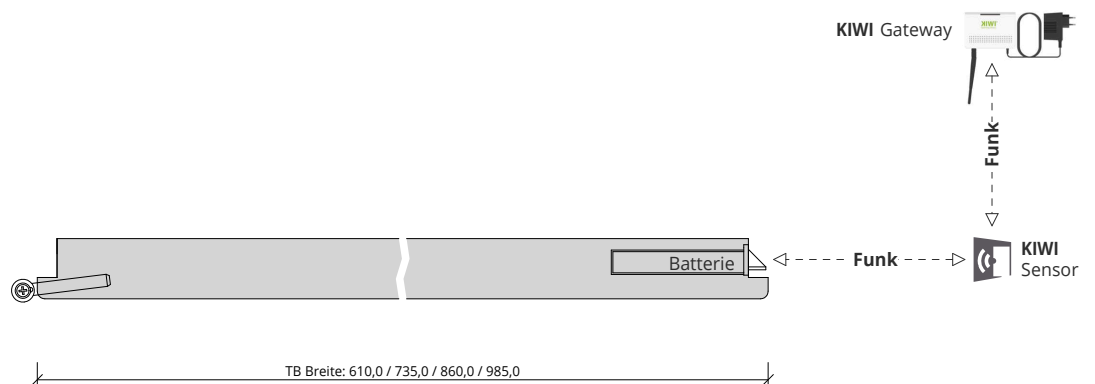




A\_SmartDOORS\_Eco\_SD\_TB-GEF-OZ\_HSD-T-43.pdf



H\_SmartDOORS\_Eco\_SD\_TB-GEF-OZ\_HSD-T-43.pdf



Q\_SmartDOORS\_Eco\_SD\_TB-GEF-OZ\_HSD-T-43.pdf



## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

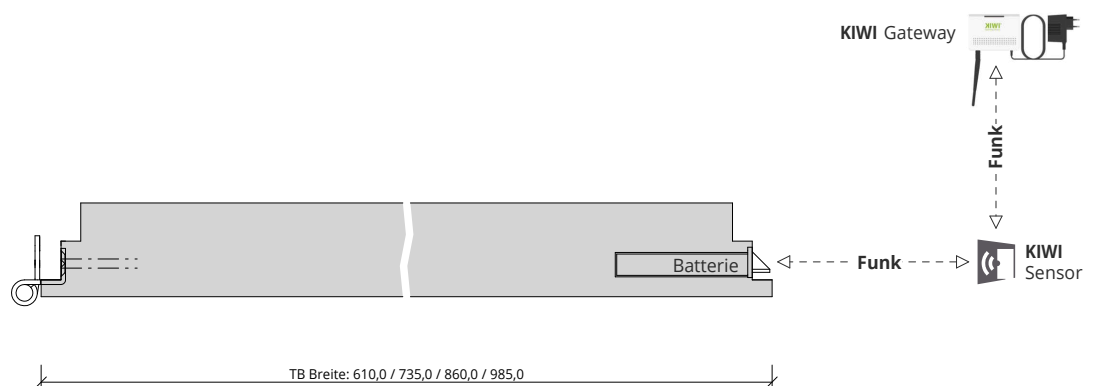
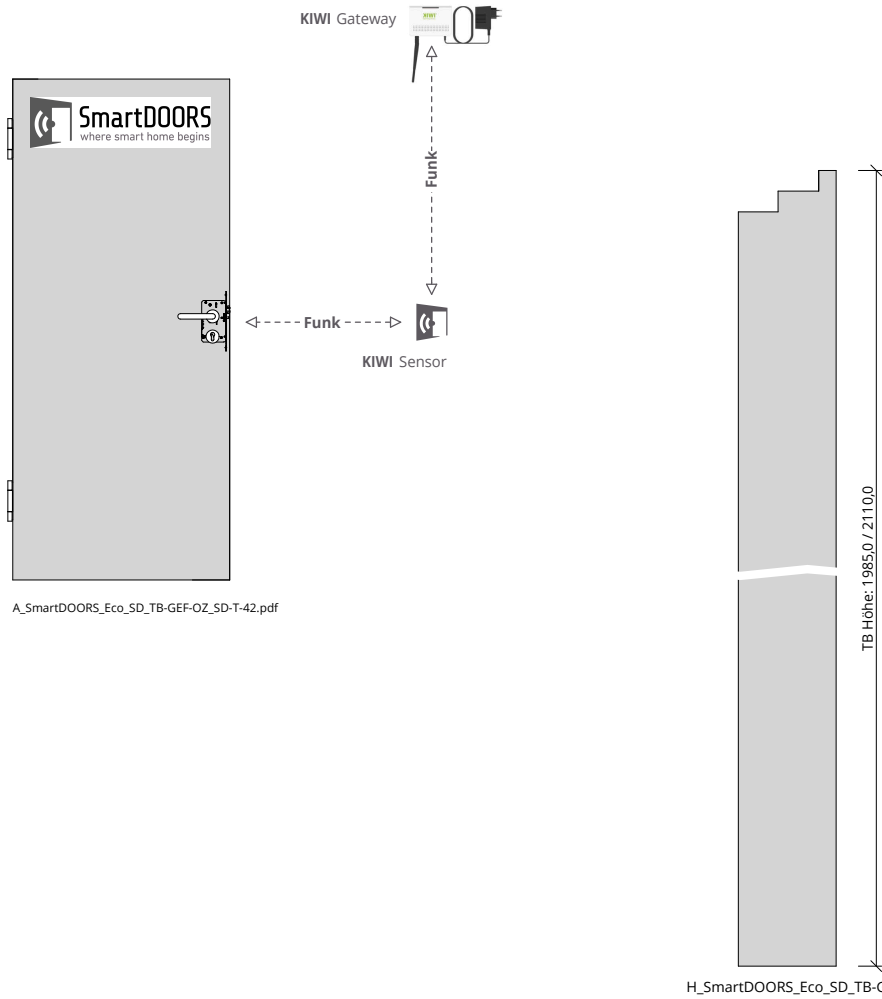
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	SD2/40 BA S, Schallschutztür SK3 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
SmartDOOR- System:	ECO - KIWI Zutrittskontrollsystem zur Nachrüstung mit motorischer Einfachverriegelung (batteriebetrieben)
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, außerhalb der Tür an der Wand montiert, 1 Sensor pro Tür erforderlich
Stromversorgung:	Schloss mit Batterie, Sensor an Hausstrom angeschlossen
Öffnungsmedium:	App (Smartphone), KIWI Transponder, Schlüssel
TB-Maße gefälzt (bxh):	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.40,0mm
Flächengewicht:	ca. 32,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Einsteckschloss mit Panikfunktion, batteriebetrieben (8/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 (bauseits)
Bänder:	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	ohne Zarge
--------	------------







## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

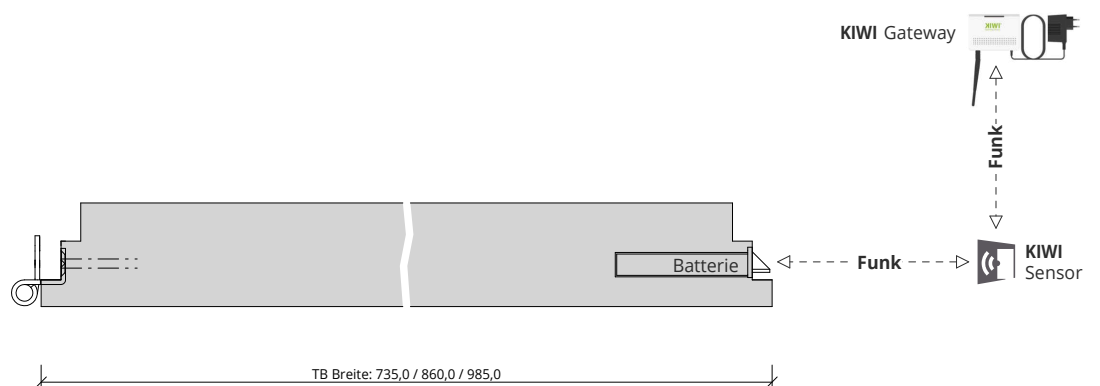
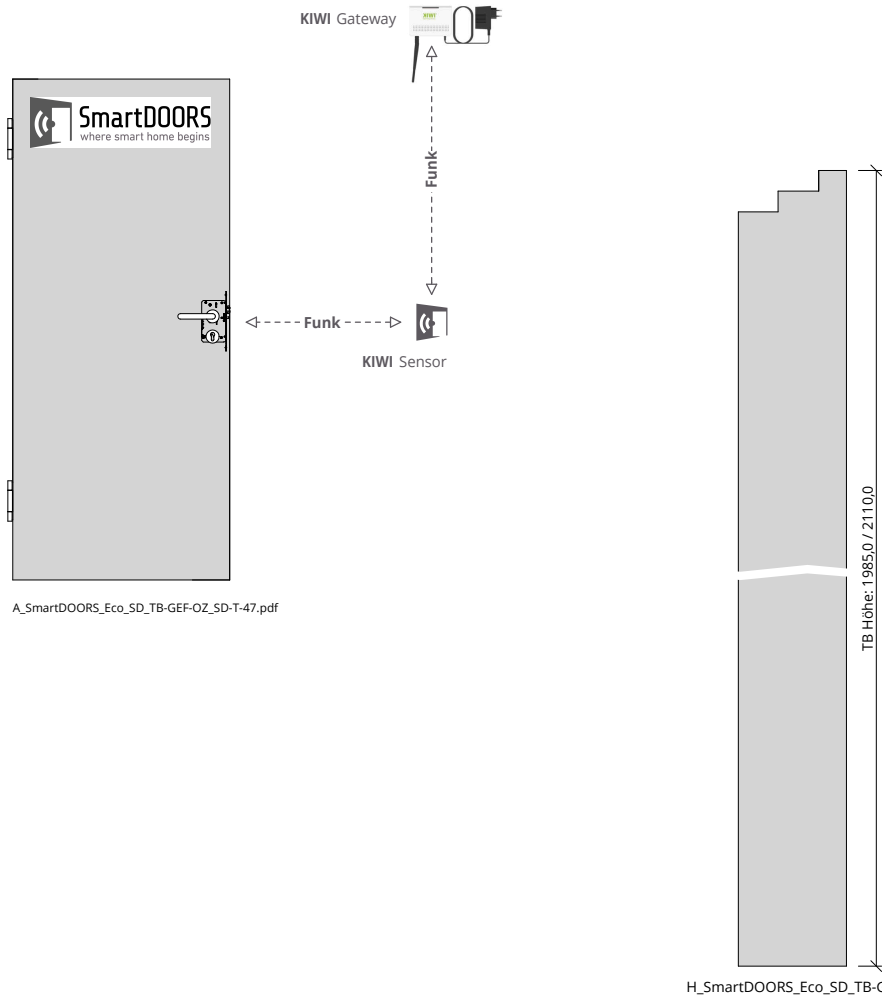
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	VRS/67 BA S, Schallschutztür SK3 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
SmartDOOR- System:	ECO - KIWI Zutrittskontrollsystem zur Nachrüstung mit motorischer Einfachverriegelung (batteriebetrieben)
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, außerhalb der Tür an der Wand montiert, 1 Sensor pro Tür erforderlich
Stromversorgung:	Schloss mit Batterie, Sensor an Hausstrom angeschlossen
Öffnungsmedium:	App (Smartphone), KIWI Transponder, Schlüssel
TB-Maße gefälzt (bxh):	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca. 67,0mm
Flächengewicht:	ca. 33,5 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	Doppelfalz (3-seitig 13x25,5 + 11x25,5)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Einsteckschloss mit Panikfunktion, batteriebetrieben (8/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	ohne Zarge
--------	------------





## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 47dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

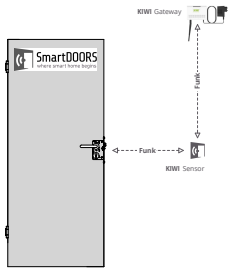
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	SDB/67 BA S, Schallschutztür SK4 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
SmartDOOR- System:	ECO - KIWI Zutrittskontrollsystem zur Nachrüstung mit motorischer Einfachverriegelung (batteriebetrieben)
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, außerhalb der Tür an der Wand montiert, 1 Sensor pro Tür erforderlich
Stromversorgung:	Schloss mit Batterie, Sensor an Hausstrom angeschlossen
Öffnungsmedium:	App (Smartphone), KIWI Transponder, Schlüssel
TB-Maße gefälzt (bxh):	860 - 1235 x 1860 - 2235
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca. 67,0mm
Flächengewicht:	ca. 46,5 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	Doppelfalz (3-seitig 13x25,5 + 11x25,5)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Bodendichtung:	2 Stück absenkable Bodendichtungen
Schloss:	Einsteckschloss mit Panikfunktion, batteriebetrieben (8/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	ohne Zarge
--------	------------

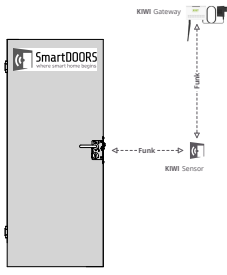




A\_SmartDOORS\_Sin\_SD\_TB-STU-CZ\_SD-T-32.pdf

**SSK1 (Rw=32dB) VS1/40BA S**

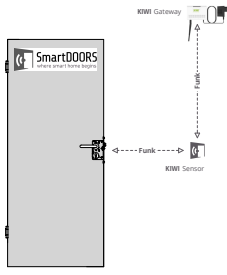
Seite 17



A\_SmartDOORS\_Sin\_SD\_TB-STU-CZ\_SD-T-37.pdf

**SSK2 (Rw=37dB) VS3/40BA S**

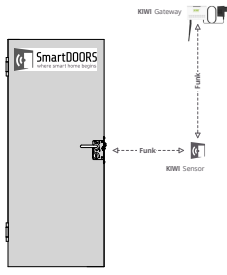
Seite 19



A\_SmartDOORS\_Sin\_SD\_TB-STU-CZ\_HSD-T-43.pdf

**SSK3 (Rw=42dB) SD2/40BA S**

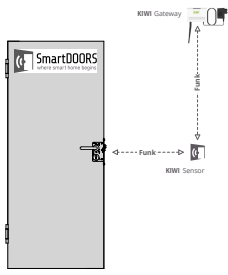
Seite 21



A\_SmartDOORS\_Eco\_SD\_TB-STU-CZ\_SD-T-42.pdf

**SSK3 (Rw=42dB) VRS/65BA S**

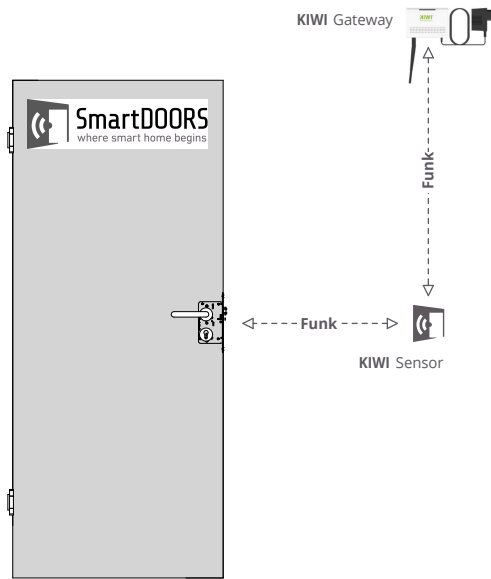
Seite 23



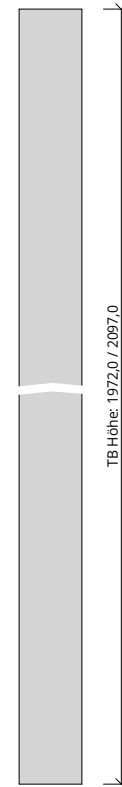
A\_SmartDOORS\_Sin\_SD\_TB-STU-CZ\_SD-T-47.pdf

**SSK4 (Rw=47dB) SDB/65 BA S**

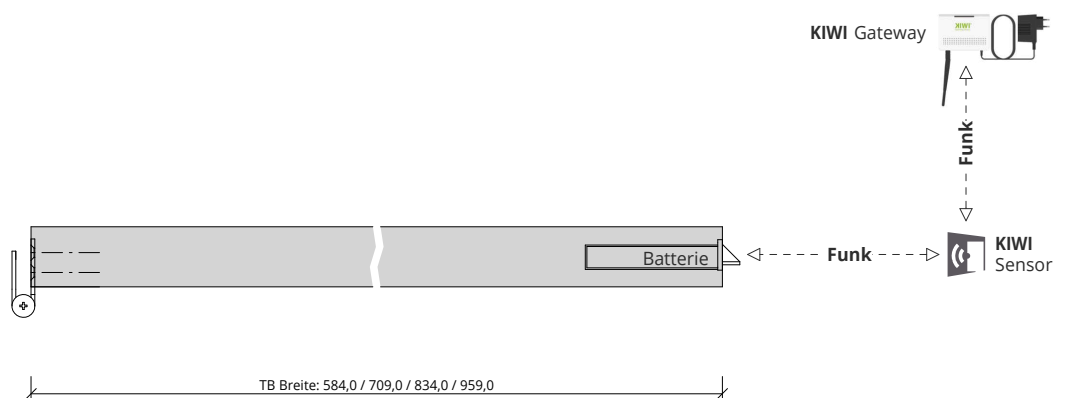
Seite 25



A\_SmartDOORS\_Eco\_SD\_TB-STU-OZ\_SD-T-32.pdf



H\_SmartDOORS\_Eco\_SD\_TB-STU-OZ\_SD-T-32.pdf



Q\_SmartDOORS\_Eco\_SD\_TB-STU-OZ\_SD-T-32.pdf



## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

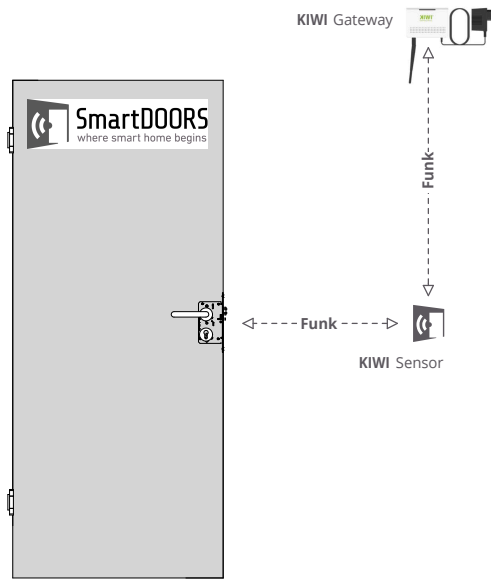
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	VS1/40 BA S, Schallschutztür SK1 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
SmartDOOR- System:	ECO - KIWI Zutrittskontrollsystem zur Nachrüstung mit motorischer Einfachverriegelung (batteriebetrieben)
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, außerhalb der Tür an der Wand montiert, 1 Sensor pro Tür erforderlich
Stromversorgung:	Schloss mit Batterie, Sensor an Hausstrom angeschlossen
Öffnungsmedium:	App (Smartphone), KIWI Transponder, Schlüssel
TB-Maße stumpf (bxh):	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.40,0mm
Flächengewicht:	ca. 24,0 kg/m²
Innenlage:	Vollspanplatte VS
Rahmen:	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	stumpf
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Einsteckschloss mit Panikfunktion, batteriebetrieben (8/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 (bauseits)
Bänder:	3-teiliges Anschraubband, vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

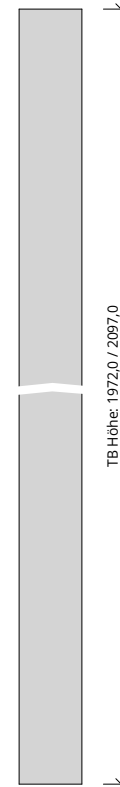
## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	ohne Zarge
--------	------------

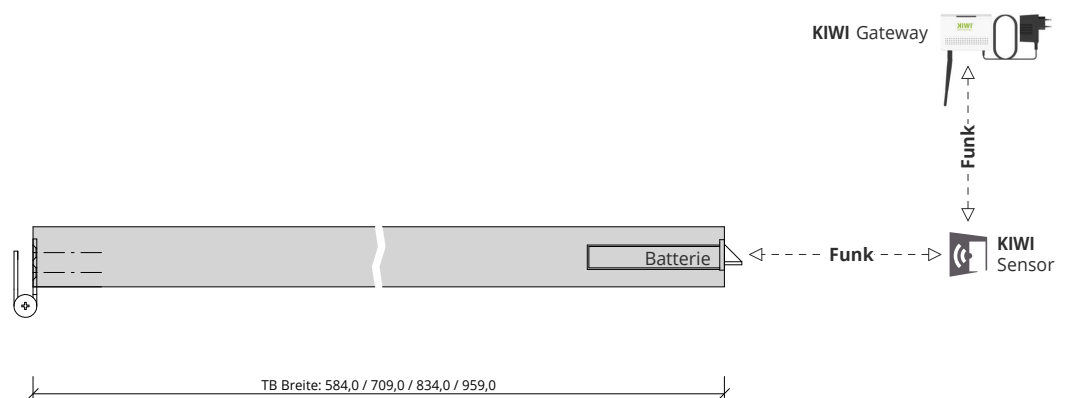




A\_SmartDOORS\_Eco\_SD\_TB-STU-OZ\_SD-T-37.pdf



H\_SmartDOORS\_Eco\_SD\_TB-STU-OZ\_SD-T-37.pdf



TB Breite: 584,0 / 709,0 / 834,0 / 959,0

Q\_SmartDOORS\_Eco\_SD\_TB-STU-OZ\_SD-T-37.pdf



## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

## Konstruktionsmerkmale Türblatt

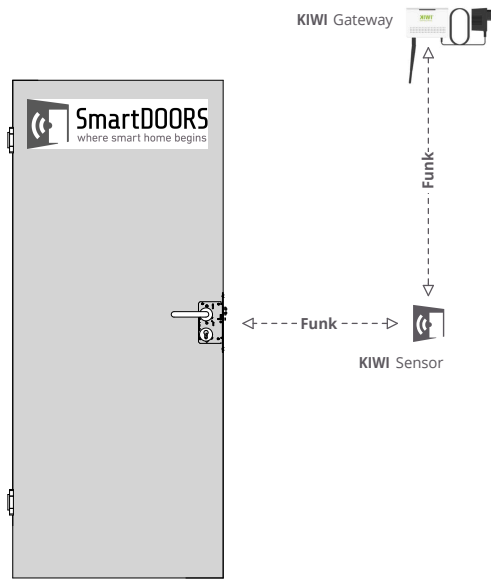
Türblatt:	VS3/40 BA S, Schallschutztür SK2 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
SmartDOOR- System:	ECO - KIWI Zutrittskontrollsystem zur Nachrüstung mit motorischer Einfachverriegelung (batteriebetrieben)
Konnektivität:	KIWI Gateway verbindet Sensor mit KIWI Infrastruktur, 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, außerhalb der Tür an der Wand montiert, 1 Sensor pro Tür erforderlich
Stromversorgung:	Schloss mit Batterie, Sensor an Hausstrom angeschlossen
Öffnungsmedium:	App (Smartphone), KIWI Transponder, Schlüssel
TB-Maße stumpf (bxh):	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.40,0mm
Flächengewicht:	ca. 25,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	stumpf
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	absenkbarer Bodendichtung
Schloss:	Einsteckschloss mit Panikfunktion, batteriebetrieben (8/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 (bauseits)
Bänder:	3-teiliges Anschraubband, vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

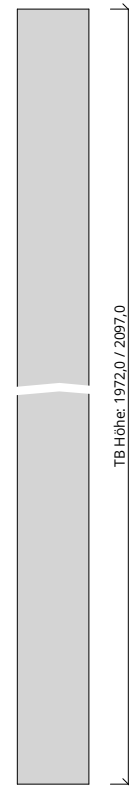
Zarge:	ohne Zarge
--------	------------



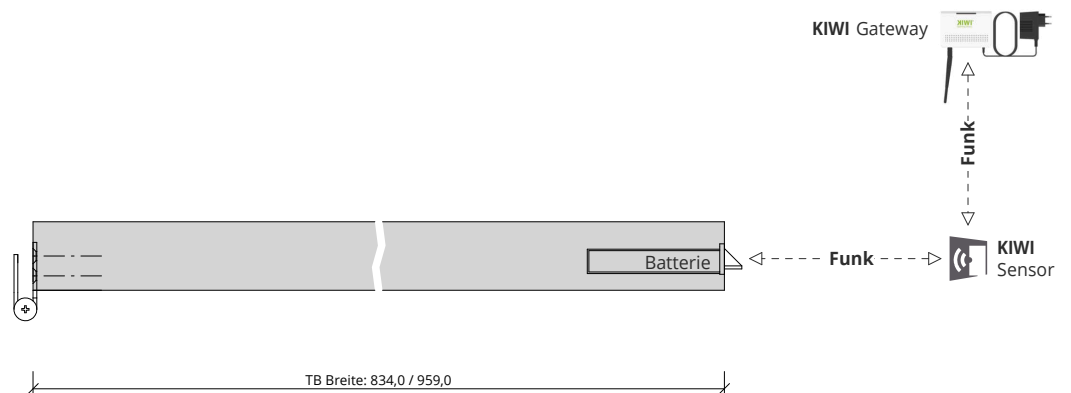




A\_SmartDOORS\_Eco\_SD\_TB-STU-OZ\_HSD-T-43.pdf



H\_SmartDOORS\_Eco\_SD\_TB-STU-OZ\_HSD-T-43.pdf



Q\_SmartDOORS\_Eco\_SD\_TB-STU-OZ\_HSD-T-43.pdf



## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

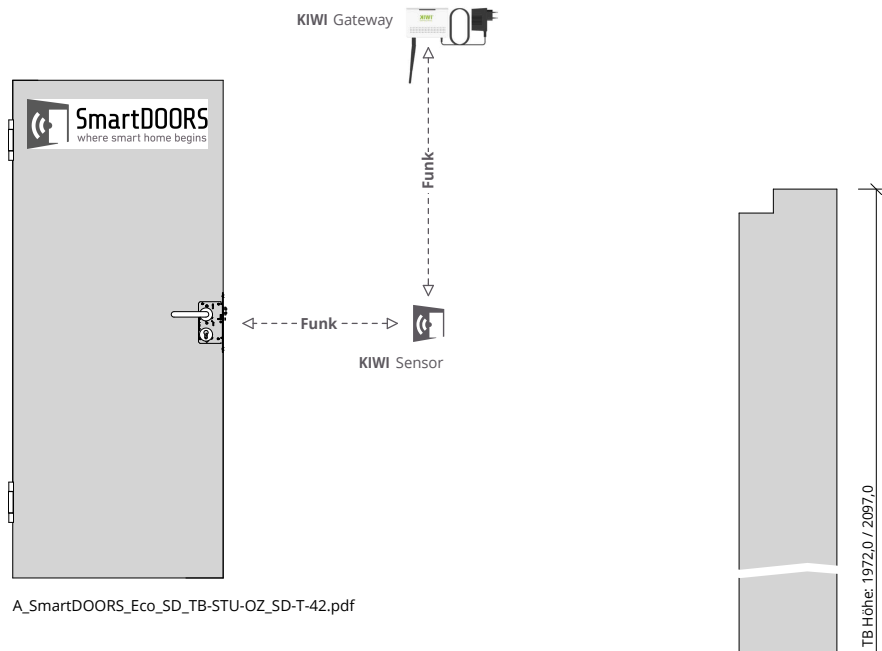
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	SD2/40 BA S, Schallschutztür SK3 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
SmartDOOR- System:	ECO - KIWI Zutrittskontrollsystem zur Nachrüstung mit motorischer Einfachverriegelung (batteriebetrieben)
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, außerhalb der Tür an der Wand montiert, 1 Sensor pro Tür erforderlich
Stromversorgung:	Schloss mit Batterie, Sensor an Hausstrom angeschlossen
Öffnungsmedium:	App (Smartphone), KIWI Transponder, Schlüssel
TB-Maße stumpf (bxh):	834 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.40,0mm
Flächengewicht:	ca. 32,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	stumpf
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Einsteckschloss mit Panikfunktion, batteriebetrieben (8/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 (bauseits)
Bänder:	3-teiliges Anschraubband, vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

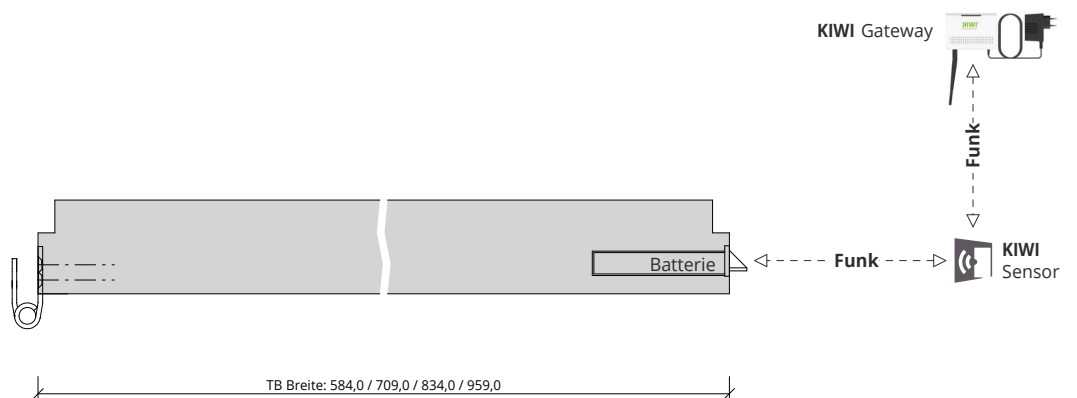
## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	ohne Zarge
--------	------------





H\_SmartDOORS\_Eco\_SD\_TB-STU-OZ\_SD-T-42.pdf



Q\_SmartDOORS\_Eco\_SD\_TB-STU-OZ\_SD-T-42.pdf



## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

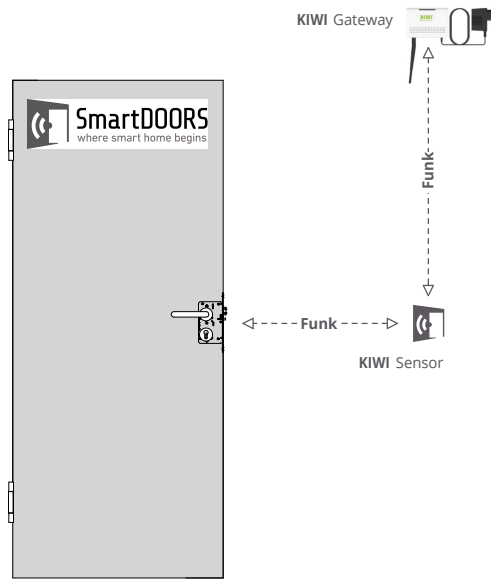
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	VRS/65 BA S, Schallschutztür SK3 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
SmartDOOR- System:	ECO - KIWI Zutrittskontrollsystem zur Nachrüstung mit motorischer Einfachverriegelung (batteriebetrieben)
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, außerhalb der Tür an der Wand montiert, 1 Sensor pro Tür erforderlich
Stromversorgung:	Schloss mit Batterie, Sensor an Hausstrom angeschlossen
Öffnungsmedium:	App (Smartphone), KIWI Transponder, Schlüssel
TB-Maße stumpf (bxh):	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca. 65,0mm
Flächengewicht:	ca. 33,5 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	stumpf mit Gegenfälschung
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	absenkbarer Bodendichtung
Schloss:	Einsteckschloss mit Panikfunktion, batteriebetrieben (8/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

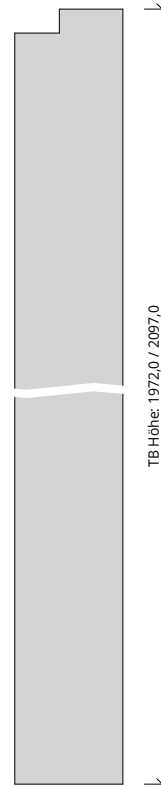
## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	ohne Zarge
--------	------------

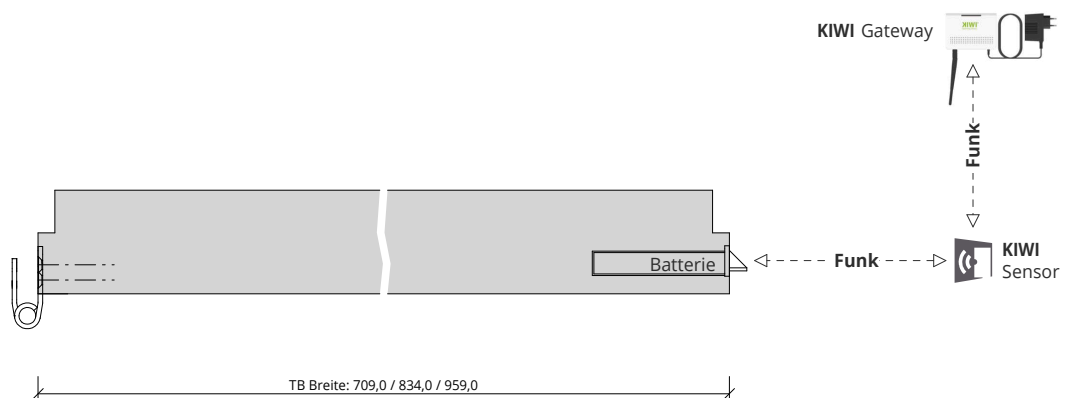




A\_SmartDOORS\_Eco\_SD\_TB-STU-OZ\_SD-T-47.pdf



H\_SmartDOORS\_Eco\_SD\_TB-STU-OZ\_SD-T-47.pdf



Q\_SmartDOORS\_Eco\_SD\_TB-STU-OZ\_SD-T-47.pdf



## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 47dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	SDB/65 BA S, Schallschutztür SK4 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
SmartDOOR- System:	ECO - KIWI Zutrittskontrollsystem zur Nachrüstung mit motorischer Einfachverriegelung (batteriebetrieben)
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, außerhalb der Tür an der Wand montiert, 1 Sensor pro Tür erforderlich
Stromversorgung:	Schloss mit Batterie, Sensor an Hausstrom angeschlossen
Öffnungsmedium:	App (Smartphone), KIWI Transponder, Schlüssel
TB-Maße stumpf (bxh):	834 - 1209 x 1847 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca. 65,0mm
Flächengewicht:	ca. 46,5 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	stumpf mit Gegenfälschung
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	2 Stück absenkable Bodendichtungen
Schloss:	Einsteckschloss mit Panikfunktion, batteriebetrieben (8/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	ohne Zarge
--------	------------





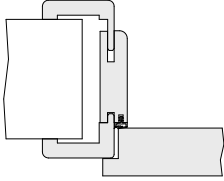
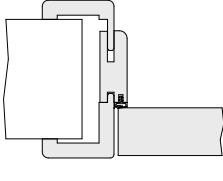
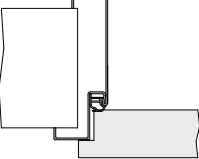
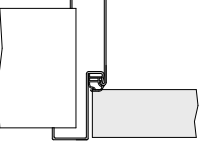
Einbruchschutz

Seite 28

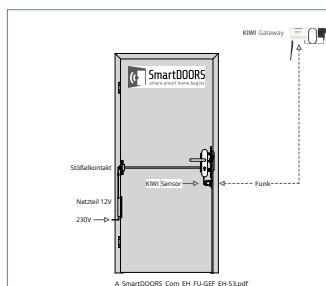


Schallschutz

Seite 41

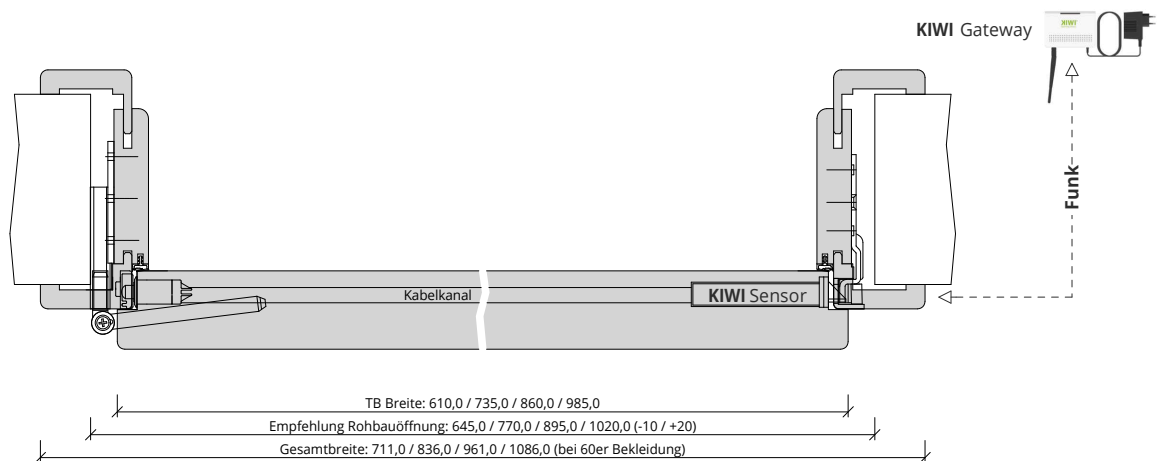
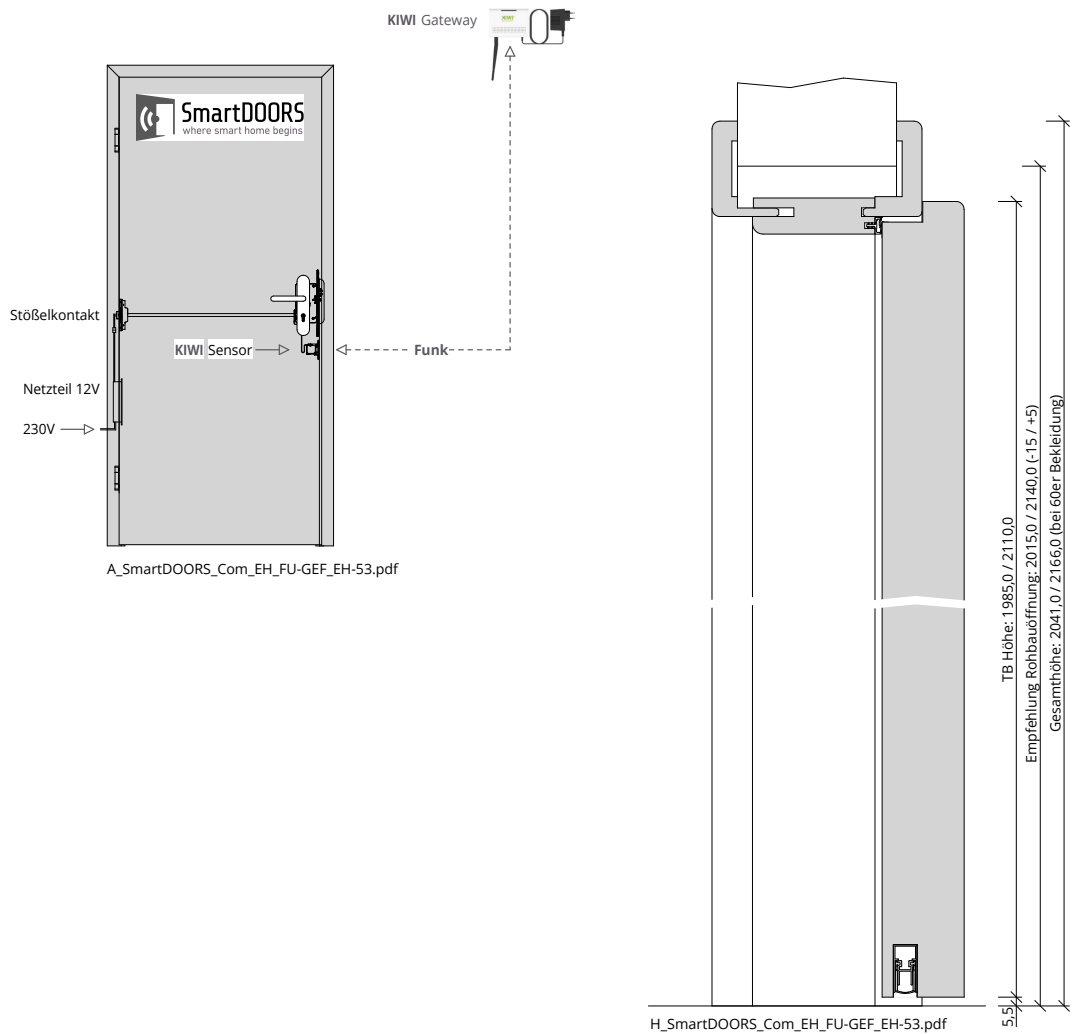
			
Holzzarge gefälzt	Holzzarge stumpf	Stahlzarge gefälzt	Stahlzarge stumpf
Seite 29	Seite 32	Seite 35	Seite 38





GK3/52 BA E, RC2, SSK3

Seite 30



Q\_SmartDOORS\_Com\_EH\_FU-GEF\_EH-53.pdf



## Klassifizierung

Einbruchhemmung:	RC2 nach DIN EN 1627
Schallschutz:	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

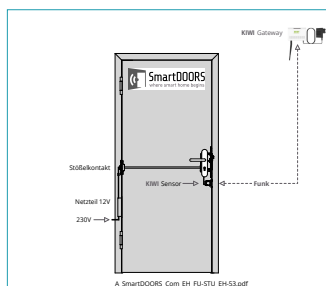
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	EH-53, Einbruchschutztür RC2 nach DIN EN 1627, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse E (RAL MEB-E)
SmartDOOR- System:	Comfort - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Einfachverriegelung (kabelgebunden)
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 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	15mm
Dicke:	ca. 51,5mm
Flächengewicht:	ca. 36,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- doppelte Platte
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Einsteckschloss mit Panikfunktion und Doppelstulp, kabelgebunden (8/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 (bauseits)
Bänder:	3-teiliges Einbohrband mit verstärktem Zapfen, vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

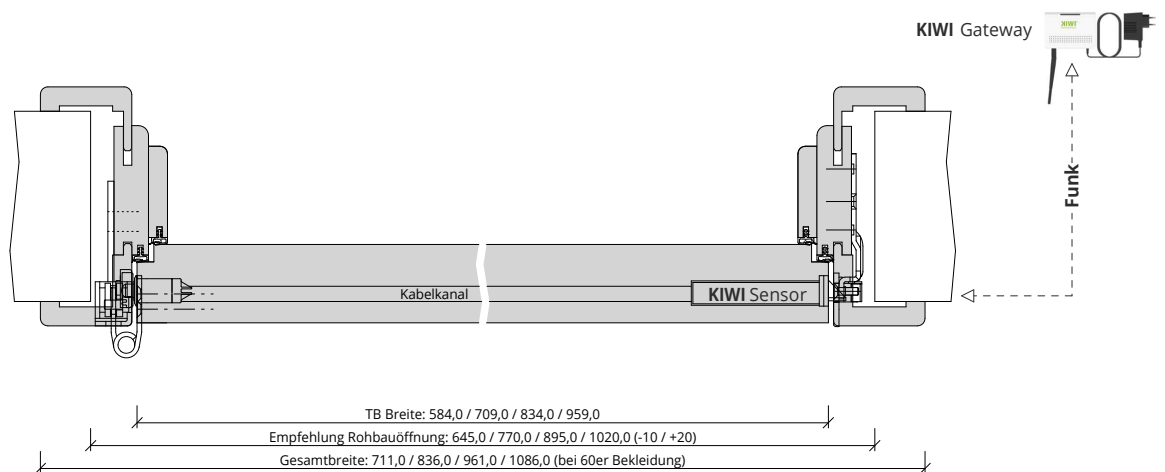
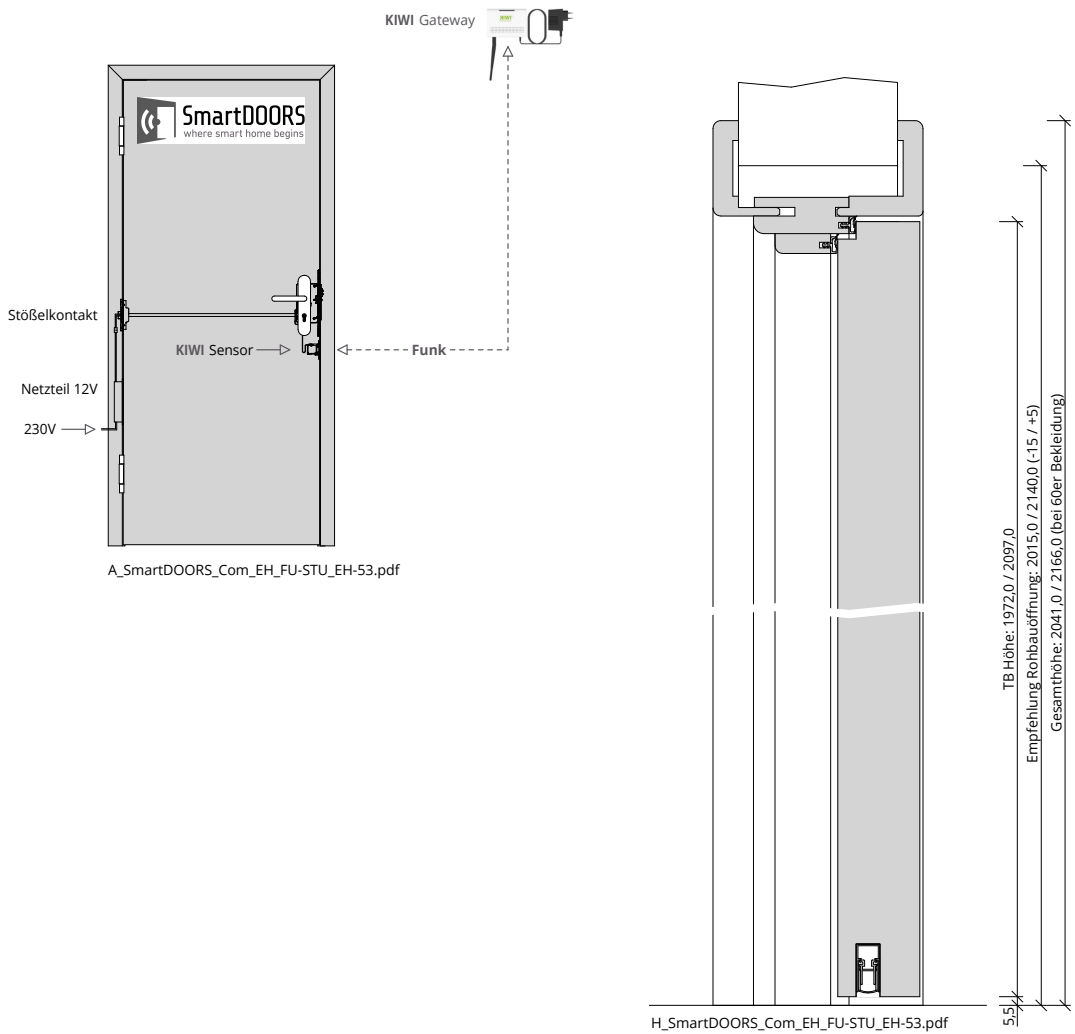
Zarge:	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich Zierbekleidung:	Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech:	Winkelschließblech, verstärkt, silberfarben
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement, verstärkt, für Holzzarge
Bandrahmenteil:	Rahmenteil zum Einschrauben für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff





VRS/65 BA E, RC2, SSK3

Seite 33



Q\_SmartDOORS\_Com\_EH\_FU-STU\_EH-53.pdf



**Klassifizierung**

Einbruchhemmung:	RC2 nach DIN EN 1627
Schallschutz:	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

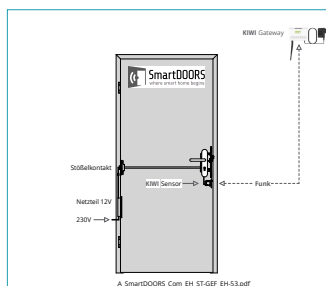
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt:	EH-53, Einbruchschutztür RC2 nach DIN EN 1627, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse E (RAL MEB-E)
SmartDOOR- System:	Comfort - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Einfachverriegelung (kabelgebunden)
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 stumpf (bxh):	834 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit:	15mm
Dicke:	ca. 51,5mm
Flächengewicht:	ca. 36,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- doppelte Platte
Falz:	stumpf mit Gegenfälschung
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Einsteckschloss mit Panikfunktion und Doppelstulp, kabelgebunden (8/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

**Konstruktionsmerkmale Zarge**

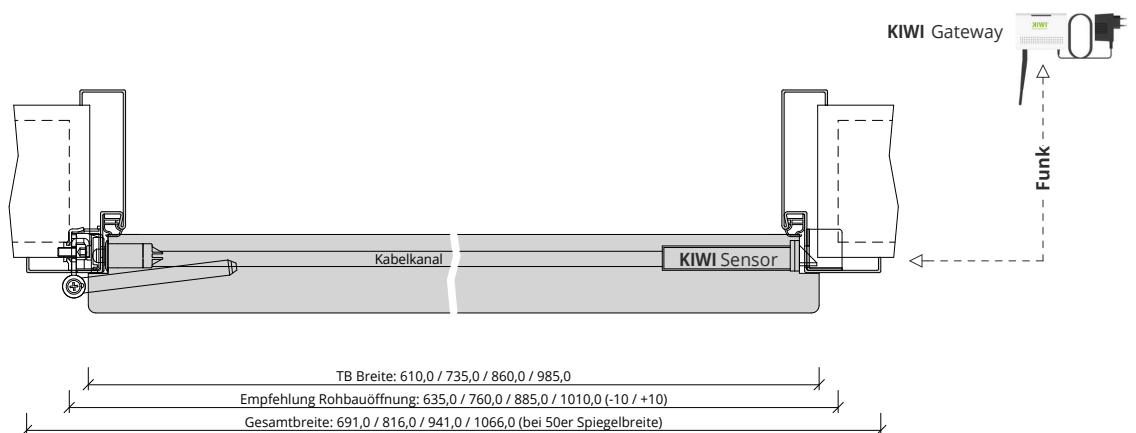
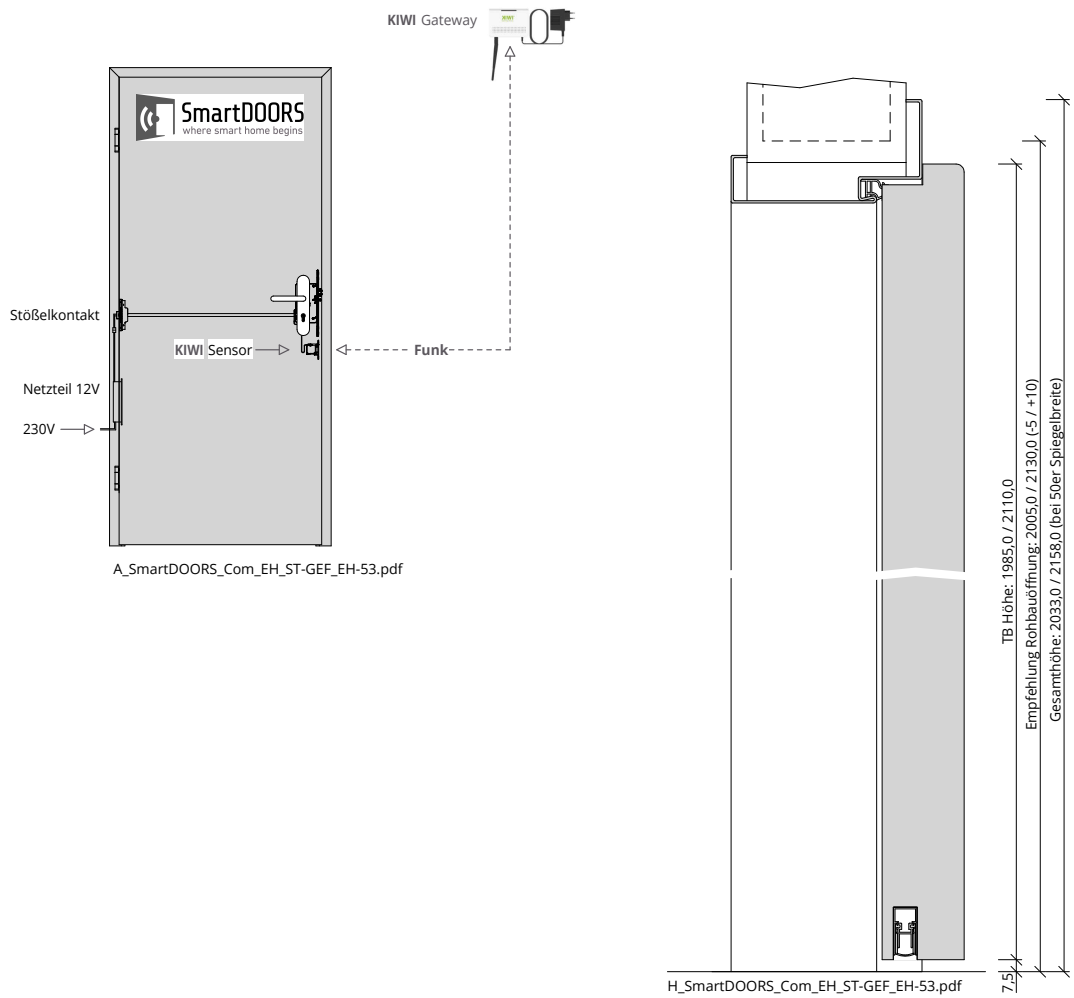
Zarge:	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich Zierbekleidung:	Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech:	Flachschließblech aus Edelstahl
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement für Objektbänder, verstärkt, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff





GK3/52 BA E, RC2, SSK3

Seite 36



Q\_SmartDOORS\_Com\_EH\_ST-GEF\_EH-53.pdf





**Klassifizierung**

Einbruchhemmung:	RC2 nach DIN EN 1627
Schallschutz:	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

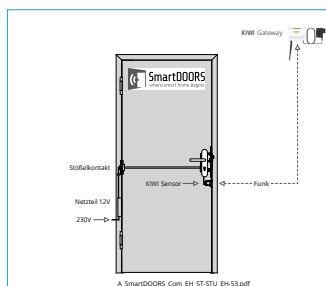
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt:	EH-53, Einbruchschutztür RC2 nach DIN EN 1627, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse E (RAL MEB-E)
SmartDOOR- System:	Comfort - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Einfachverriegelung (kabelgebunden)
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 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	15mm
Dicke:	ca. 51,5mm
Flächengewicht:	ca. 36,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- doppelte Platte
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Einsteckschloss mit Panikfunktion und Doppelstulp, kabelgebunden (8/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 (bauseits)
Bänder:	3-teiliges Einbohrband mit verstärktem Zapfen, vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

**Konstruktionsmerkmale Zarge**

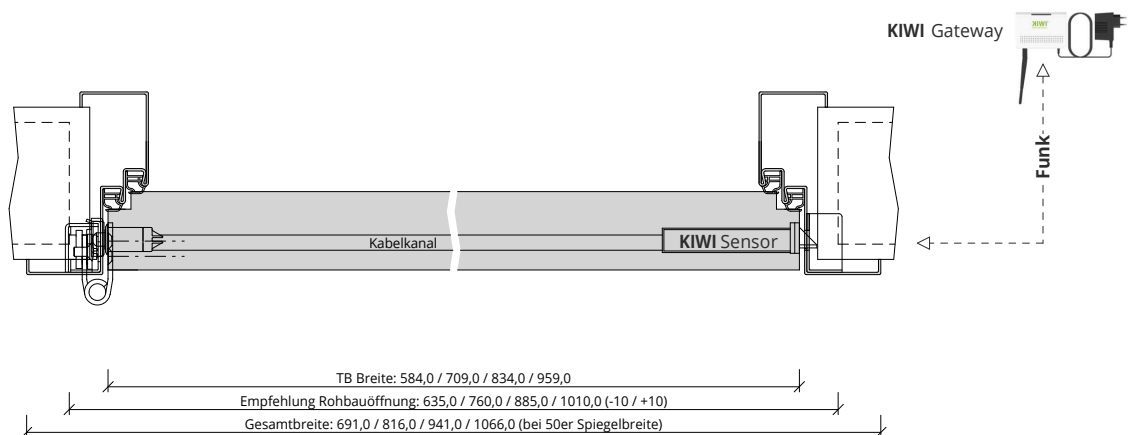
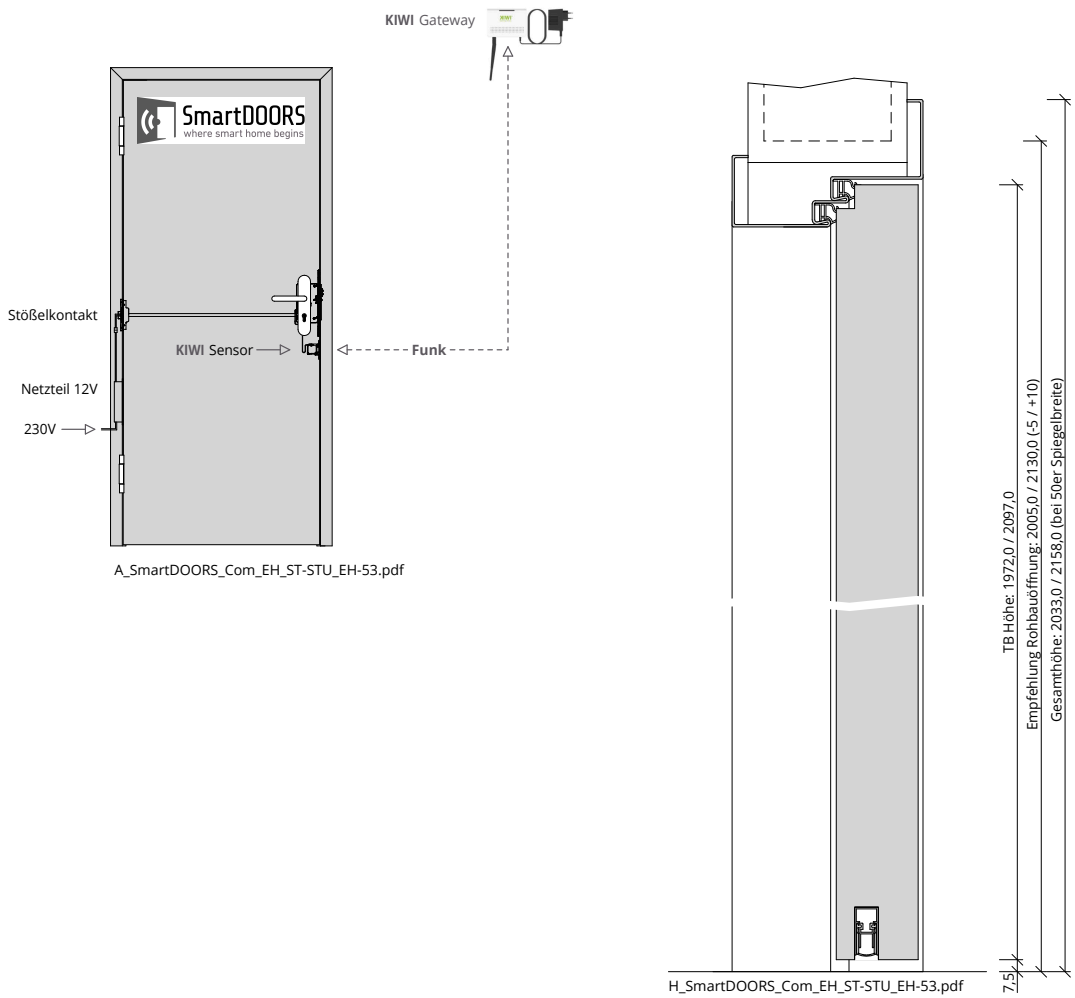
Zarge:	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech:	Stanzung Stahlzarge (mit Verstärkungswinkel)
Bandaufnahme:	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil:	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Profil:	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	grundiert





VRS/65 BA E, RC2, SSK3

Seite 39



## Klassifizierung

Einbruchhemmung:	RC2 nach DIN EN 1627
Schallschutz:	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

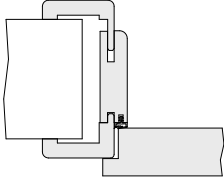
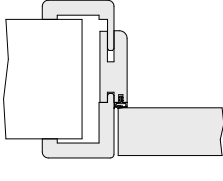
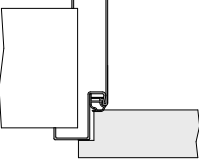
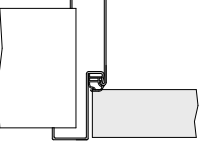
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

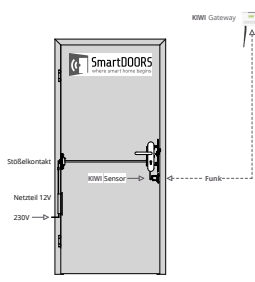
Türblatt:	EH-53, Einbruchschutztür RC2 nach DIN EN 1627, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse E (RAL MEB-E)
SmartDOOR- System:	Comfort - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Einfachverriegelung (kabelgebunden)
Konnektivität:	KIWI Gateway verbindet Sensor mit KIWI Infrastruktur, ca. 1 Gateway 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 stumpf (bxh):	834 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit:	15mm
Dicke:	ca. 51,5mm
Flächengewicht:	ca. 36,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- doppelte Platte
Falz:	stumpf mit Gegenfälschung
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Einsteckschloss mit Panikfunktion und Doppelstulp, kabelgebunden (8/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] 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
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Profil:	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	grundiert

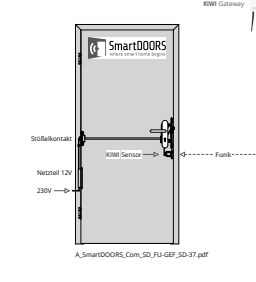


			
Holzzarge gefälzt	Holzzarge stumpf	Stahlzarge gefälzt	Stahlzarge stumpf
Seite 42	Seite 51	Seite 60	Seite 69



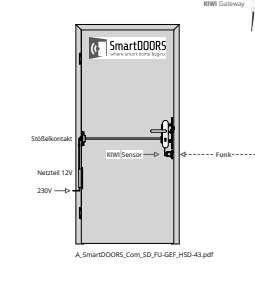
SSK1 (Rw=32dB) VS1/40BA S

Seite 43



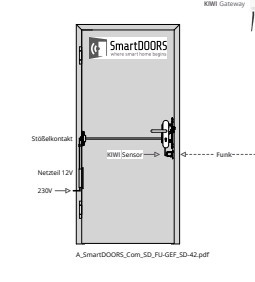
SSK2 (Rw=37dB) VS3/40BA S

Seite 45



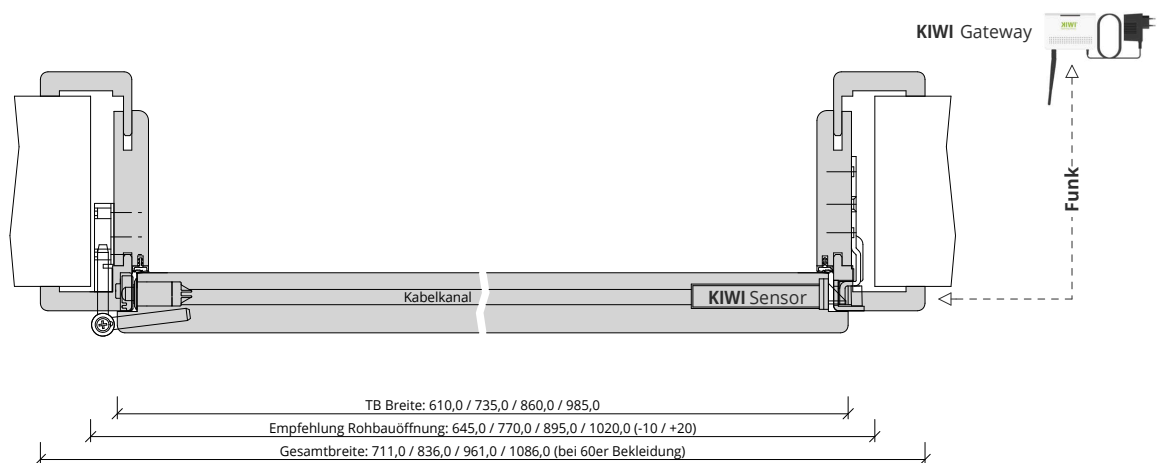
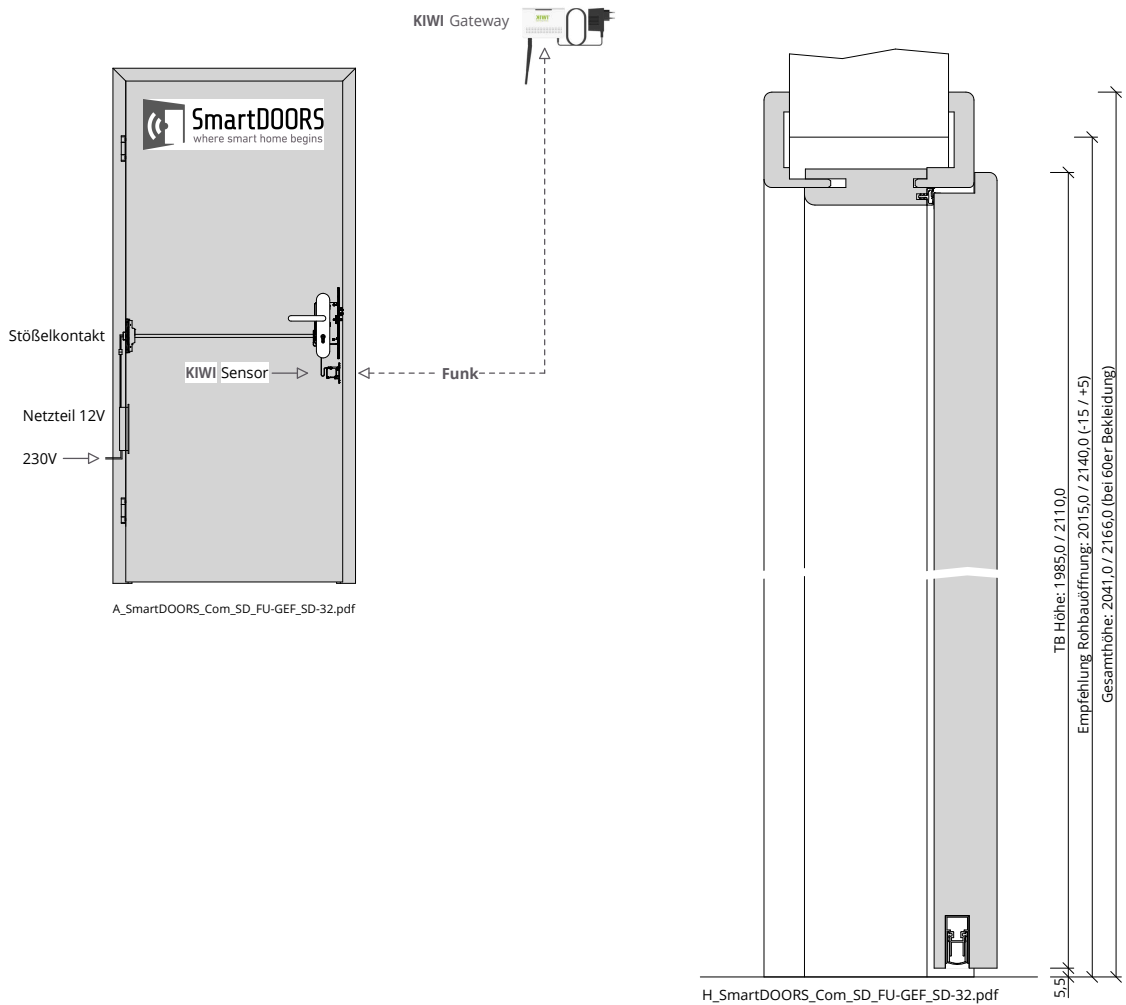
SSK3 (Rw=42dB) SD2/40BA S

Seite 47



SSK3 (Rw=42dB) VRS/67BA S

Seite 49



## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

## Konstruktionsmerkmale Türblatt

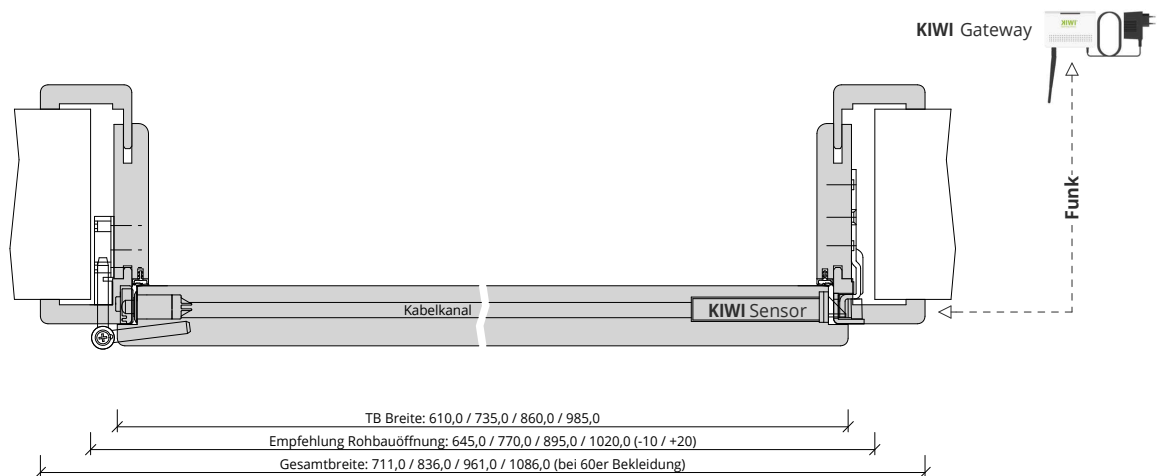
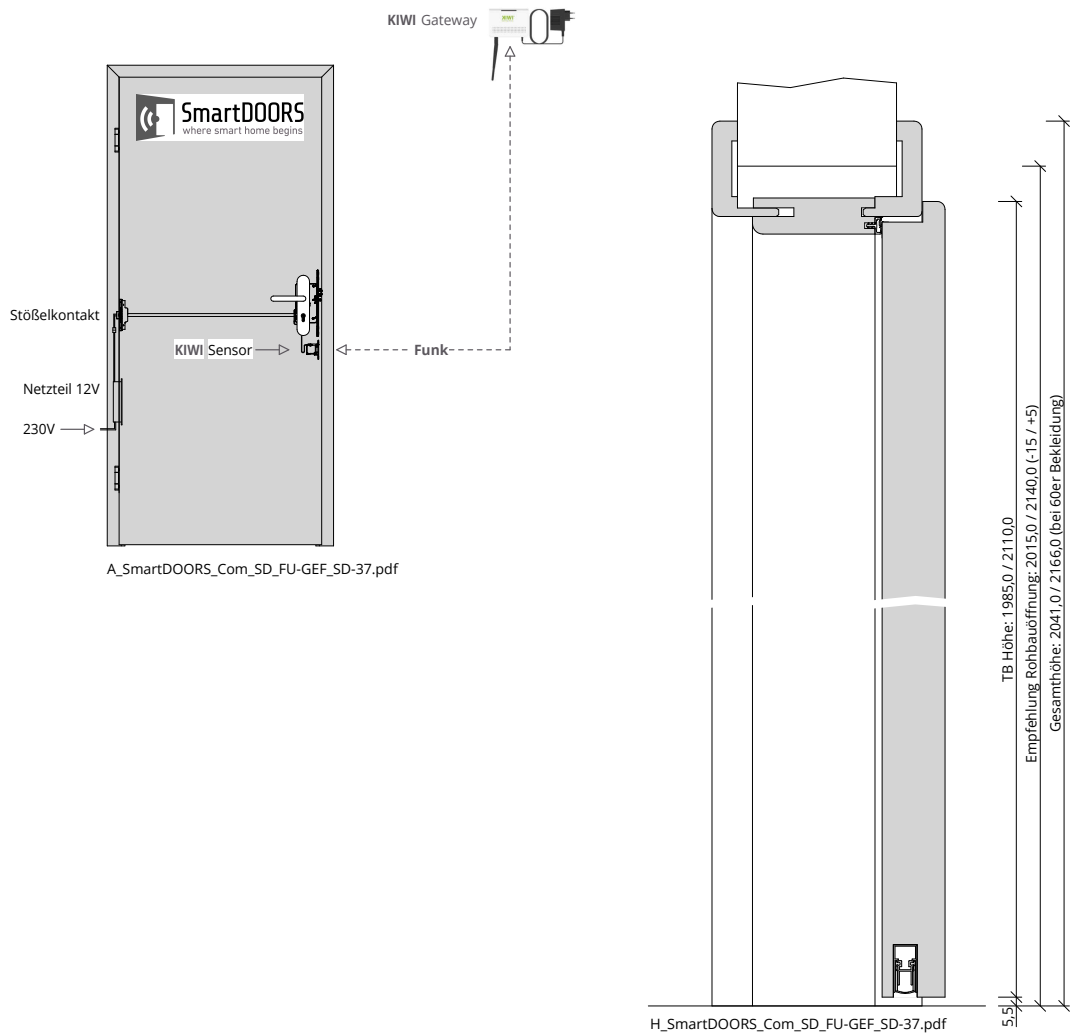
Türblatt:	VS1/40BA S, Schallschutztür SK1 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
SmartDOOR- System:	Comfort - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Einfachverriegelung (kabelgebunden)
Konnektivität:	KIWI Gateway verbindet Sensor mit KIWI Infrastruktur, ca. 1 Gateway 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 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.40,0mm
Flächengewicht:	ca. 24,0 kg/m²
Innenlage:	Vollspanplatte VS
Rahmen:	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Einsteckschloss mit Panikfunktion und Doppelstulp, kabelgebunden (8/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 (bauseits)
Bänder:	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich Zierbekleidung:	Zierbekleidung ab WS100 mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech:	Winkelschließblech, verstärkt, silberfarben
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil:	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff







## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

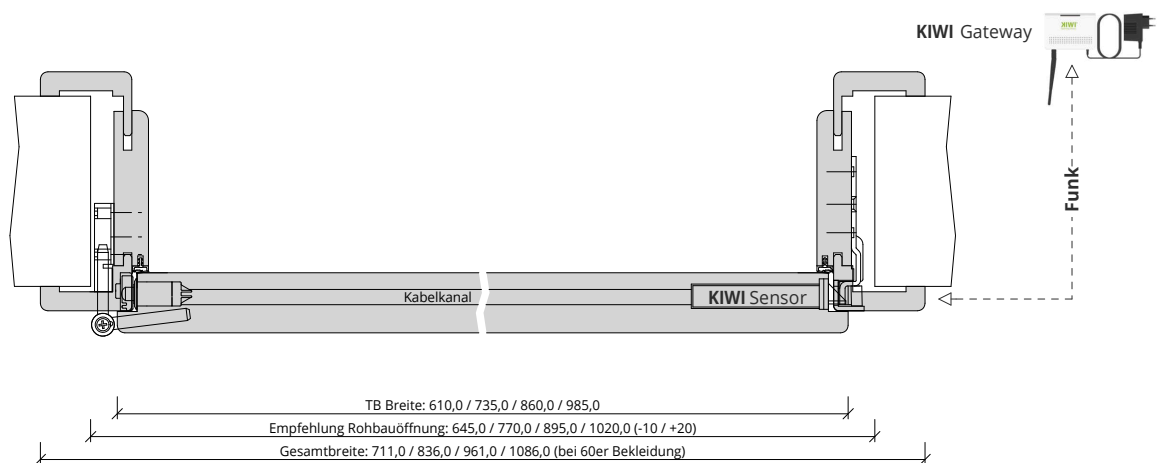
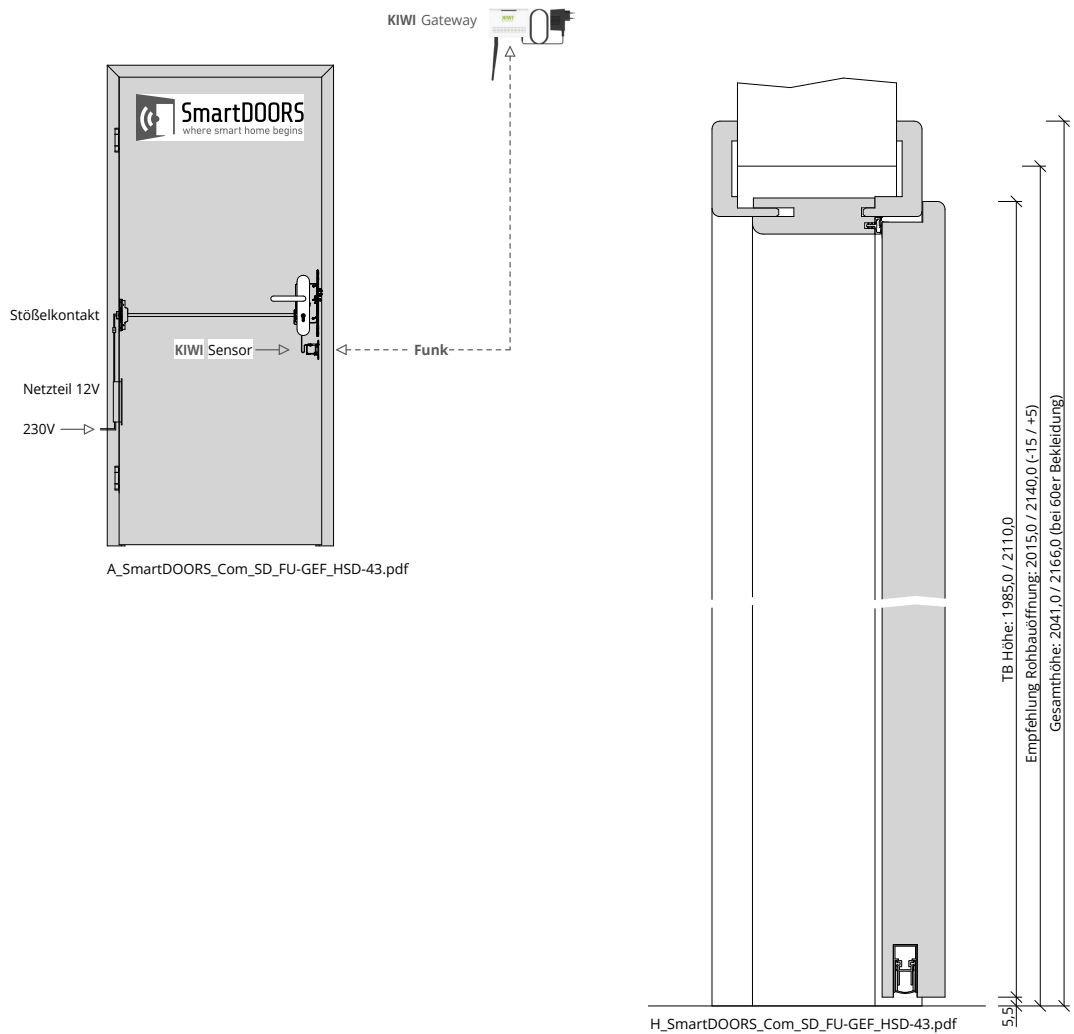
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	VS3/40BA S, Schallschutztür SK2 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
SmartDOOR- System:	Comfort - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Einfachverriegelung (kabelgebunden)
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 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.40,0mm
Flächengewicht:	ca. 25,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Einsteckschloss mit Panikfunktion und Doppelstulp, kabelgebunden (8/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 (bauseits)
Bänder:	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich Zierbekleidung:	Zierbekleidung ab WS100 mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech:	Winkelschließblech, verstärkt, silberfarben
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil:	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff





## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

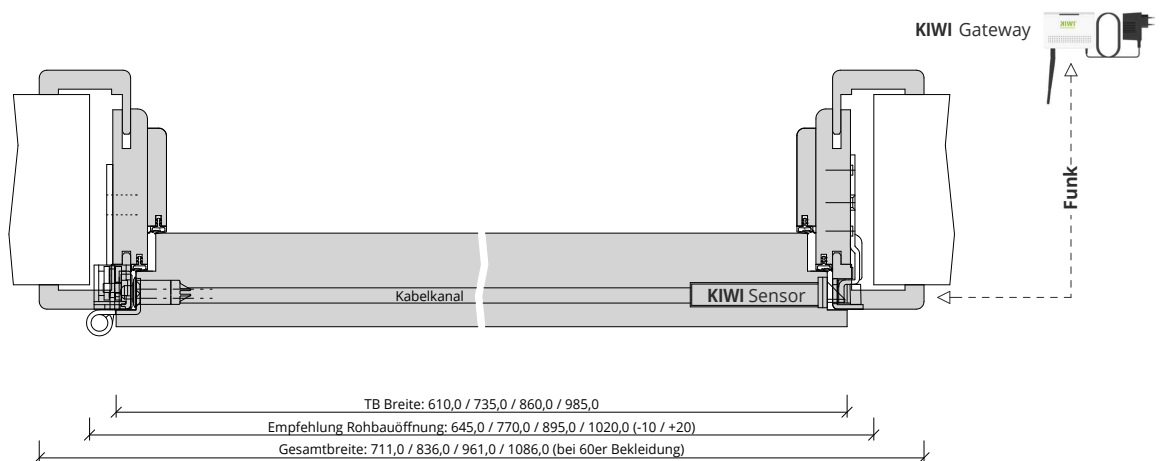
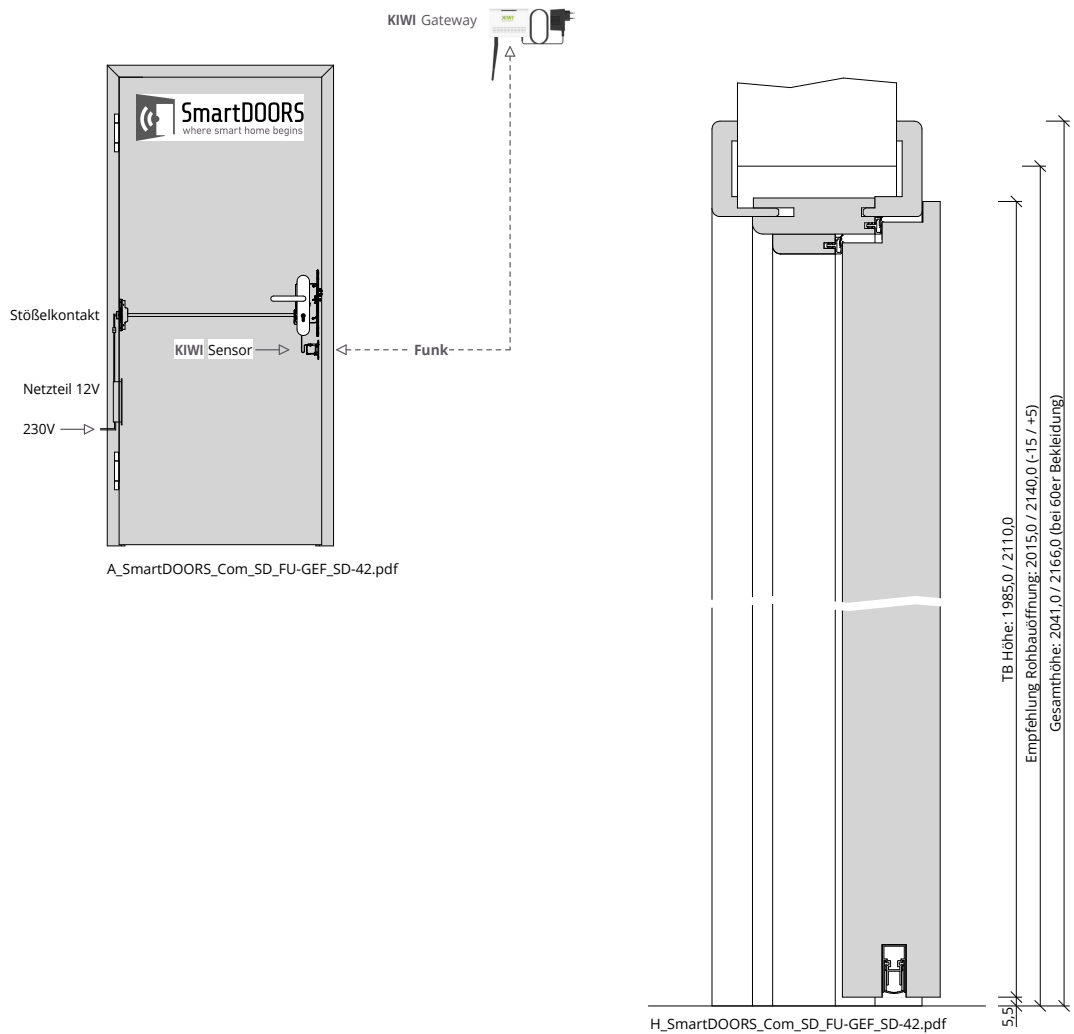
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	SD2/40BA S, Schallschutztür SK3 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
SmartDOOR- System:	Comfort - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Einfachverriegelung (kabelgebunden)
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 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.40,0mm
Flächengewicht:	ca. 32,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Einsteckschloss mit Panikfunktion und Doppelstulp, kabelgebunden (8/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 (bauseits)
Bänder:	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich Zierbekleidung:	Zierbekleidung ab WS100 mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech:	Winkelschließblech, verstärkt, silberfarben
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil:	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff





**Klassifizierung**

Schallschutz:	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

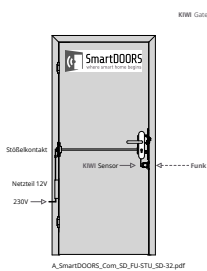
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt:	VRS/67BA S, Schallschutztür SK3 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
SmartDOOR- System:	Comfort - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Einfachverriegelung (kabelgebunden)
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 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca. 65,0mm
Flächengewicht:	ca. 37,5 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	Doppelfalz (3-seitig 13x25,5 + 25x13)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Einsteckschloss mit Panikfunktion und Doppelstulp, kabelgebunden (8/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

**Konstruktionsmerkmale Zarge**

Zarge:	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich Zierbekleidung:	Zierbekleidung ab WS100 mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech:	Winkelschließblech, verstärkt, silberfarben
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff

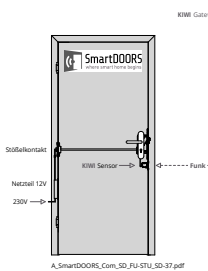




A\_SmartDOORS\_Com\_SD\_FU-STU\_SD-32.pdf

SSK1 (Rw=32dB) VS1/40BA S

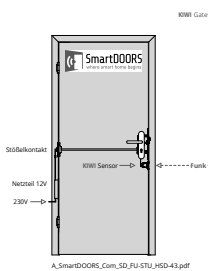
Seite 52



A\_SmartDOORS\_Com\_SD\_FU-STU\_SD-37.pdf

SSK2 (Rw=37dB) VS3/40BA S

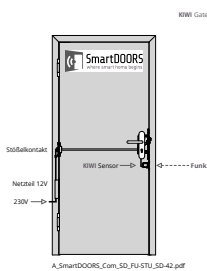
Seite 54



A\_SmartDOORS\_Com\_SD\_FU-STU\_HSD-43.pdf

SSK3 (Rw=42dB) SD2/40BA S

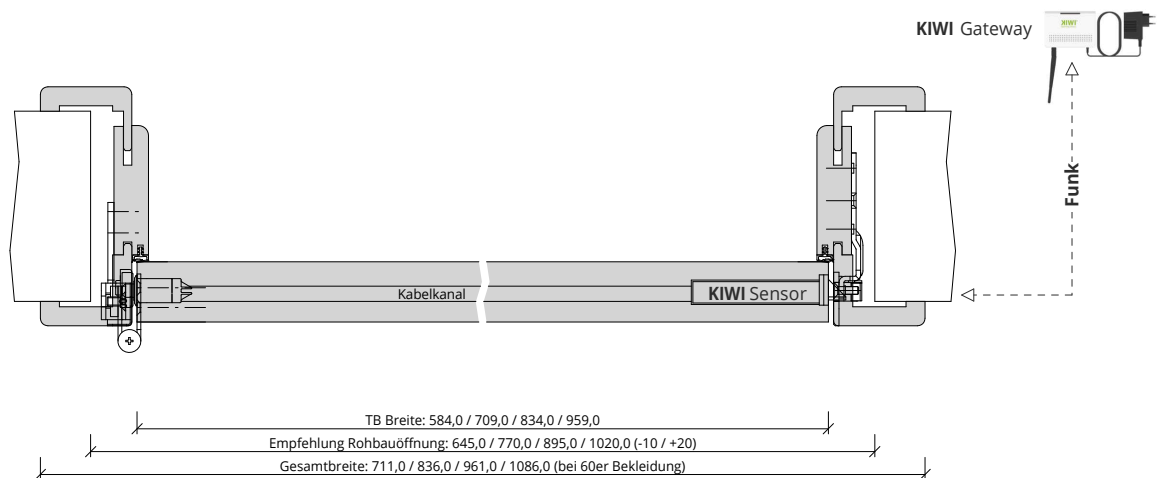
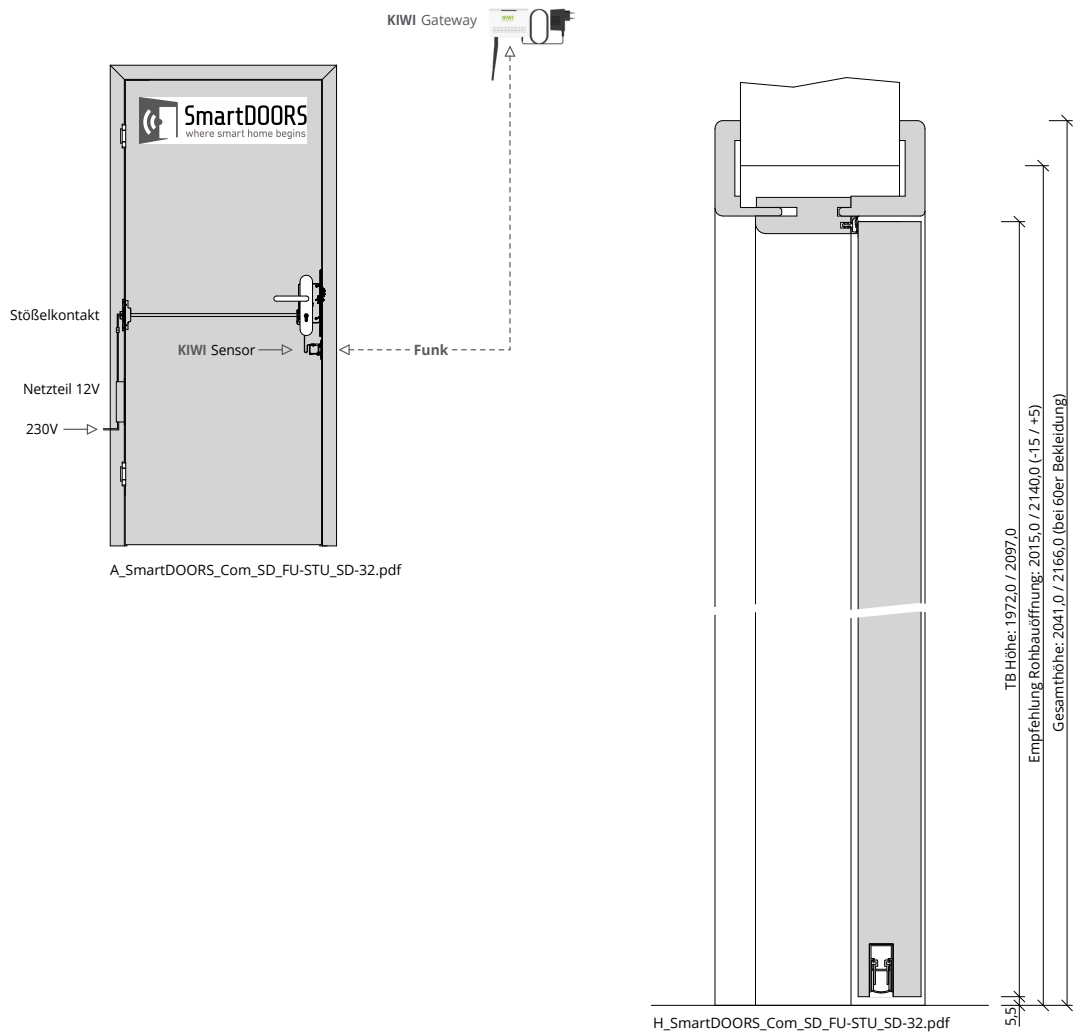
Seite 56



A\_SmartDOORS\_Com\_SD\_FU-STU\_SD-42.pdf

SSK3 (Rw=42dB) VRS/65BA S

Seite 58





## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

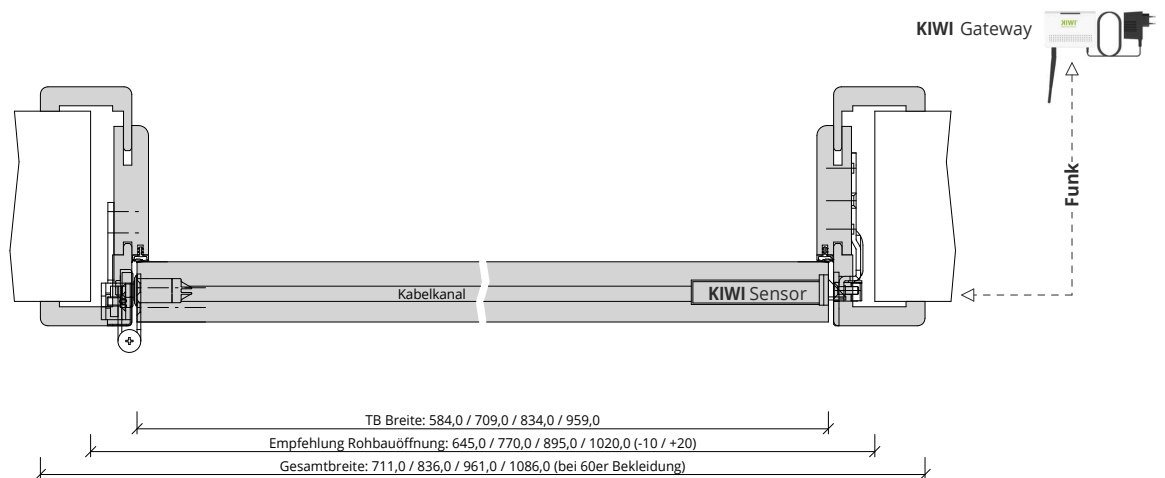
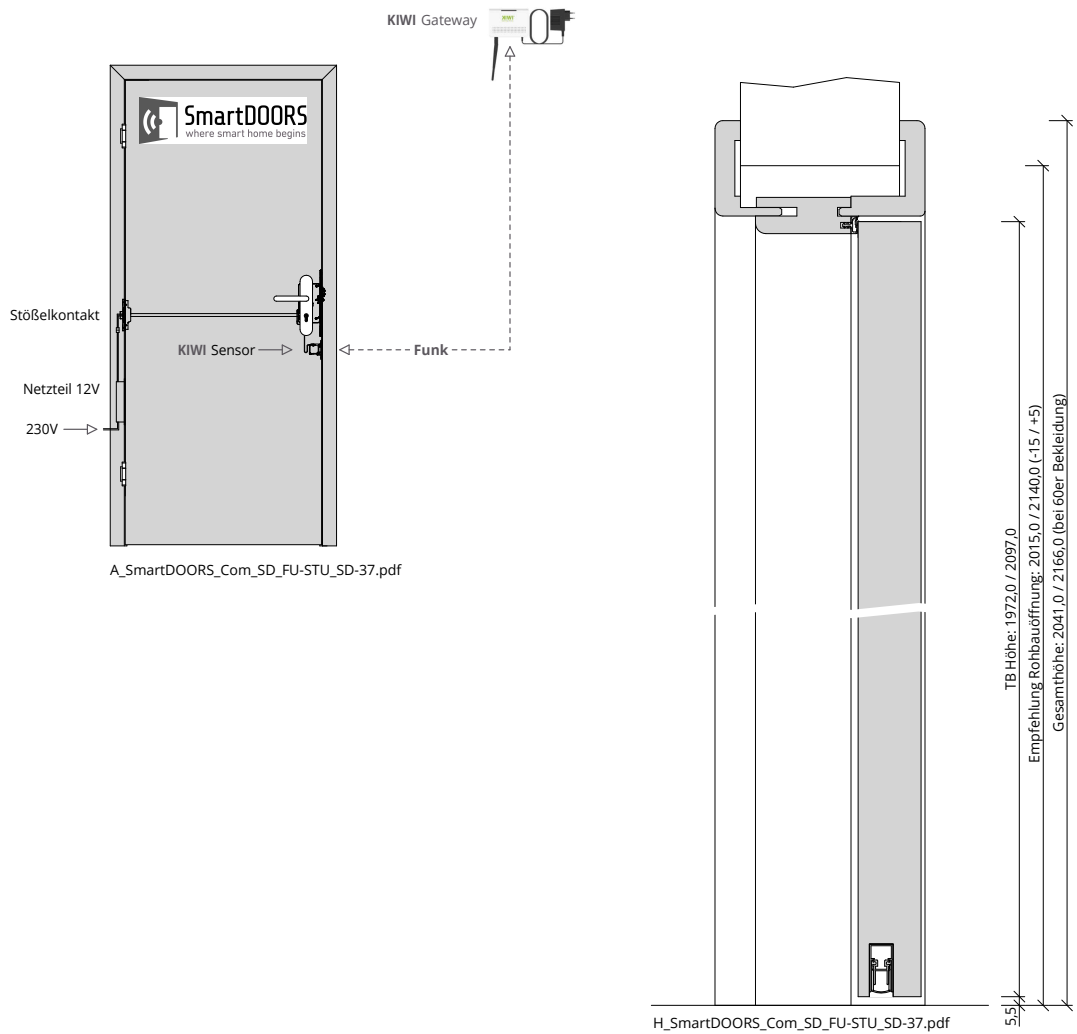
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	VS1/40BA S, Schallschutztür SK1 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
SmartDOOR- System:	Comfort - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Einfachverriegelung (kabelgebunden)
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 stumpf (bxh):	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.40,0mm
Flächengewicht:	ca. 24,0 kg/m²
Innenlage:	Vollspanplatte VS
Rahmen:	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	stumpf
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Einsteckschloss mit Panikfunktion und Doppelstulp, kabelgebunden (8/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 (bauseits)
Bänder:	3-teiliges Anschraubband, vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich Zierbekleidung:	Zierbekleidung ab WS100 mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech:	Flachschließblech aus Edelstahl
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement mit Abdeckwinkel, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff





## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

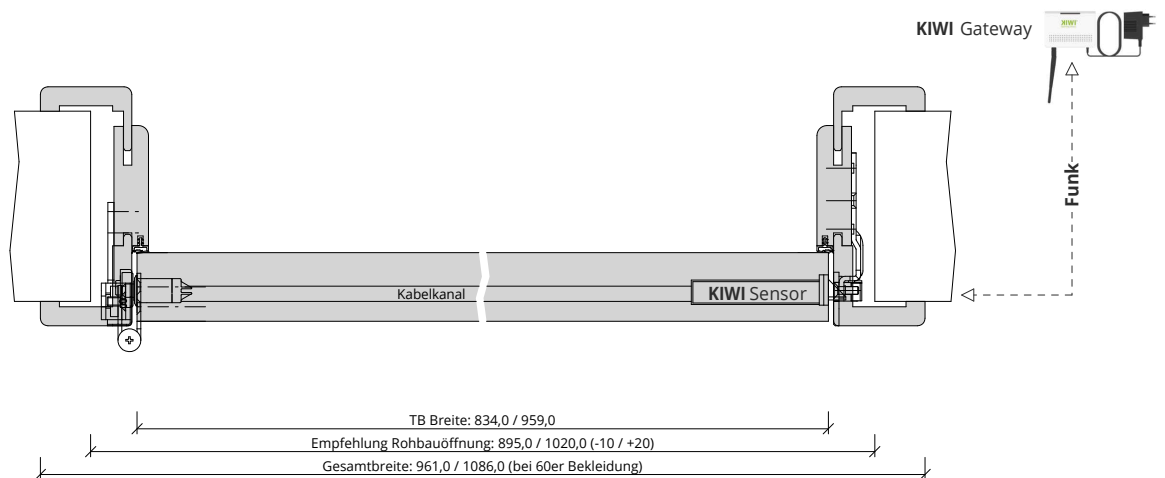
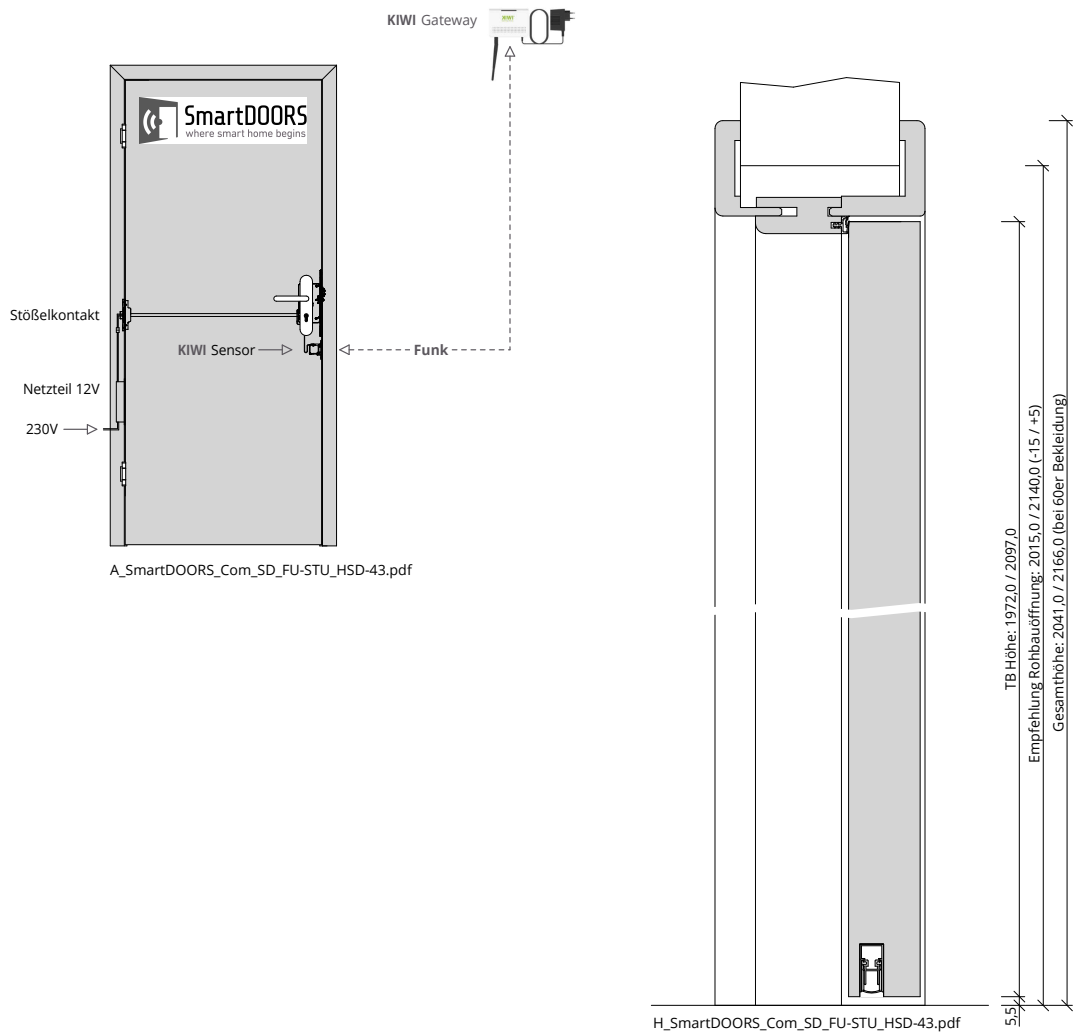
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	VS3/40BA S, Schallschutztür SK2 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
SmartDOOR- System:	Comfort - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Einfachverriegelung (kabelgebunden)
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 stumpf (bxh):	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.40,0mm
Flächengewicht:	ca. 25,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	stumpf
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Einsteckschloss mit Panikfunktion und Doppelstulp, kabelgebunden (8/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 (bauseits)
Bänder:	3-teiliges Anschraubband, vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich Zierbekleidung:	Zierbekleidung ab WS100 mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech:	Flachschließblech aus Edelstahl
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement mit Abdeckwinkel, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff





## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

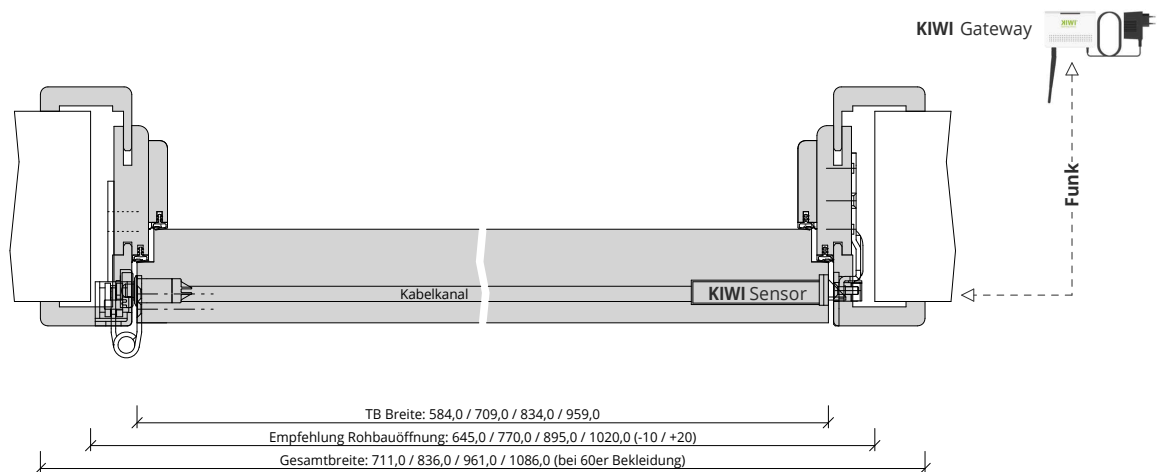
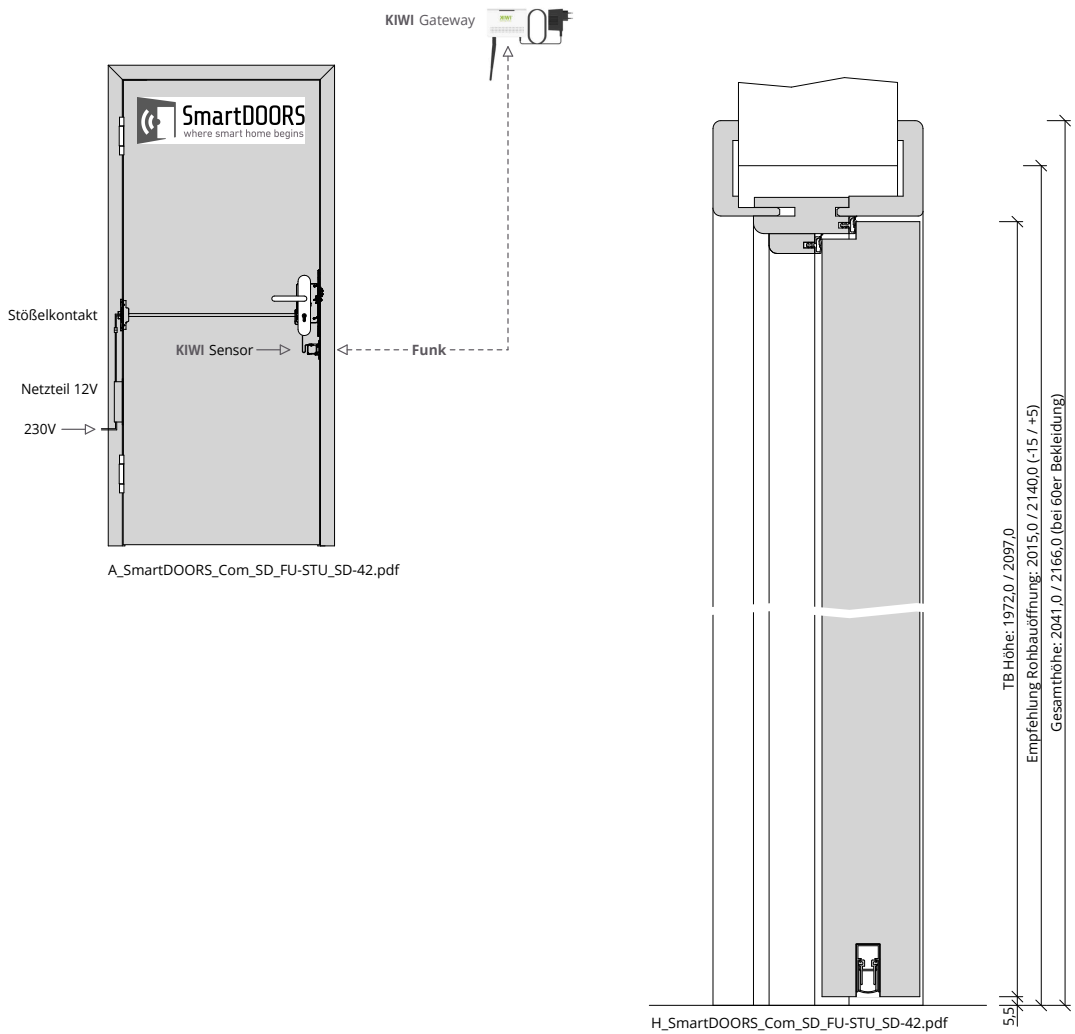
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	SD2/40BA S, Schallschutztür SK3 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
SmartDOOR- System:	Comfort - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Einfachverriegelung (kabelgebunden)
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 stumpf (bxh):	834 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.40,0mm
Flächengewicht:	ca. 34,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	stumpf
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Einsteckschloss mit Panikfunktion und Doppelstulp, kabelgebunden (8/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 (bauseits)
Bänder:	3-teiliges Anschraubband, vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich Zierbekleidung:	Zierbekleidung ab WS100 mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech:	Flachschließblech aus Edelstahl
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement mit Abdeckwinkel, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff





Q\_SmartDOORS\_Com\_SD\_FU-STU\_SD-42.pdf



## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

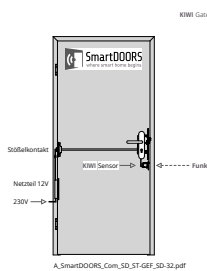
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	VRS/65BA S, Schallschutztür SK3 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
SmartDOOR- System:	Comfort - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Einfachverriegelung (kabelgebunden)
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 stumpf (bxh):	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca. 65,0mm
Flächengewicht:	ca. 37,5 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	Massivholzzahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	stumpf mit Gegenfälschung
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Einsteckschloss mit Panikfunktion und Doppelstulp, kabelgebunden (8/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich Zierbekleidung:	Zierbekleidung ab WS100 mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech:	Flachschließblech aus Edelstahl
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement für Objektbänder, verstärkt, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff

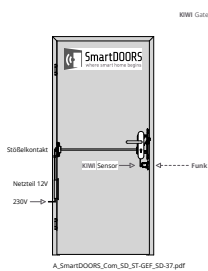




A\_SmartDOORS\_Com\_SD\_ST-GEF\_SD-32.pdf

SSK1 (Rw=32dB) VS1/40BA S

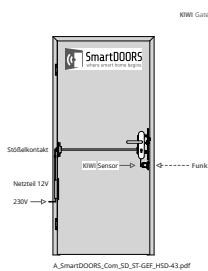
Seite 61



A\_SmartDOORS\_Com\_SD\_ST-GEF\_SD-37.pdf

SSK2 (Rw=37dB) VS3/40BA S

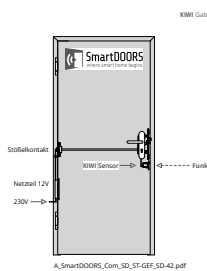
Seite 63



A\_SmartDOORS\_Com\_SD\_ST-GEF\_HSD-43.pdf

SSK3 (Rw=42dB) SD2/40BA S

Seite 65

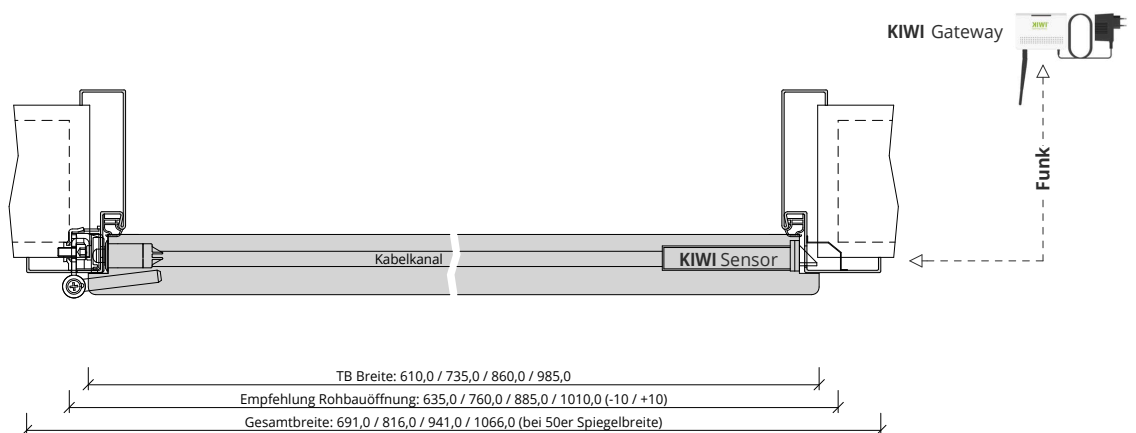
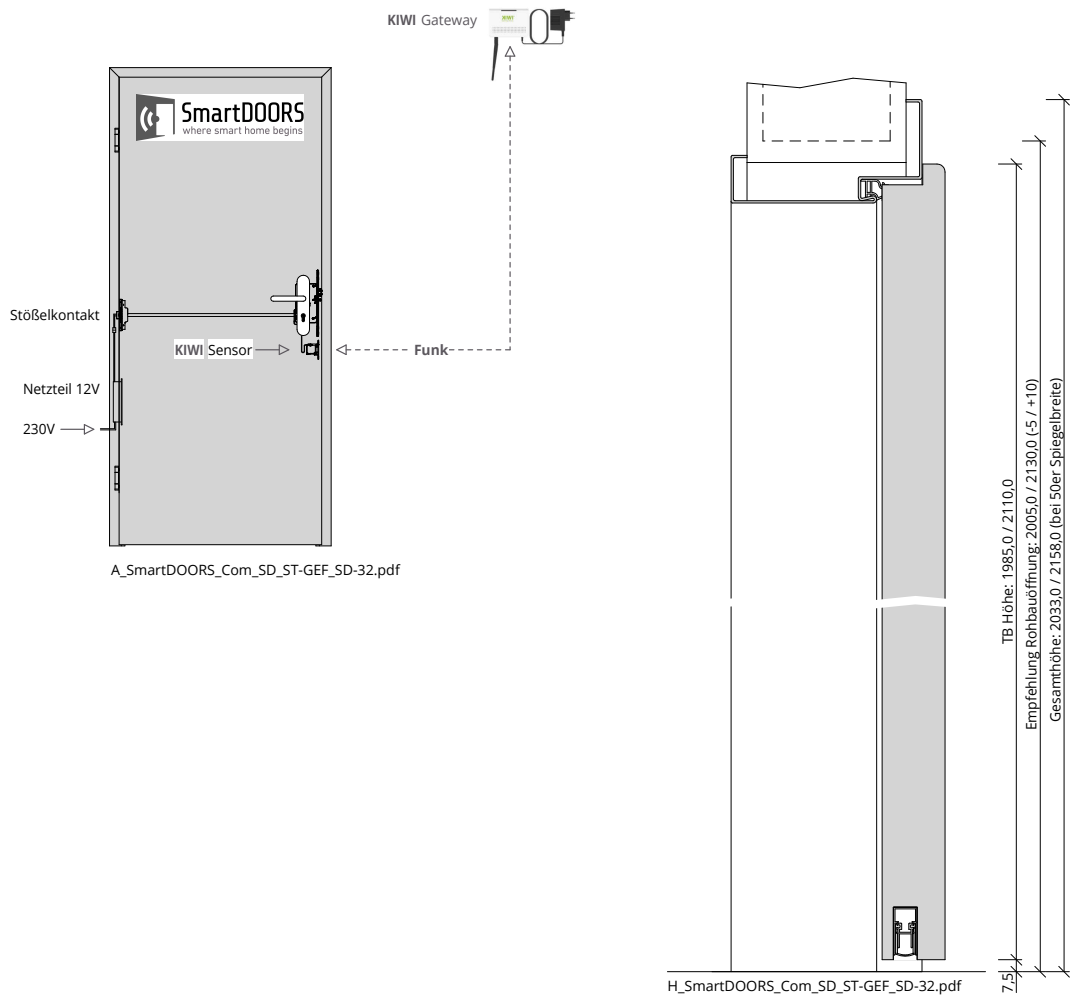


A\_SmartDOORS\_Com\_SD\_ST-GEF\_SD-42.pdf

SSK3 (Rw=42dB) VRS/67BA S

Seite 67





## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

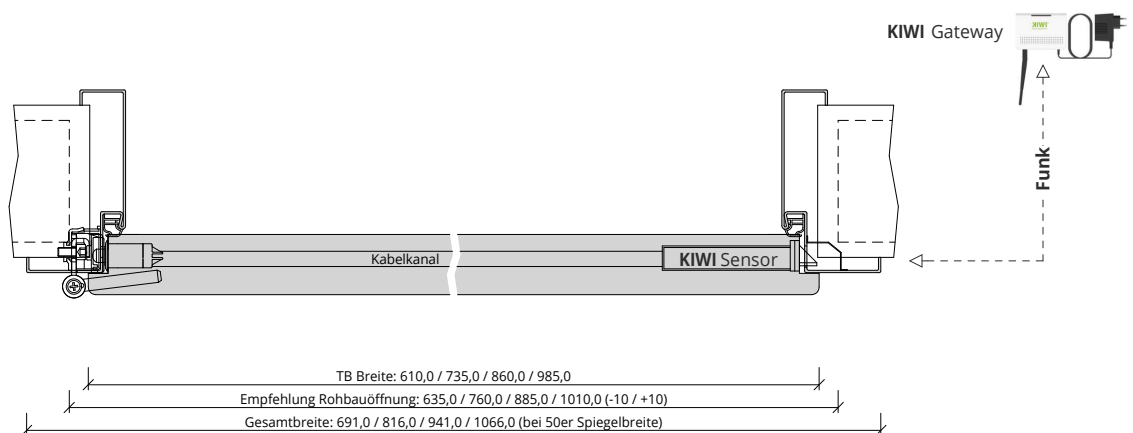
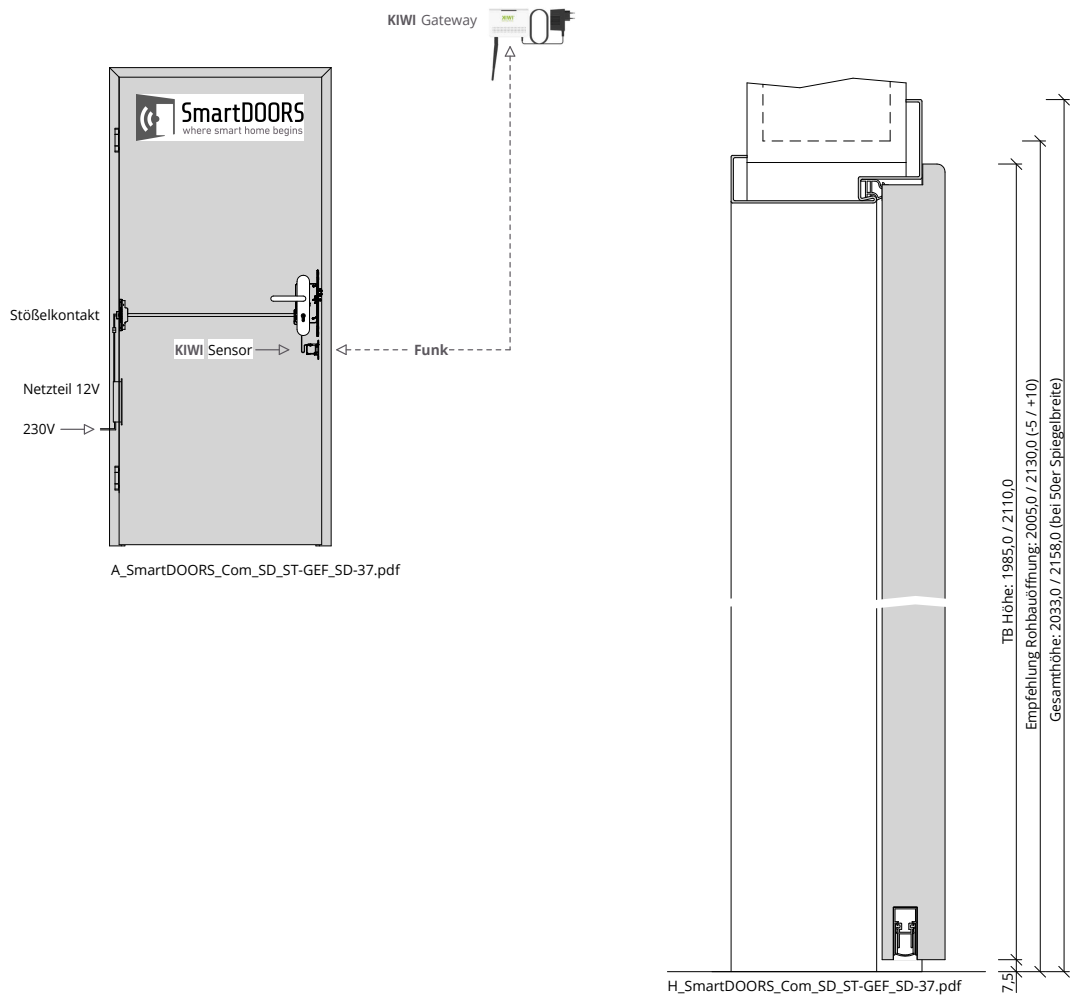
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	VS1/40BA S, Schallschutztür SK1 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
SmartDOOR- System:	Comfort - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Einfachverriegelung (kabelgebunden)
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 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.40,0mm
Flächengewicht:	ca. 24,0 kg/m²
Innenlage:	Vollspanplatte VS
Rahmen:	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Einsteckschloss mit Panikfunktion und Doppelstulp, kabelgebunden (8/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 (bauseits)
Bänder:	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech:	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme:	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil:	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Profil:	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	grundiert





## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

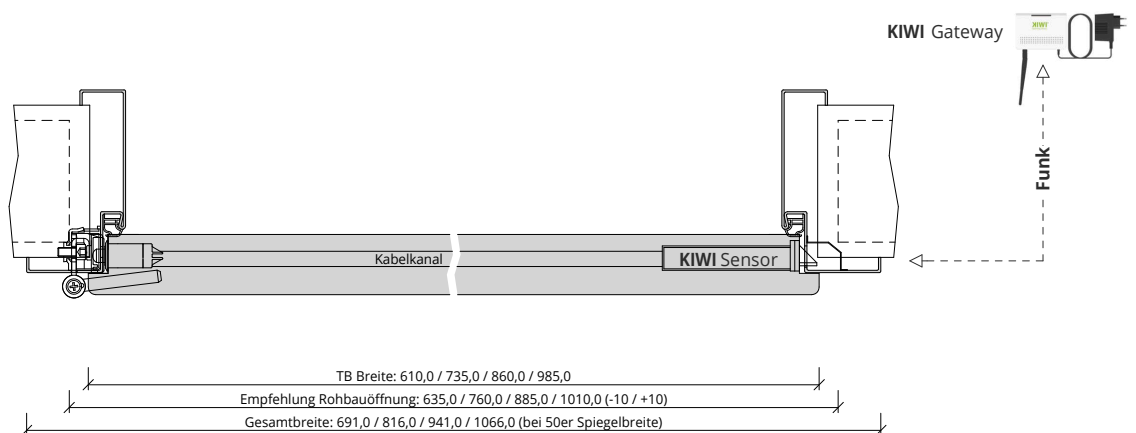
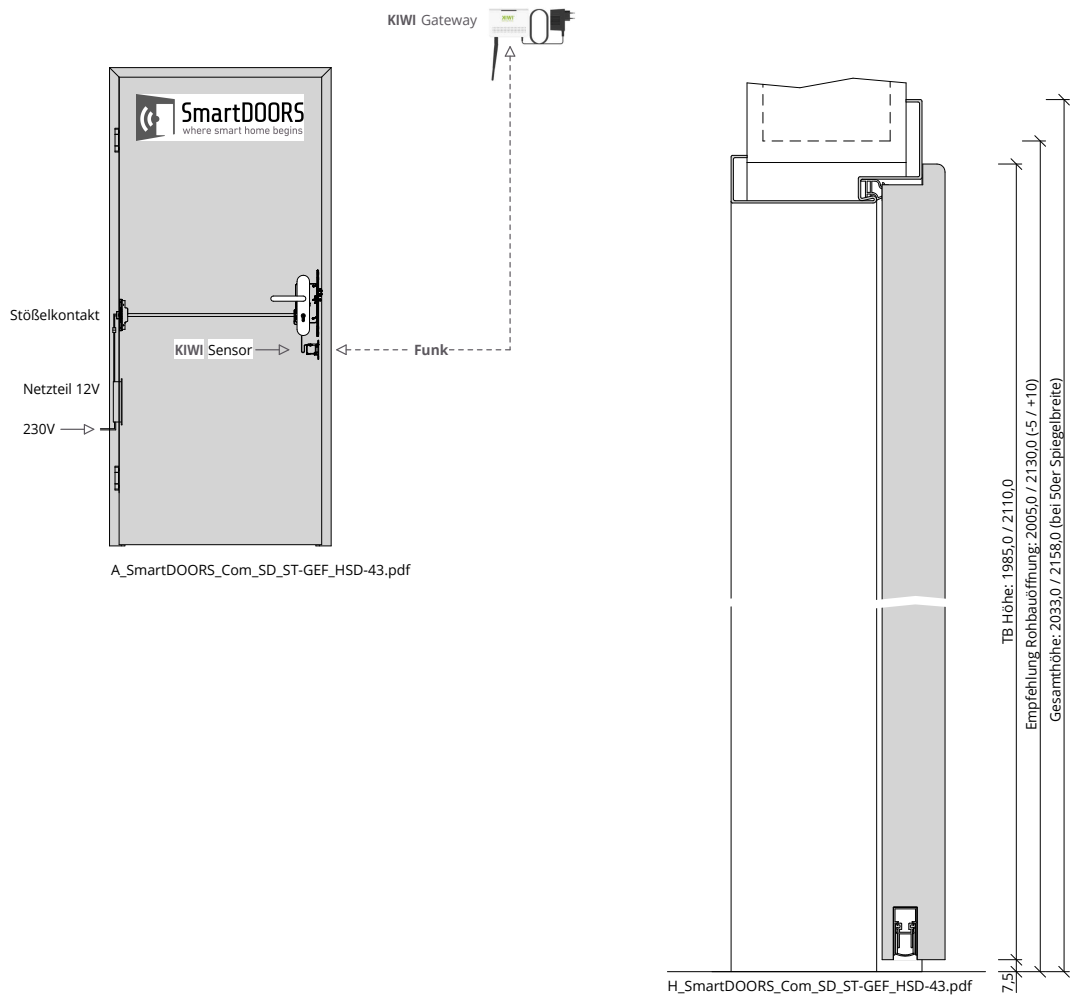
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	VS3/40BA S, Schallschutztür SK2 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
SmartDOOR- System:	Comfort - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Einfachverriegelung (kabelgebunden)
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 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.40,0mm
Flächengewicht:	ca. 25,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwecheinlage
Rahmen:	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Einsteckschloss mit Panikfunktion und Doppelstulp, kabelgebunden (8/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 (bauseits)
Bänder:	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech:	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme:	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil:	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Profil:	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	grundiert





Q\_SmartDOORS\_Com\_SD\_ST-GEF\_HSD-43.pdf



**Klassifizierung**

Schallschutz:	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

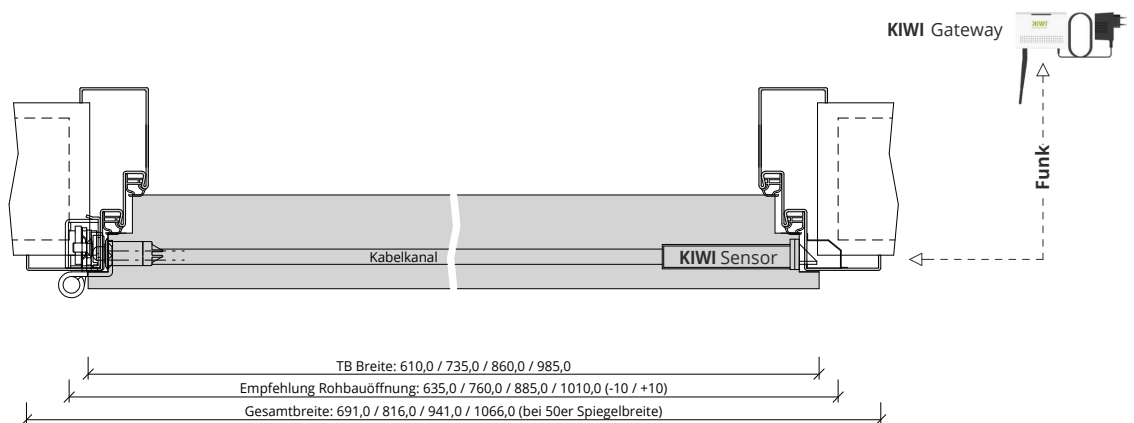
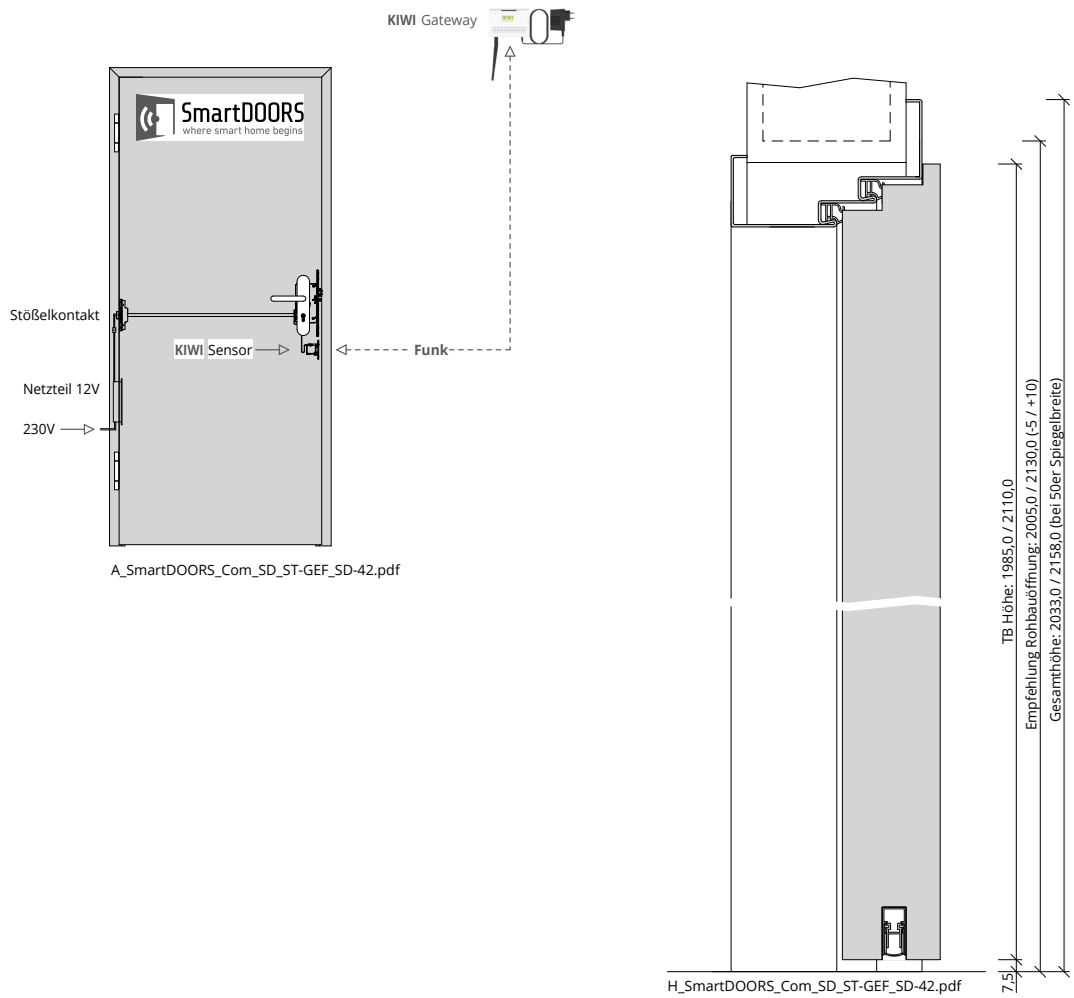
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt:	SD2/40BA S, Schallschutztür SK3 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
SmartDOOR- System:	Comfort - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Einfachverriegelung (kabelgebunden)
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 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.40,0mm
Flächengewicht:	ca. 32,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwecheinlage
Rahmen:	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Einsteckschloss mit Panikfunktion und Doppelstulp, kabelgebunden (8/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 (bauseits)
Bänder:	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

**Konstruktionsmerkmale Zarge**

Zarge:	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech:	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme:	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil:	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Profil:	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	grundiert





Q\_SmartDOORS\_Com\_SD-ST-GEF\_SD-42.pdf



## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

## Konstruktionsmerkmale Türblatt

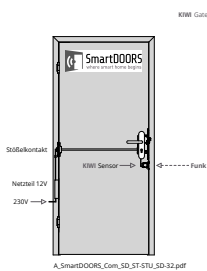
Türblatt:	VRS/67BA S, Schallschutztür SK3 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
SmartDOOR- System:	Comfort - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Einfachverriegelung (kabelgebunden)
Konnektivität:	KIWI Gateway verbindet Sensor mit KIWI Infrastruktur, ca. 1 Gateway 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 1735 - 2235
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca. 65,0mm
Flächengewicht:	ca. 37,5 kg/m²
Innenlage:	Sandwecheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	Doppelfalz (3-seitig 13x25,5 + 25x16)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Einsteckschloss mit Panikfunktion und Doppelstulp, kabelgebunden (8/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech:	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Profil:	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	gründiert



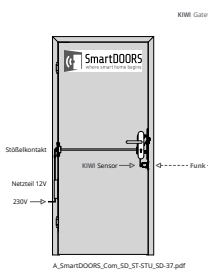




A\_SmartDOORS\_Com\_SD\_ST-STU\_SD-32.pdf

SSK1 (Rw=32dB) VS1/40BA S

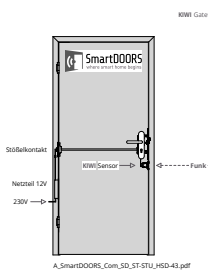
Seite 70



A\_SmartDOORS\_Com\_SD\_ST-STU\_SD-37.pdf

SSK2 (Rw=37dB) VS3/40BA S

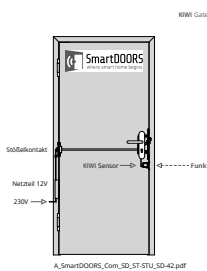
Seite 72



A\_SmartDOORS\_Com\_SD\_ST-STU\_HSD-43.pdf

SSK3 (Rw=42dB) SD2/40BA S

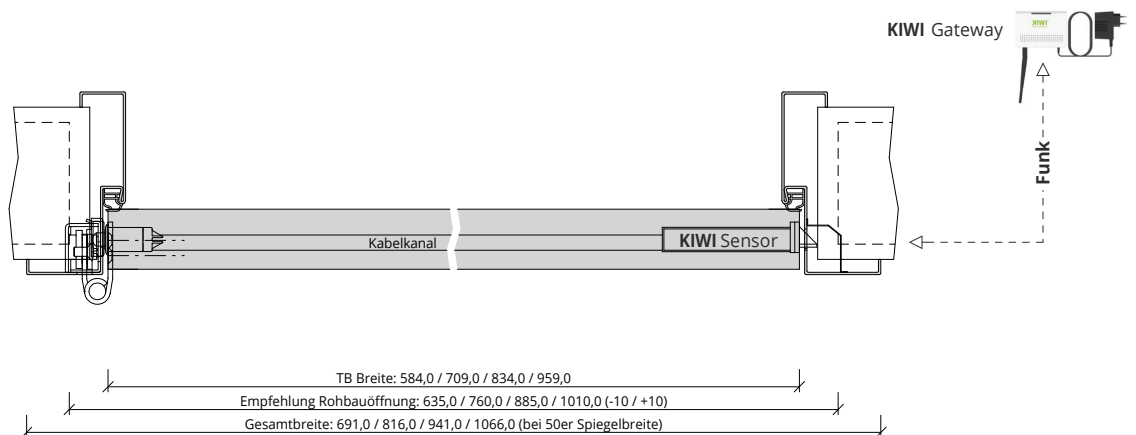
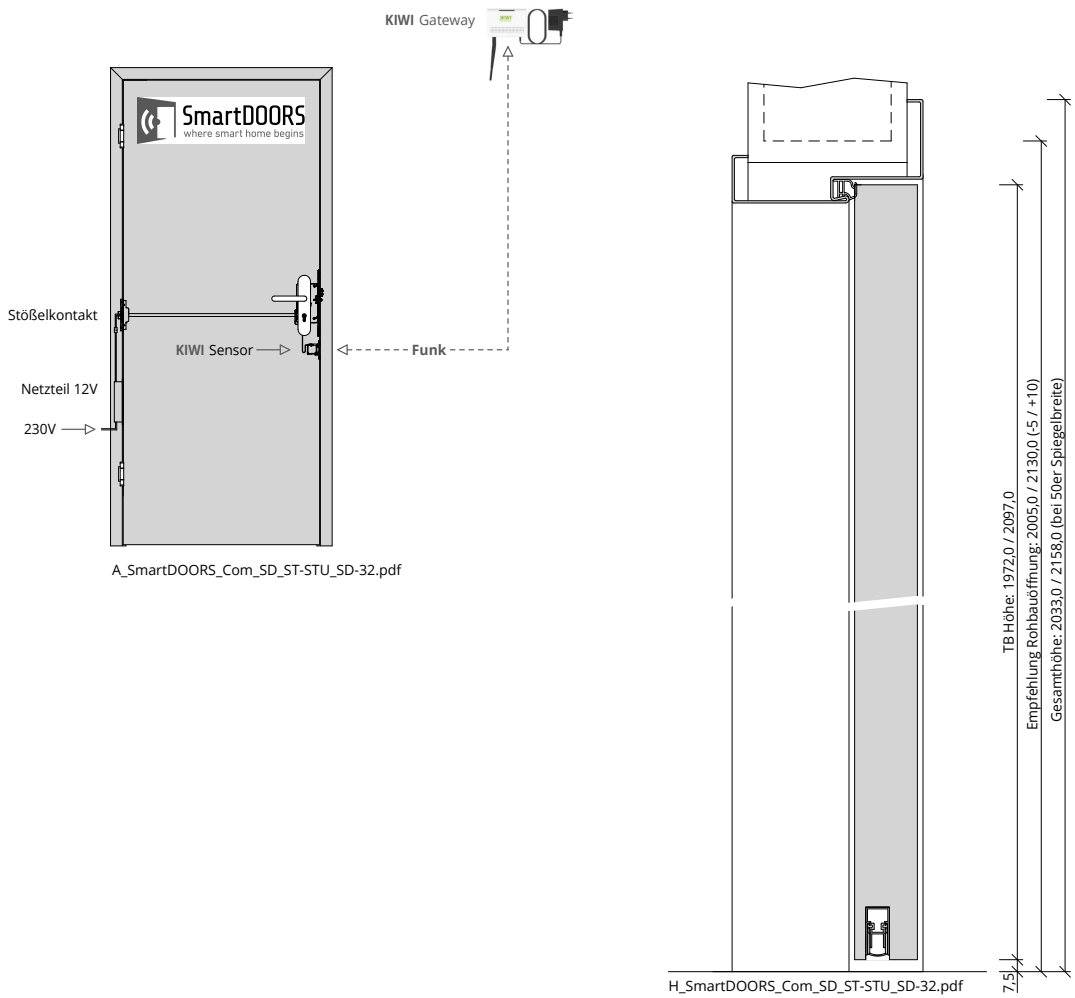
Seite 74



A\_SmartDOORS\_Com\_SD\_ST-STU\_SD-42.pdf

SSK3 (Rw=42dB) VRS/65BA S

Seite 76



## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

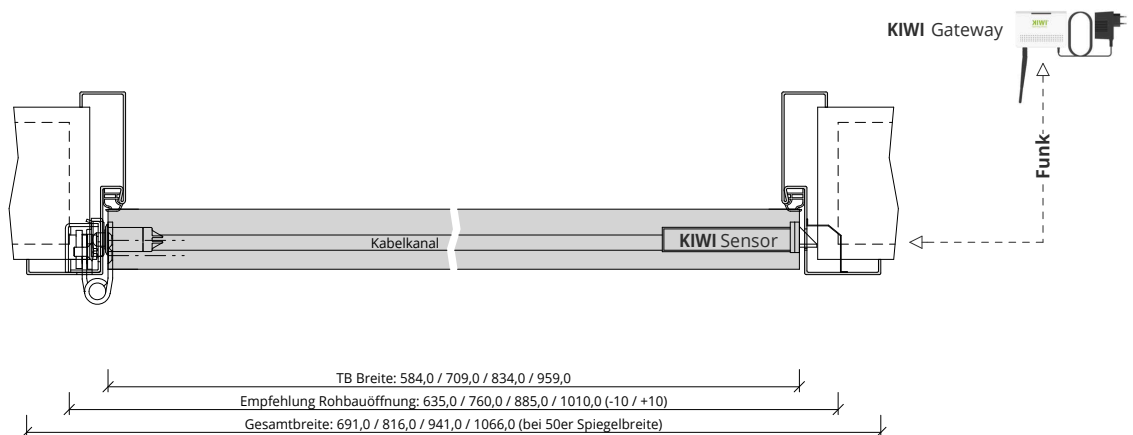
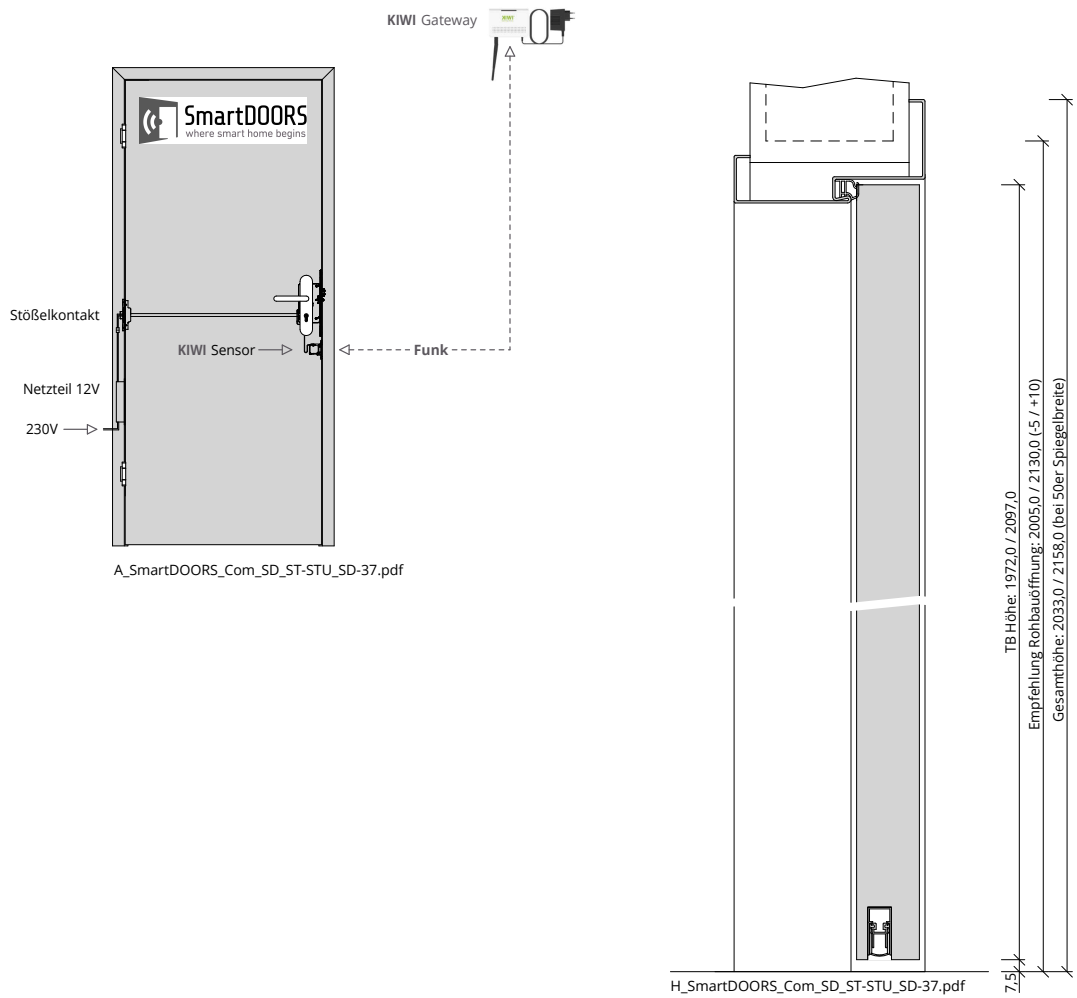
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	VS1/40BA S, Schallschutztür SK1 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
SmartDOOR- System:	Comfort - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Einfachverriegelung (kabelgebunden)
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 stumpf (bxh):	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.40,0mm
Flächengewicht:	ca. 24,0 kg/m²
Innenlage:	Vollspanplatte VS
Rahmen:	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	stumpf
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Einsteckschloss mit Panikfunktion und Doppelstulp, kabelgebunden (8/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech:	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Profil:	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	grundiert





## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

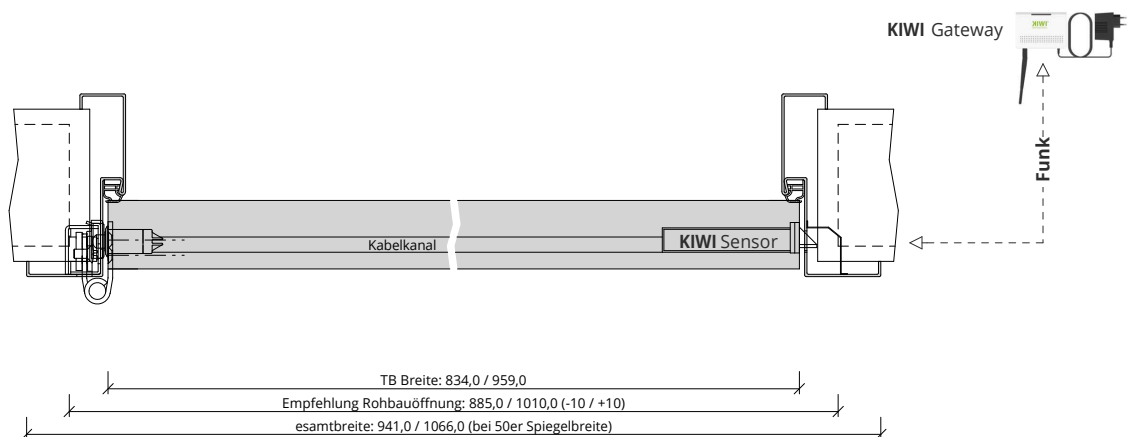
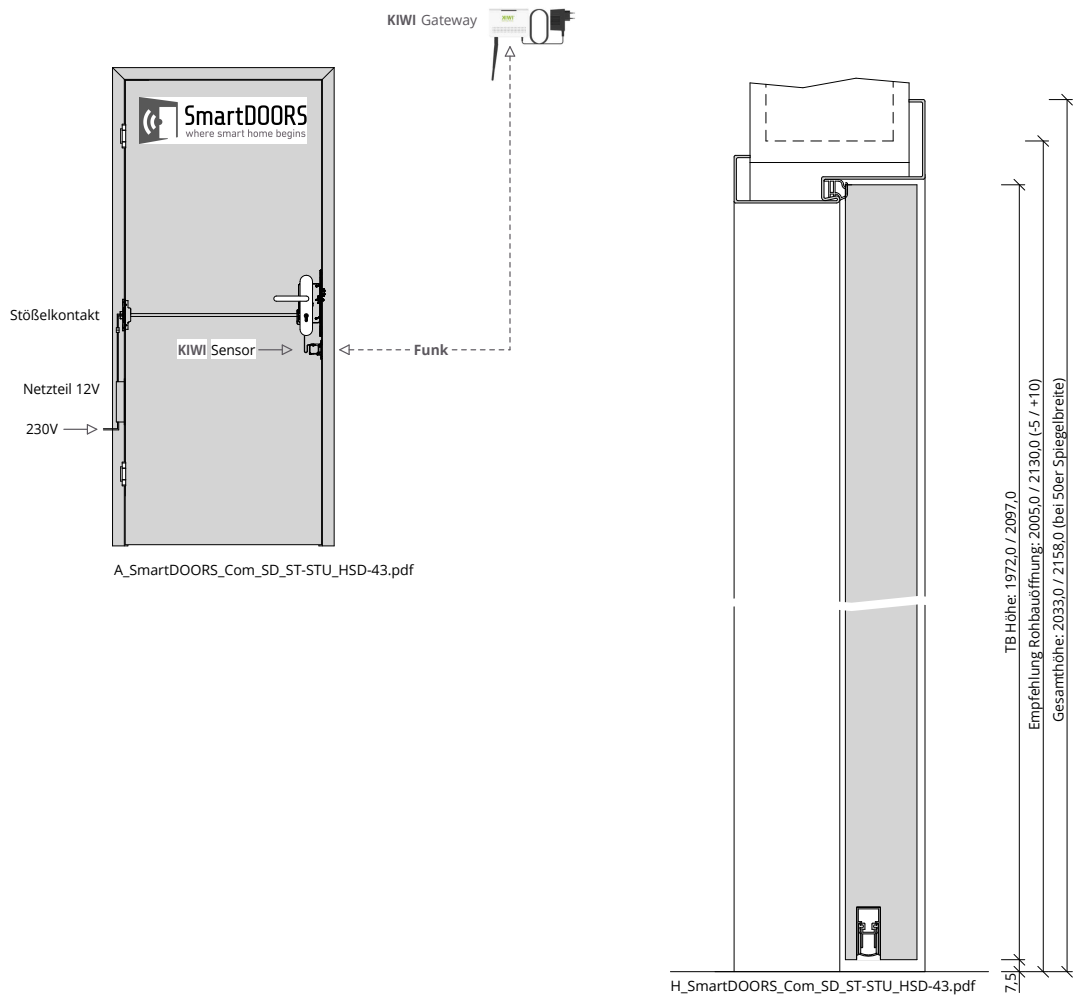
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	VS3/40BA S, Schallschutztür SK2 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
SmartDOOR- System:	Comfort - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Einfachverriegelung (kabelgebunden)
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 stumpf (bxh):	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.40,0mm
Flächengewicht:	ca. 25,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwecheinlage
Rahmen:	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	stumpf
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Einsteckschloss mit Panikfunktion und Doppelstulp, kabelgebunden (8/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech:	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Profil:	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	grundiert





Q\_SmartDOORS\_Com\_SD\_ST-STU\_HSD-43.pdf



## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

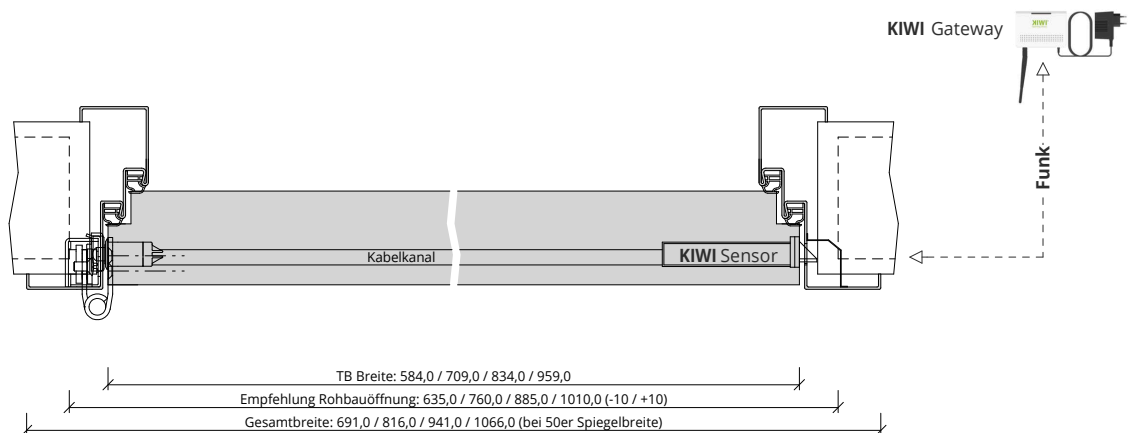
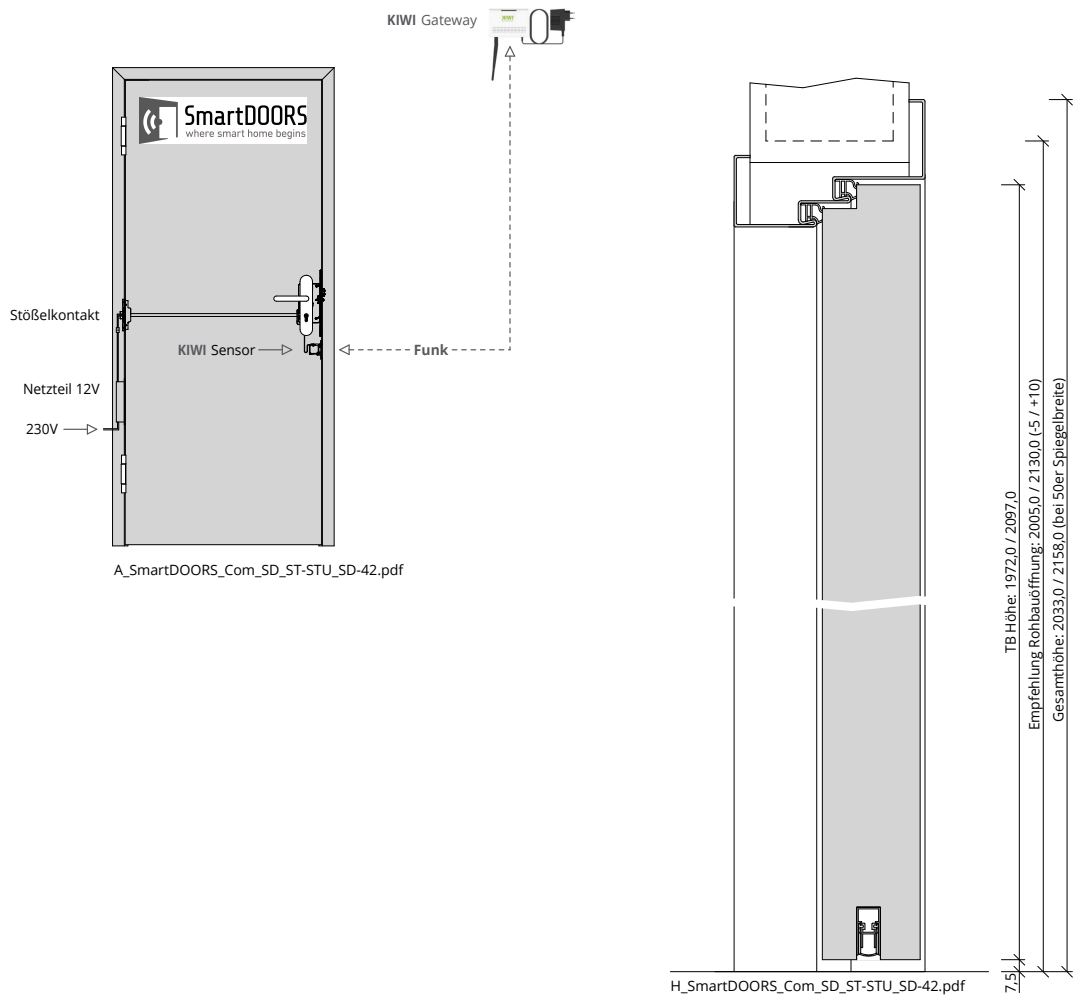
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	SD2/40BA S, Schallschutztür SK3 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
SmartDOOR- System:	Comfort - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Einfachverriegelung (kabelgebunden)
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 stumpf (bxh):	834 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.40,0mm
Flächengewicht:	ca. 34,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	stumpf
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Einsteckschloss mit Panikfunktion und Doppelstulp, kabelgebunden (8/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech:	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Profil:	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	grundiert







## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)


## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	VRS/65BA S, Schallschutztür SK3 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
SmartDOOR- System:	Comfort - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Einfachverriegelung (kabelgebunden)
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 stumpf (bxh):	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca. 65,0mm
Flächengewicht:	ca. 37,5 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	stumpf mit Gegenfälschung
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Einsteckschloss mit Panikfunktion und Doppelstulp, kabelgebunden (8/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)


## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech:	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Profil:	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	grundiert






Feuerschutz
Seite 79




Rauchschutz
Seite 108



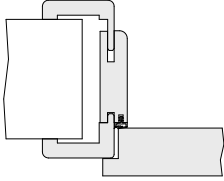
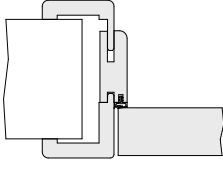
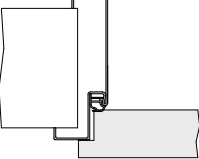
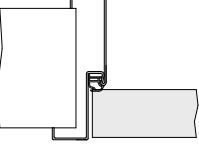
Einbruchschutz
Seite 153

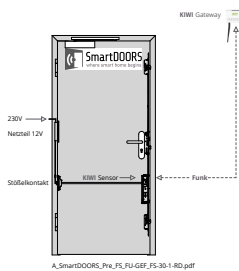


RC-RD
Seite 166



Schallschutz
Seite 179

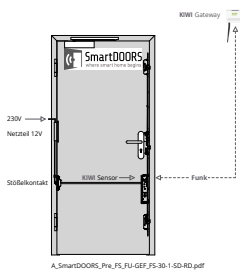
			
Holzzarge gefälzt	Holzzarge stumpf	Stahlzarge gefälzt	Stahlzarge stumpf
Seite 80	Seite 87	Seite 94	Seite 101



A\_SmartDOORS\_Prv\_FS\_FU-GEF\_FS-30-1-RD.pdf

T30-1-RD-FS30 BA E SK1

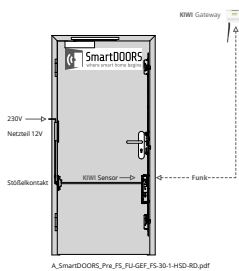
Seite 81



A\_SmartDOORS\_Prv\_FS\_FU-GEF\_FS-30-1-SD-RD.pdf

T30-1-RD-FS30-SD BA E SK2

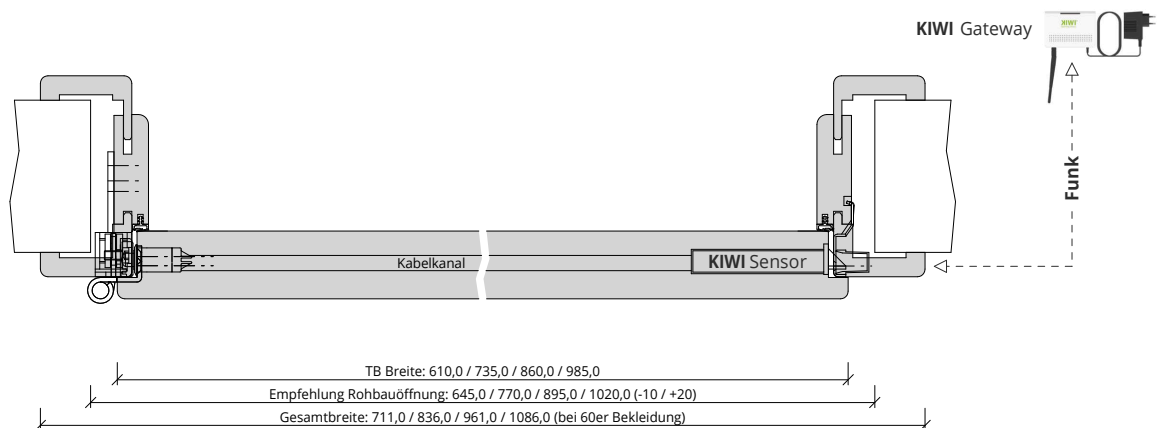
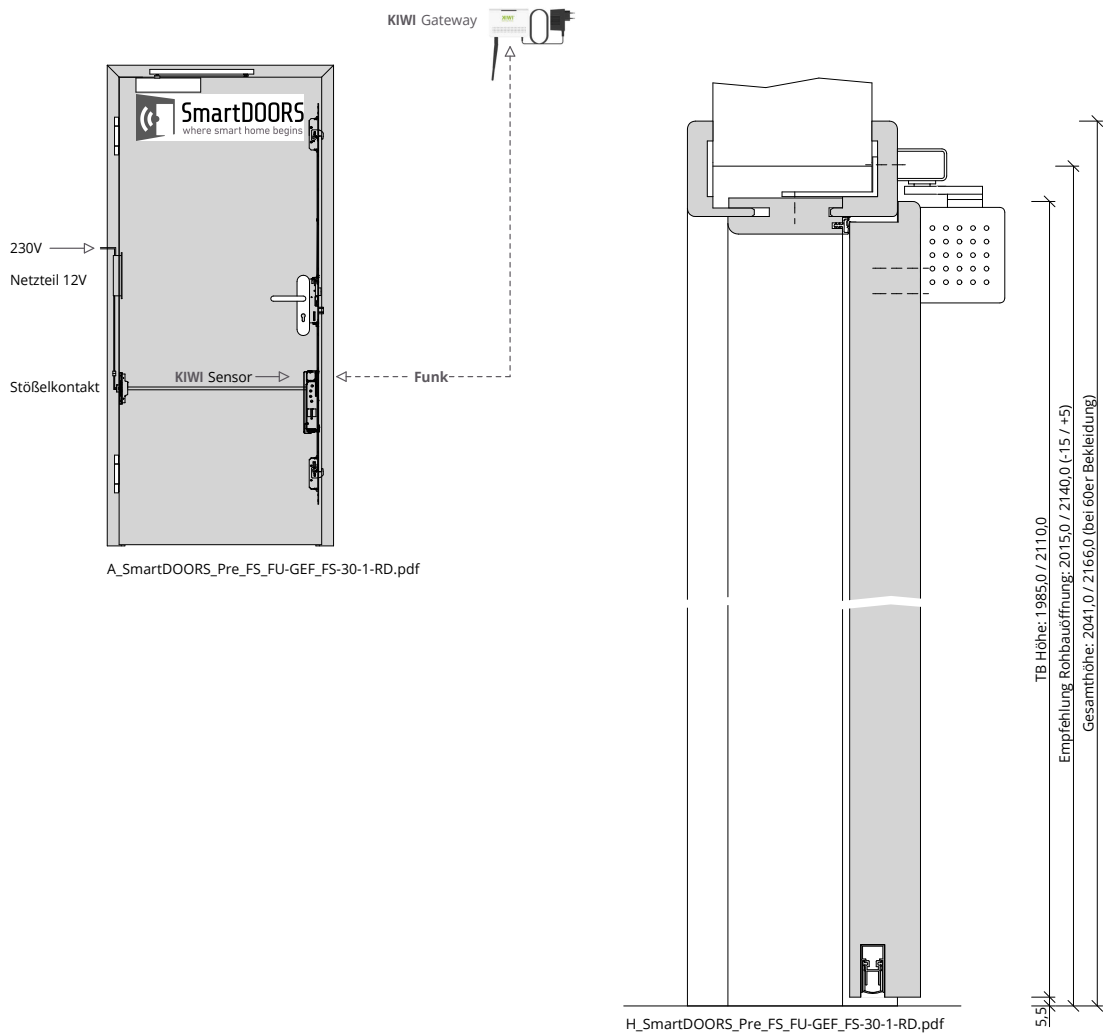
Seite 83



A\_SmartDOORS\_Prv\_FS\_FU-GEF\_FS-30-1-HSD-RD.pdf

T30-1-1RD-FS30-HSD BA E SK3

Seite 85



## Klassifizierung

Feuerschutz:	T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095
Rauchschutz:	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz:	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

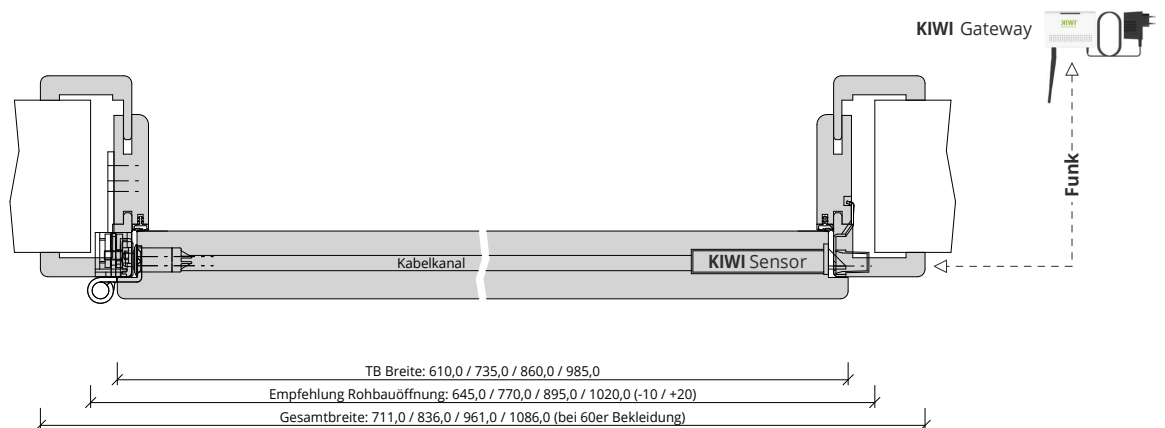
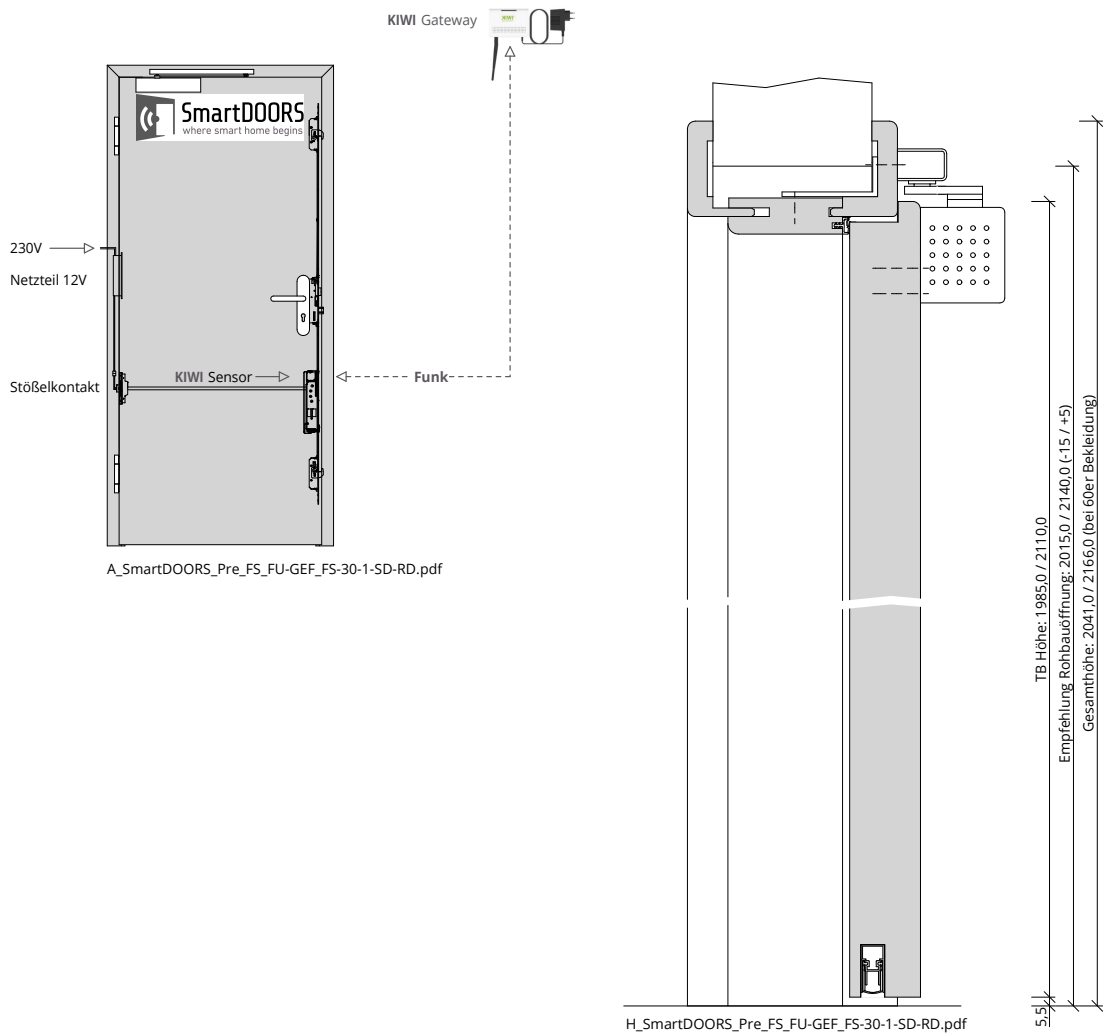
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	FS 30-1 RD, Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, 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:	20mm
Dicke:	ca.45,0mm
Flächengewicht:	ca. 32,0 kg/m²
Innenlage:	Spanplatte FPY
Rahmen:	Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x30,5)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Türschließer:	[ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Futterteile aus 22mm, Bekleidung aus 12mm Spanplatte (Falzbekl. B1)
Verstellbereich Zierbekleidung:	Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech:	Winkelschließblech, verstärkt, silberfarben
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff





## Klassifizierung

Feuerschutz:	T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095
Rauchschutz:	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz:	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

## Konstruktionsmerkmale Türblatt

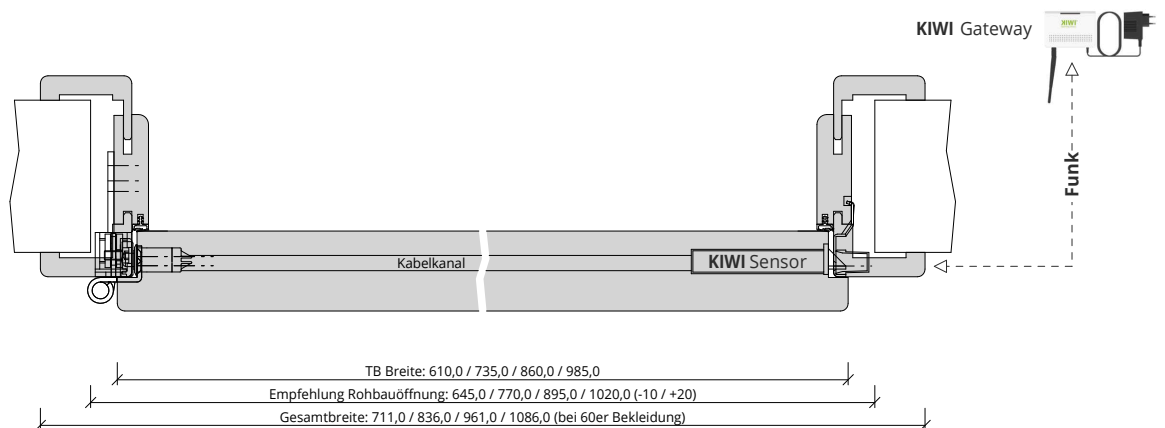
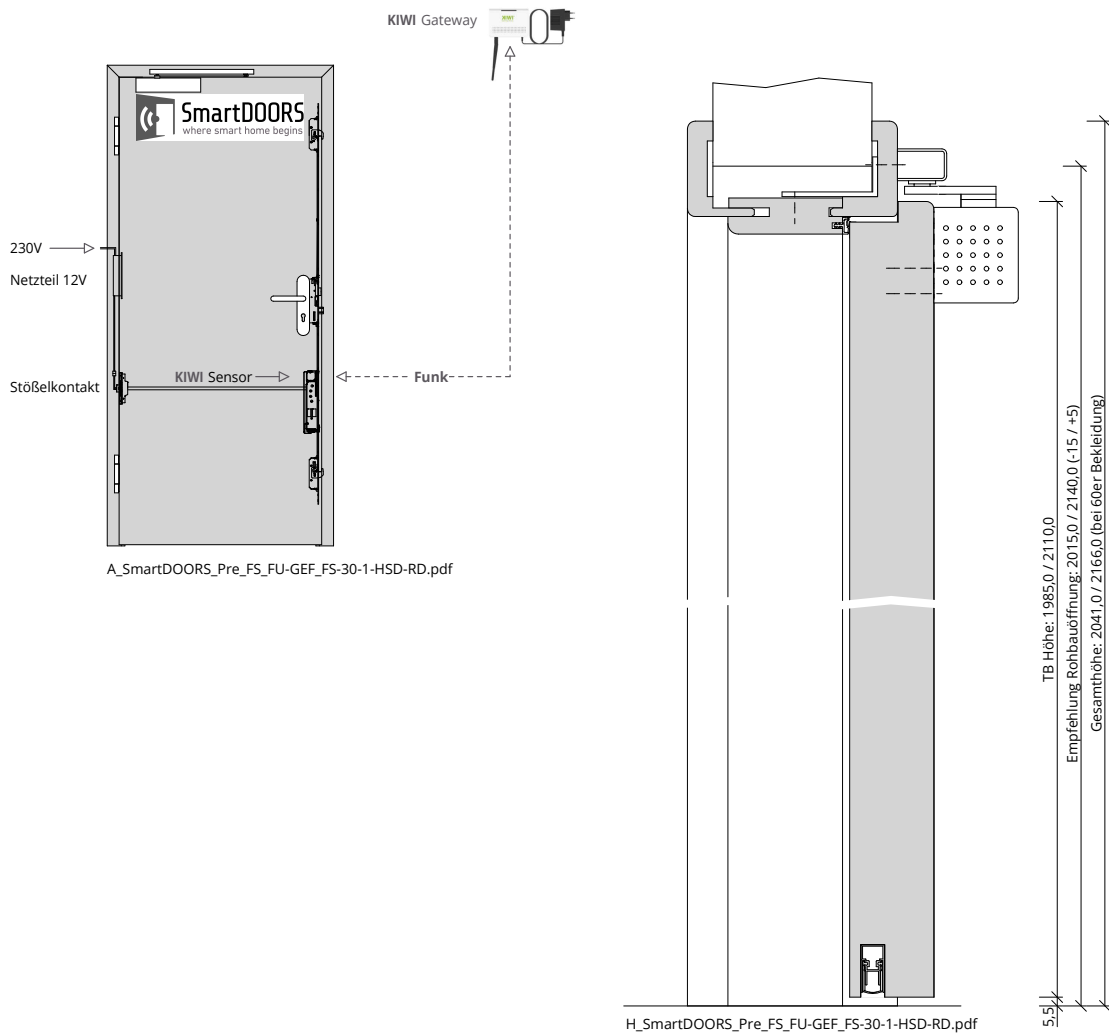
Türblatt:	FS 30-1 SD RD, Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse E (RAL MEB-E)
SmartDOOR- System:	Premium - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Mehrfachverriegelung
Konnektivität:	KIWI Gateway verbindet Sensor mit KIWI Infrastruktur, ca. 1 Gateway pro 10 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:	20mm
Dicke:	ca.45,0mm
Flächengewicht:	ca. 28,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwecheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x30,5)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Türschließer:	[ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Futterteile aus 22mm, Bekleidung aus 12mm Spanplatte (Falzbekl. B1)
Verstellbereich Zierbekleidung:	Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech:	Winkelschließblech, verstärkt, silberfarben
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff







## Klassifizierung

Feuerschutz:	T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095
Rauchschutz:	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz:	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

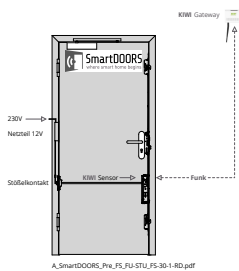
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	FS 30-1 HSD RD, Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, 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:	20mm
Dicke:	ca. 52,0mm
Flächengewicht:	ca. 33,5 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x30,5)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Türschließer:	[ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Futterteile aus 22mm, Bekleidung aus 12mm Spanplatte (Falzbekl. B1)
Verstellbereich Zierbekleidung:	Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech:	Winkelschließblech, verstärkt, silberfarben
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff

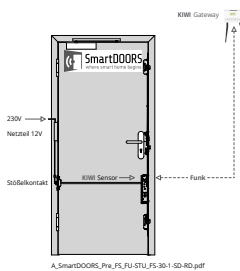




A\_SmartDOORS\_Prv\_FS\_FU\_STU\_FS-30-1-RD.pdf

T30-1-RD-FS30 BA E SK1

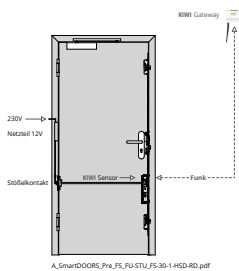
Seite 88



A\_SmartDOORS\_Prv\_FS\_FU\_STU\_FS-30-1-SD-RD.pdf

T30-1-RD-FS30-SD BA E SK2

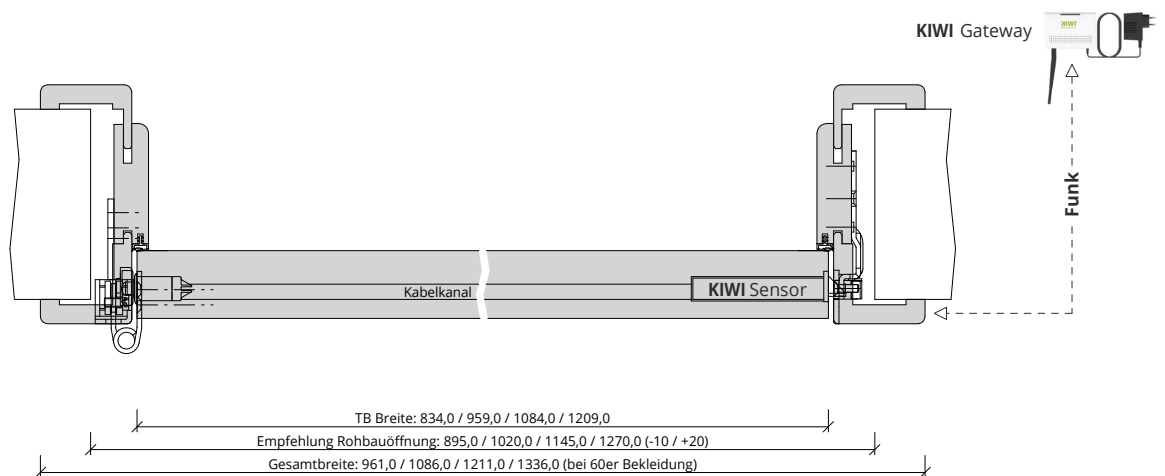
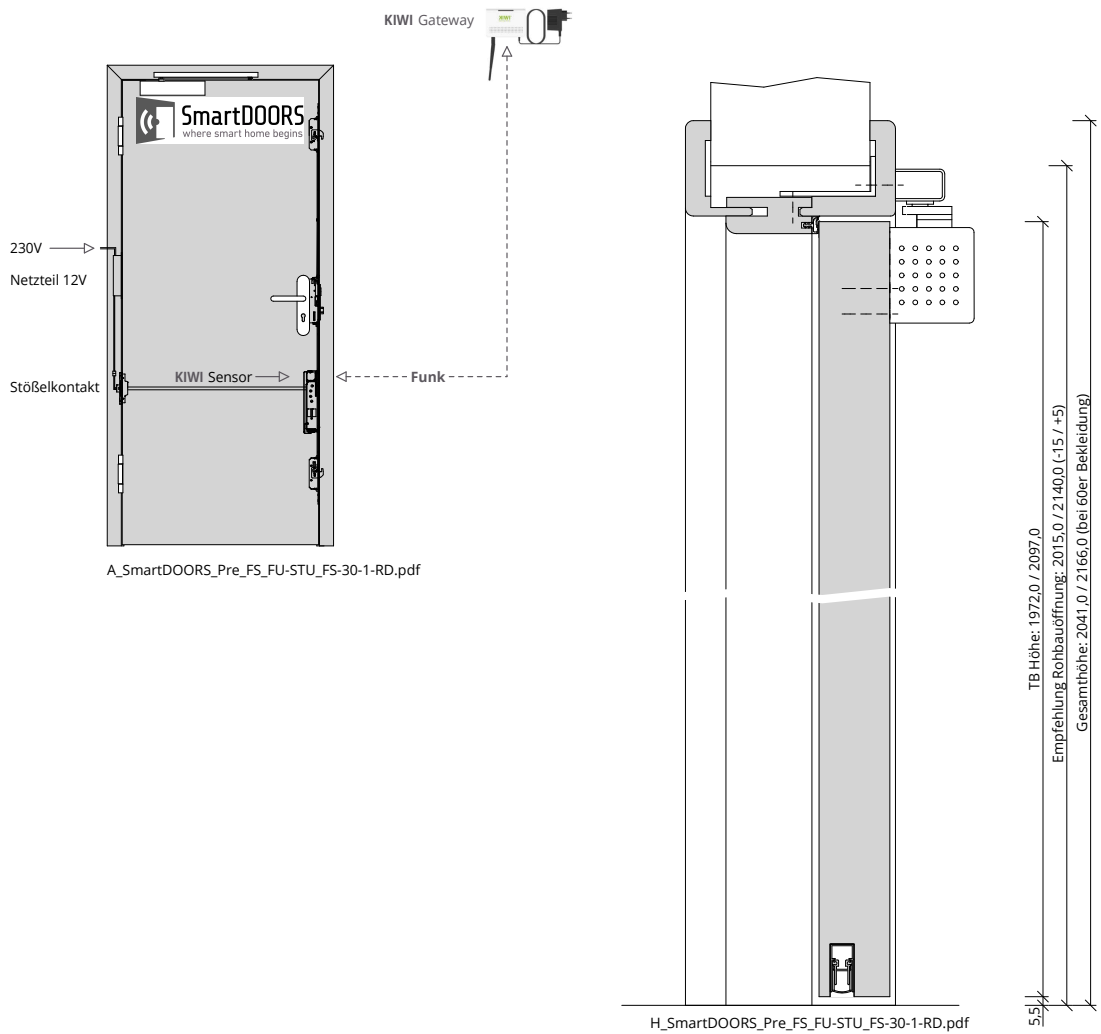
Seite 90



A\_SmartDOORS\_Prv\_FS\_FU\_STU\_FS-30-1-HSD-RD.pdf

T30-1-1RD-FS30-HSD BA E SK3

Seite 92



## Klassifizierung

Feuerschutz:	T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095
Rauchschutz:	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz:	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

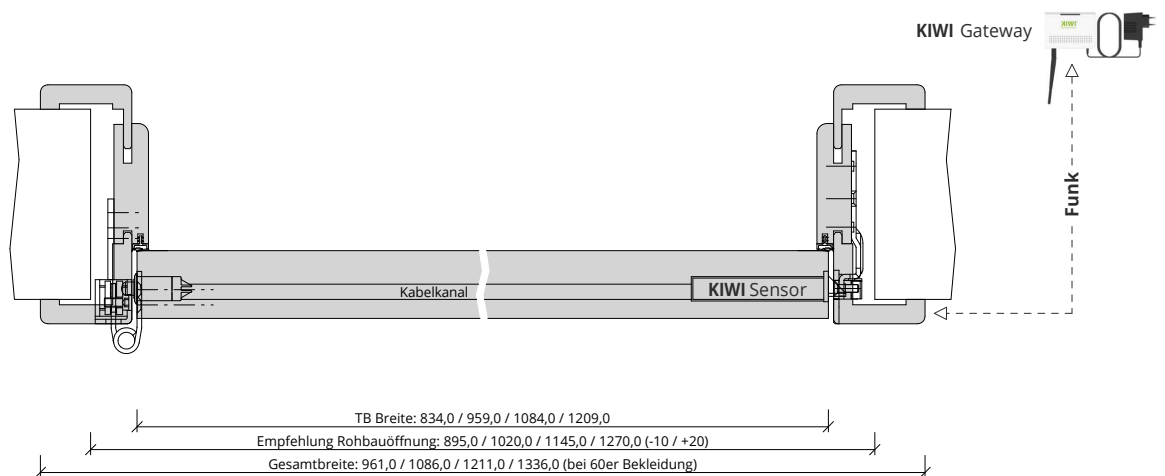
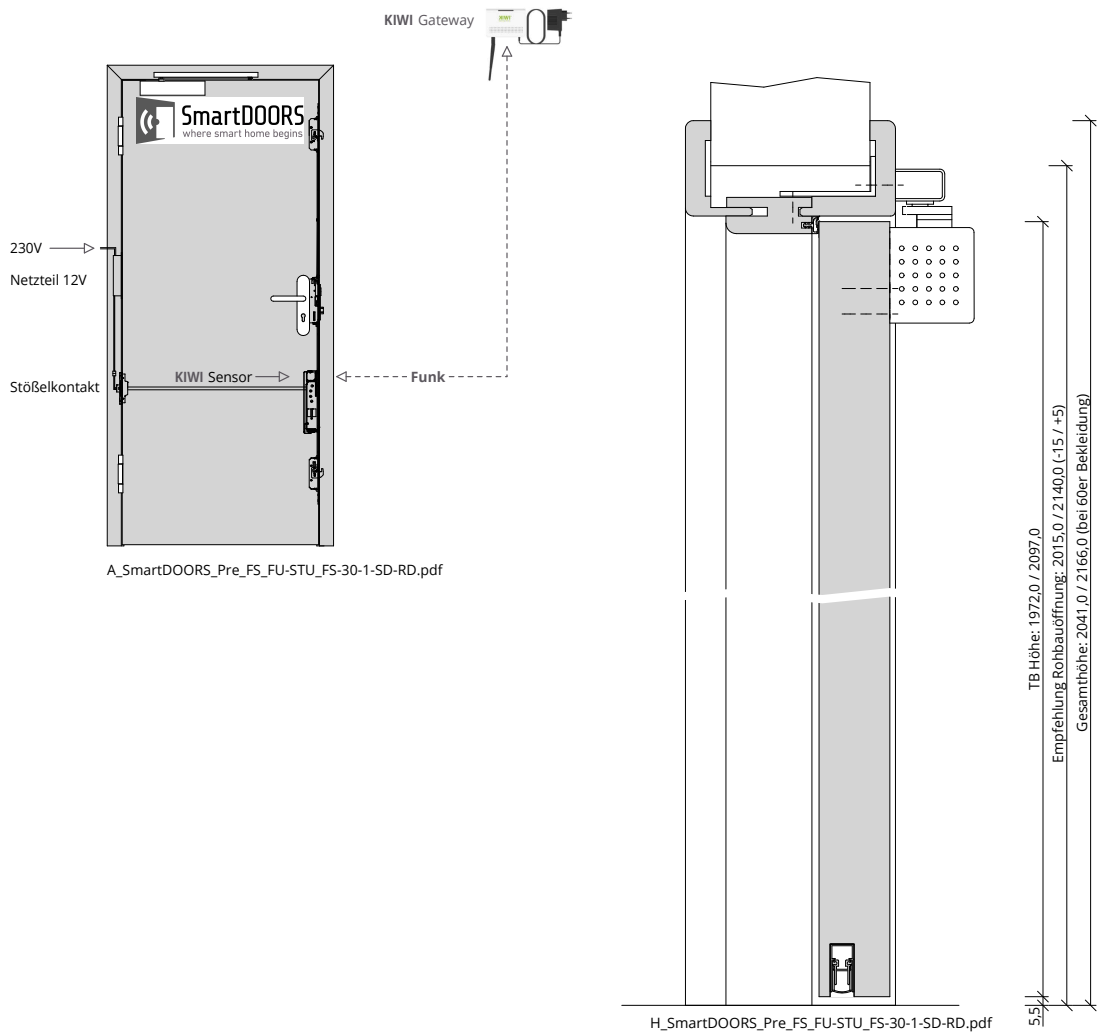
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	FS 30-1 RD, Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, 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 stumpf (bxh):	834 - 1209 x 1972 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.45,0mm
Flächengewicht:	ca. 32,0 kg/m²
Innenlage:	Spanplatte FPY
Rahmen:	Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	stumpf
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Türschließer:	[ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Futterteile aus 22mm, Bekleidung aus 12mm Spanplatte (Falzbekl. B1)
Verstellbereich Zierbekleidung:	Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech:	Flachschließblech aus Edelstahl
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement für Objektbänder, verstärkt, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff





## Klassifizierung

Feuerschutz:	T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095
Rauchschutz:	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz:	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

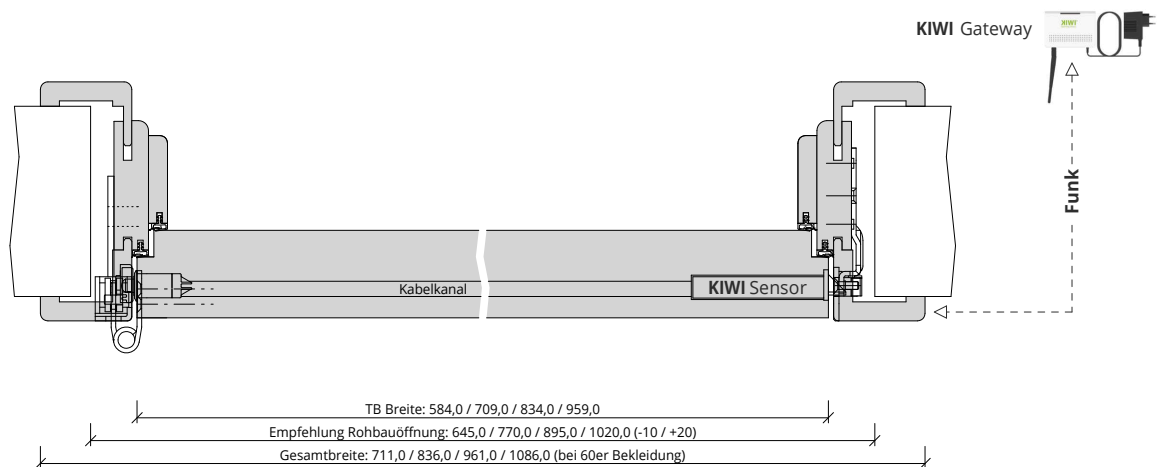
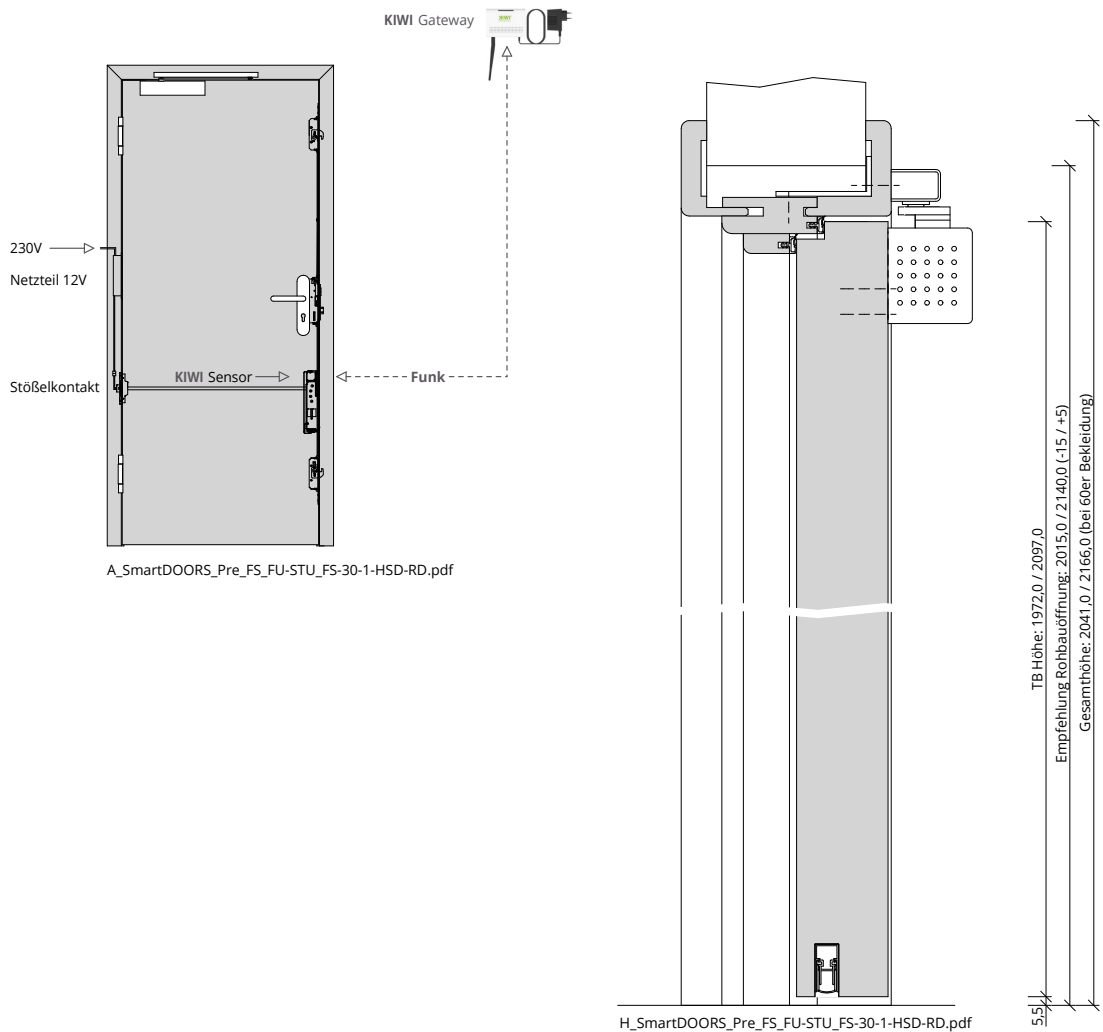
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	FS 30-1 SD RD, Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, 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 stumpf (bxh):	834 - 1209 x 1972 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.45,0mm
Flächengewicht:	ca. 28,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwecheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	stumpf
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Türschließer:	[ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Futterteile aus 22mm, Bekleidung aus 12mm Spanplatte (Falzbekl. B1)
Verstellbereich Zierbekleidung:	Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech:	Flachschließblech aus Edelstahl
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement für Objektbänder, verstärkt, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff







## Klassifizierung

Feuerschutz:	T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095
Rauchschutz:	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz:	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

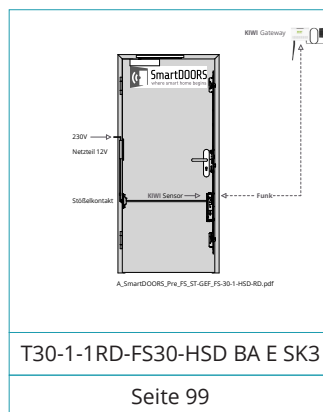
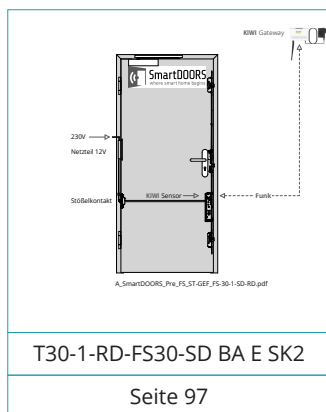
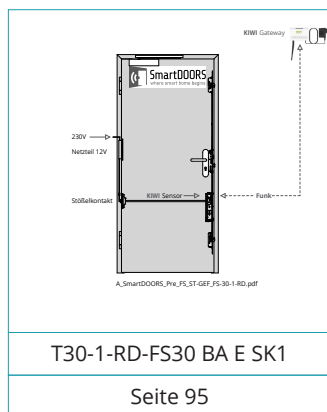
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

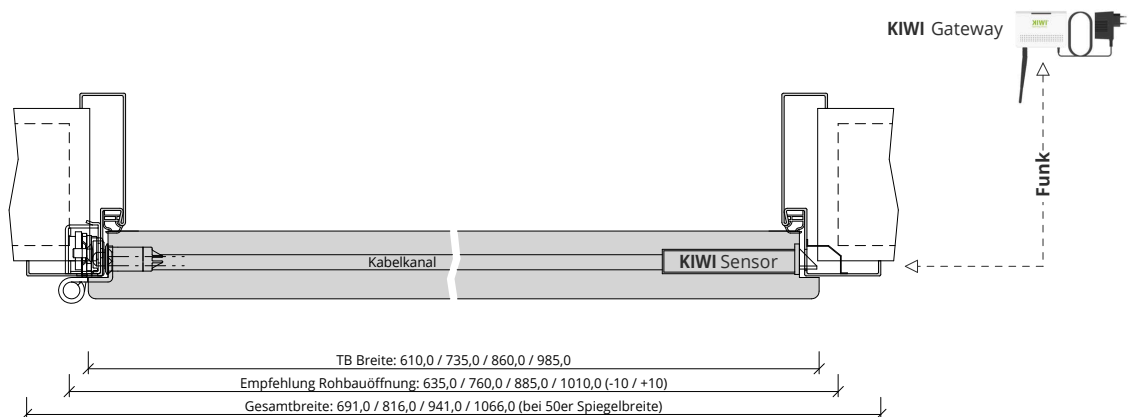
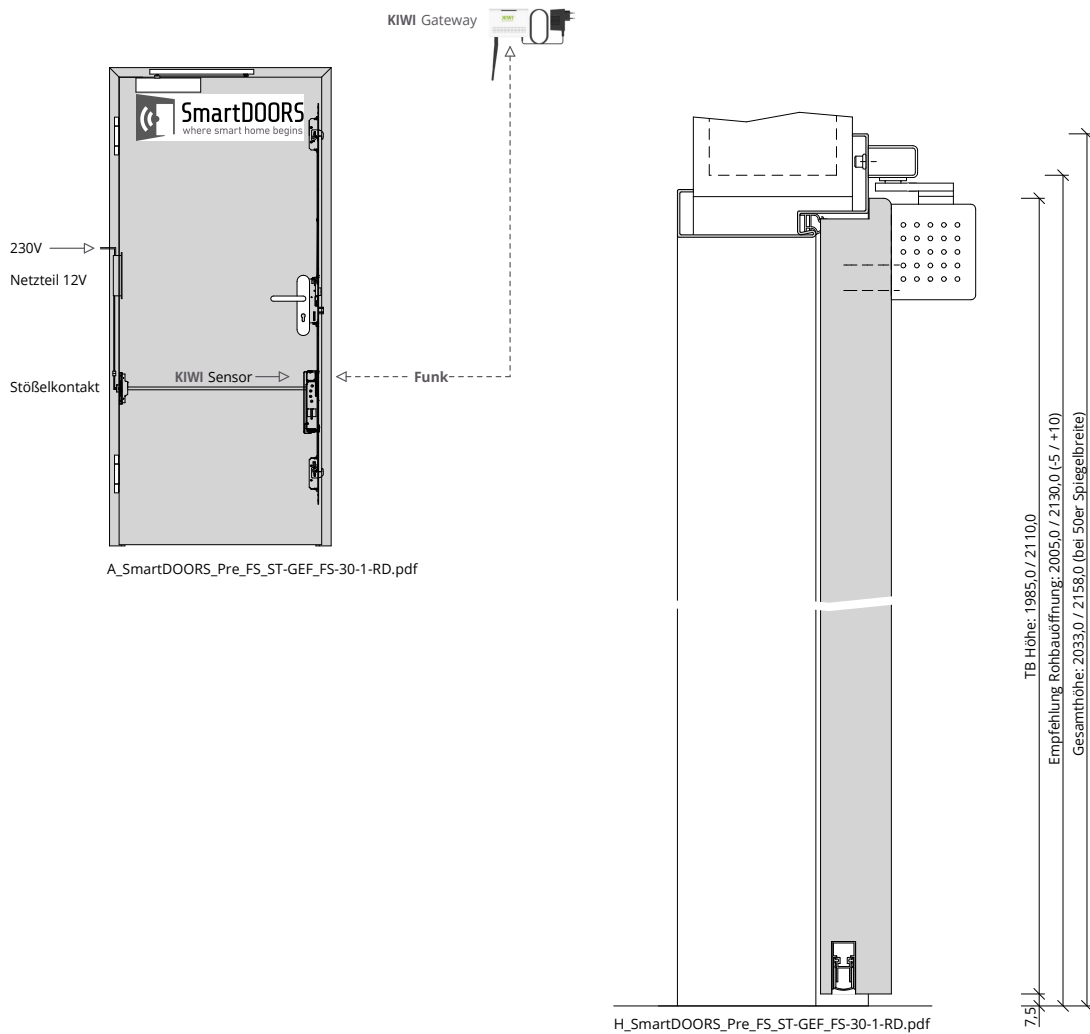
Türblatt:	FS 30-1 HSD RD, Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse E (RAL MEB-E)
SmartDOOR- System:	Premium - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Mehrfachverriegelung
Konnektivität:	KIWI Gateway verbindet Sensor mit KIWI Infrastruktur, ca. 1 Gateway pro 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 stumpf (bxh):	834 - 1209 x 1972 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca. 52,0mm
Flächengewicht:	ca. 33,5 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	stumpf mit Gegenfälzung
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Türschließer:	[ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Futterteile aus 22mm, Bekleidung aus 12mm Spanplatte (Falzbekl. B1)
Verstellbereich Zierbekleidung:	Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech:	Flachschließblech aus Edelstahl
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement für Objektbänder, verstärkt, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff







## Klassifizierung

Feuerschutz:	T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095
Rauchschutz:	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz:	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

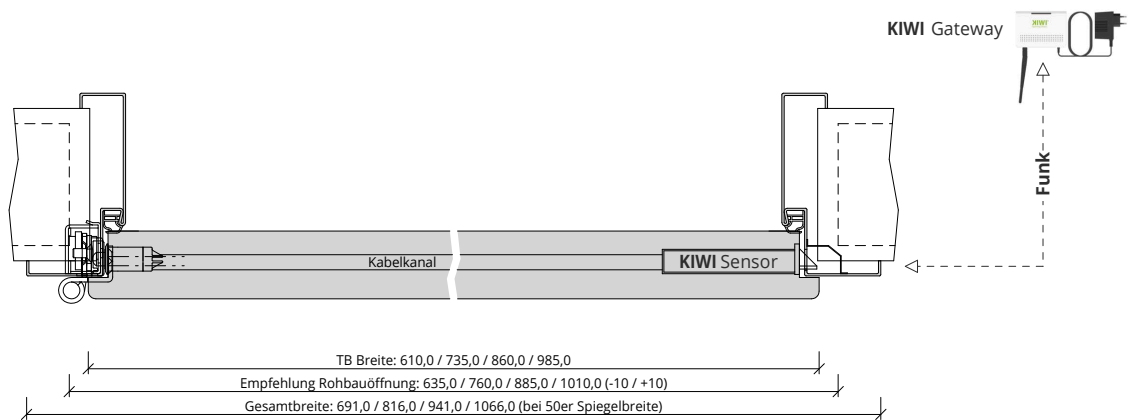
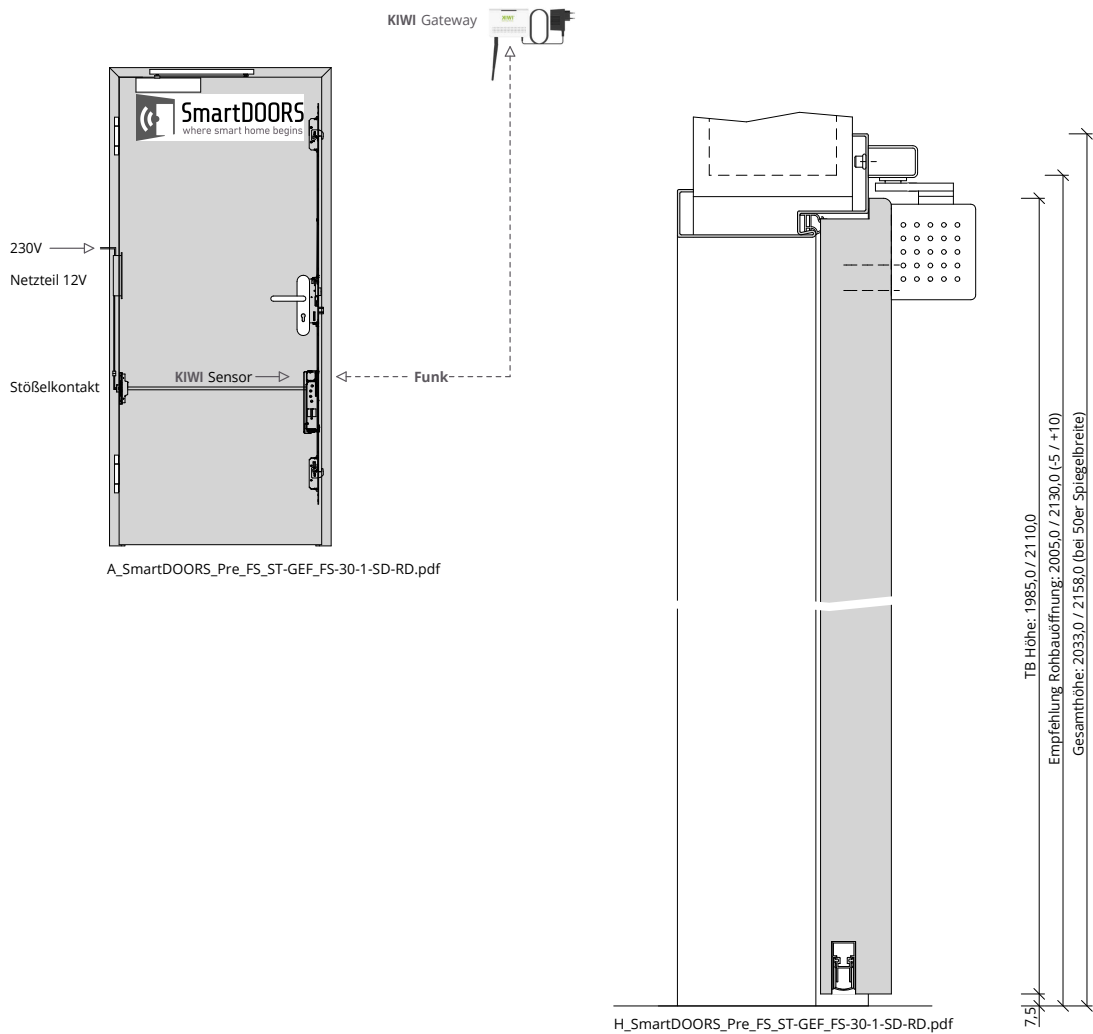
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	FS 30-1 RD, Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, 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:	20mm
Dicke:	ca.45,0mm
Flächengewicht:	ca. 32,0 kg/m²
Innenlage:	Spanplatte FPY
Rahmen:	Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x30,5)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Türschließer:	[ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech:	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Profil:	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	gründiert





## Klassifizierung

Feuerschutz:	T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095
Rauchschutz:	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz:	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

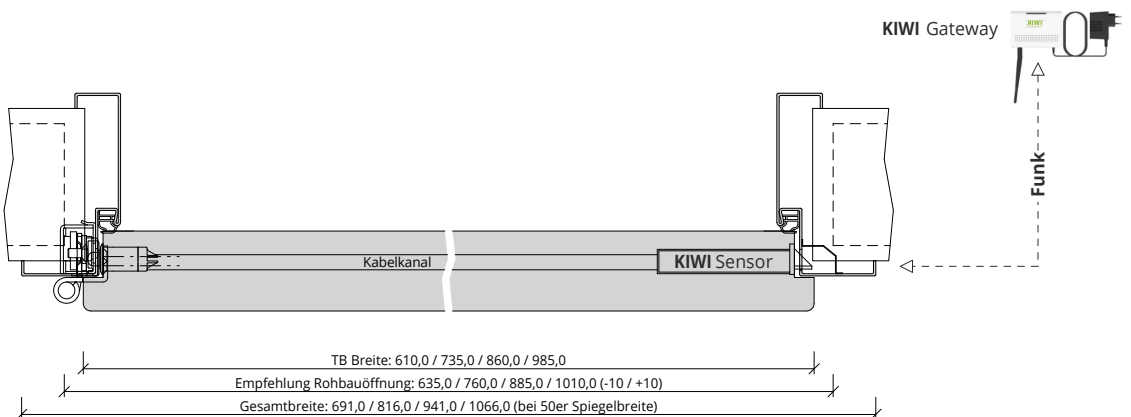
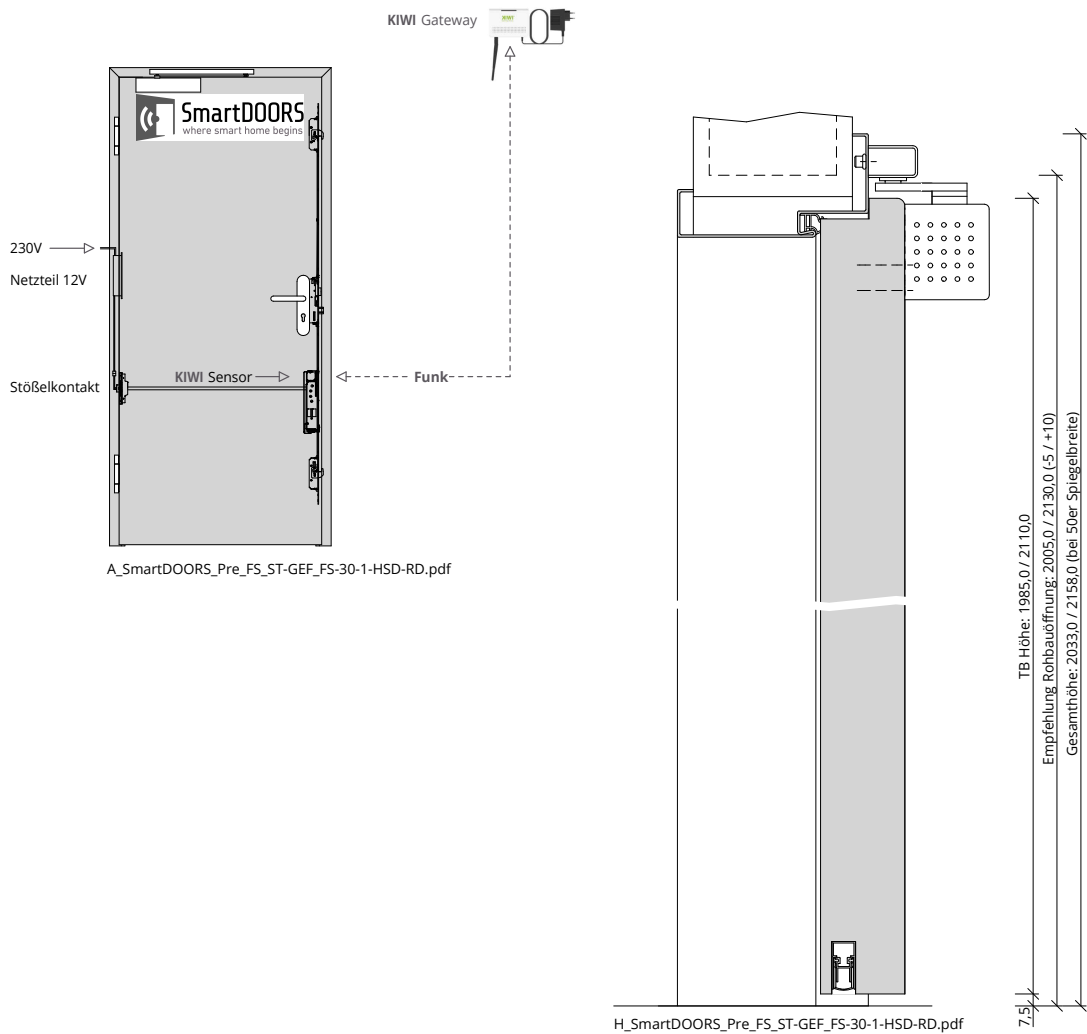
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	FS 30-1 SD RD, Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, 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:	20mm
Dicke:	ca.45,0mm
Flächengewicht:	ca. 28,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwecheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x30,5)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Türschließer:	[ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech:	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Profil:	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	gründiert





## Klassifizierung

Feuerschutz:	T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095
Rauchschutz:	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz:	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

## Konstruktionsmerkmale Türblatt

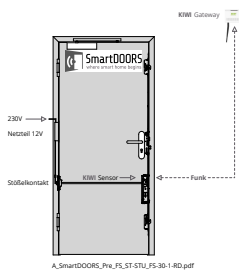
Türblatt:	FS 30-1 HSD RD, Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse E (RAL MEB-E)
SmartDOOR- System:	Premium - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Mehrfachverriegelung
Konnektivität:	KIWI Gateway verbindet Sensor mit KIWI Infrastruktur, ca. 1 Gateway pro 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:	20mm
Dicke:	ca. 52,0mm
Flächengewicht:	ca. 33,5 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x30,5)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Türschließer:	[ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech:	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Profil:	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	gründiert



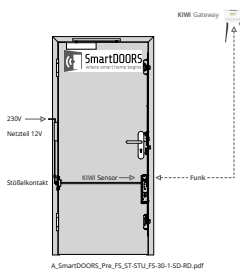




A\_SmartDOORS\_Prv\_FS\_ST\_STU\_FS-30-1-RD.pdf

T30-1-RD-FS30 BA E SK1

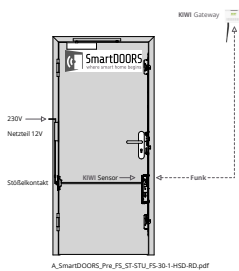
Seite 102



A\_SmartDOORS\_Prv\_FS\_ST\_STU\_FS-30-1-SD-RD.pdf

T30-1-RD-FS30-SD BA E SK2

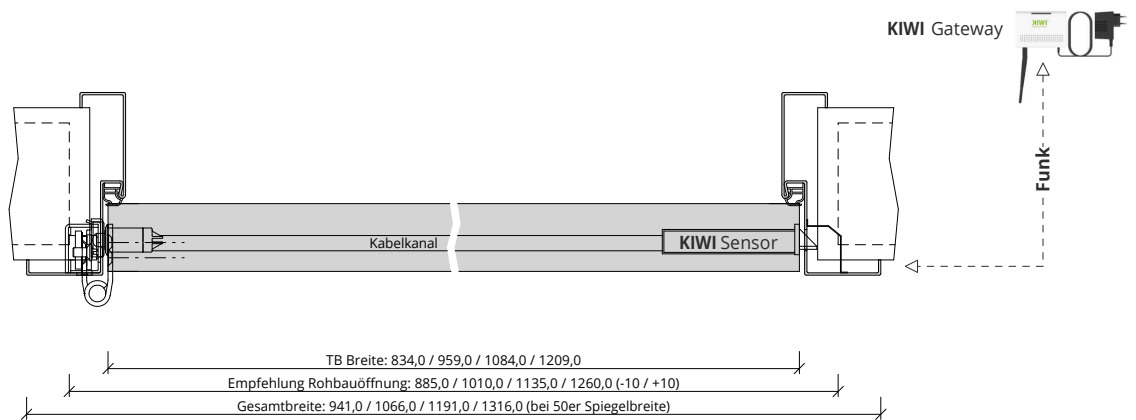
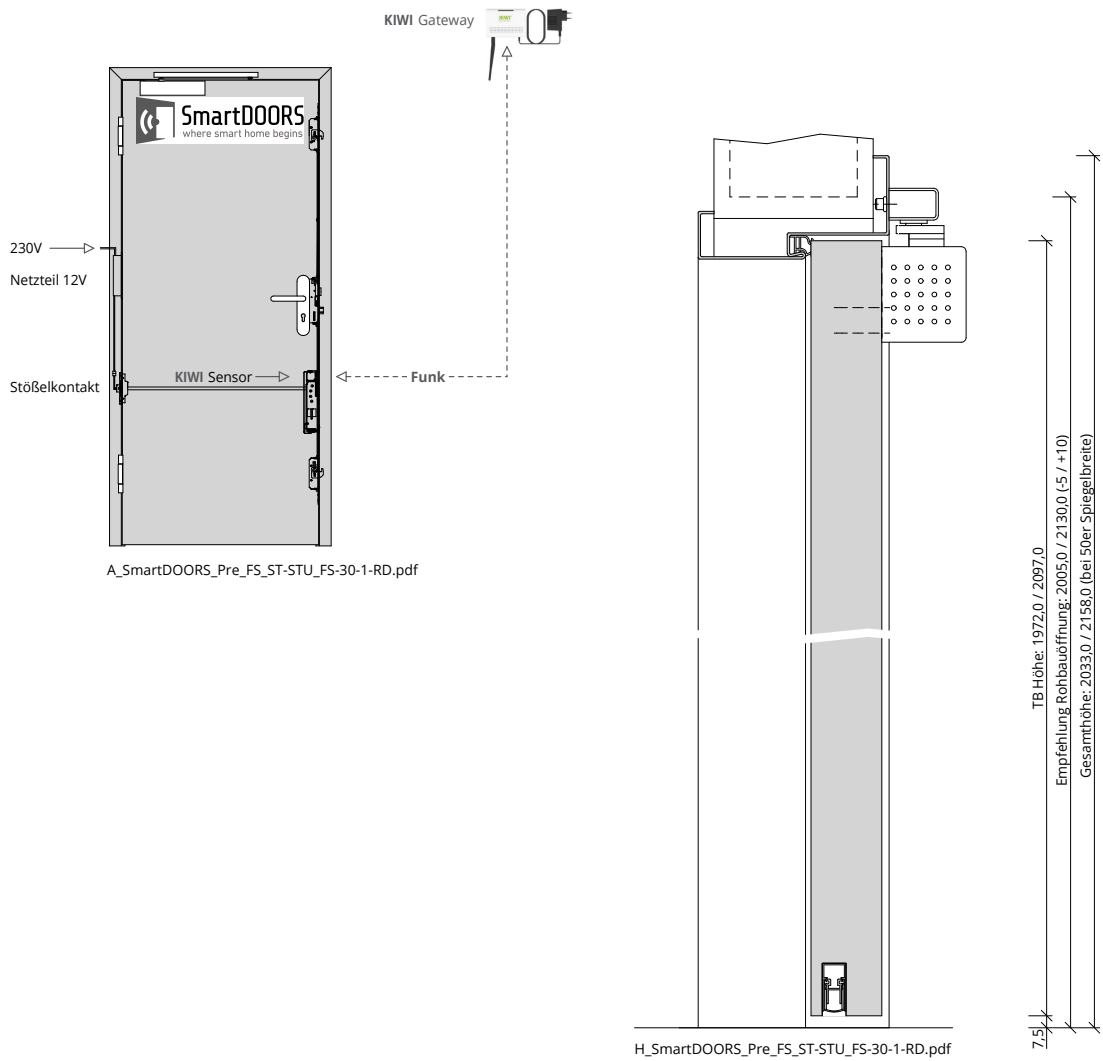
Seite 104



A\_SmartDOORS\_Prv\_FS\_ST\_STU\_FS-30-1-HSD-RD.pdf

T30-1-1RD-FS30-HSD BA E SK3

Seite 106



## Klassifizierung

Feuerschutz:	T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095
Rauchschutz:	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz:	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

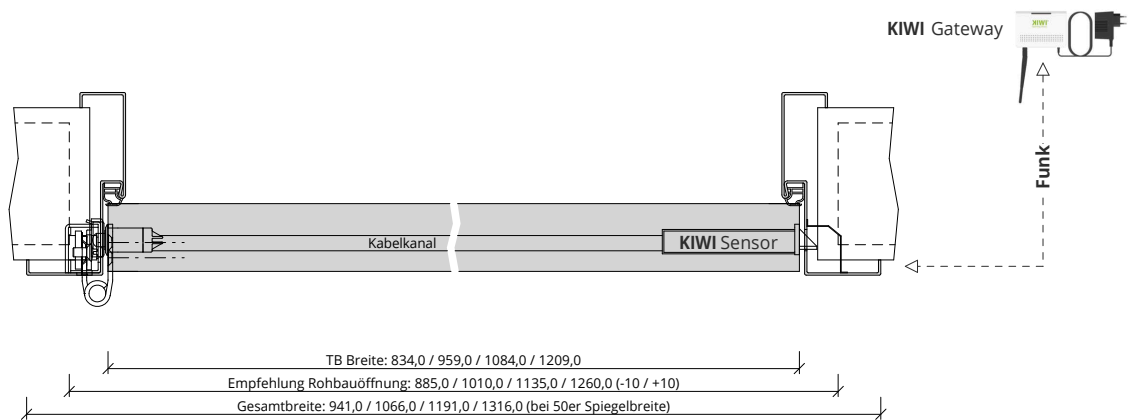
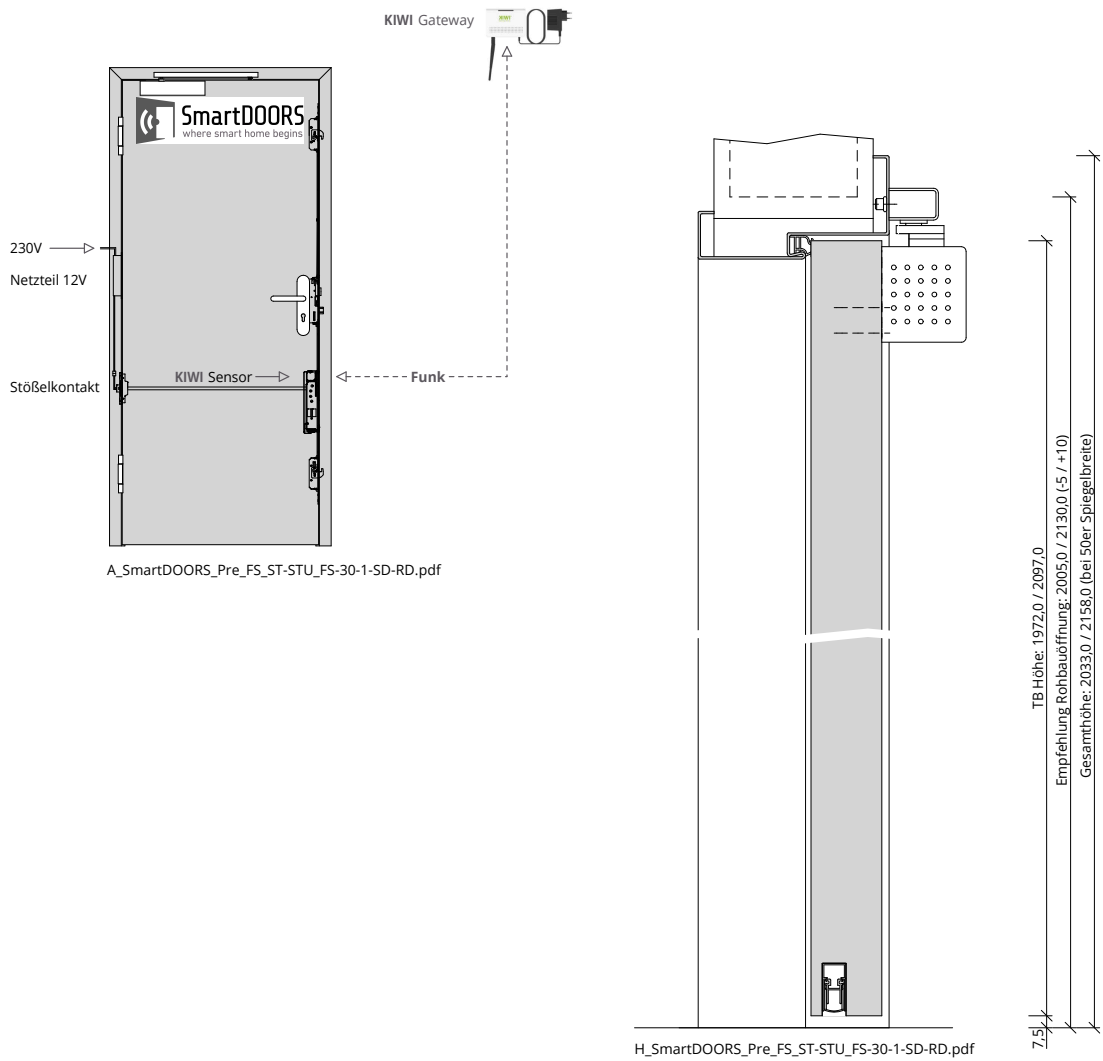
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	FS 30-1 RD, Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, 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 stumpf (bxh):	834 - 1209 x 1972 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.45,0mm
Flächengewicht:	ca. 32,0 kg/m²
Innenlage:	Spanplatte FPY
Rahmen:	Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	stumpf
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	absenkbarer Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Türschließer:	[ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech:	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Profil:	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	gründiert





## Klassifizierung

Feuerschutz:	T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095
Rauchschutz:	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz:	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

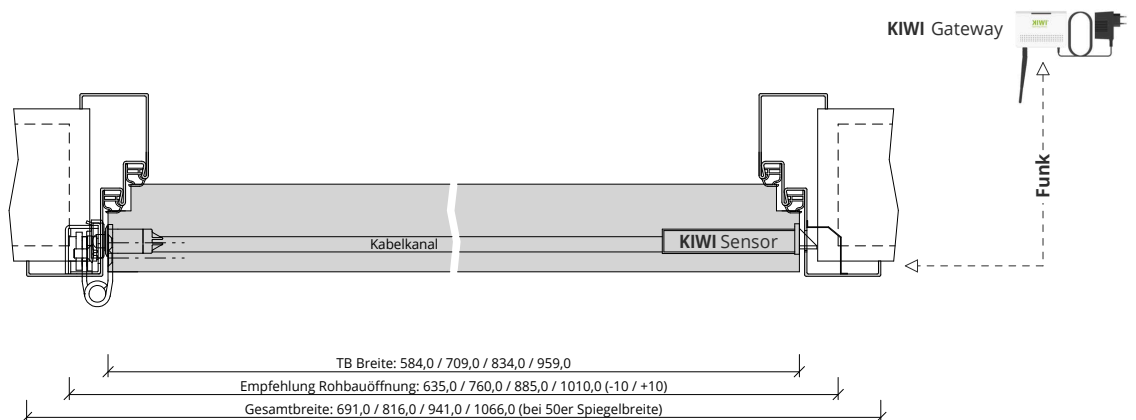
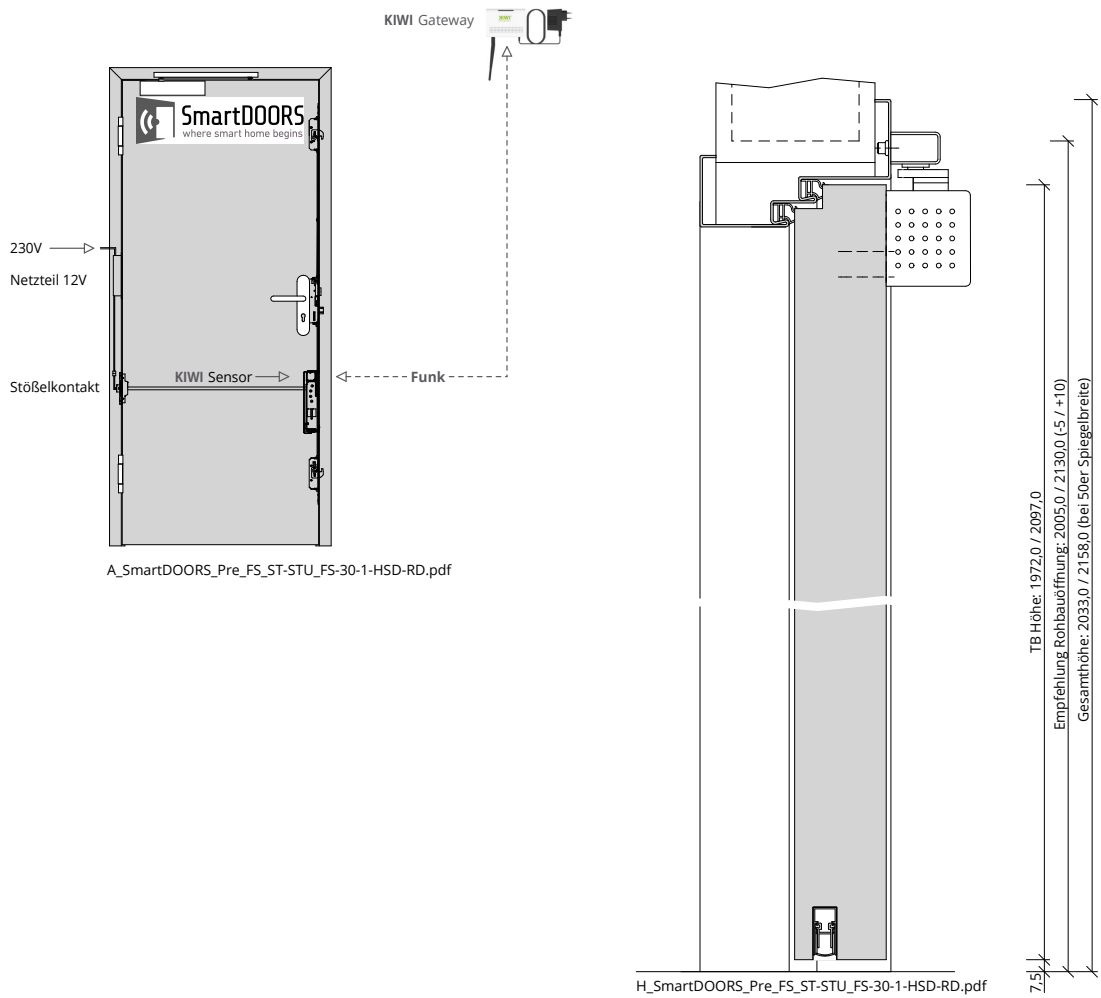
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	FS 30-1 SD RD, Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, 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 stumpf (bxh):	834 - 1209 x 1972 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.45,0mm
Flächengewicht:	ca. 28,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwecheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	stumpf
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	absenkbarer Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Türschließer:	[ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech:	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Profil:	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	gründiert





## Klassifizierung

Feuerschutz:	T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095
Rauchschutz:	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz:	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

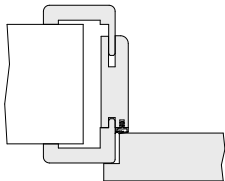
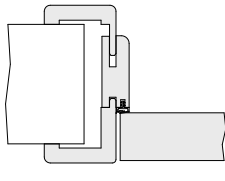
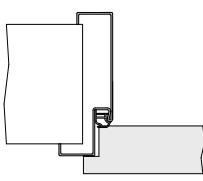
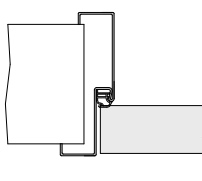
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	FS 30-1 HSD RD, Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, 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 stumpf (bxh):	834 - 1209 x 1972 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca. 52,0mm
Flächengewicht:	ca. 33,5 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	stumpf mit Gegenfälschung
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	absenkbarer Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Türschließer:	[ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

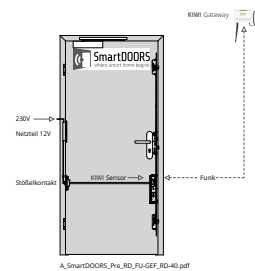
## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech:	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Profil:	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	gründiert



			
Holzzarge gefälzt	Holzzarge stumpf	Stahlzarge gefälzt	Stahlzarge stumpf
Seite 109	Seite 120	Seite 131	Seite 142

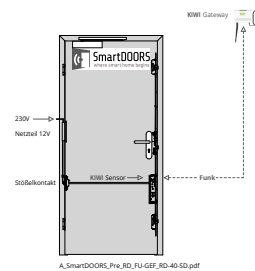




A\_SmartDOORS\_Prv\_RD\_FU-GEF\_RD-40.pdf

**RD1-VS1/40 BA S, SK1**

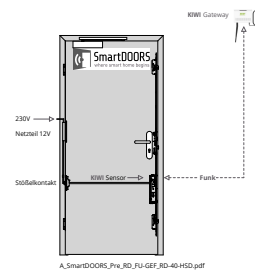
Seite 110



A\_SmartDOORS\_Prv\_RD\_FU-GEF\_RD-40-SD.pdf

**RD1-VS3/40 BA S, SK2**

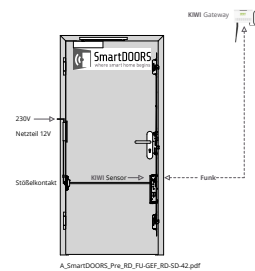
Seite 112



A\_SmartDOORS\_Prv\_RD\_FU-GEF\_RD-40-HSD.pdf

**RD1-SD2/40 BA S, SK3**

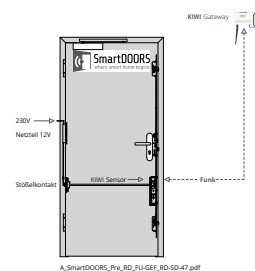
Seite 114



A\_SmartDOORS\_Prv\_RD\_FU-GEF\_RD-SD-42.pdf

**RD1-VRS/67 BA S, SK3**

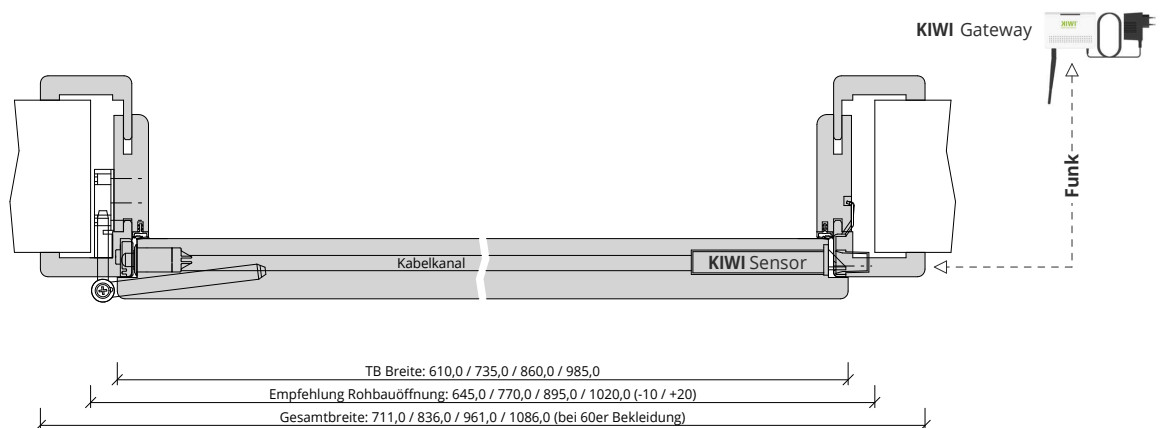
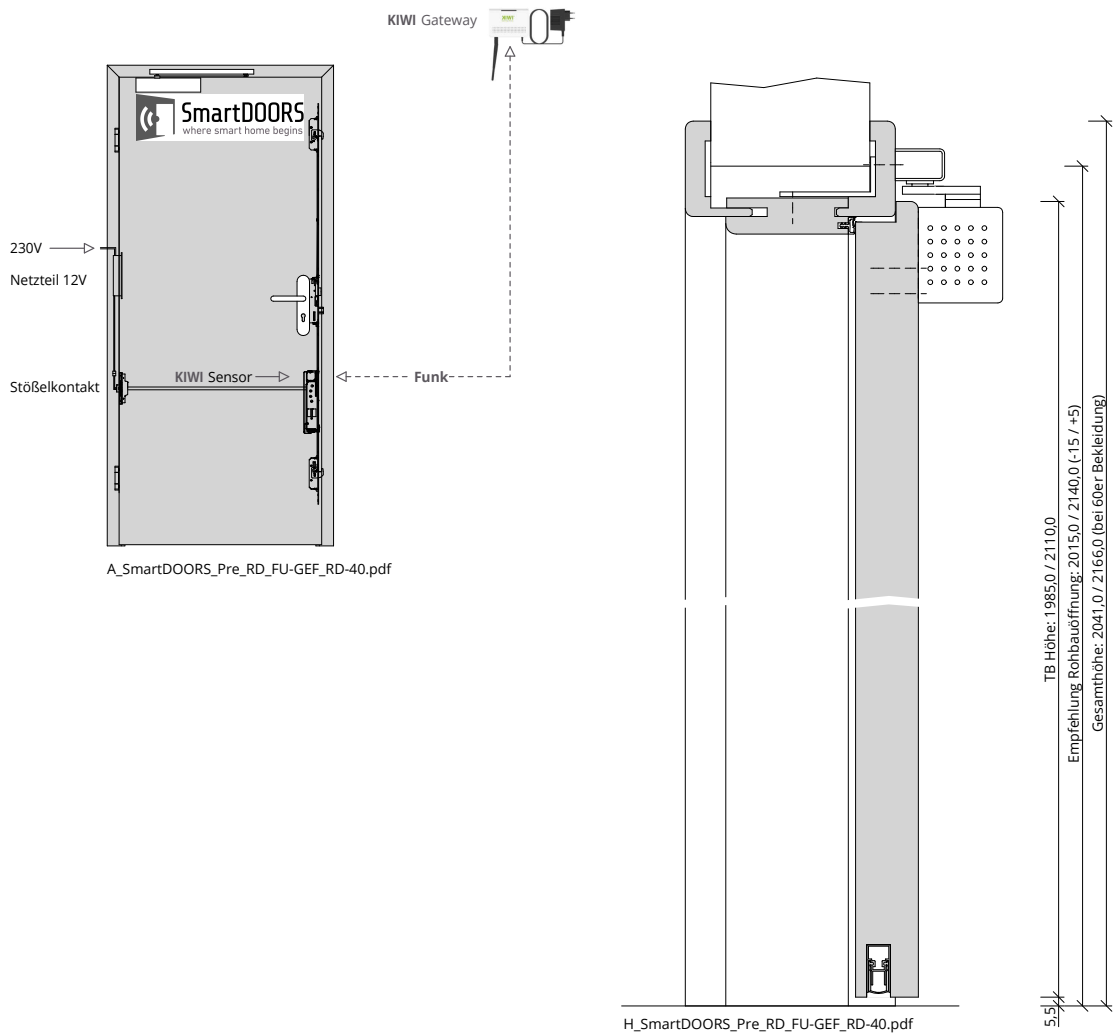
Seite 116



A\_SmartDOORS\_Prv\_RD\_FU-GEF\_RD-SD-47.pdf

**RD1-SDB/67 BA S, SK4**

Seite 118



Q\_SmartDOORS\_Pre\_RD\_FU-GEF\_RD-40.pdf



## Klassifizierung

Rauchschutz:	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz:	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

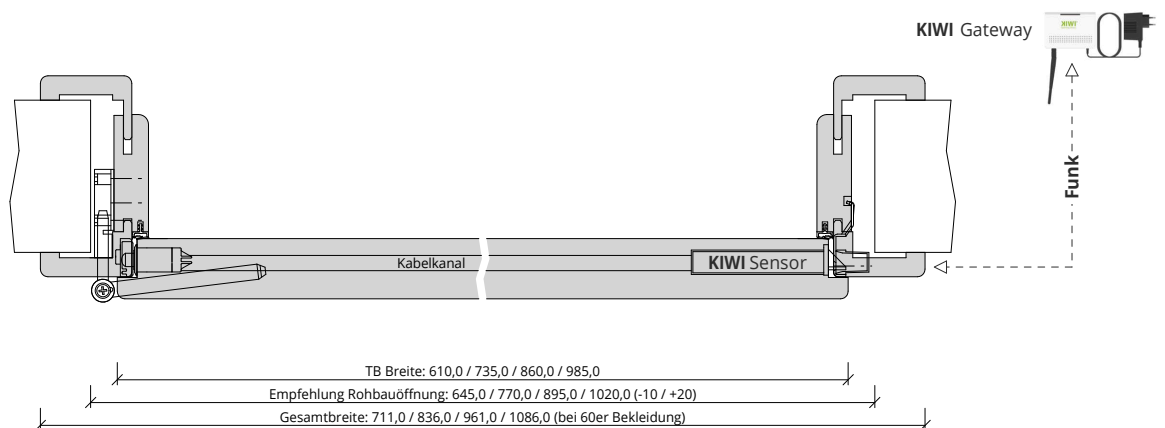
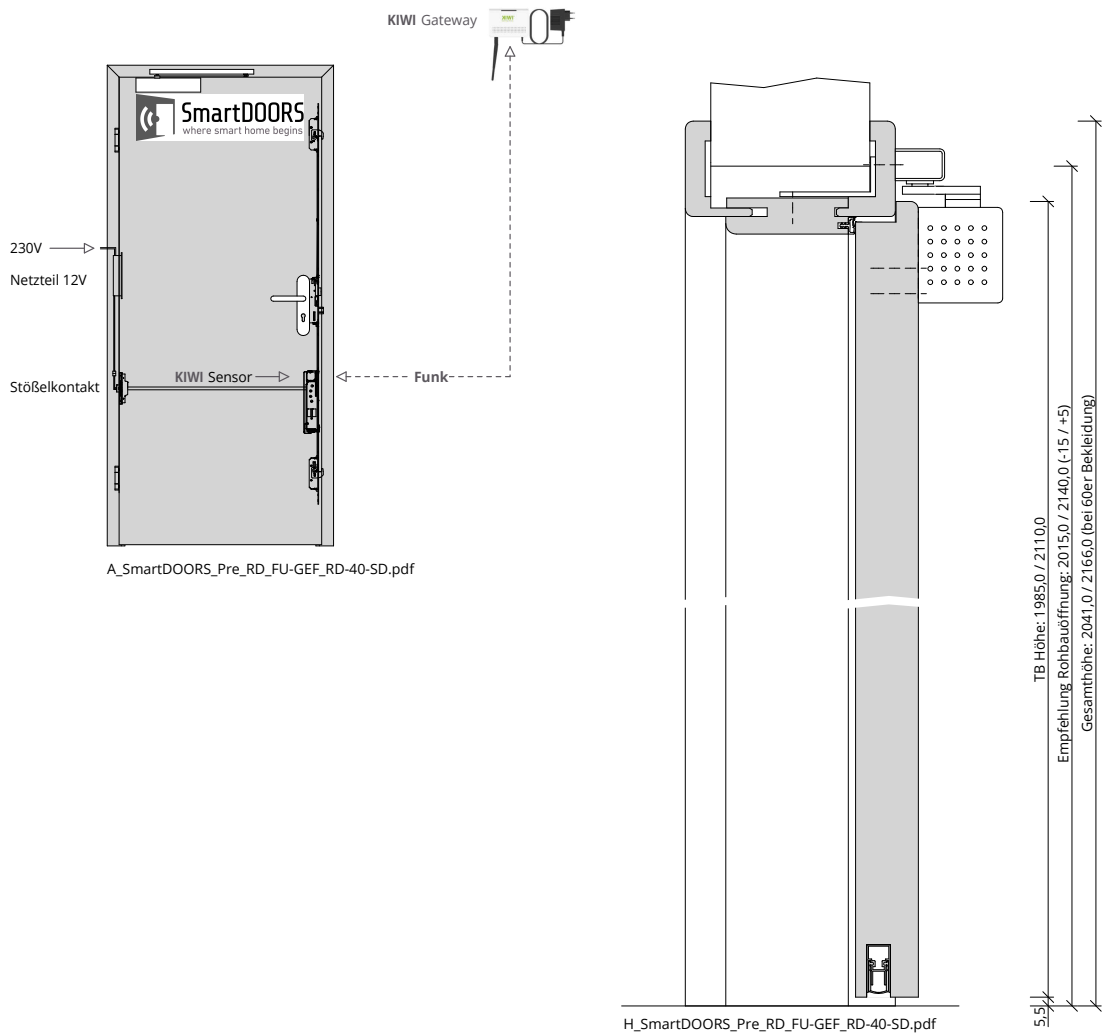
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	RD 40, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
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:	20mm
Dicke:	ca.39,5mm
Flächengewicht:	ca. 24,0 kg/m²
Innenlage:	Vollspanplatte VS
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	3-teiliges Einbohrband mit verstärktem Zapfen, vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Türschließer:	[ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich Zierbekleidung:	Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech:	Winkelschließblech, verstärkt, silberfarben
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil:	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff





Q\_SmartDOORS\_Pre\_RD\_FU-GEF\_RD-40-SD.pdf



**Klassifizierung**

Rauchschutz:	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz:	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

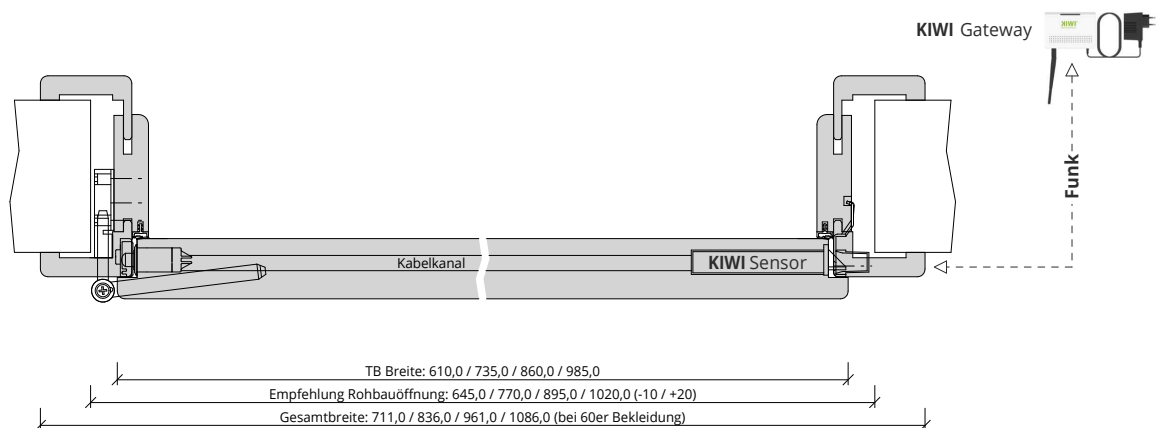
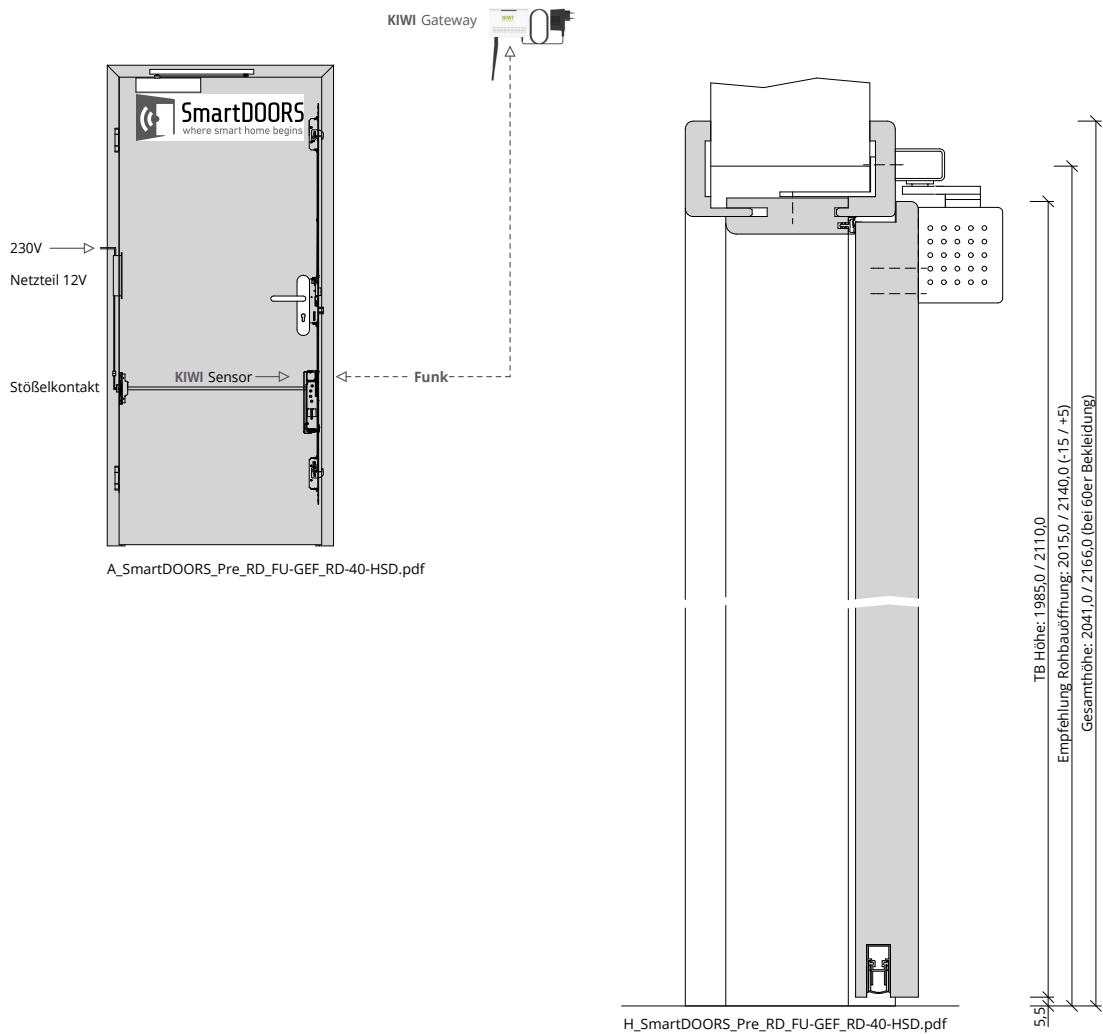
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt:	RD 40 SD, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
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:	20mm
Dicke:	ca.39,5mm
Flächengewicht:	ca. 25,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Bodendichtung:	absenkbarer Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	3-teiliges Einbohrband mit verstärktem Zapfen, vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Türschließer:	[ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

**Konstruktionsmerkmale Zarge**

Zarge:	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich Zierbekleidung:	Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech:	Winkelschließblech, verstärkt, silberfarben
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil:	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff





Q\_SmartDOORS\_Pre\_RD\_FU-GEF\_RD-40-HSD.pdf



## Klassifizierung

Rauchschutz:	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz:	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

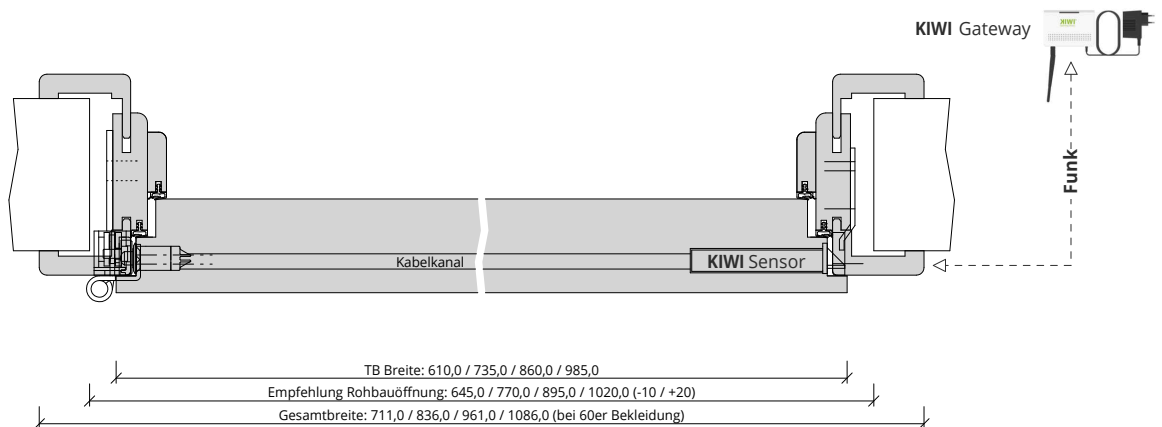
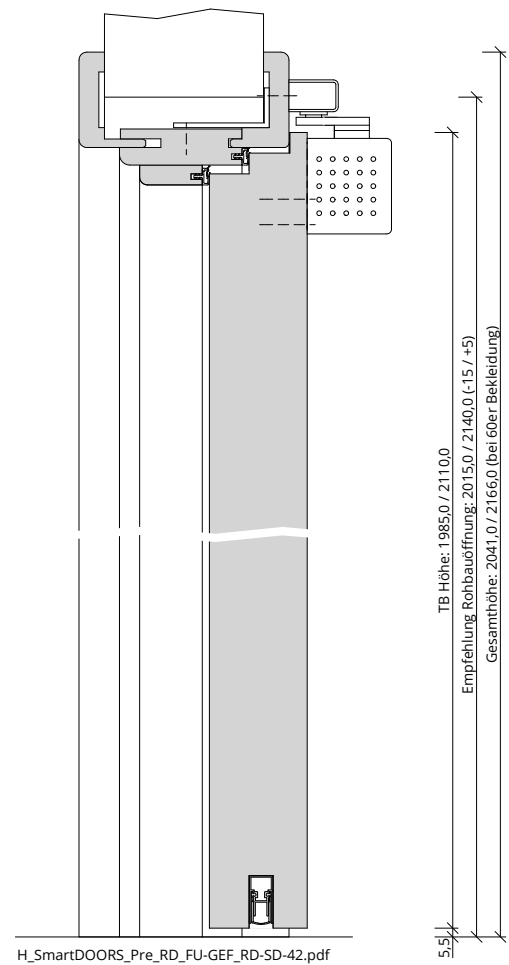
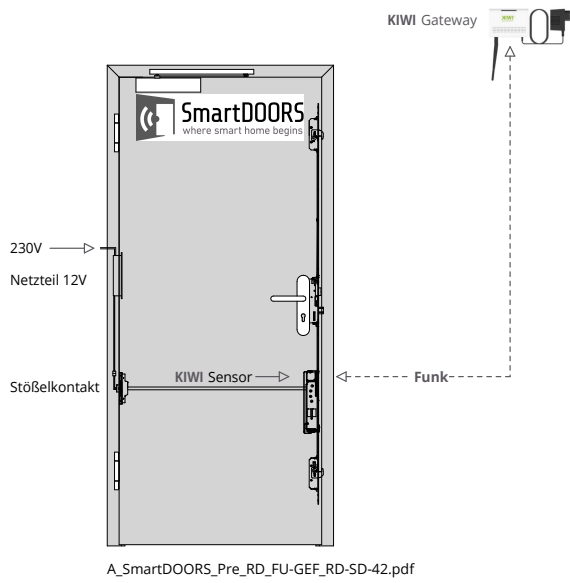
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	RD 40 HSD, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
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 - 1110 x 1985 - 2110
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.39,5mm
Flächengewicht:	ca. 32,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	3-teiliges Einbohrband mit verstärktem Zapfen, vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Türschließer:	[ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich Zierbekleidung:	Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech:	Winkelschließblech, verstärkt, silberfarben
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil:	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff







## Klassifizierung

Rauchschutz:	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz:	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

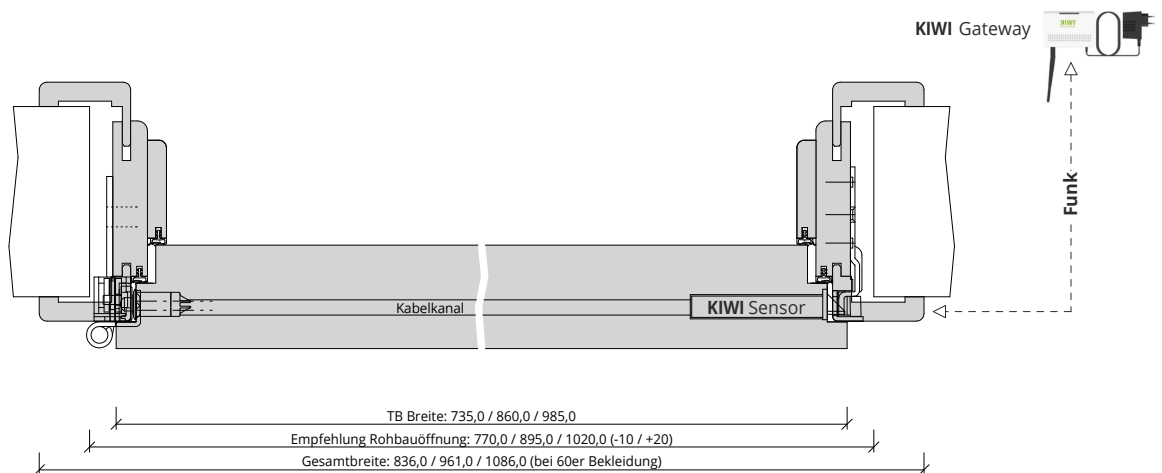
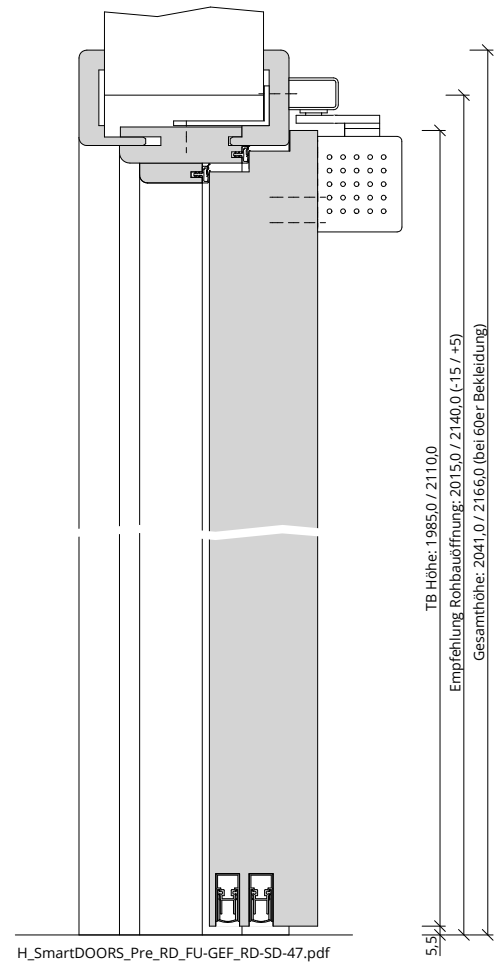
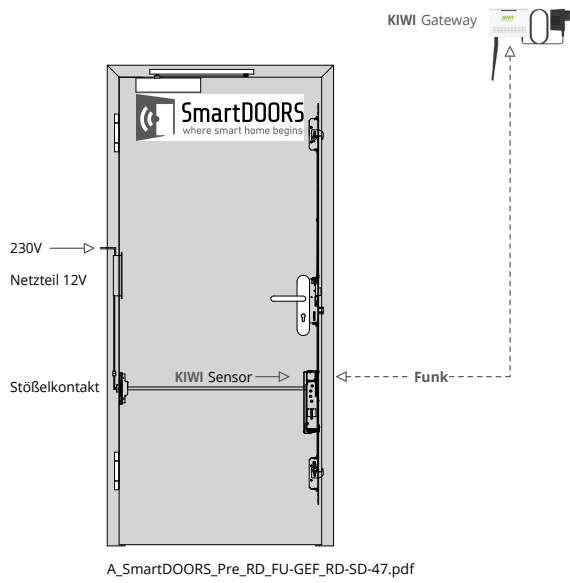
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	RD SD 42, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
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:	20mm
Dicke:	ca. 62,0mm
Flächengewicht:	ca. 37,5 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	Doppelfalz (3-seitig 13x25,5 + 25x13)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Türschließer:	[ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich Zierbekleidung:	Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech:	Winkelschließblech, verstärkt, silberfarben
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil:	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff





**Klassifizierung**

Rauchschutz:	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz:	Rw >= 47dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

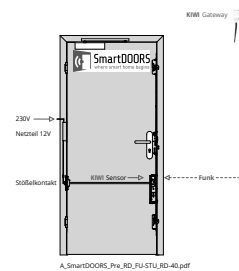
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt:	RD SD 42, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
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):	735 - 1235 x 1985 - 2235
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca. 68,0mm
Flächengewicht:	ca. 46,5 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	Doppelfalz (3-seitig 13x25,5 + 25x13)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Bodendichtung:	2 Stück absenkable Bodendichtungen
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Türschließer:	[ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

**Konstruktionsmerkmale Zarge**

Zarge:	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich Zierbekleidung:	Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech:	Winkelschließblech, verstärkt, silberfarben
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil:	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff

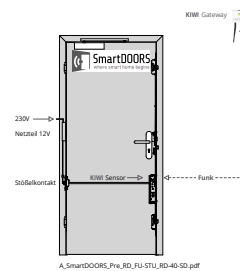




A\_SmartDOORS\_Prv\_RD\_FU-STU\_RD-40.pdf

**RD1-VS1/40 BA S, SK1**

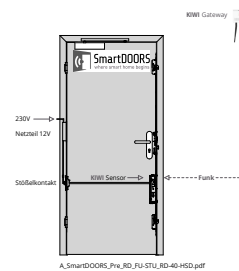
Seite 121



A\_SmartDOORS\_Prv\_RD\_FU-STU\_RD-40-SD.pdf

**RD1-VS3/40 BA S, SK2**

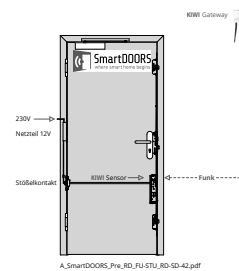
Seite 123



A\_SmartDOORS\_Prv\_RD\_FU-STU\_RD-40-HSD.pdf

**RD1-SD2/40 BA S, SK3**

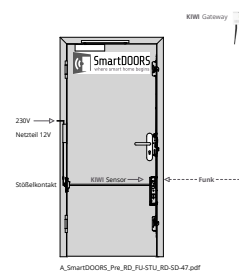
Seite 125



A\_SmartDOORS\_Prv\_RD\_FU-STU\_RD-SD-42.pdf

**RD1-VRS/65 BA S, SK3**

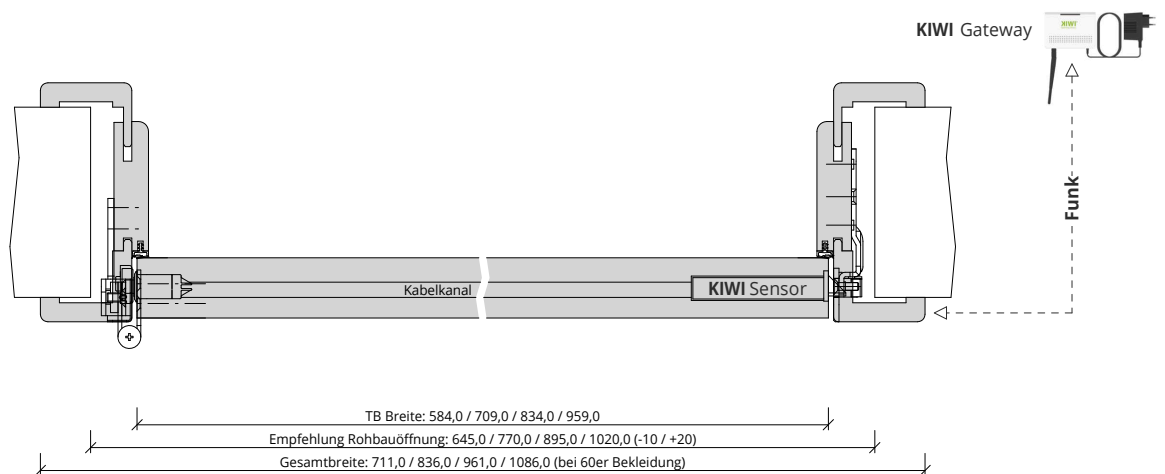
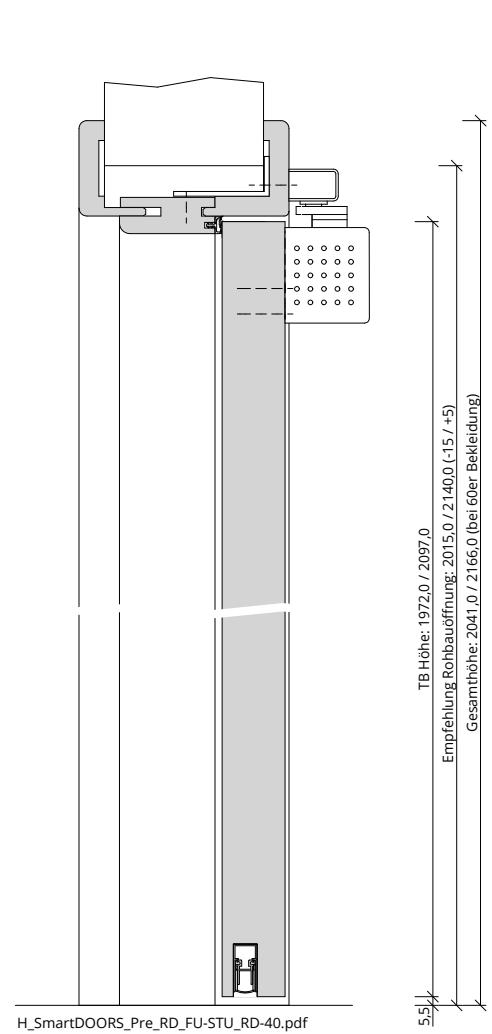
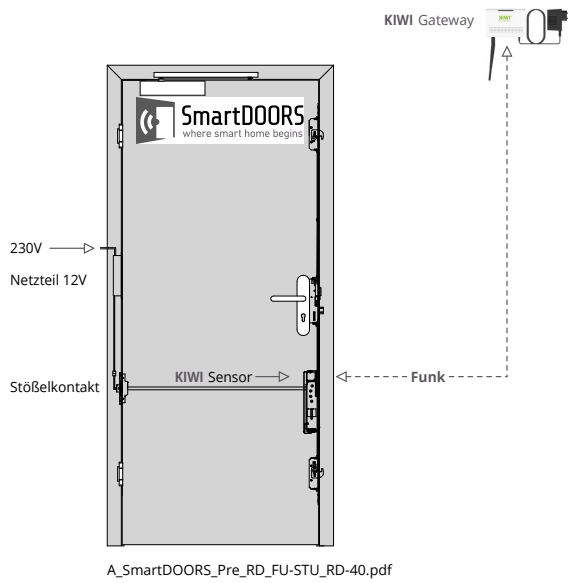
Seite 127



A\_SmartDOORS\_Prv\_RD\_FU-STU\_RD-SD-47.pdf

**RD1-SDB/65 BA S, SK4**

Seite 129



## Klassifizierung

Rauchschutz:	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz:	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

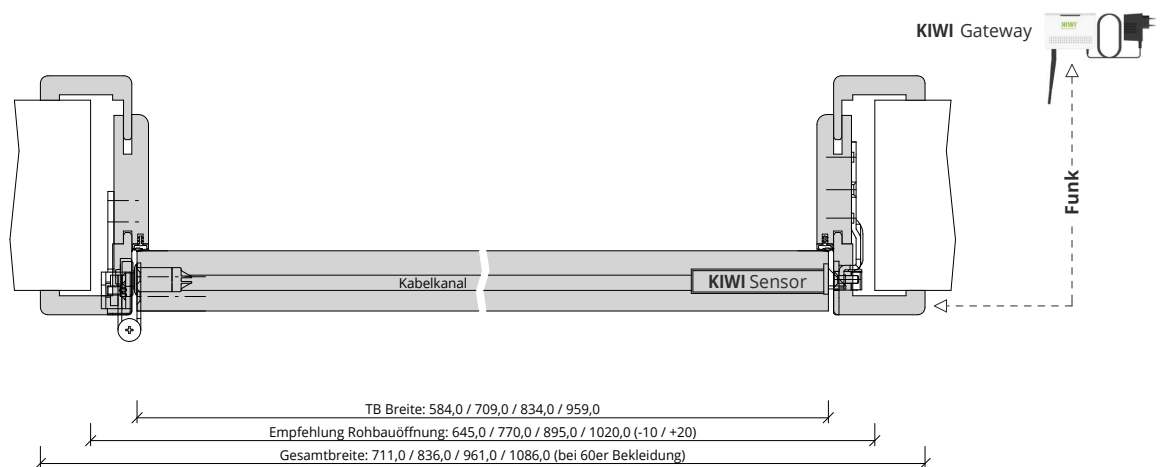
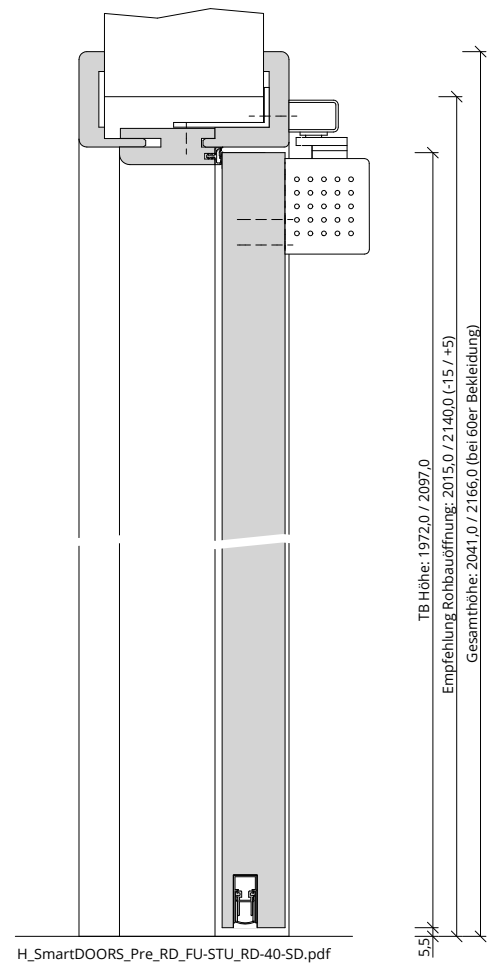
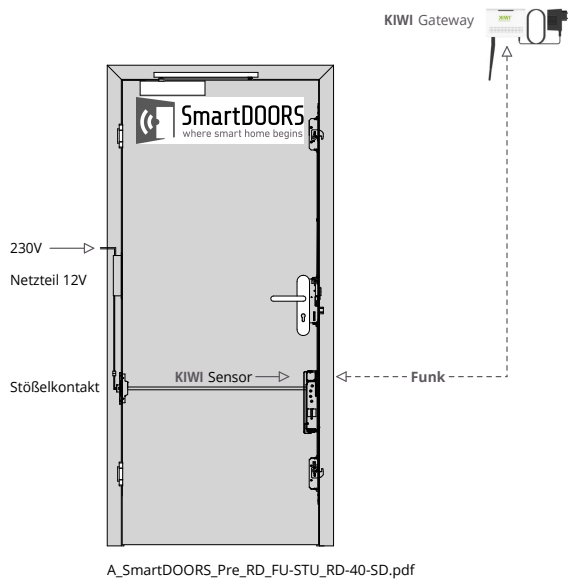
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	RD 40, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
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 stumpf (bxh):	584 - 1209 x 1972 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.39,5mm
Flächengewicht:	ca. 24,0 kg/m²
Innenlage:	Vollspanplatte VS
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	stumpf
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	3-teiliges Anschraubband, vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Türschließer:	[ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich Zierbekleidung:	Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech:	Flachschließblech aus Edelstahl
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement mit Abdeckwinkel, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff





## Klassifizierung

Rauchschutz:	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz:	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

## Konstruktionsmerkmale Türblatt

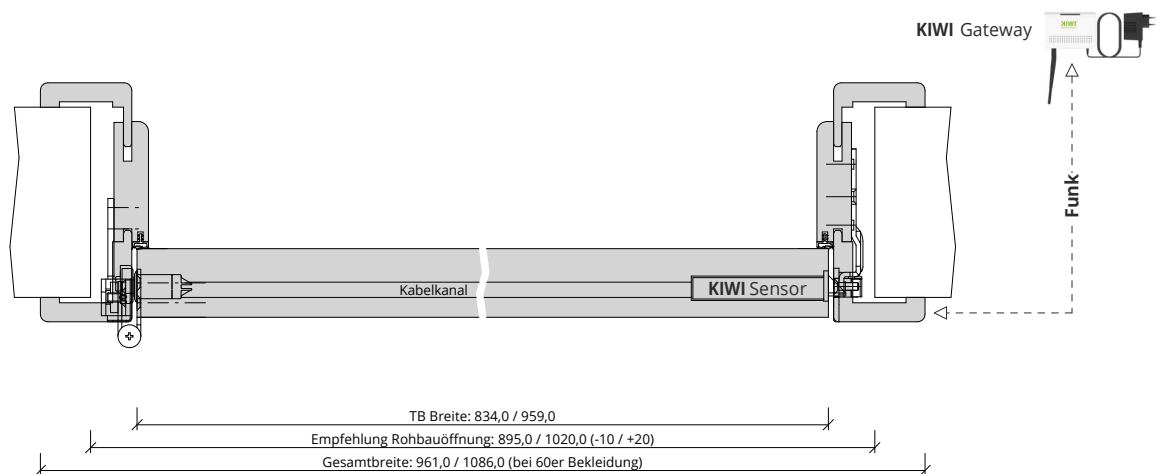
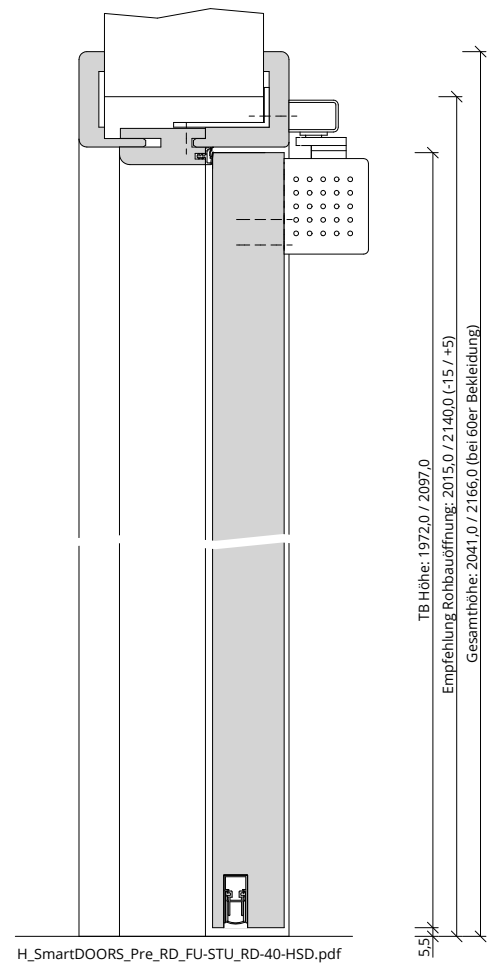
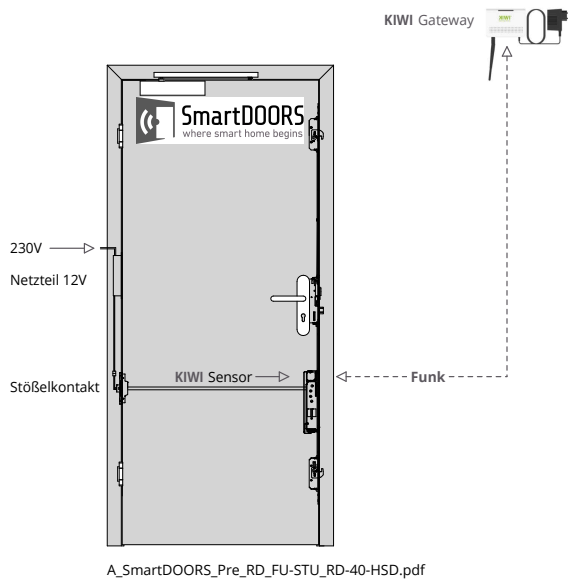
Türblatt:	RD 40 SD, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
SmartDOOR- System:	Premium - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Mehrfachverriegelung
Konnektivität:	KIWI Gateway verbindet Sensor mit KIWI Infrastruktur, ca. 1 Gateway pro 10 WE erforderlich
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 stumpf (bxh):	584 - 1209 x 1972 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.39,5mm
Flächengewicht:	ca. 25,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	stumpf
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	3-teiliges Anschraubband, vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Türschließer:	[ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich Zierbekleidung:	Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech:	Flachschließblech aus Edelstahl
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement mit Abdeckwinkel, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff







**Klassifizierung**

Rauchschutz:	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz:	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

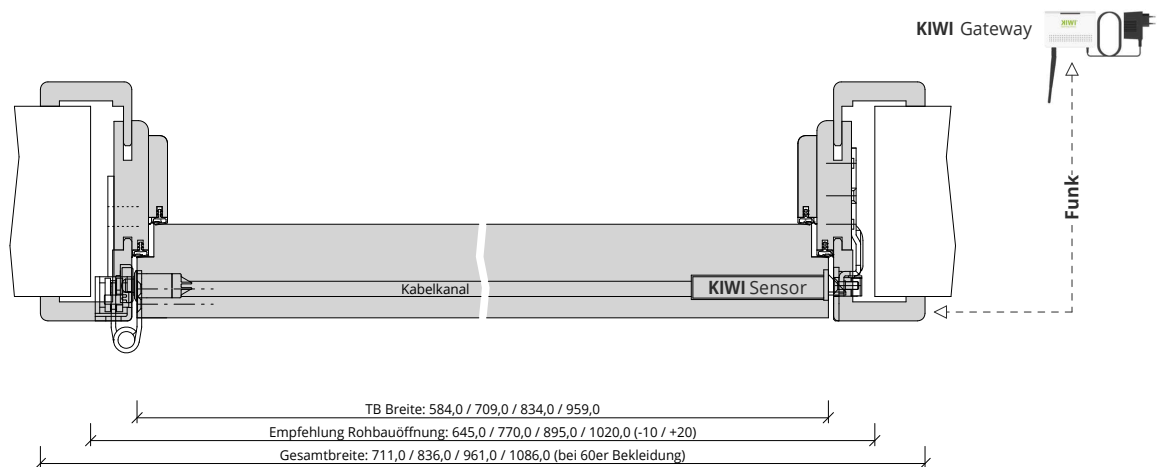
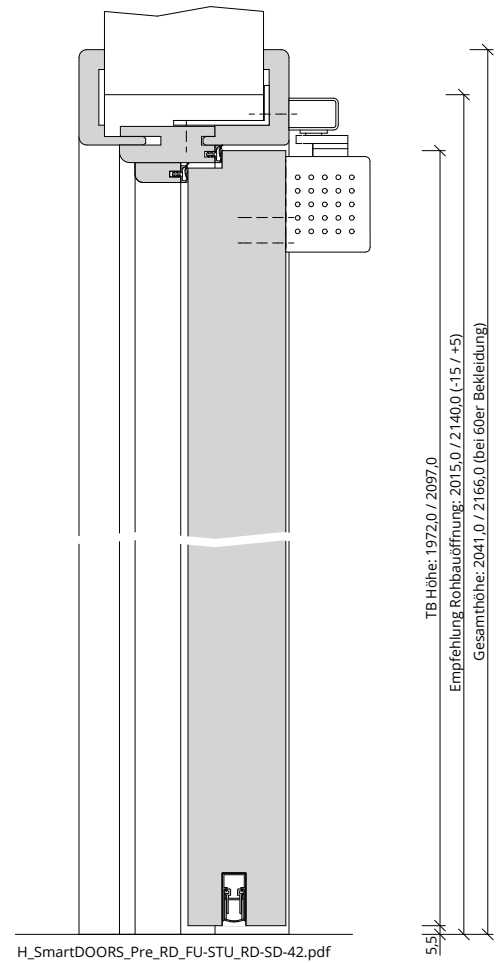
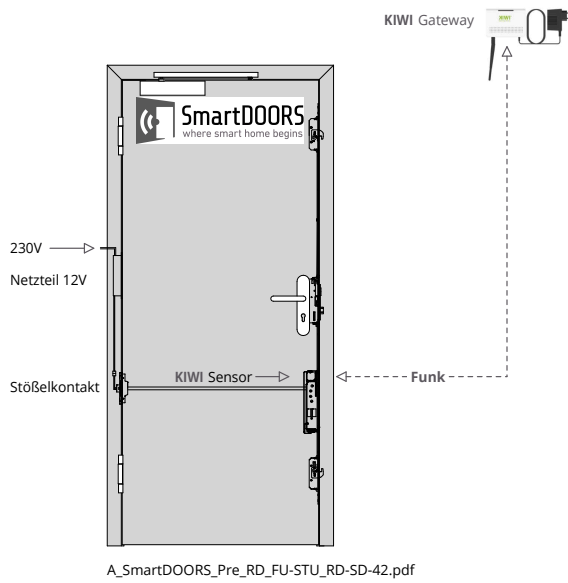
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt:	RD 40 HSD, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
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 stumpf (bxh):	834 - 1209 x 1972 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.45,0mm
Flächengewicht:	ca. 34,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwecheinlage
Rahmen:	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	stumpf
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	3-teiliges Anschraubband, vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Türschließer:	[ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

**Konstruktionsmerkmale Zarge**

Zarge:	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich Zierbekleidung:	Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech:	Flachschließblech aus Edelstahl
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement mit Abdeckwinkel, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff





## Klassifizierung

Rauchschutz:	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz:	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

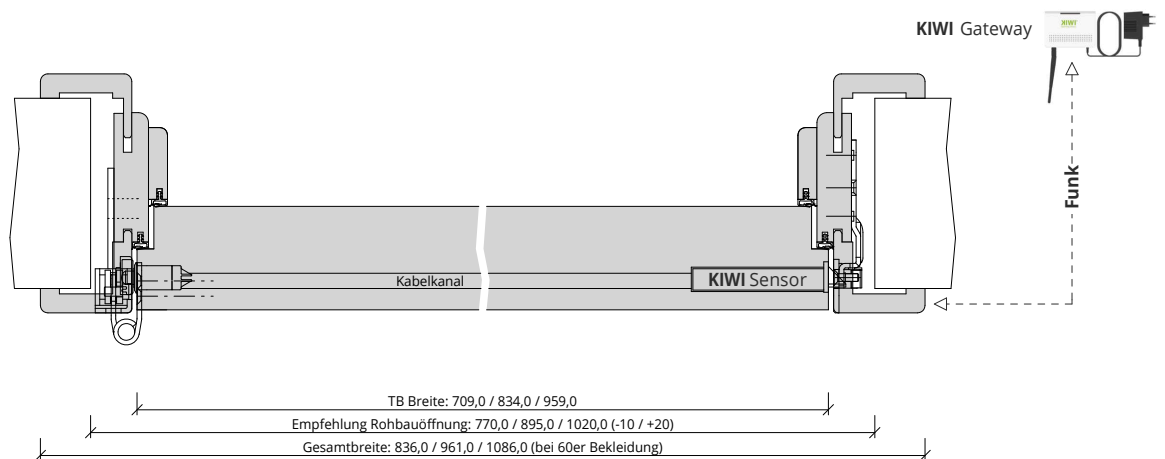
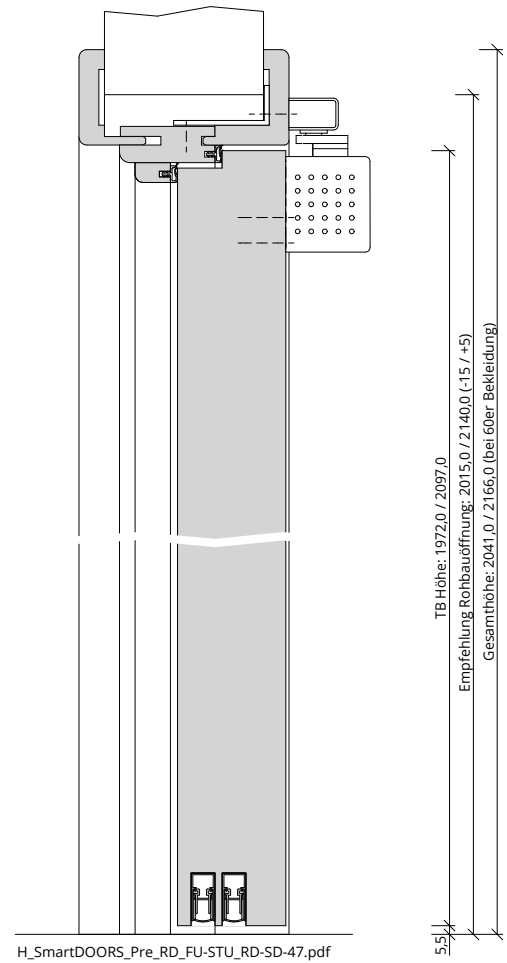
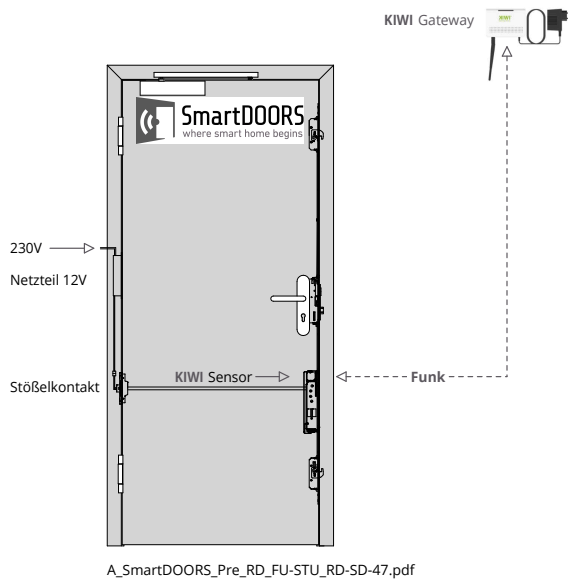
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	RD SD 42, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
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 stumpf (bxh):	584 - 1209 x 1972 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca. 62,0mm
Flächengewicht:	ca. 37,5 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	stumpf mit Gegenfälzung
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Türschließer:	[ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich Zierbekleidung:	Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech:	Flachschließblech aus Edelstahl
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement mit Abdeckwinkel, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff





**Klassifizierung**

Rauchschutz:	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz:	Rw >= 47dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

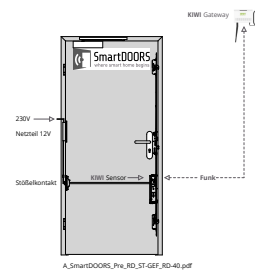
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt:	RD SD 42, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
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 stumpf (bxh):	709 - 1209 x 1972 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca. 68,0mm
Flächengewicht:	ca. 46,5 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	stumpf mit Gegenfälung
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	2 Stück absenkbare Bodendichtungen
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Türschließer:	[ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

**Konstruktionsmerkmale Zarge**

Zarge:	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich Zierbekleidung:	Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech:	Flachschließblech aus Edelstahl
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement mit Abdeckwinkel, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff

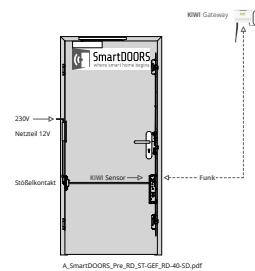




A\_SmartDOORS\_Prv\_RD\_ST-GEF\_RD-40.pdf

**RD1-VS1/40 BA S, SK1**

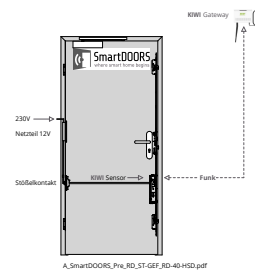
Seite 132



A\_SmartDOORS\_Prv\_RD\_ST-GEF\_RD-40-SD.pdf

**RD1-VS3/40 BA S, SK2**

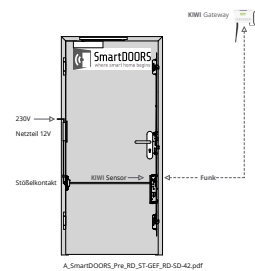
Seite 134



A\_SmartDOORS\_Prv\_RD\_ST-GEF\_RD-40-HSD.pdf

**RD1-SD2/40 BA S, SK3**

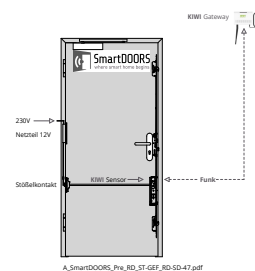
Seite 136



A\_SmartDOORS\_Prv\_RD\_ST-GEF\_RD-SD-42.pdf

**RD1-VRS/67 BA S, SK3**

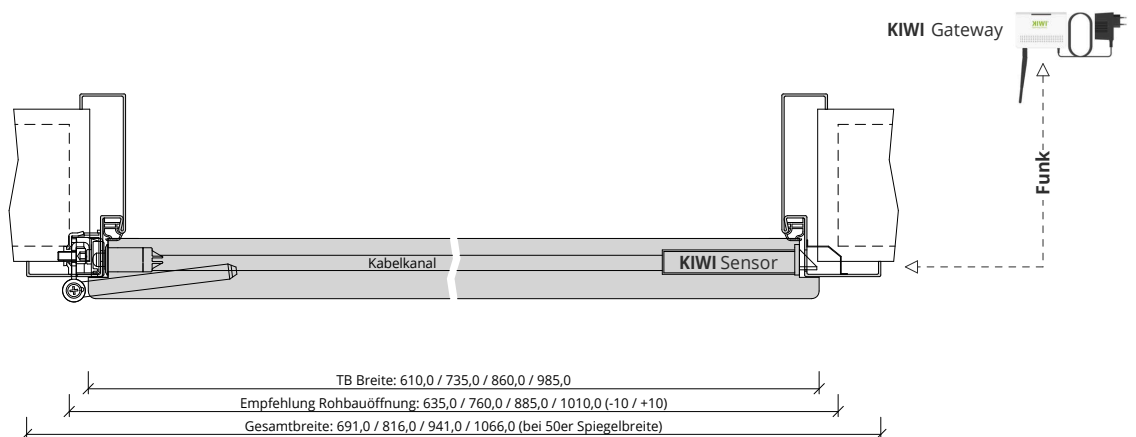
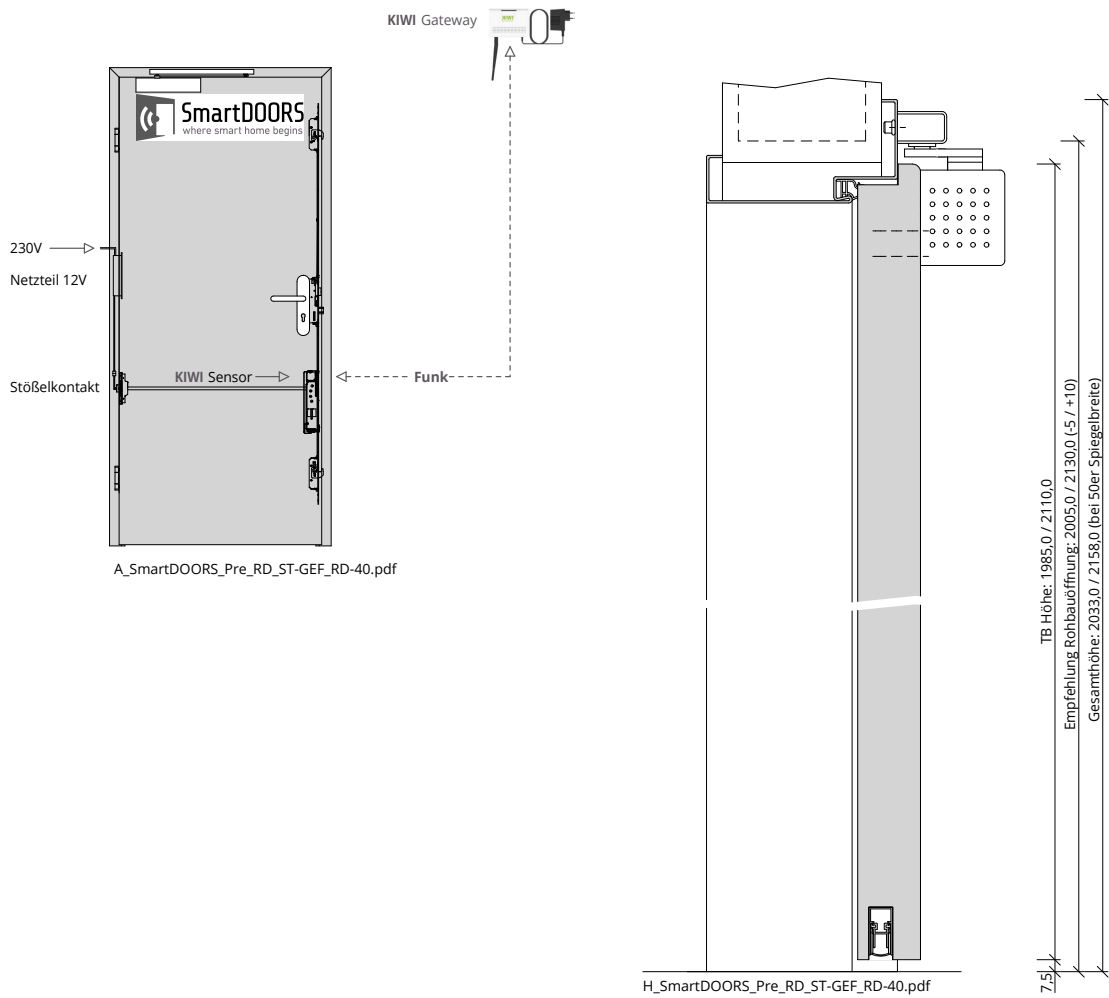
Seite 138



A\_SmartDOORS\_Prv\_RD\_ST-GEF\_RD-SD-47.pdf

**RD1-SDB/67 BA S, SK4**

Seite 140



Q\_SmartDOORS\_Pre\_RD\_ST-GEF\_RD-40.pdf





## Klassifizierung

Rauchschutz:	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz:	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

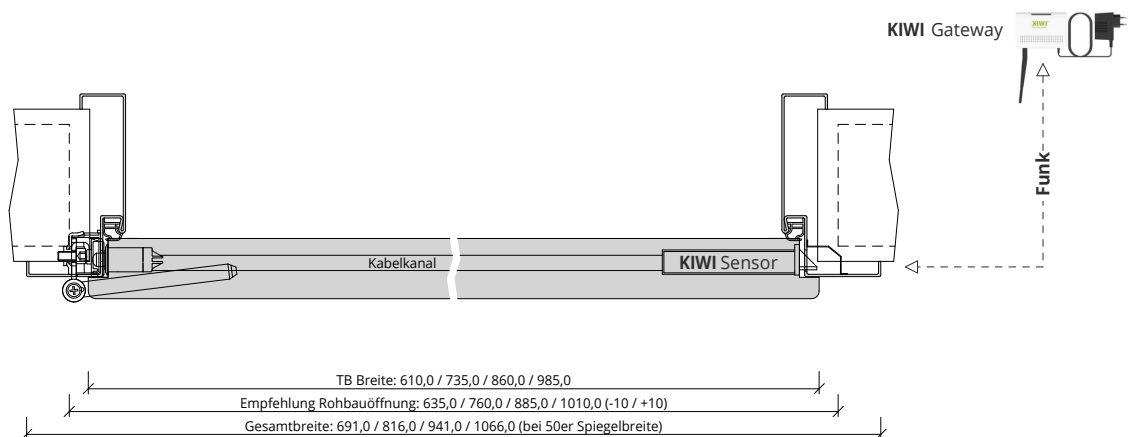
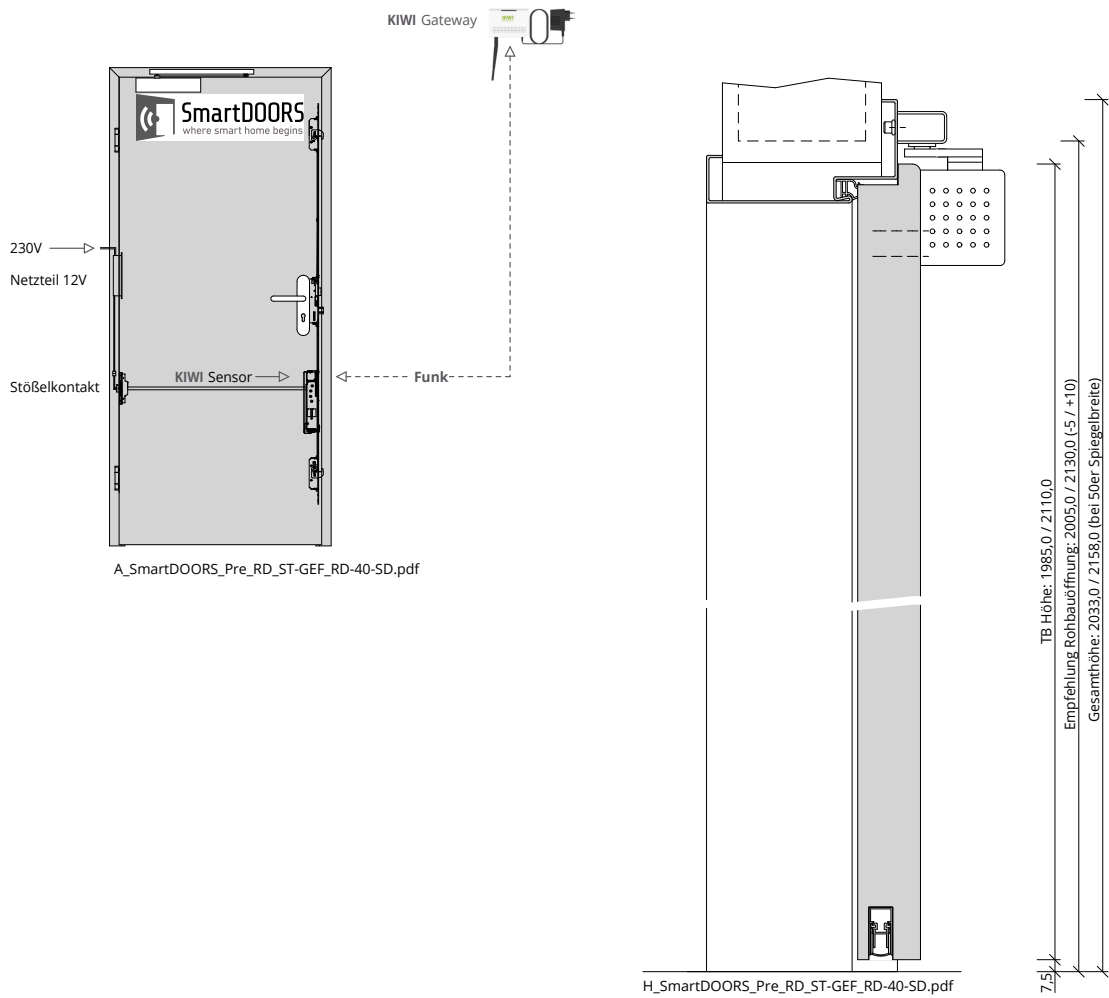
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	RD 40, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
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:	20mm
Dicke:	ca.39,5mm
Flächengewicht:	ca. 24,0 kg/m²
Innenlage:	Vollspanplatte VS
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	3-teiliges Einbohrband mit verstärktem Zapfen, vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Türschließer:	[ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech:	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme:	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil:	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Profil:	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	grundiert





Q\_SmartDOORS\_Pre\_RD\_ST-GEF\_RD-40-SD.pdf



## Klassifizierung

Rauchschutz:	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz:	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

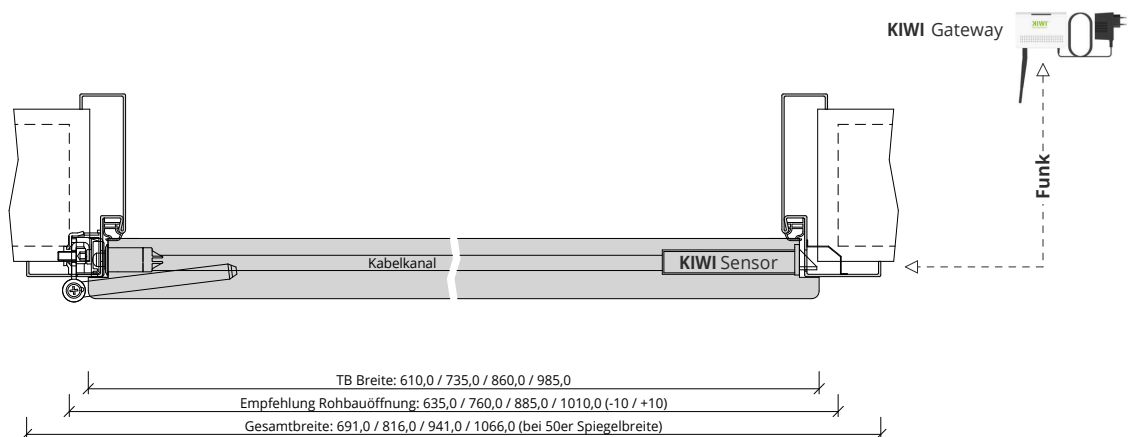
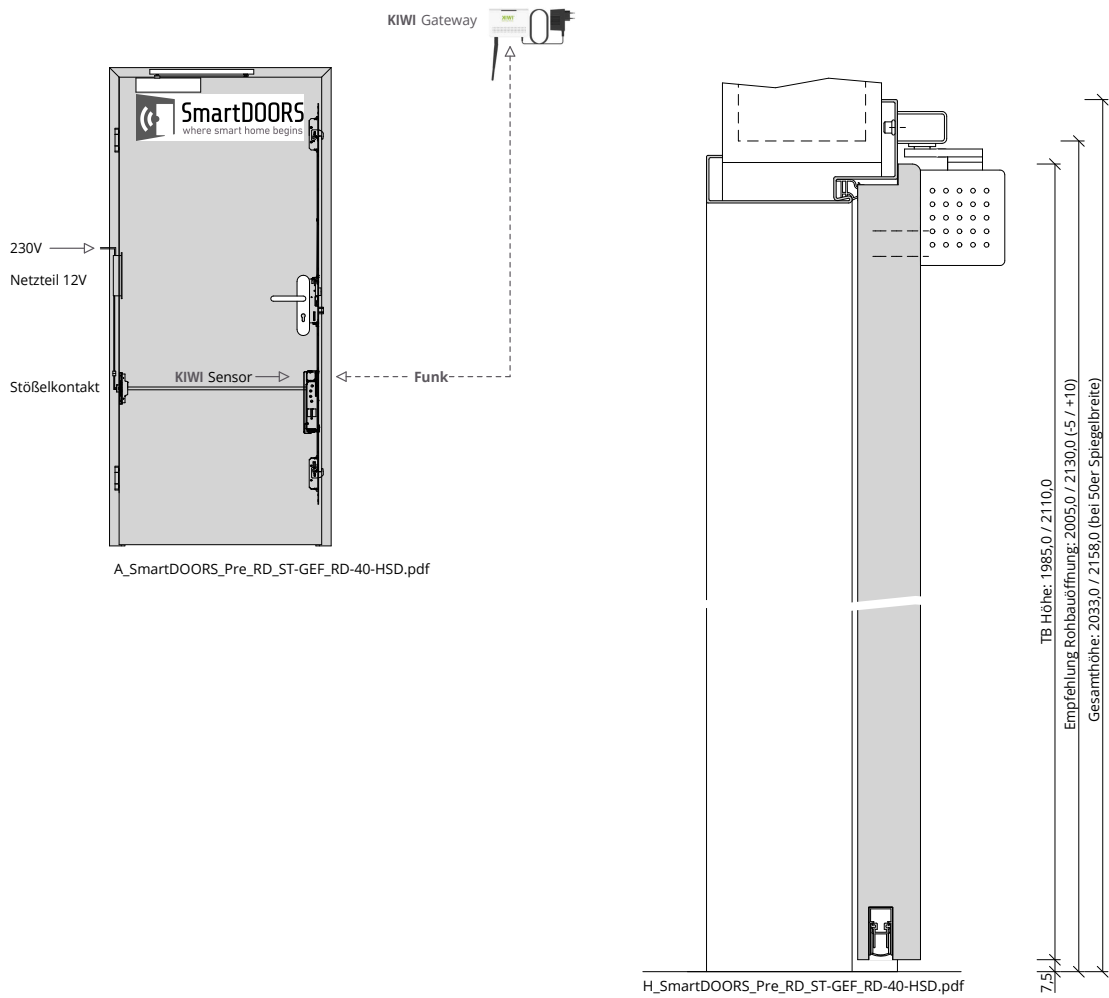
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	RD 40 SD, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
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:	20mm
Dicke:	ca.39,5mm
Flächengewicht:	ca. 25,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwecheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	3-teiliges Einbohrband mit verstärktem Zapfen, vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Türschließer:	[ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech:	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme:	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil:	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Profil:	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	grundiert





Q\_SmartDOORS\_Pre\_RD\_ST-GEF\_RD-40-HSD.pdf



## Klassifizierung

Rauchschutz:	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz:	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

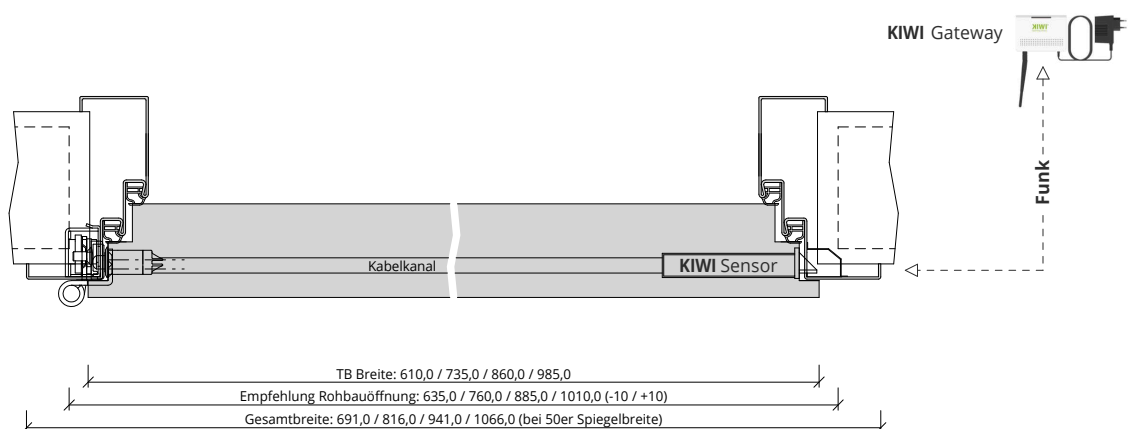
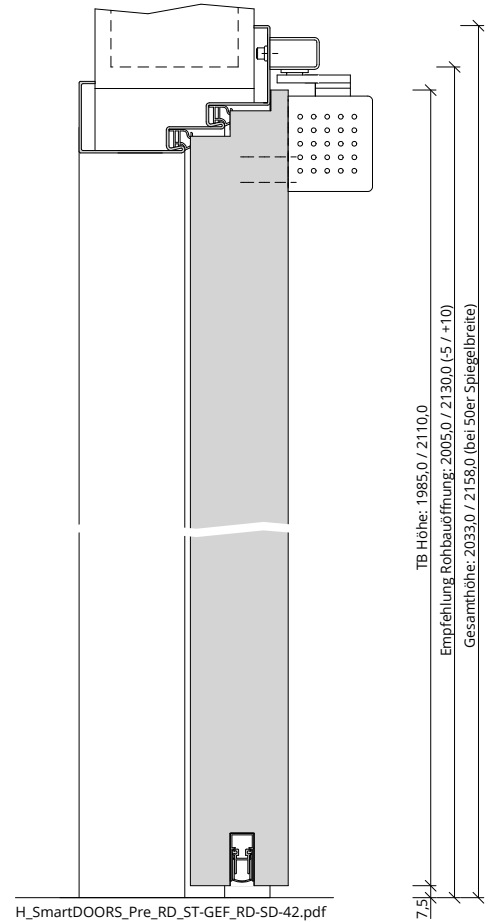
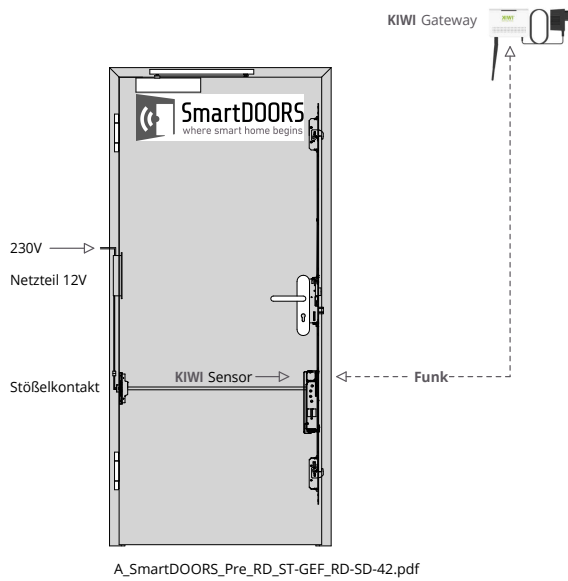
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	RD 40 HSD, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
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 - 1110 x 1985 - 2110
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.39,5mm
Flächengewicht:	ca. 32,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwecheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	3-teiliges Einbohrband mit verstärktem Zapfen, vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Türschließer:	[ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech:	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme:	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil:	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Profil:	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	grundiert





Q\_SmartDOORS\_Pre\_RD\_ST-GEF\_RD-SD-42.pdf



**Klassifizierung**

Rauchschutz:	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz:	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

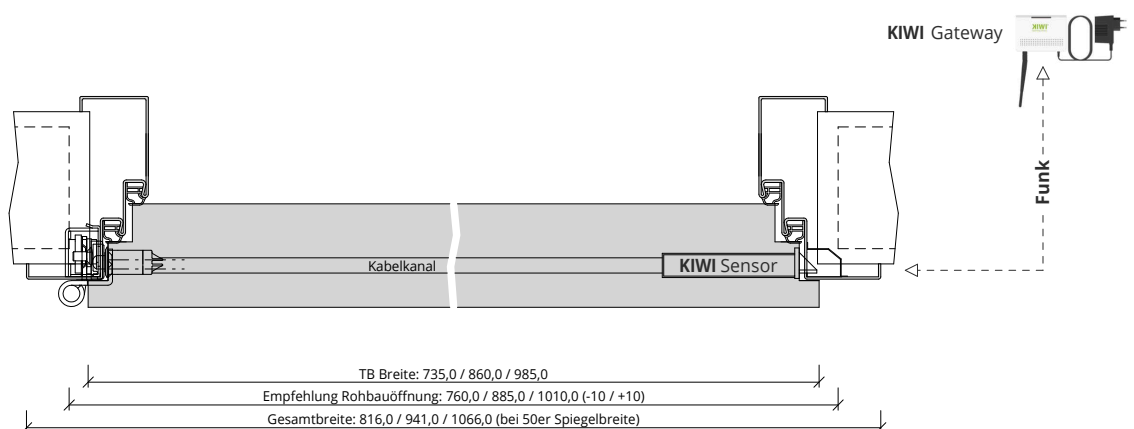
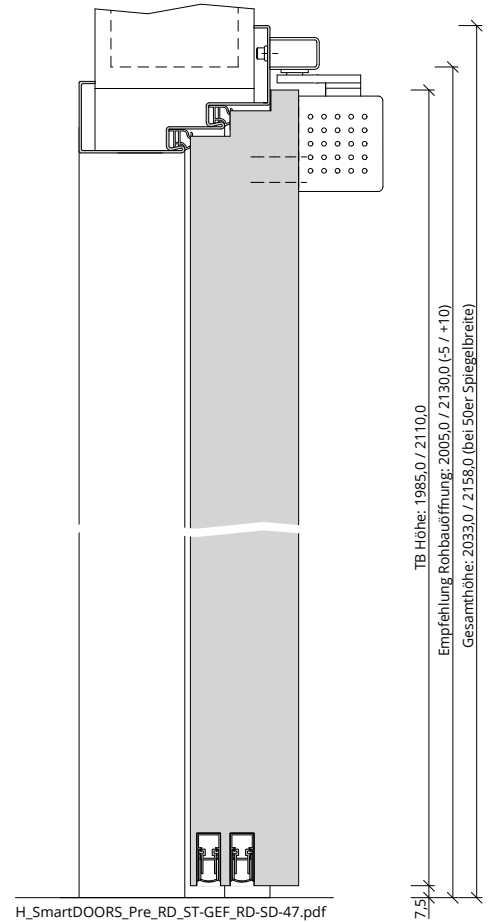
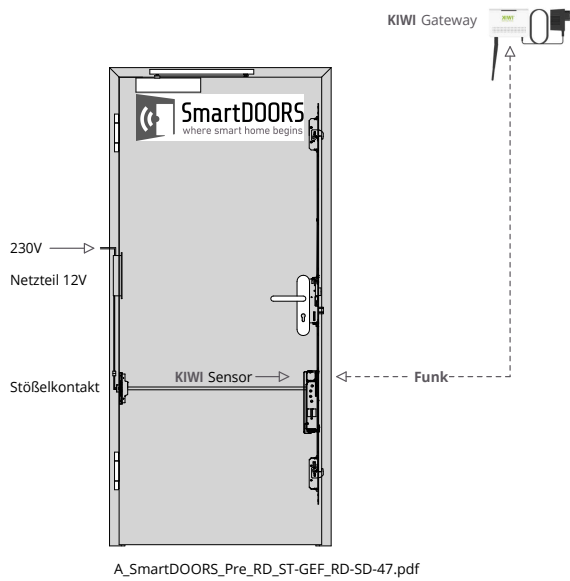
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt:	RD SD 42, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
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:	20mm
Dicke:	ca. 62,0mm
Flächengewicht:	ca. 37,5 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	Doppelfalz (3-seitig 13x25,5 + 25x13)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Türschließer:	[ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

**Konstruktionsmerkmale Zarge**

Zarge:	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech:	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme:	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil:	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Profil:	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	grundiert







## Klassifizierung

Rauchschutz:	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz:	Rw >= 47dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

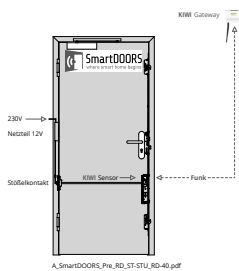
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	RD SD 42, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
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):	735 - 1235 x 1985 - 2235
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.68,0mm
Flächengewicht:	ca. 46,5 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	Doppelfalz (3-seitig 13x25,5 + 25x13)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Bodendichtung:	2 Stück absenkable Bodendichtungen
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Türschließer:	[ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech:	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme:	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil:	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Profil:	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	grundiert

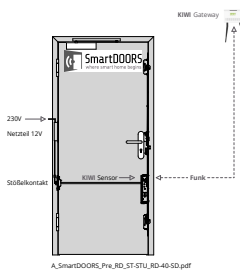




A\_SmartDOORS\_Prv\_RD\_ST-STU\_RD-40.pdf

**RD1-VS1/40 BA S, SK1**

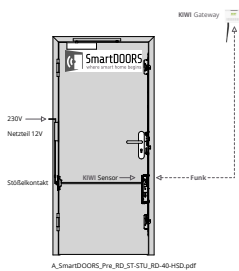
Seite 143



A\_SmartDOORS\_Prv\_RD\_ST-STU\_RD-40-SD.pdf

**RD1-VS3/40 BA S, SK2**

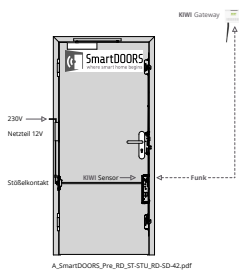
Seite 145



A\_SmartDOORS\_Prv\_RD\_ST-STU\_RD-40-HSD.pdf

**RD1-SD2/40 BA S, SK3**

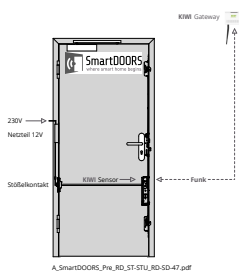
Seite 147



A\_SmartDOORS\_Prv\_RD\_ST-STU\_RD-SD-42.pdf

**RD1-VRS/65 BA S, SK3**

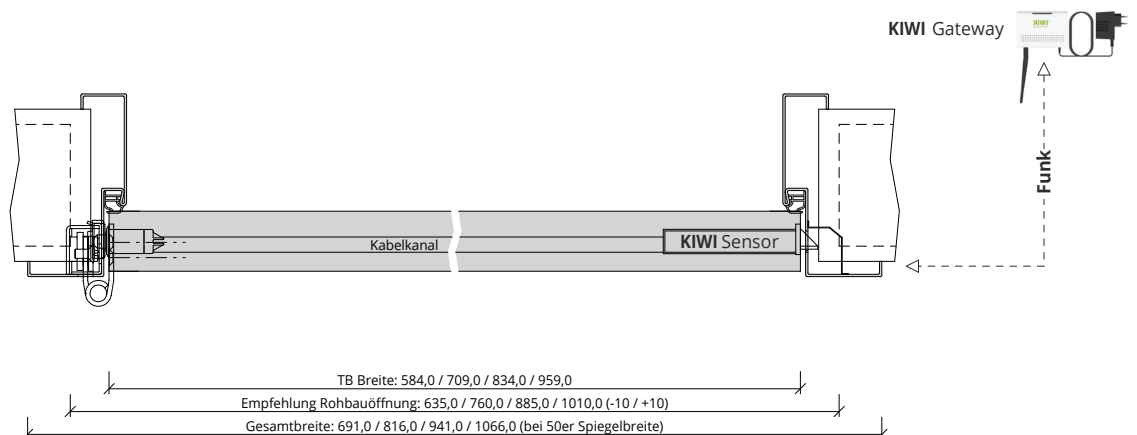
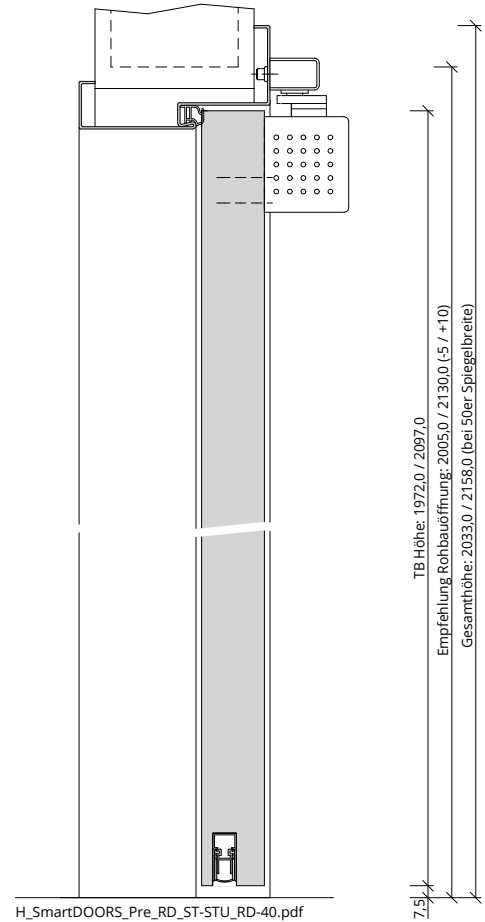
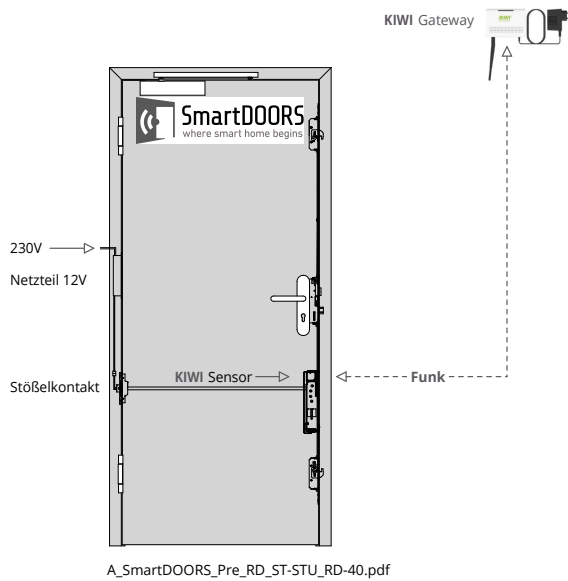
Seite 149



A\_SmartDOORS\_Prv\_RD\_ST-STU\_RD-SD-47.pdf

**RD1-SDB/65 BA S, SK4**

Seite 151



## Klassifizierung

Rauchschutz:	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz:	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

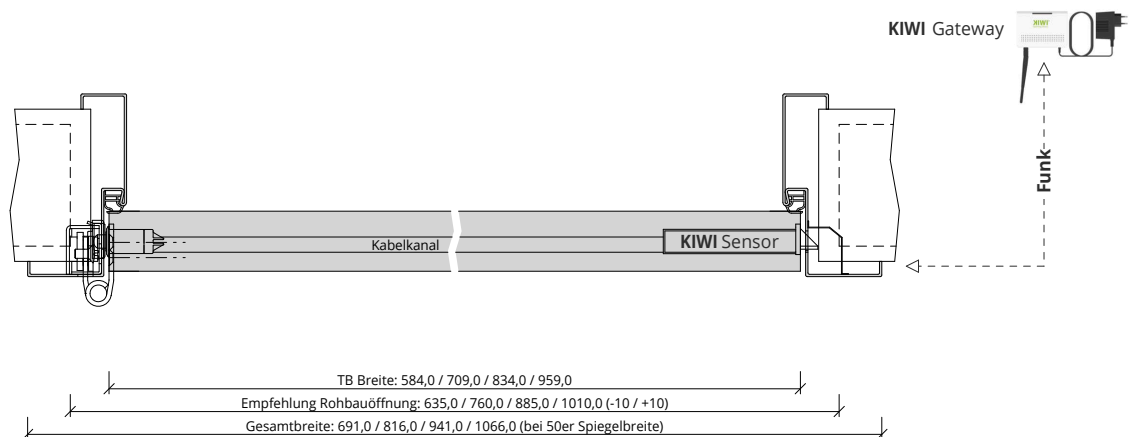
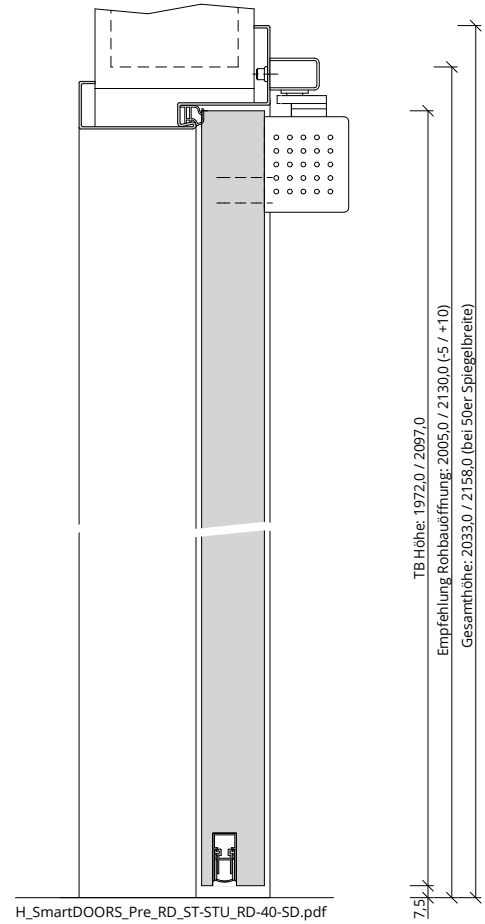
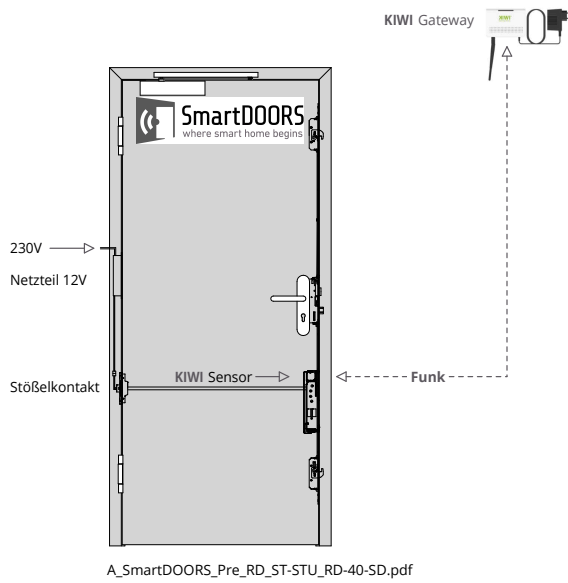
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	RD 40, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
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 stumpf (bxh):	584 - 1209 x 1972 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.39,5mm
Flächengewicht:	ca. 24,0 kg/m²
Innenlage:	Vollspanplatte VS
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	stumpf
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	absenkbarer Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	3-teiliges Anschraubband, vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Türschließer:	[ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech:	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme:	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil:	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Profil:	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	grundiert





Q\_SmartDOORS\_Pre\_RD\_ST-STU\_RD-40-SD.pdf



## Klassifizierung

Rauchschutz:	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz:	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

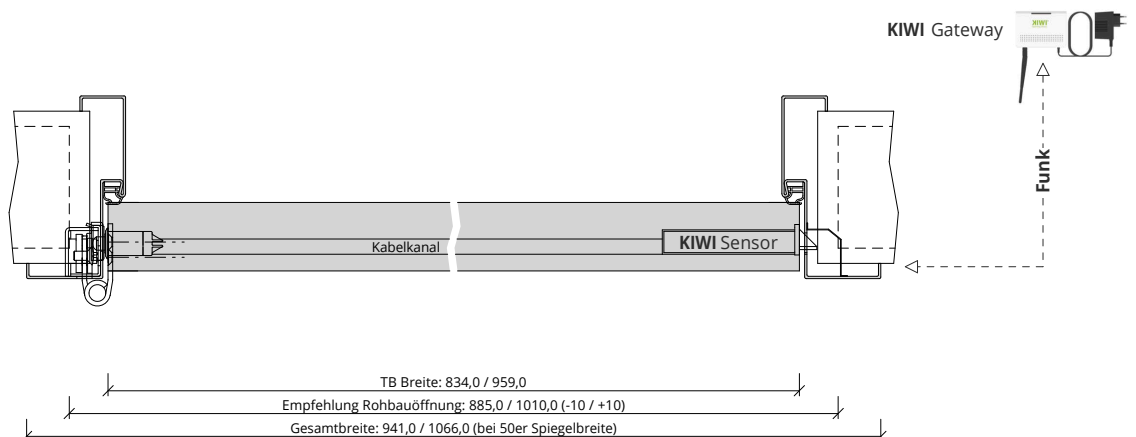
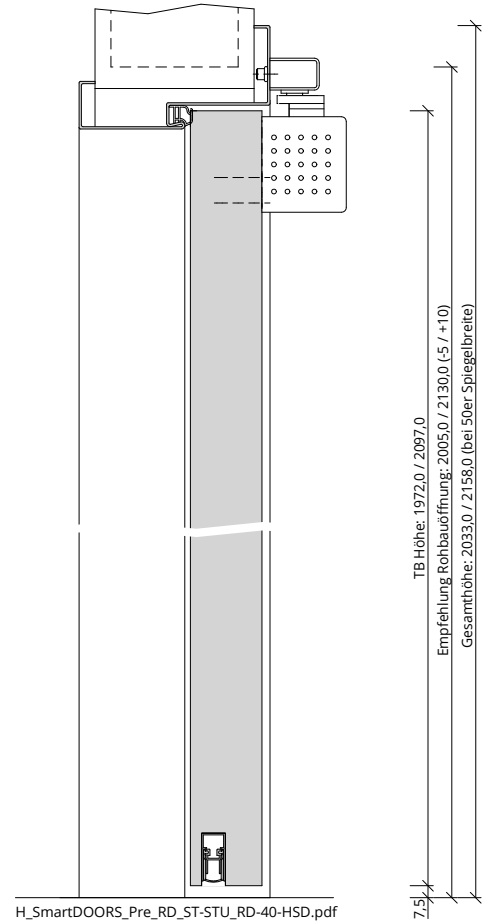
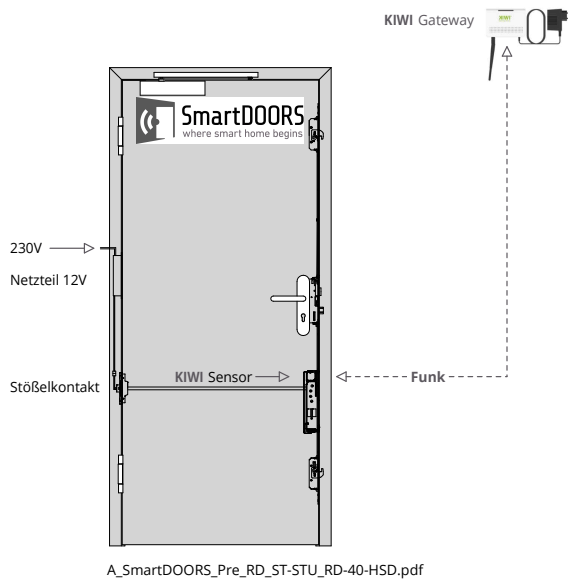
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	RD 40 SD, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
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 stumpf (bxh):	584 - 1209 x 1972 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.39,5mm
Flächengewicht:	ca. 25,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	stumpf
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	3-teiliges Anschraubband, vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Türschließer:	[ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech:	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme:	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil:	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Profil:	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	grundiert





## Klassifizierung

Rauchschutz:	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz:	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

## Konstruktionsmerkmale Türblatt

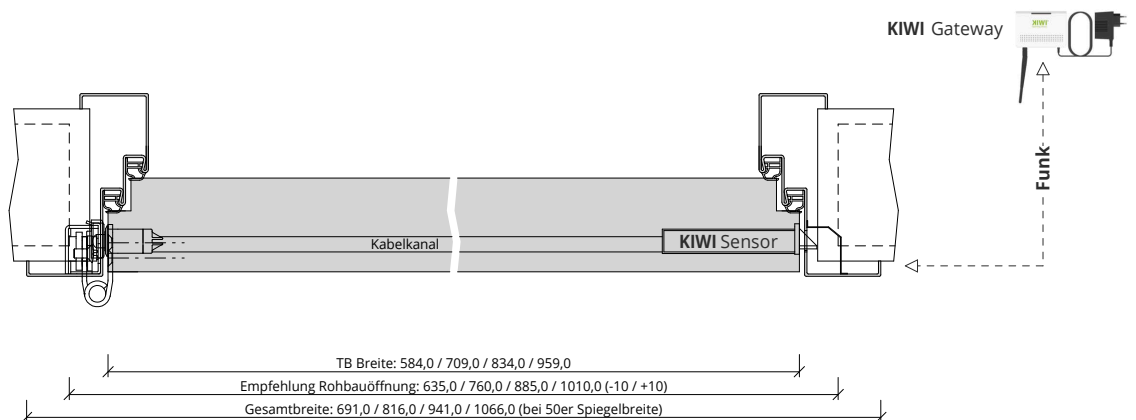
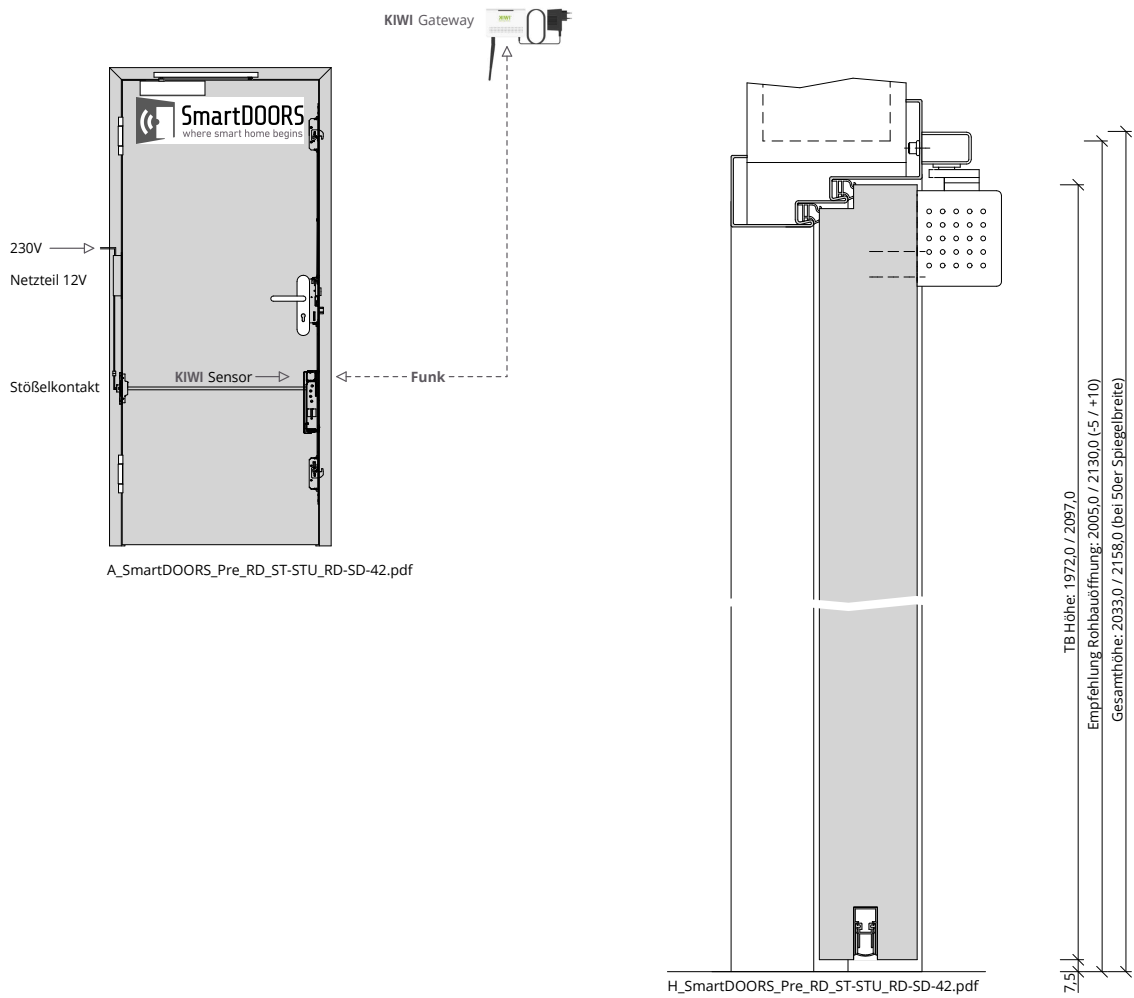
Türblatt:	RD 40 HSD, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
SmartDOOR- System:	Premium - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Mehrfachverriegelung
Konnektivität:	KIWI Gateway verbindet Sensor mit KIWI Infrastruktur, ca. 1 Gateway pro 10 WE erforderlich
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 stumpf (bxh):	834 - 1209 x 1972 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.45,0mm
Flächengewicht:	ca. 34,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	stumpf
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	3-teiliges Anschraubband, vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Türschließer:	[ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech:	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme:	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil:	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Profil:	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	grundiert







## Klassifizierung

Rauchschutz:	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz:	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

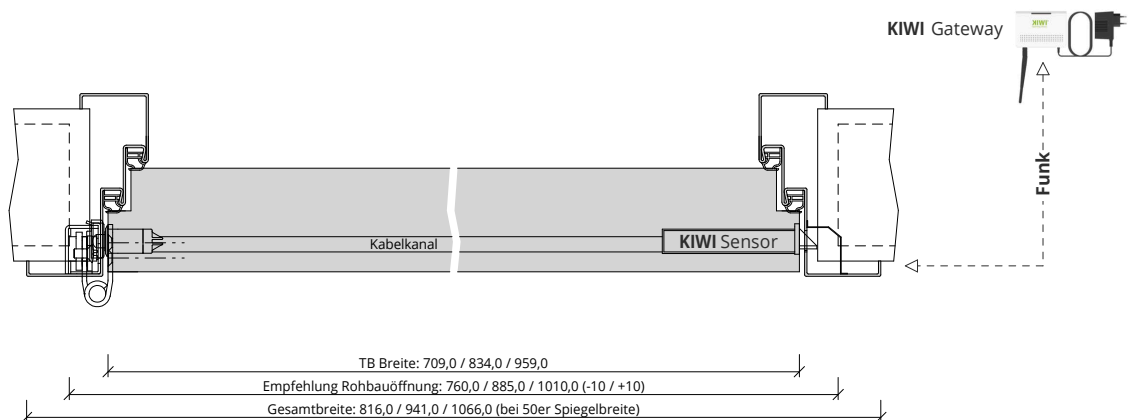
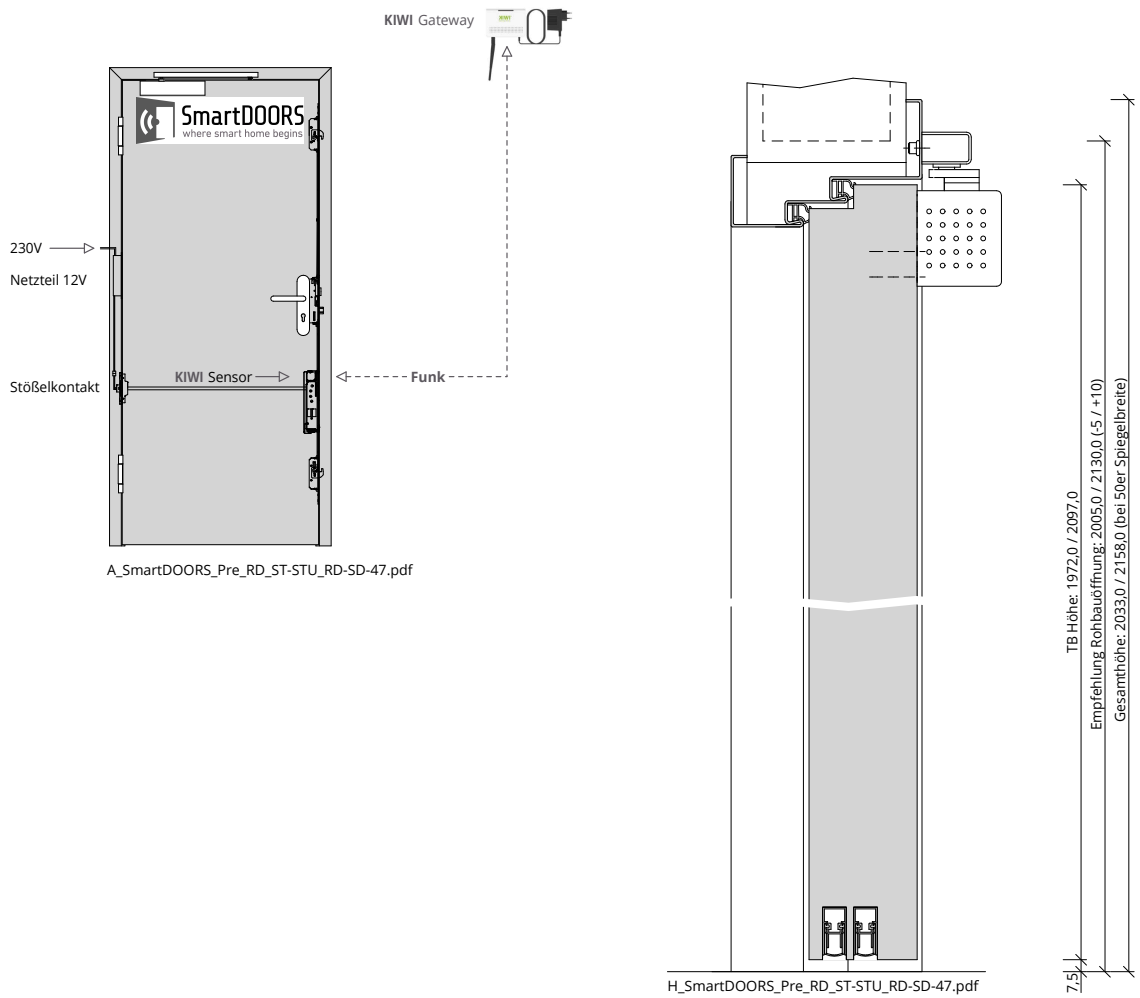
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	RD SD 42, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
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 stumpf (bxh):	584 - 1209 x 1972 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca. 62,0mm
Flächengewicht:	ca. 37,5 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	stumpf mit Gegenfälzung
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Türschließer:	[ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech:	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme:	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil:	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Profil:	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	grundiert





## Klassifizierung

Rauchschutz:	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz:	Rw >= 47dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

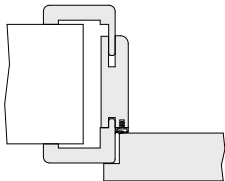
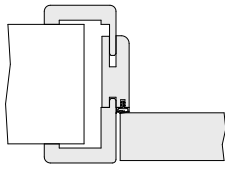
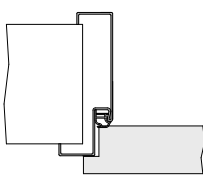
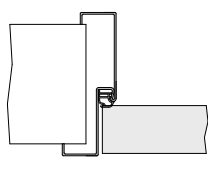
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

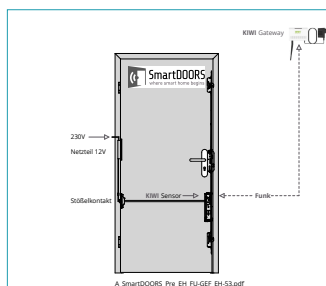
Türblatt:	RD SD 42, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
SmartDOOR- System:	Premium - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Mehrfachverriegelung
Konnektivität:	KIWI Gateway verbindet Sensor mit KIWI Infrastruktur, ca. 1 Gateway pro 10 WE erforderlich
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 stumpf (bxh):	709 - 1209 x 1972 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.68,0mm
Flächengewicht:	ca. 46,5 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	stumpf mit Gegenfälzung
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	2 Stück absenkbare Bodendichtungen
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Türschließer:	[ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech:	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme:	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil:	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Profil:	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	grundiert

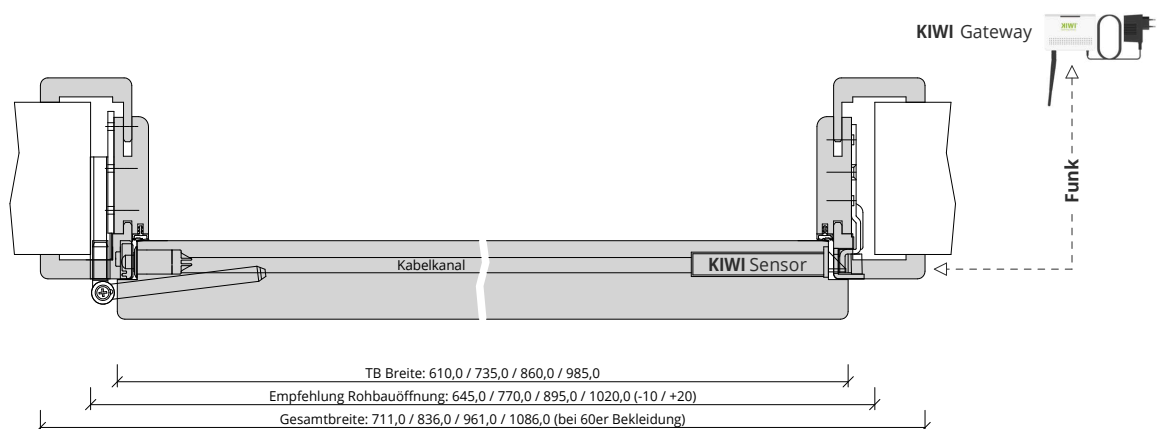
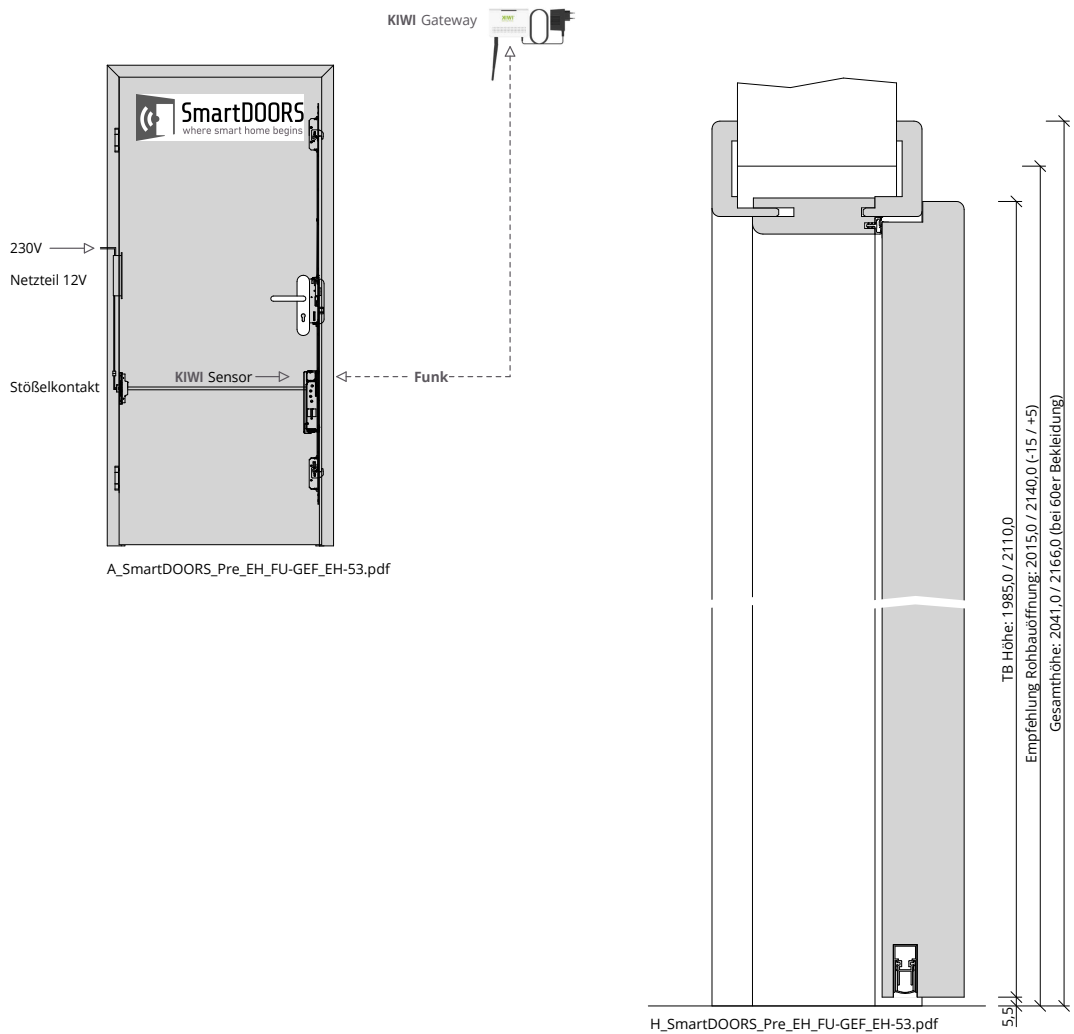


			
Holzzarge gefälzt	Holzzarge stumpf	Stahlzarge gefälzt	Stahlzarge stumpf
Seite 154	Seite 157	Seite 160	Seite 163



GK3/52 BA E, RC2, SSK3

Seite 155



## Klassifizierung

Einbruchhemmung:	RC2 nach DIN EN 1627
Schallschutz:	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

## Konstruktionsmerkmale Türblatt

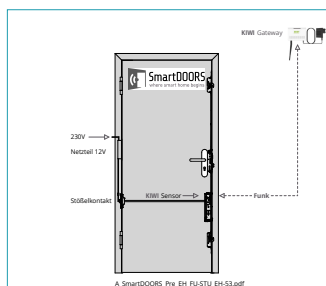
Türblatt:	EH-53, Einbruchschutztür RC2 nach DIN EN 1627, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse E (RAL MEB-E)
SmartDOOR- System:	Premium - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Mehrfachverriegelung
Konnektivität:	KIWI Gateway verbindet Sensor mit KIWI Infrastruktur, ca. 1 Gateway pro 10 WE 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. 51,5mm
Flächengewicht:	ca. 36,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- doppelte Platte
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	3-teiliges Einbohrband mit verstärktem Zapfen, vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich Zierbekleidung:	Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech:	Winkelschließblech, verstärkt, silberfarben
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement, verstärkt, für Holzzarge
Bandrahmenteil:	Rahmenteil zum Einschrauben für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff

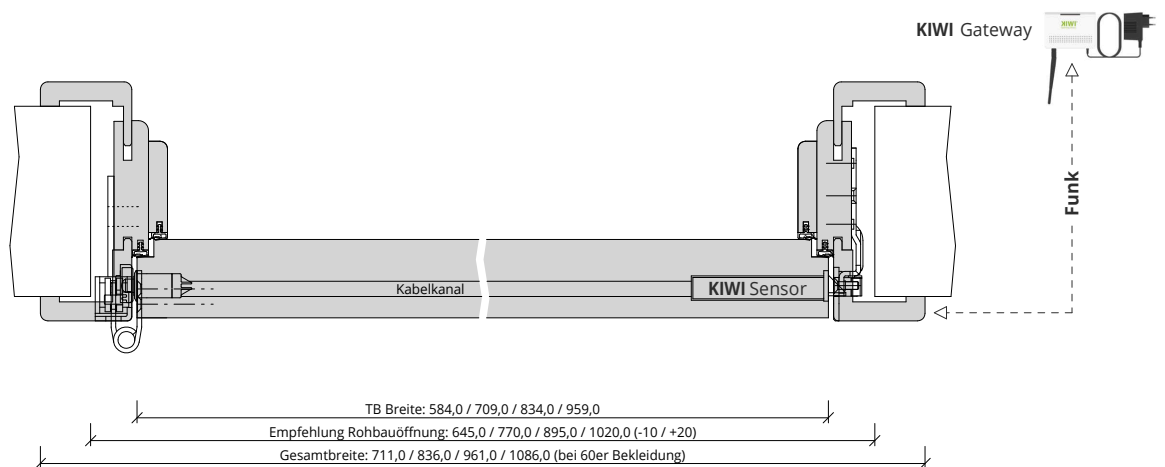
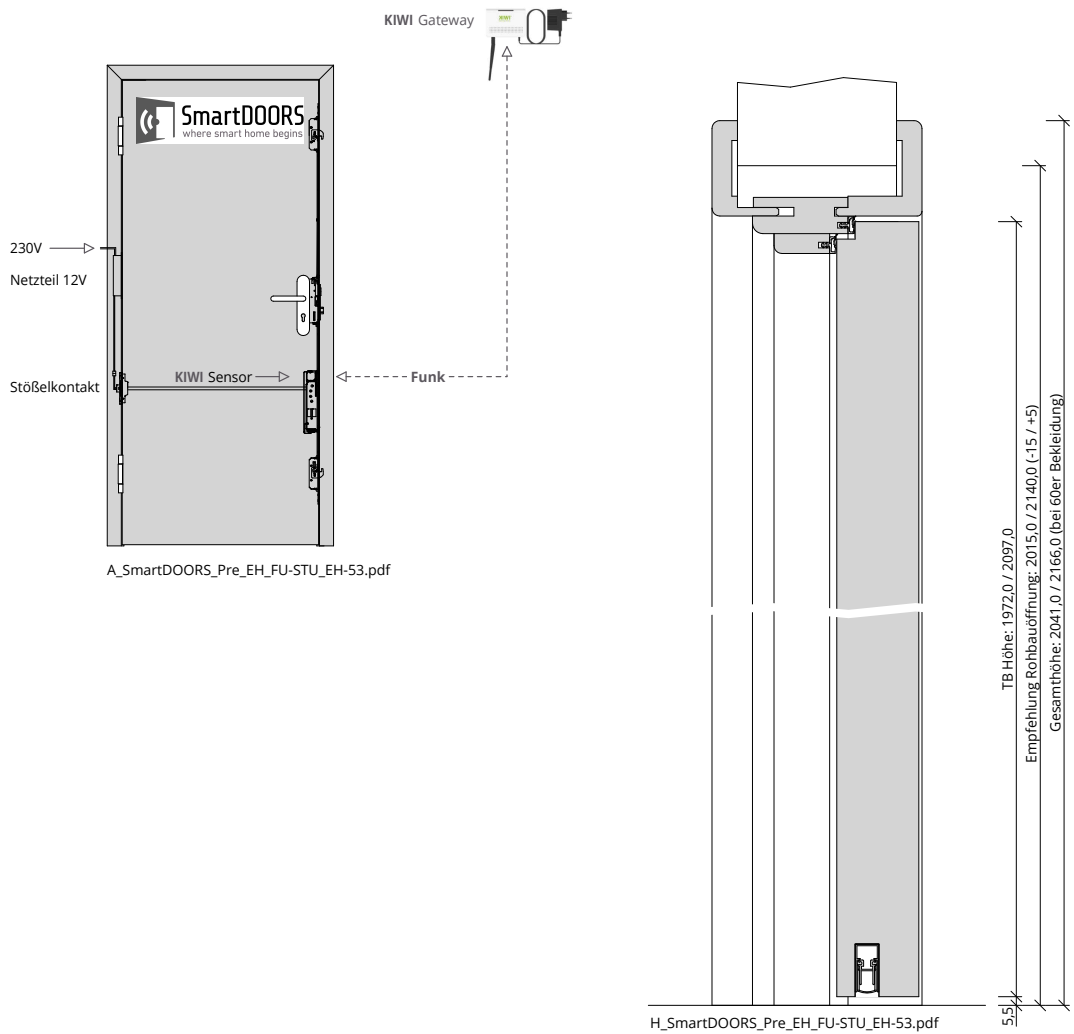






VRS/65 BA E, RC2, SSK3

Seite 158



## Klassifizierung

Einbruchhemmung:	RC2 nach DIN EN 1627
Schallschutz:	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

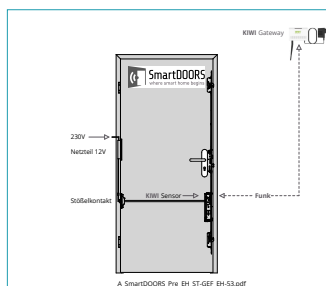
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	EH-53, Einbruchschutztür RC2 nach DIN EN 1627, 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 stumpf (bxh):	834 - 1209 x 1972 - 2222
Kürzbarkeit:	15mm
Dicke:	ca. 51,5mm
Flächengewicht:	ca. 36,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- doppelte Platte
Falz:	stumpf mit Gegenfälschung
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

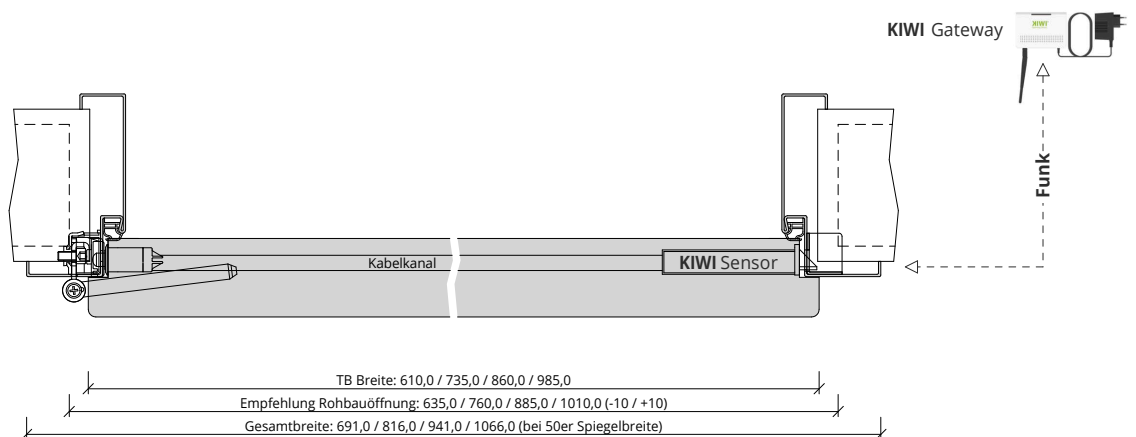
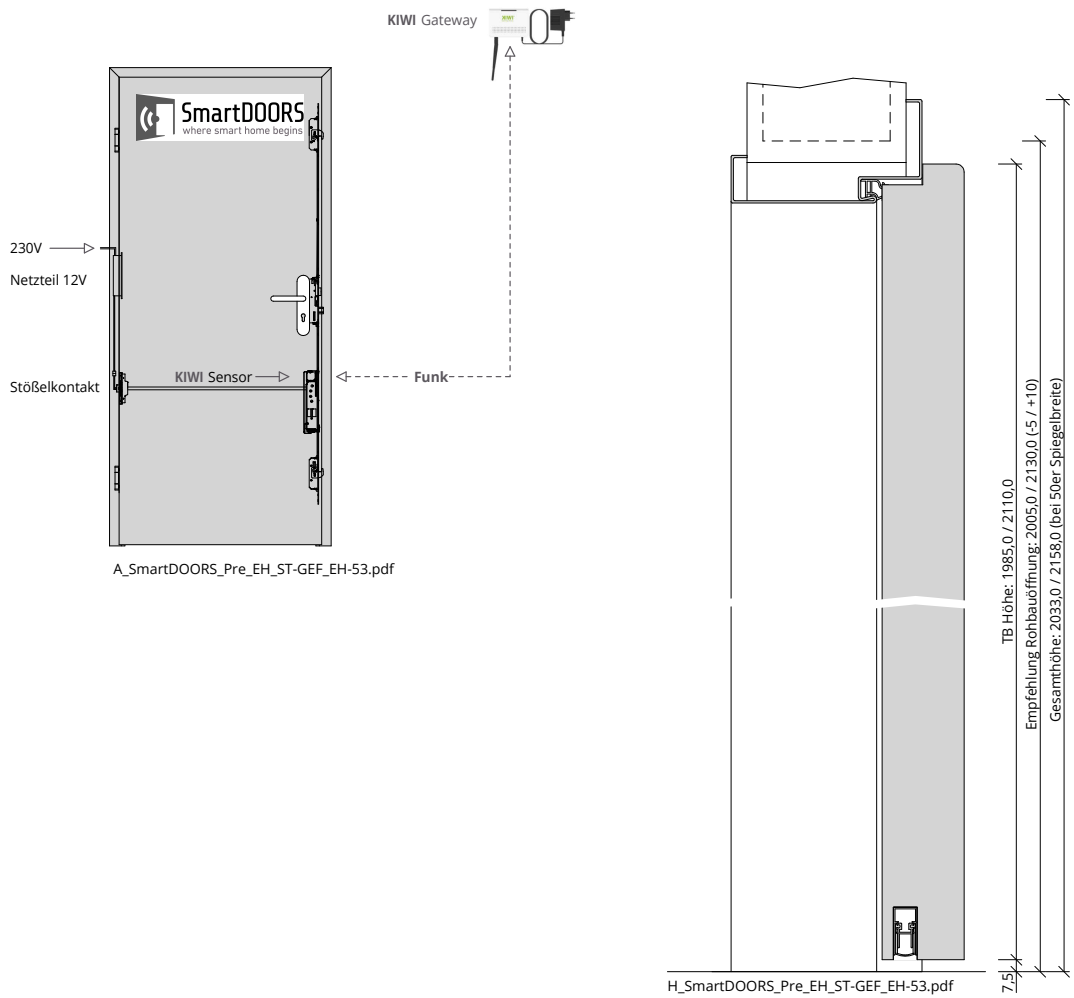
Zarge:	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich Zierbekleidung:	Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech:	Flachschließblech aus Edelstahl
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement für Objektbänder, verstärkt, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff





GK3/52 BA E, RC2, SSK3

Seite 161



Q\_SmartDOORS\_Pre\_EH\_ST-GEF\_EH-53.pdf



## Klassifizierung

Einbruchhemmung:	RC2 nach DIN EN 1627
Schallschutz:	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

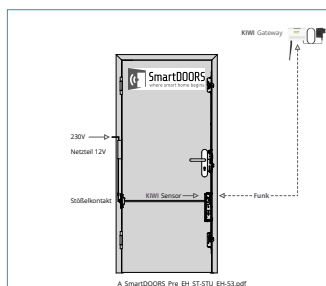
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	EH-53, Einbruchschutztür RC2 nach DIN EN 1627, 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. 51,5mm
Flächengewicht:	ca. 36,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwecheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- doppelte Platte
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	3-teiliges Einbohrband mit verstärktem Zapfen, vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

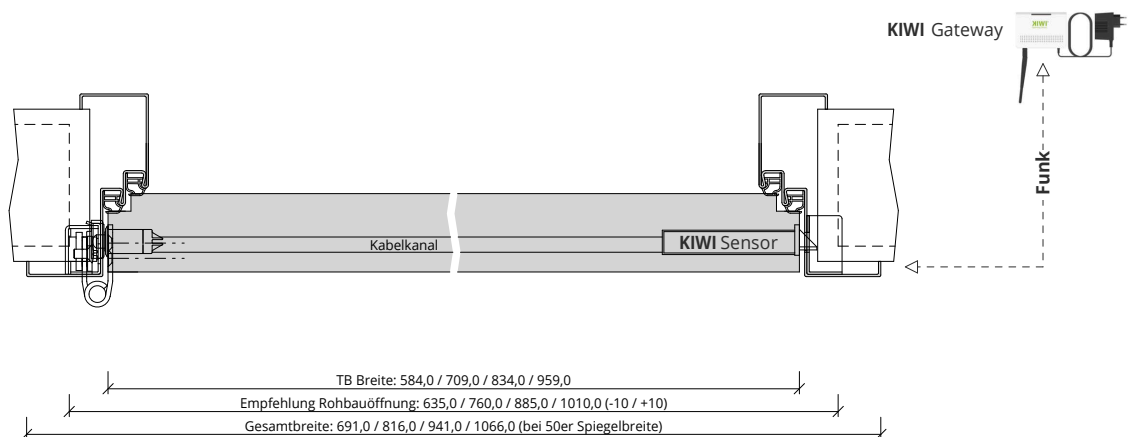
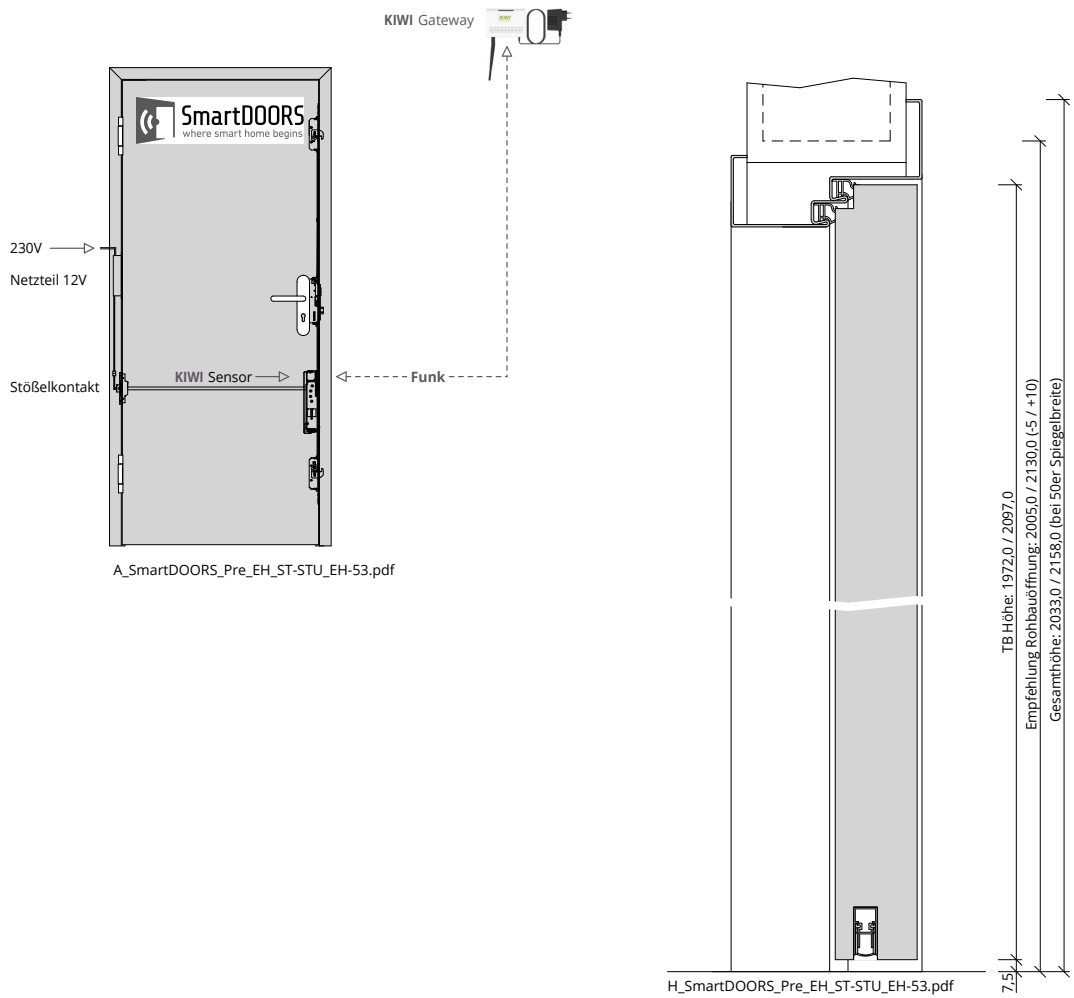
Zarge:	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech:	Stanzung Stahlzarge (mit Verstärkungswinkel)
Bandaufnahme:	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil:	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Profil:	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	gründiert





VRS/65 BA E, RC2, SSK3

Seite 164



Q\_SmartDOORS\_Pre\_EH\_ST-STU\_EH-53.pdf





## Klassifizierung

Einbruchhemmung:	RC2 nach DIN EN 1627
Schallschutz:	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

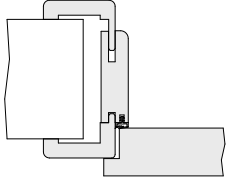
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	EH-53, Einbruchschutztür RC2 nach DIN EN 1627, 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 stumpf (bxh):	834 - 1209 x 1972 - 2222
Kürzbarkeit:	15mm
Dicke:	ca. 51,5mm
Flächengewicht:	ca. 36,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- doppelte Platte
Falz:	stumpf mit Gegenfälschung
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

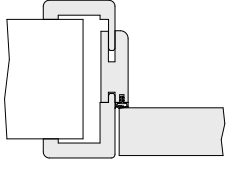
Zarge:	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech:	Stanzung Stahlzarge (mit Verstärkungswinkel)
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Profil:	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	grundiert





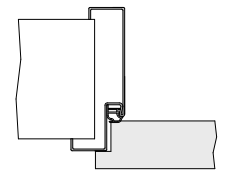
Holzzarge gefälzt

Seite 167



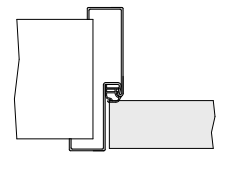
Holzzarge stumpf

Seite 170



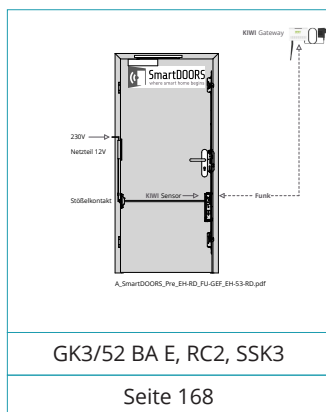
Stahlzarge gefälzt

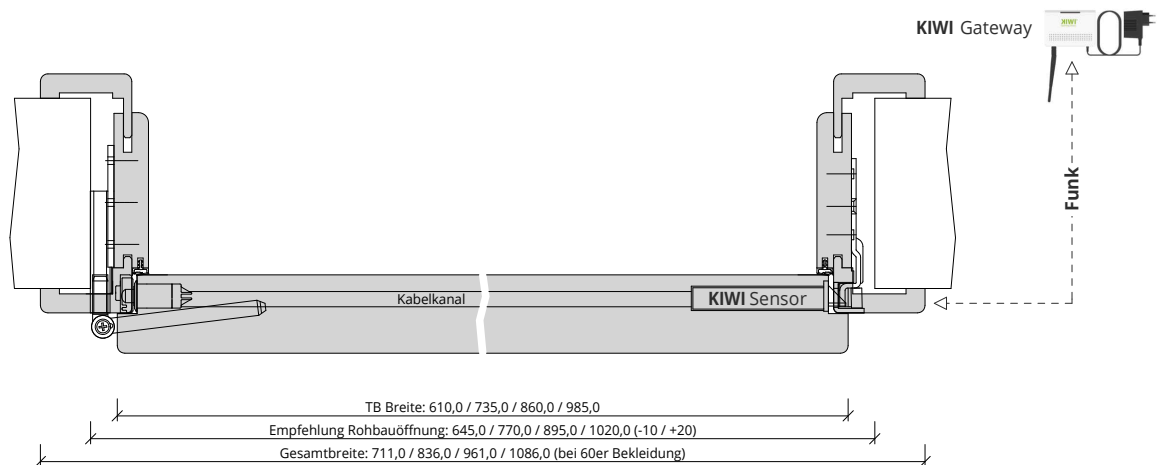
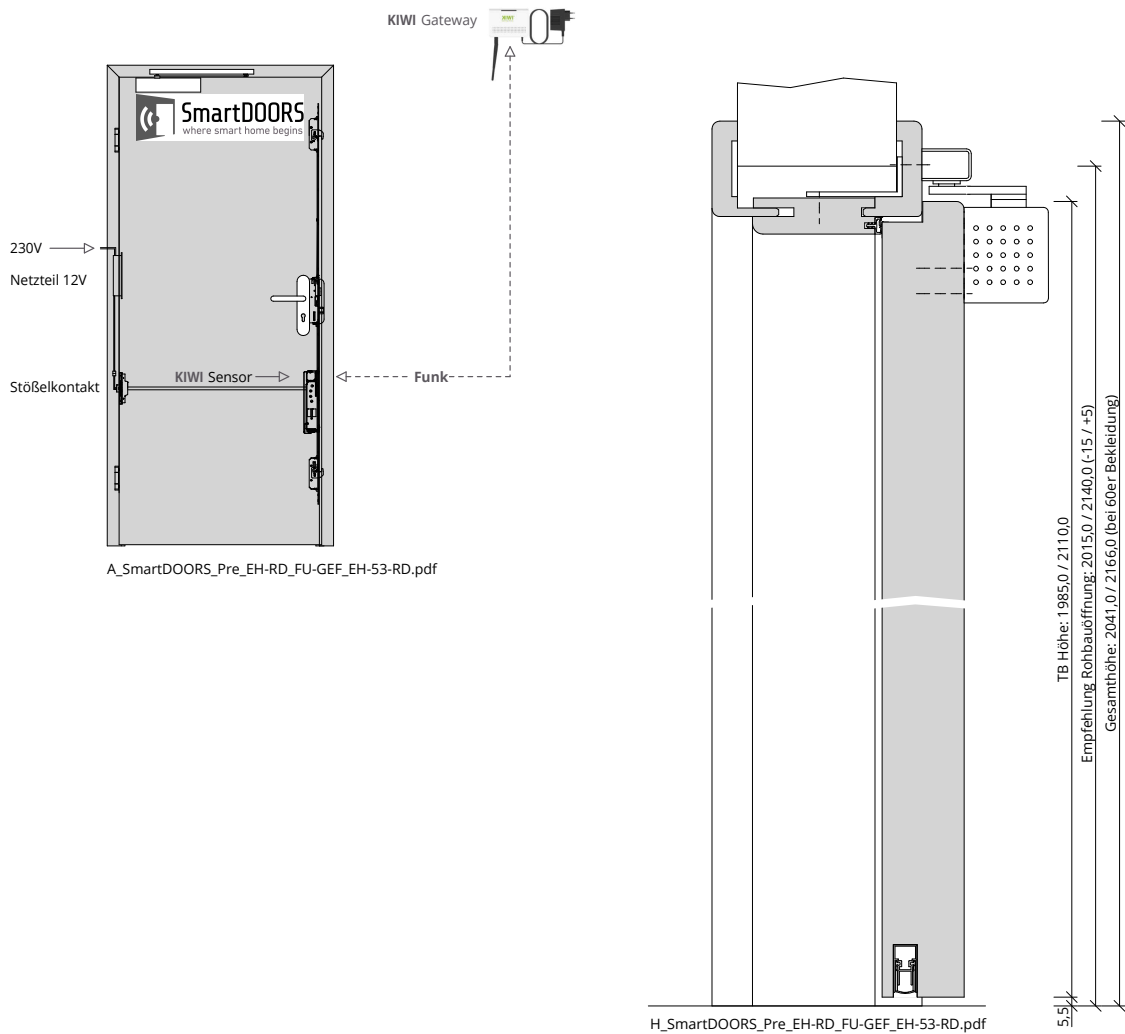
Seite 173



Stahlzarge stumpf

Seite 176





Q\_SmartDOORS\_Pre\_EH-RD\_FU-GEF\_EH-53-RD.pdf



## Klassifizierung

Rauchschutz:	RS1 nach DIN 18095
Einbruchhemmung:	RC2 nach DIN EN 1627
Schallschutz:	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

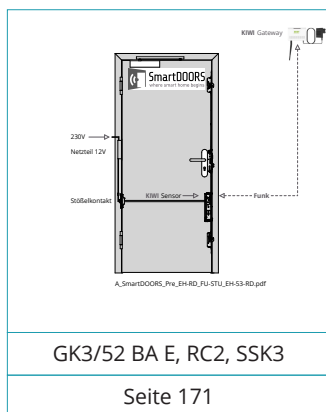
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

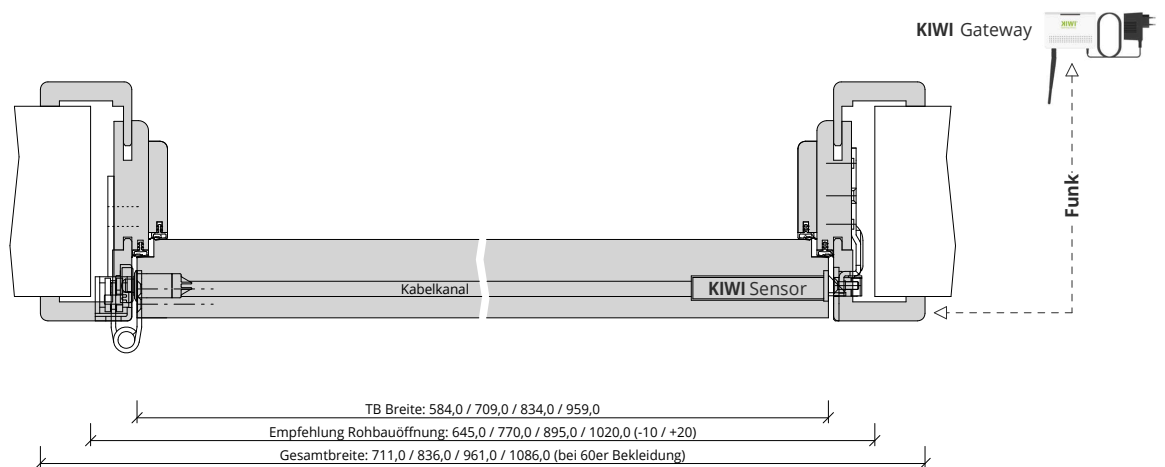
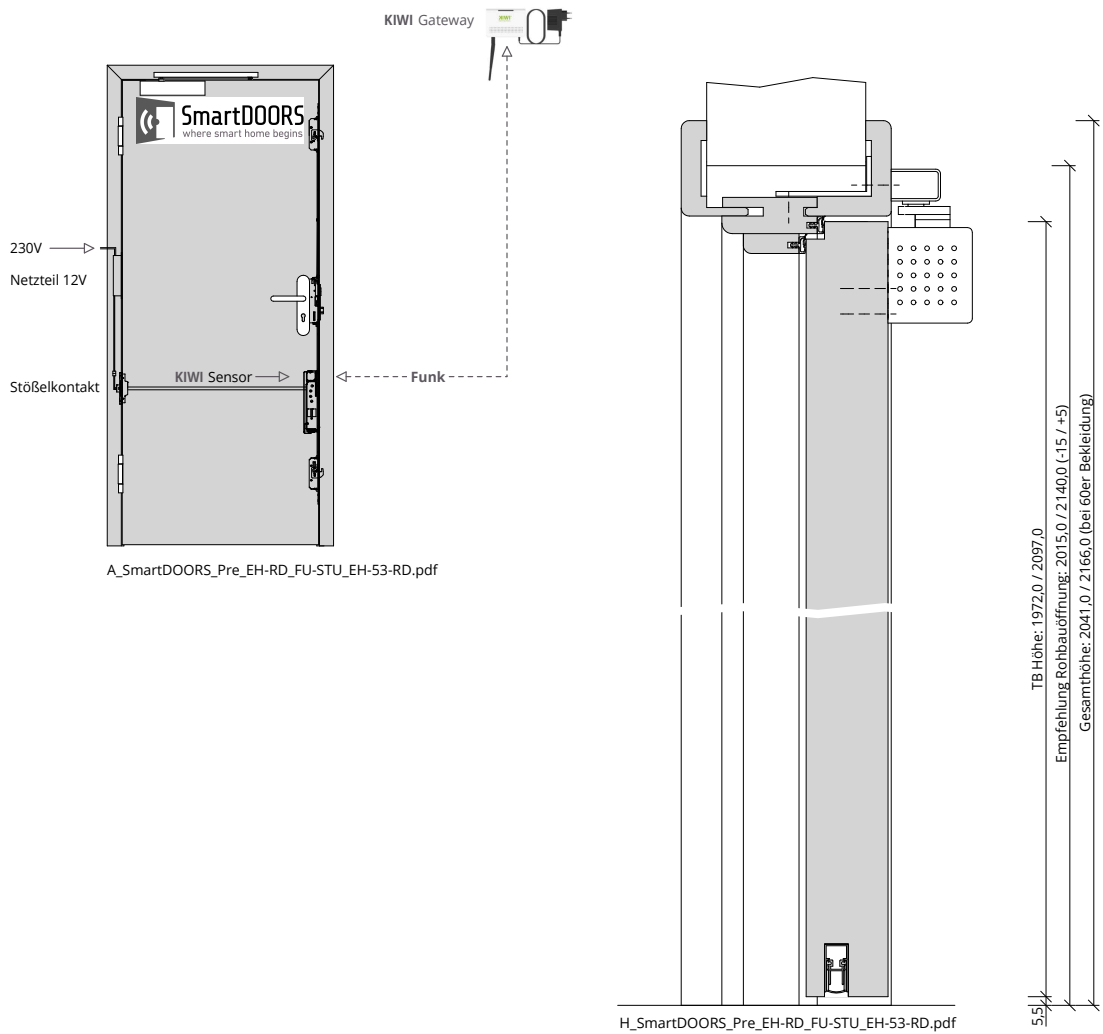
Türblatt:	EH-53-RD, Einbruch- Rauchschutztür, RC2 DIN EN 1627, RS1 DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse E (RAL MEB-E)
SmartDOOR- System:	Premium - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Mehrfachverriegelung
Konnektivität:	KIWI Gateway verbindet Sensor mit KIWI Infrastruktur, ca. 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, Stöbelkontakt 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. 51,5mm
Flächengewicht:	ca. 36,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- doppelte Platte
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	3-teiliges Einbohrband mit verstärktem Zapfen, vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Türschließer:	[ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich Zierbekleidung:	Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech:	Winkelschließblech, verstärkt, silberfarben
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement, verstärkt, für Holzzarge
Bandrahmenteil:	Rahmenteil zum Einschrauben für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff







## Klassifizierung

Rauchschutz:	RS1 nach DIN 18095
Einbruchhemmung:	RC2 nach DIN EN 1627
Schallschutz:	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

## Konstruktionsmerkmale Türblatt

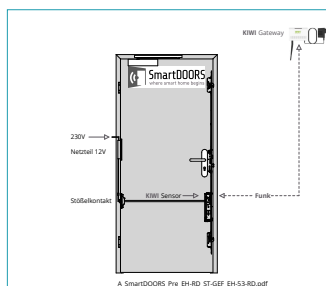
Türblatt:	EH-53-RD, Einbruch- Rauchschutztür, RC2 DIN EN 1627, RS1 DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse E (RAL MEB-E)
SmartDOOR- System:	Premium - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Mehrfachverriegelung
Konnektivität:	KIWI Gateway verbindet Sensor mit KIWI Infrastruktur, ca. 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 stumpf (bxh):	834 - 1209 x 1972 - 2222
Kürzbarkeit:	15mm
Dicke:	ca. 51,5mm
Flächengewicht:	ca. 36,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- doppelte Platte
Falz:	stumpf mit Gegenfälschung
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Türschließer:	[ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich Zierbekleidung:	Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech:	Flachschließblech aus Edelstahl
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement für Objektbänder, verstärkt, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff

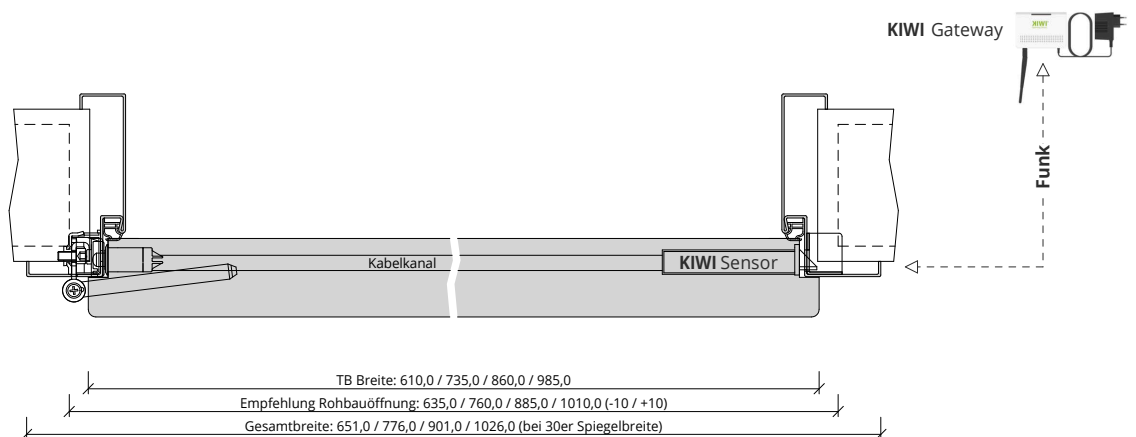
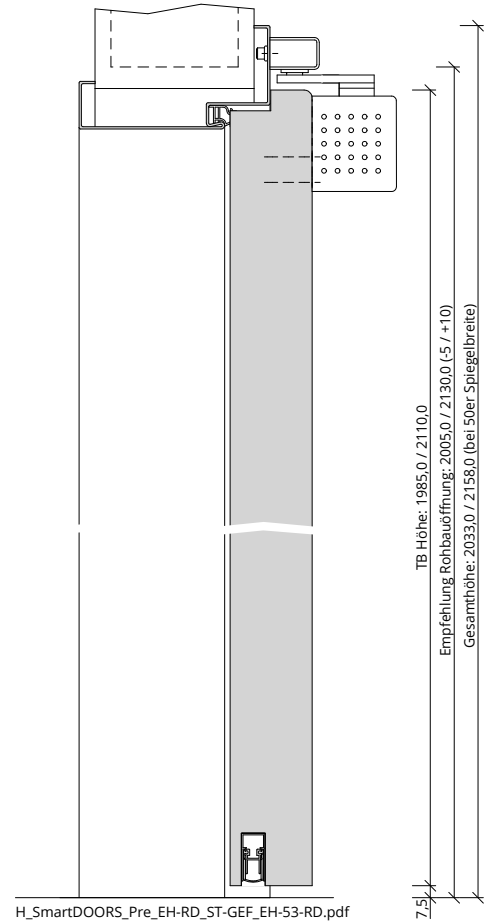
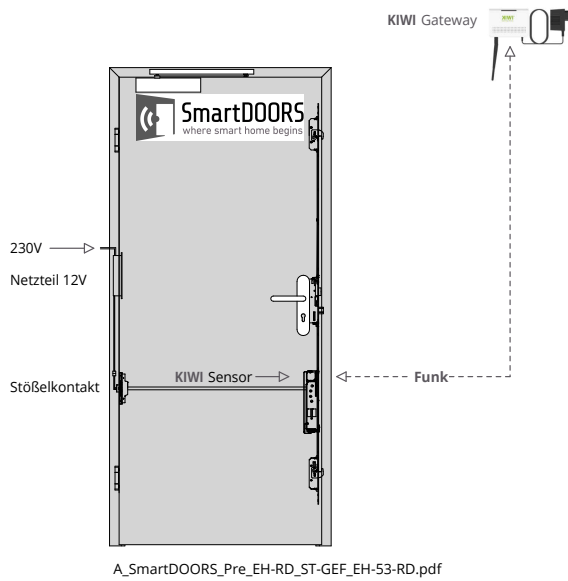






GK3/52 BA E, RC2, SSK3

Seite 174



Q\_SmartDOORS\_Pre\_EH-RD\_ST-GEF\_EH-53-RD.pdf



## Klassifizierung

Rauchschutz:	RS1 nach DIN 18095
Einbruchhemmung:	RC2 nach DIN EN 1627
Schallschutz:	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

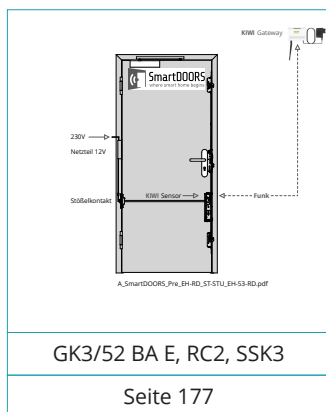
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

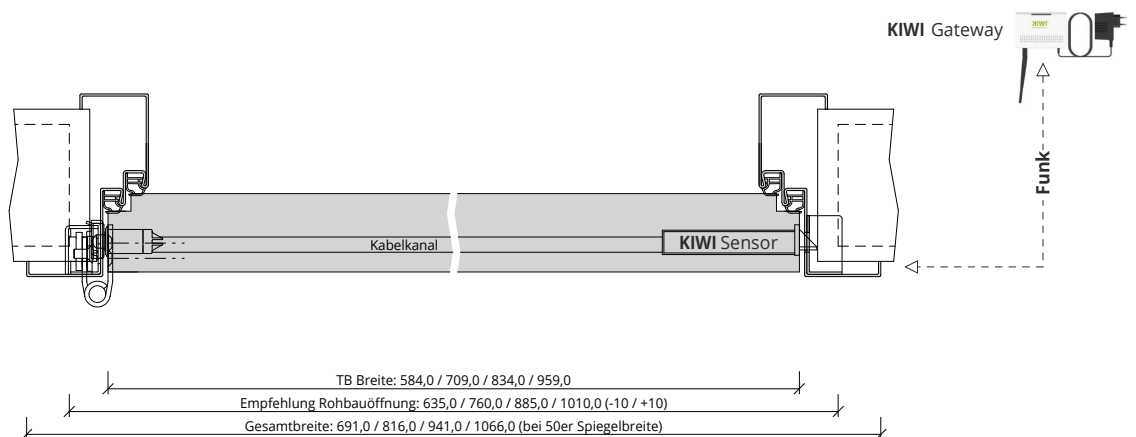
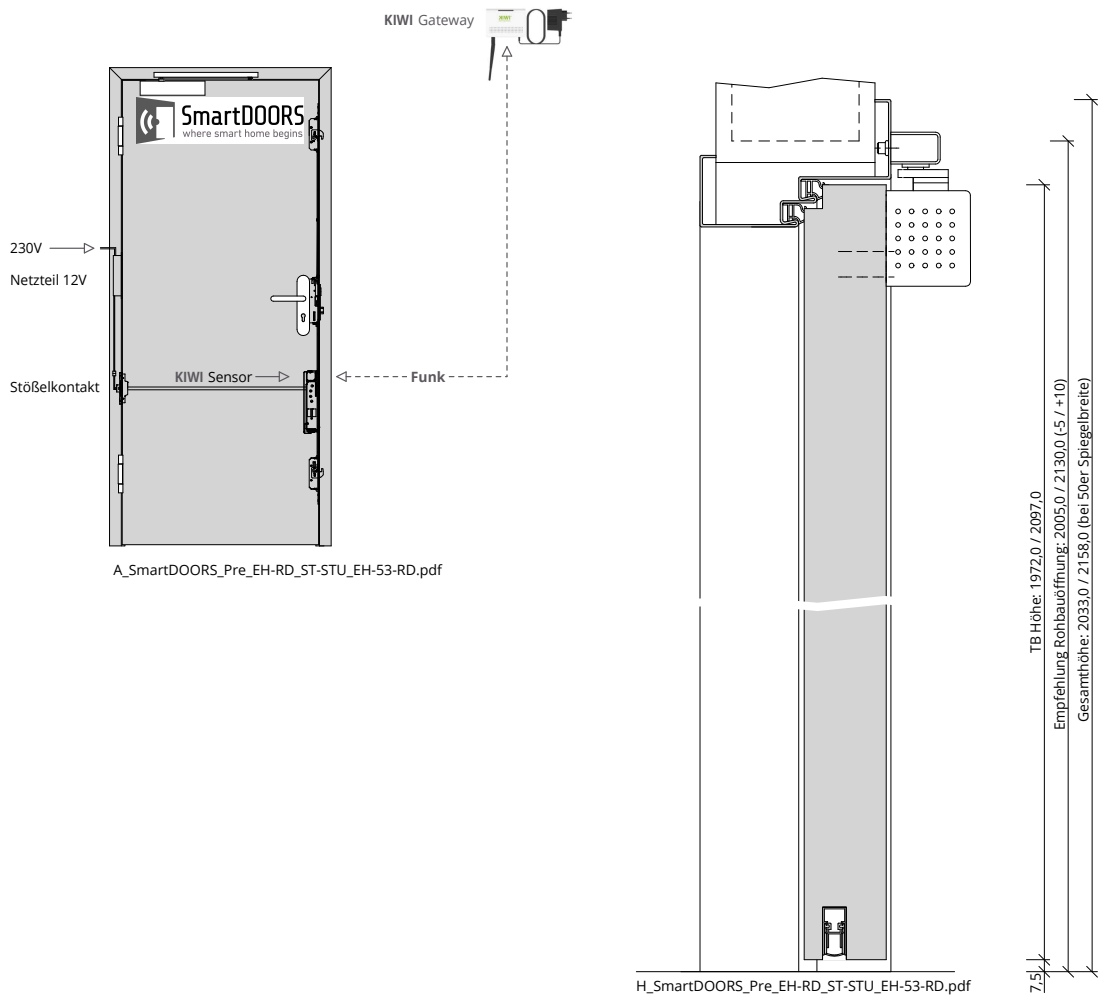
Türblatt:	EH-53-RD, Einbruch- Rauchschutztür, RC2 DIN EN 1627, RS1 DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse E (RAL MEB-E)
SmartDOOR- System:	Premium - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Mehrfachverriegelung
Konnektivität:	KIWI Gateway verbindet Sensor mit KIWI Infrastruktur, ca. 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.51,5mm
Flächengewicht:	ca. 36,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwecheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- doppelte Platte
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	3-teiliges Einbohrband mit verstärktem Zapfen, vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Türschließer:	[ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## 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
Bandrahmenteil:	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Profil:	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	grundiert







## Klassifizierung

Rauchschutz:	RS1 nach DIN 18095
Einbruchhemmung:	RC2 nach DIN EN 1627
Schallschutz:	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

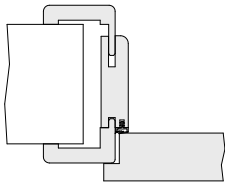
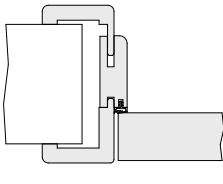
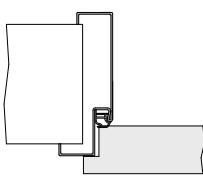
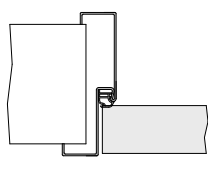
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

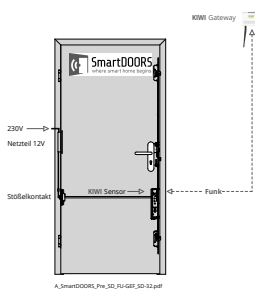
Türblatt:	EH-53-RD, Einbruch- Rauchschutztür, RC2 DIN EN 1627, RS1 DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse E (RAL MEB-E)
SmartDOOR- System:	Premium - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Mehrfachverriegelung
Konnektivität:	KIWI Gateway verbindet Sensor mit KIWI Infrastruktur, ca. 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 stumpf (bxh):	834 - 1209 x 1972 - 2222
Kürzbarkeit:	15mm
Dicke:	ca. 51,5mm
Flächengewicht:	ca. 36,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- doppelte Platte
Falz:	stumpf mit Gegenfälzung
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Türschließer:	[ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] 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
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Profil:	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	gründiert

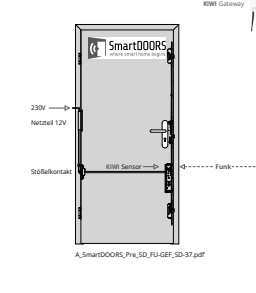


			
Holzzarge gefälzt	Holzzarge stumpf	Stahlzarge gefälzt	Stahlzarge stumpf
Seite 180	Seite 191	Seite 202	Seite 213



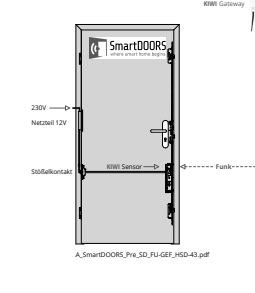
SSK1 (Rw=32dB) VS1/40BA S

Seite 181



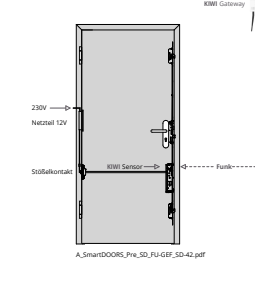
SSK2 (Rw=37dB) VS3/40BA S

Seite 183



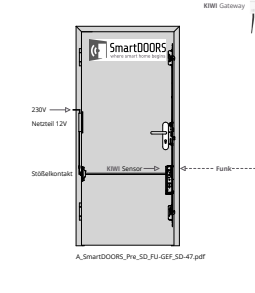
SSK3 (Rw=42dB) SD2/40BA S

Seite 185



SSK3 (Rw=42dB) VRS/67BA S

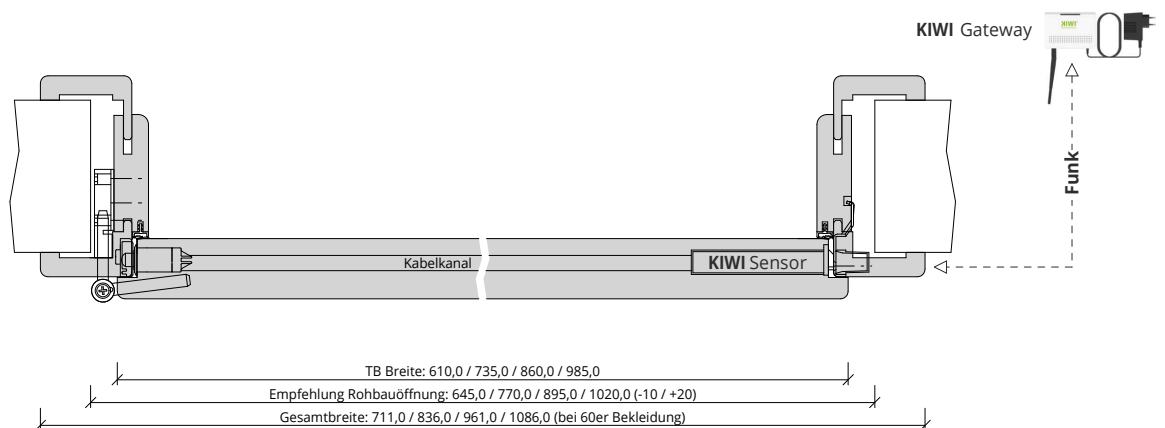
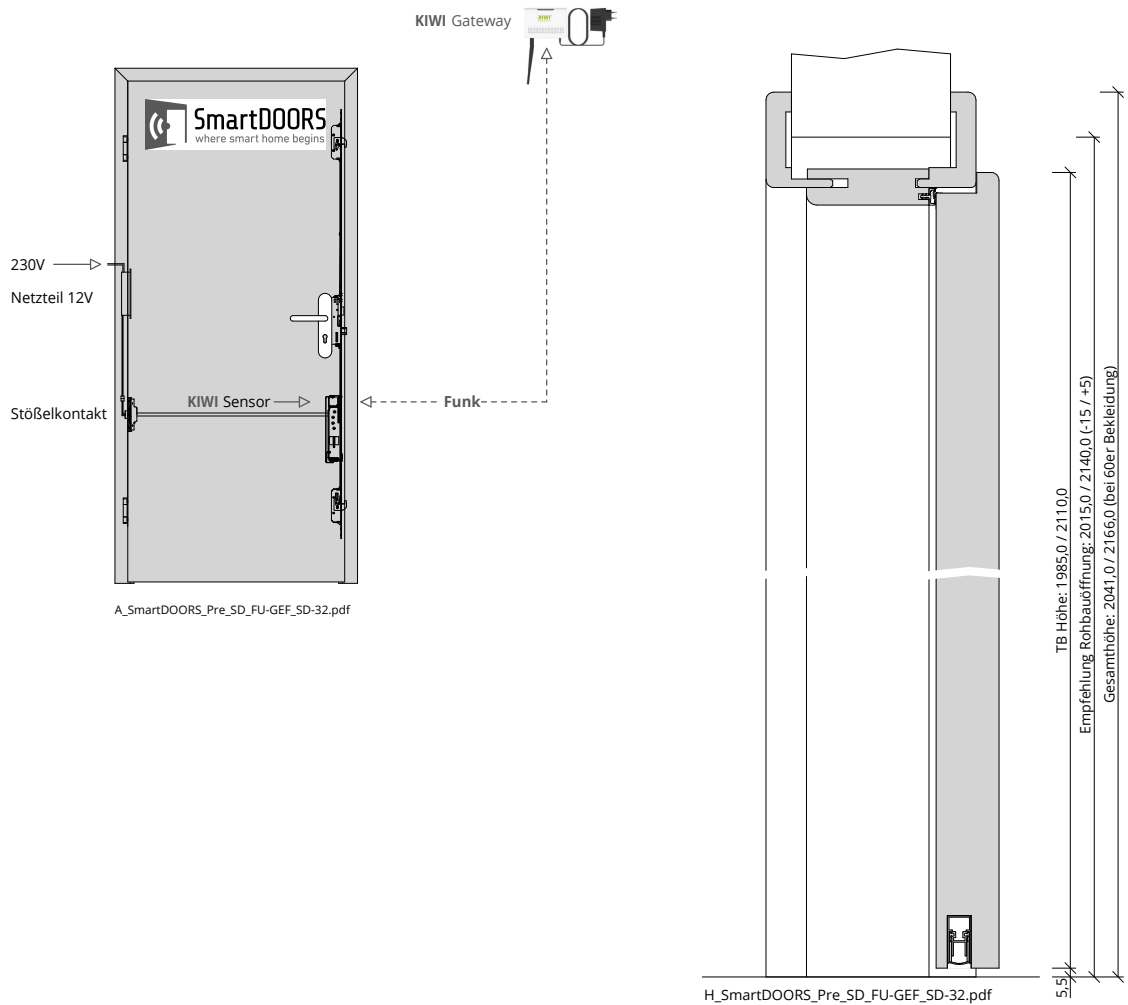
Seite 187



SSK4 (Rw=47dB) SDB/67 BA S

Seite 189





**Klassifizierung**

Schallschutz:	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

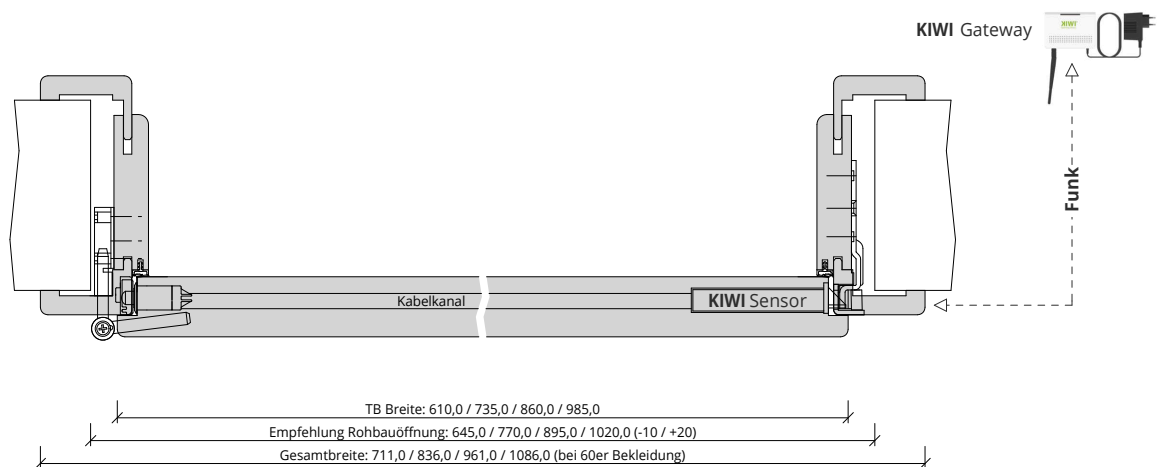
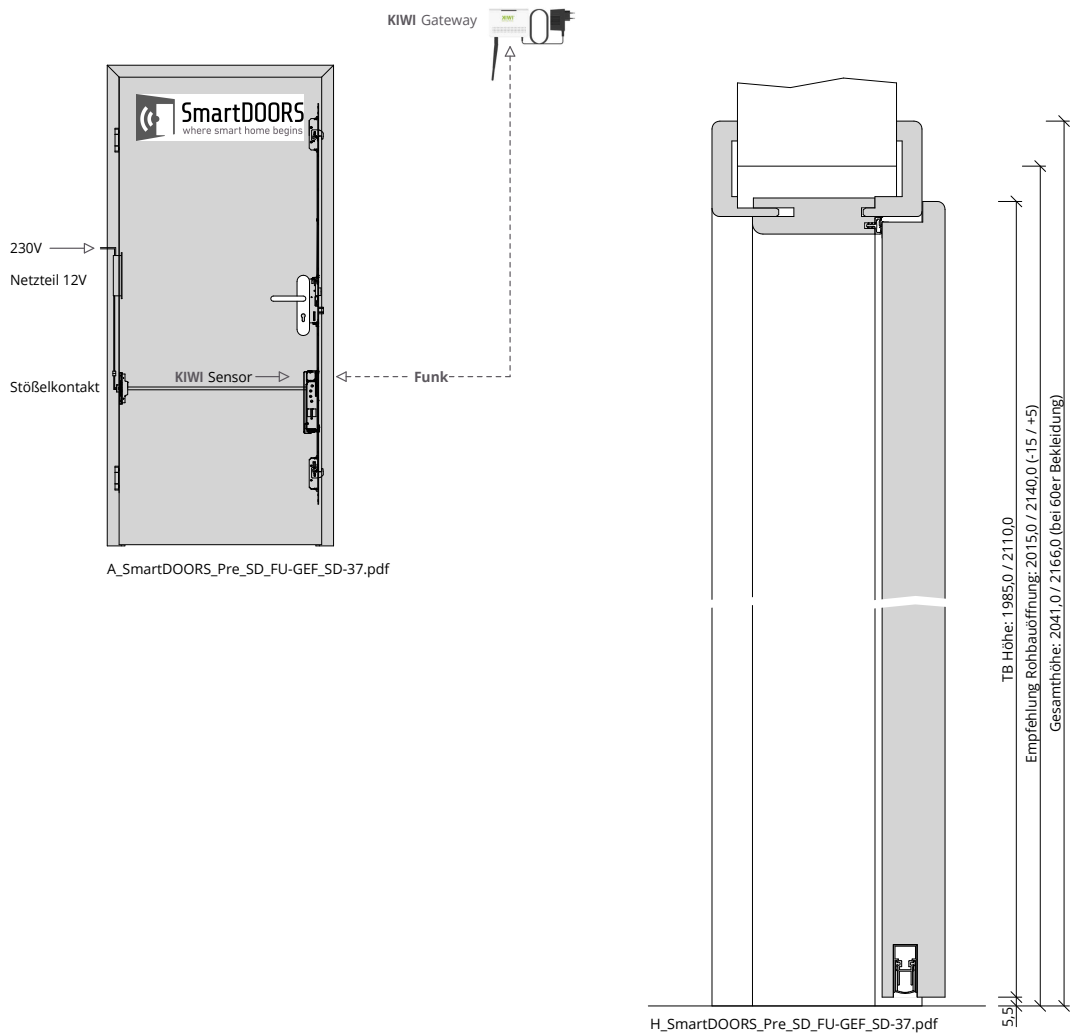
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt:	VS1/40BA S, Schallschutztür SK1 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
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:	20mm
Dicke:	ca.40,0mm
Flächengewicht:	ca. 24,0 kg/m²
Innenlage:	Vollspanplatte VS
Rahmen:	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

**Konstruktionsmerkmale Zarge**

Zarge:	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich Zierbekleidung:	Zierbekleidung ab WS100 mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech:	Winkelschließblech, verstärkt, silberfarben
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil:	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff





**Klassifizierung**

Schallschutz:	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

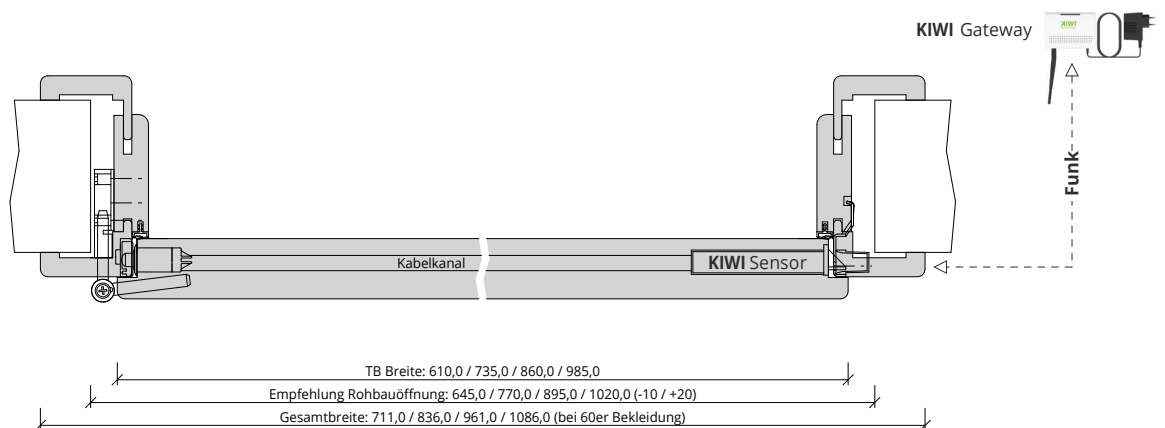
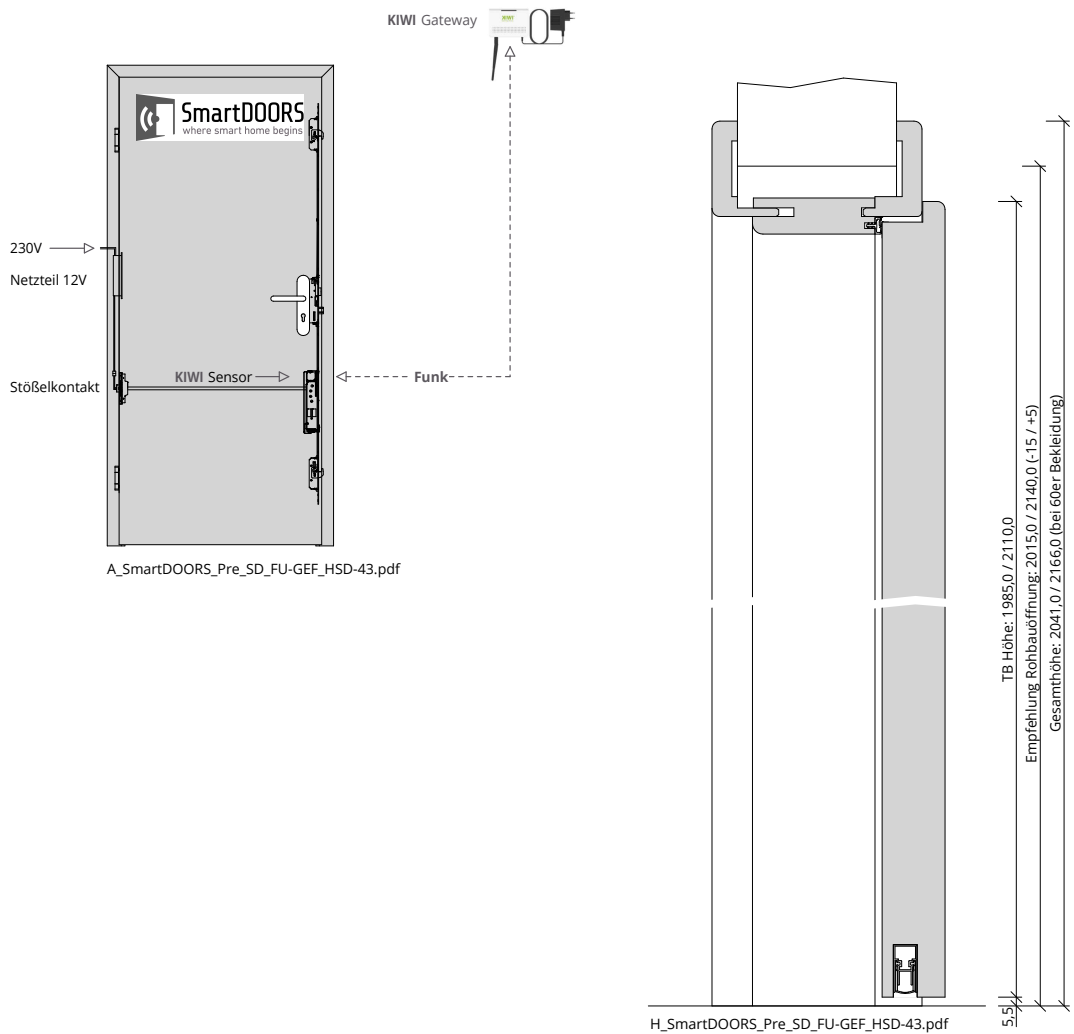
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt:	VS3/40BA S, Schallschutztür SK2 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
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:	20mm
Dicke:	ca.40,0mm
Flächengewicht:	ca. 25,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

**Konstruktionsmerkmale Zarge**

Zarge:	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich Zierbekleidung:	Zierbekleidung ab WS100 mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech:	Winkelschließblech, verstärkt, silberfarben
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil:	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff





Q\_SmartDOORS\_Pre\_SD\_FU-GEF\_HSD-43.pdf



## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

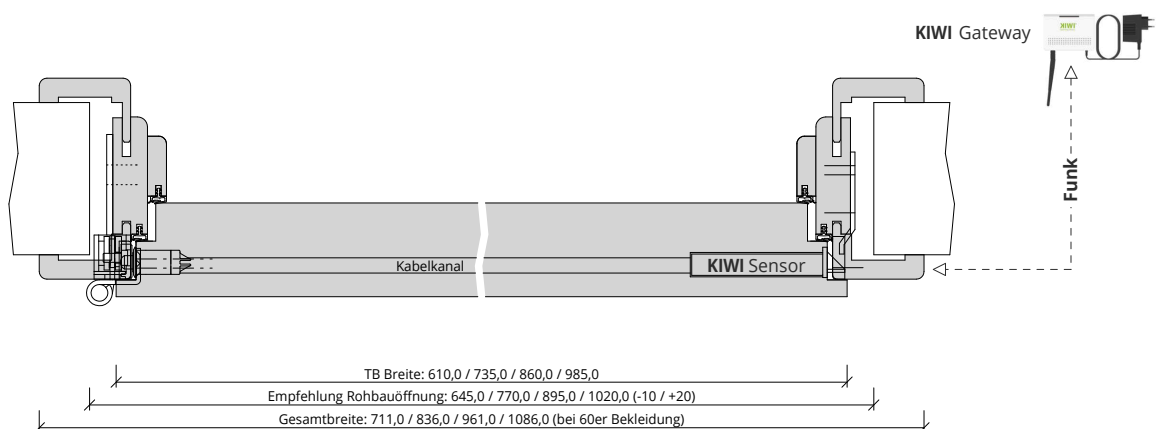
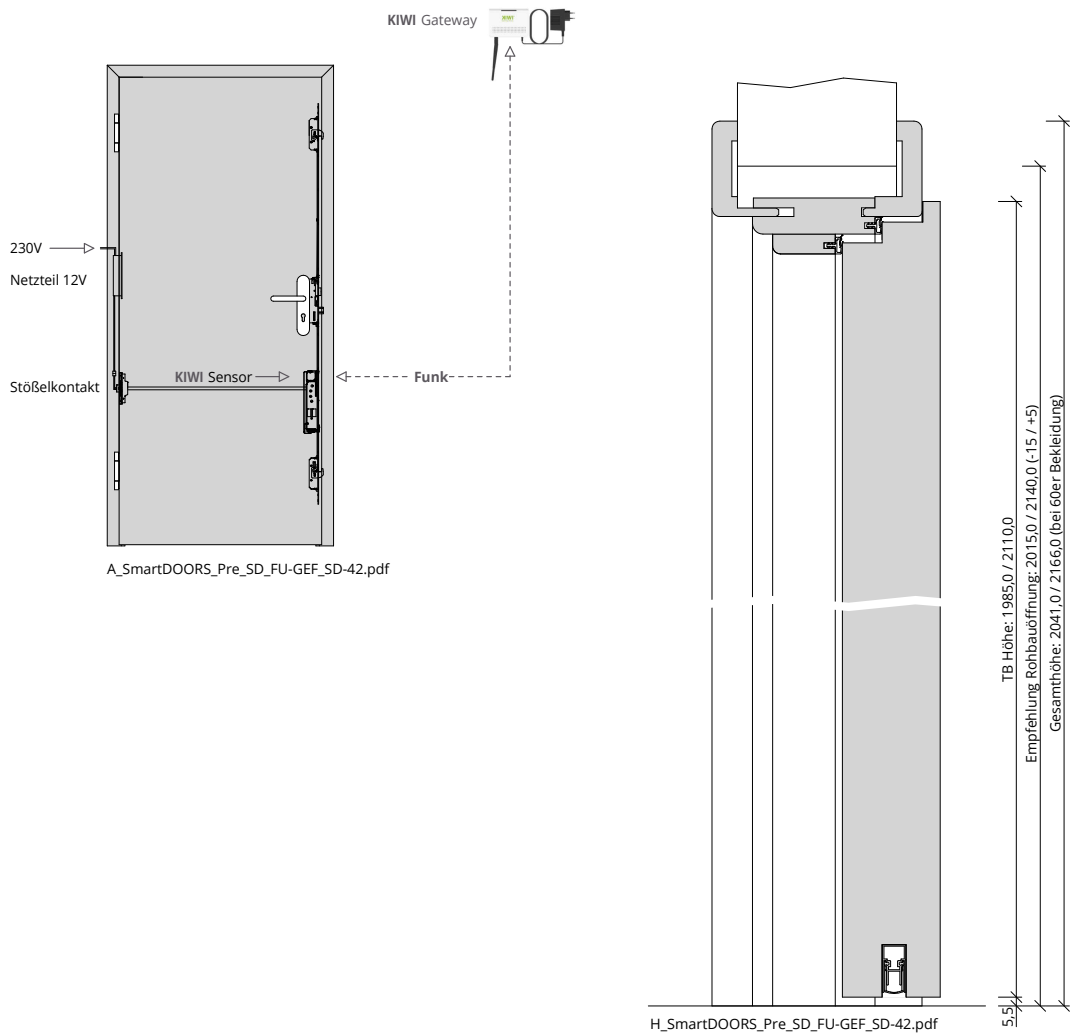
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	SD2/40BA S, Schallschutztür SK3 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
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:	20mm
Dicke:	ca.40,0mm
Flächengewicht:	ca. 32,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich Zierbekleidung:	Zierbekleidung ab WS100 mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech:	Winkelschließblech, verstärkt, silberfarben
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil:	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff





Q\_SmartDOORS\_Pre\_SD\_FU-GEF\_SD-42.pdf



## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

## Konstruktionsmerkmale Türblatt

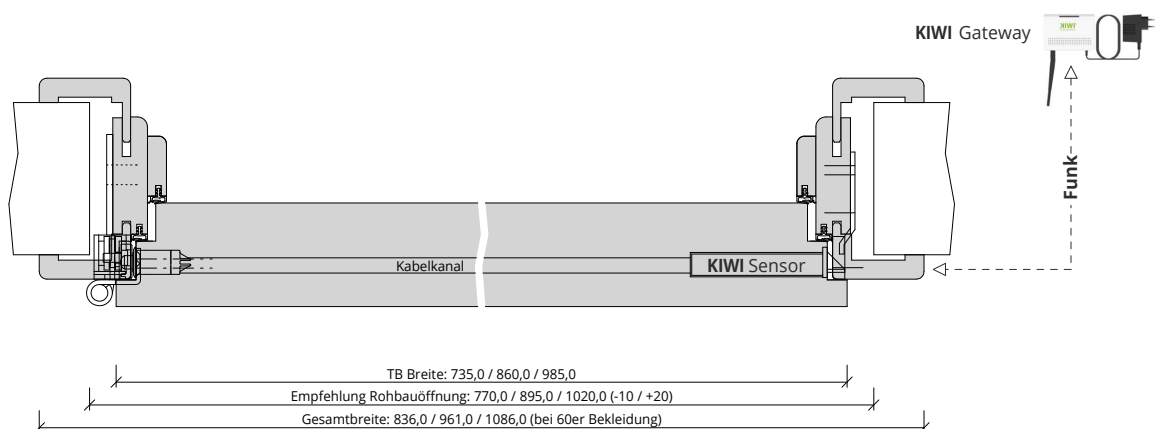
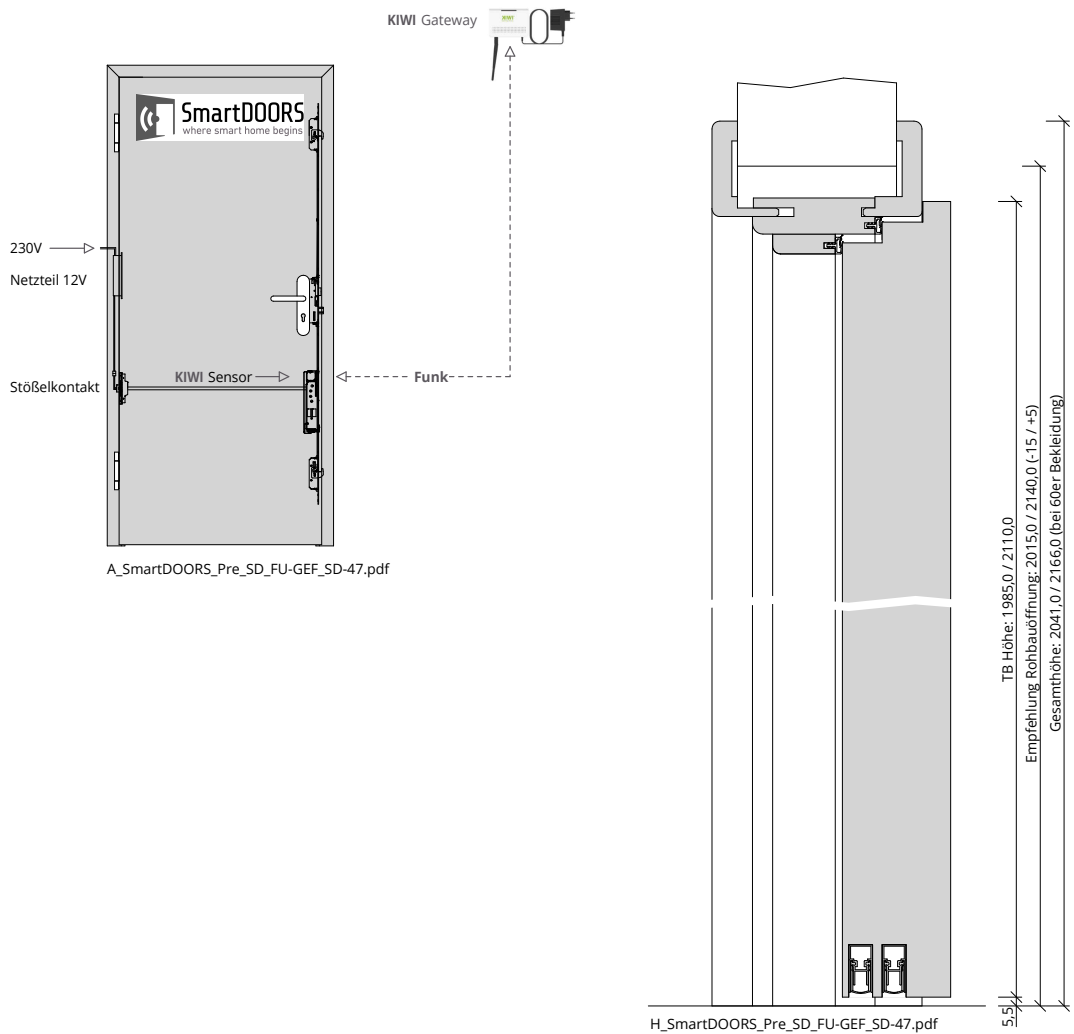
Türblatt:	VRS/65BA S, Schallschutztür SK3 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
SmartDOOR- System:	Premium - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Mehrfachverriegelung
Konnektivität:	KIWI Gateway verbindet Sensor mit KIWI Infrastruktur, ca. 1 Gateway pro 10 WE 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:	20mm
Dicke:	ca. 65,0mm
Flächengewicht:	ca. 37,5 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	Doppelfalz (3-seitig 13x25,5 + 25x13)
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich Zierbekleidung:	Zierbekleidung ab WS100 mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech:	Winkelschließblech, verstärkt, silberfarben
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff







## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 47dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

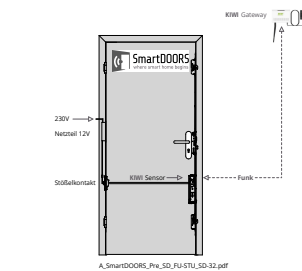
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	SDB/67BA S, Schallschutztür SK4 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
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):	735 - 1235 x 1985 - 2235
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca. 67,0mm
Flächengewicht:	ca. 46,5 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	Doppelfalz (3-seitig 13x25,5 + 25x13)
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	2 Stück absenkable Bodendichtungen
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

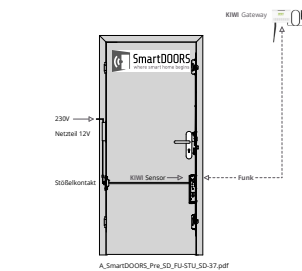
Zarge:	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich Zierbekleidung:	Zierbekleidung ab WS100 mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech:	Winkelschließblech, verstärkt, silberfarben
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] Profil P, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff





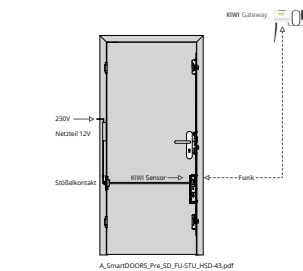
SSK1 (Rw=32dB) VS1/40BA S

Seite 192



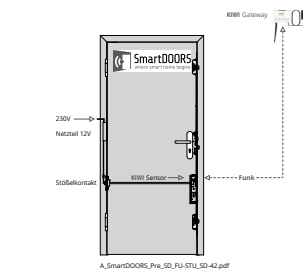
SSK2 (Rw=37dB) VS3/40BA S

Seite 194



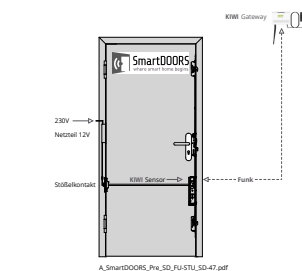
SSK3 (Rw=42dB) SD2/40BA S

Seite 196



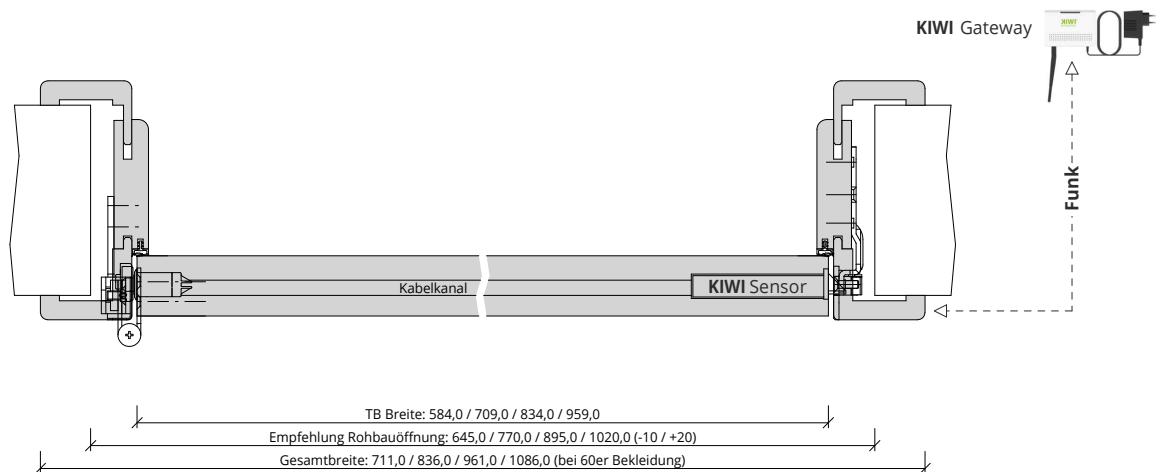
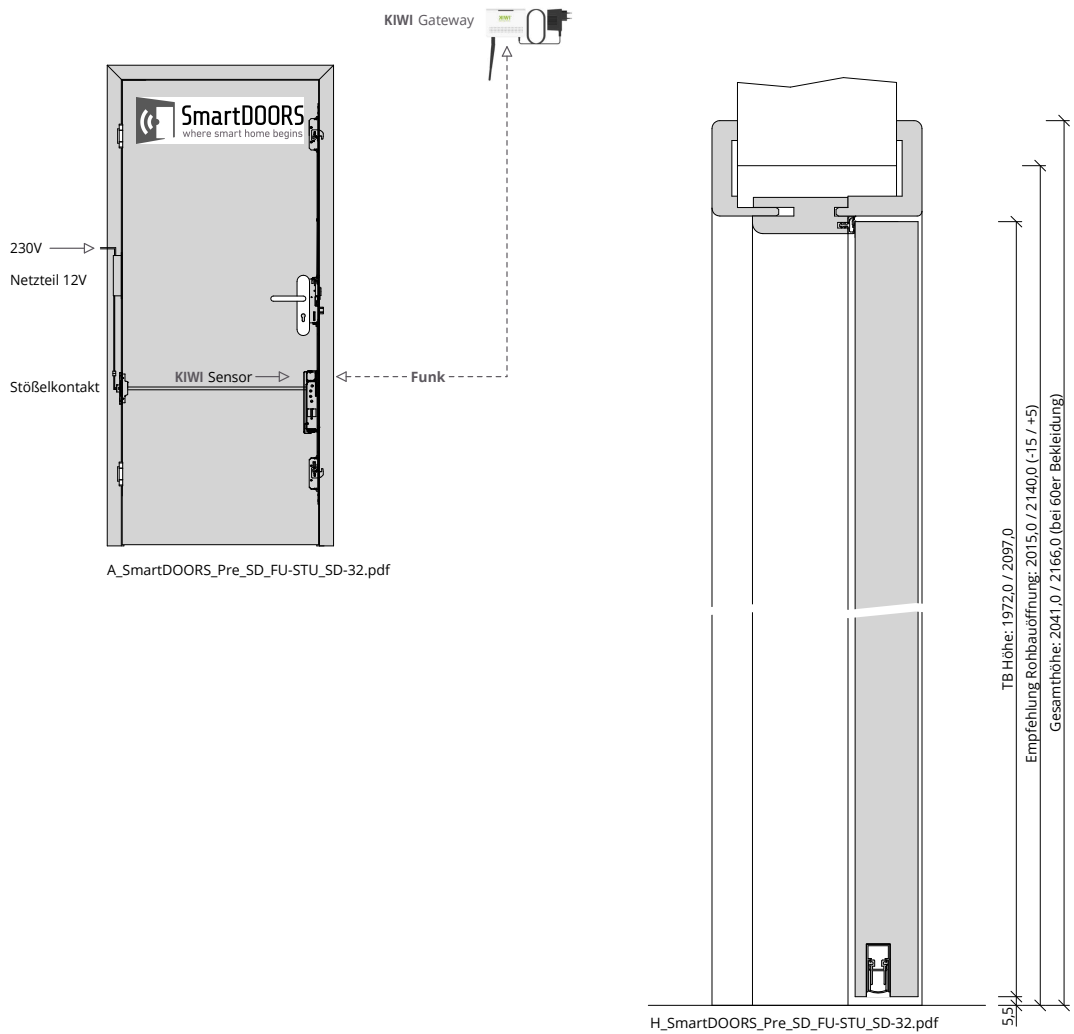
SSK3 (Rw=42dB) VRS/65BA S

Seite 198



SSK4 (Rw=47dB) SDB/65 BA S

Seite 200



Q\_SmartDOORS\_Pre\_SD\_FU-STU\_SD-32.pdf



## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

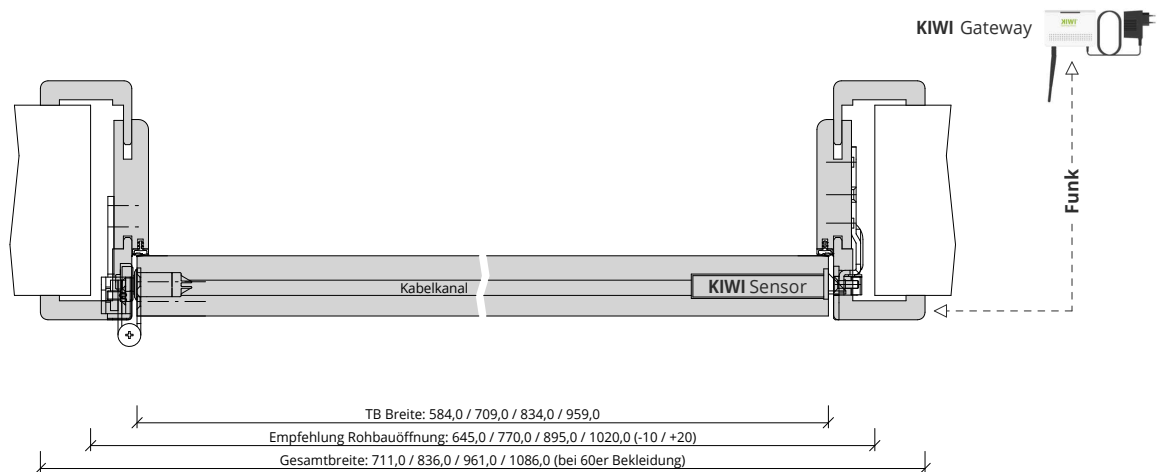
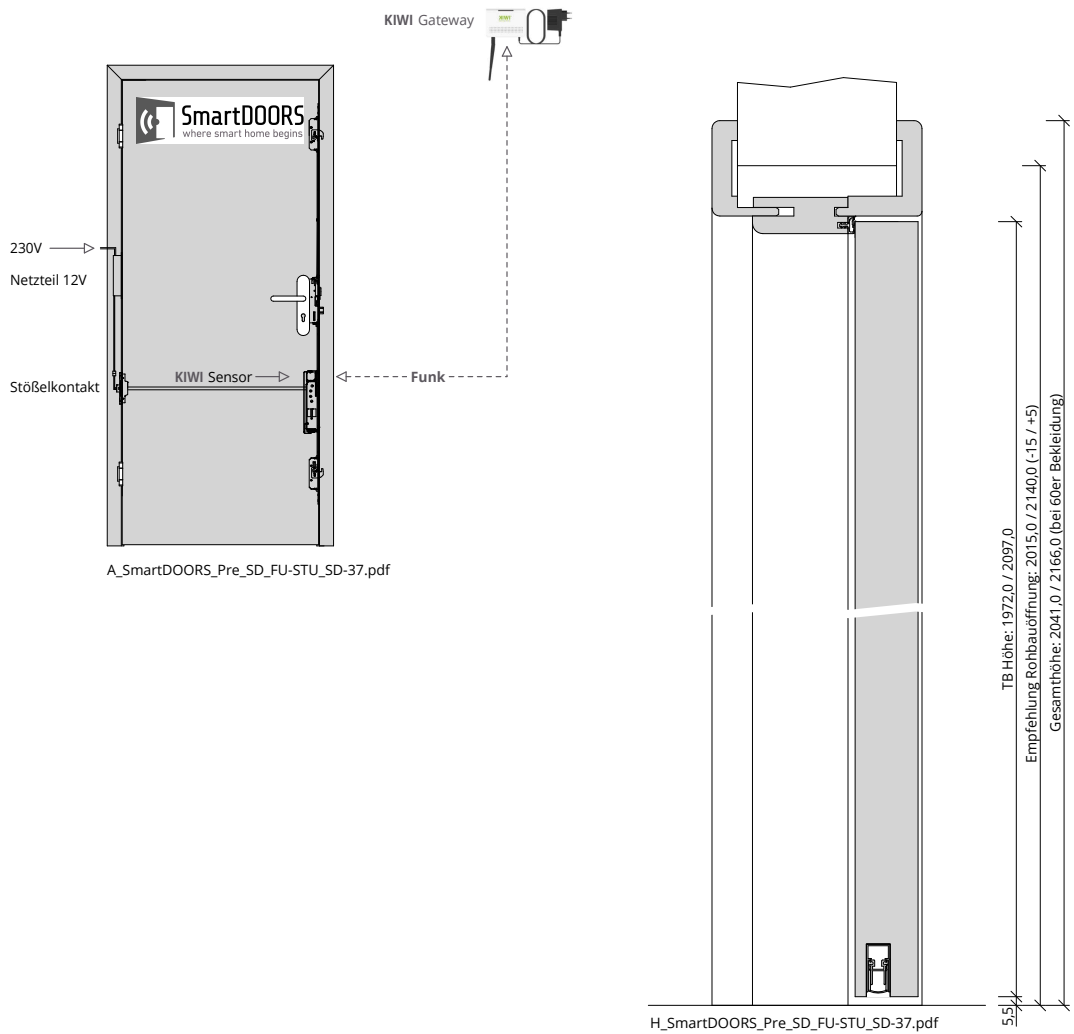
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	VS1/40BA S, Schallschutztür SK1 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
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 stumpf (bxh):	584 - 1209 x 1972 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.40,0mm
Flächengewicht:	ca. 24,0 kg/m²
Innenlage:	Vollspanplatte VS
Rahmen:	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	stumpf
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	3-teiliges Anschraubband, vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich Zierbekleidung:	Zierbekleidung ab WS100 mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech:	Flachschließblech aus Edelstahl
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement mit Abdeckwinkel, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff





Q\_SmartDOORS\_Pre\_SD\_FU-STU\_SD-37.pdf



## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

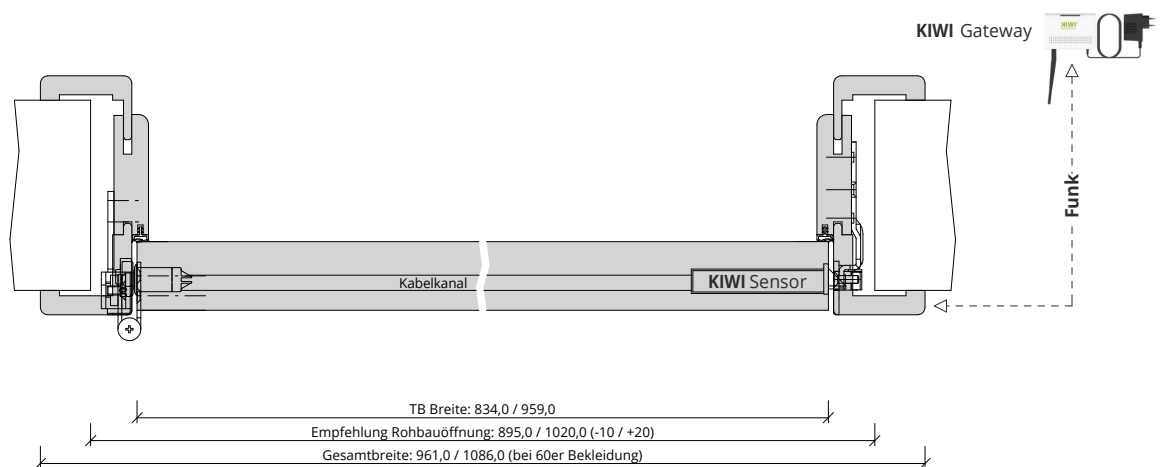
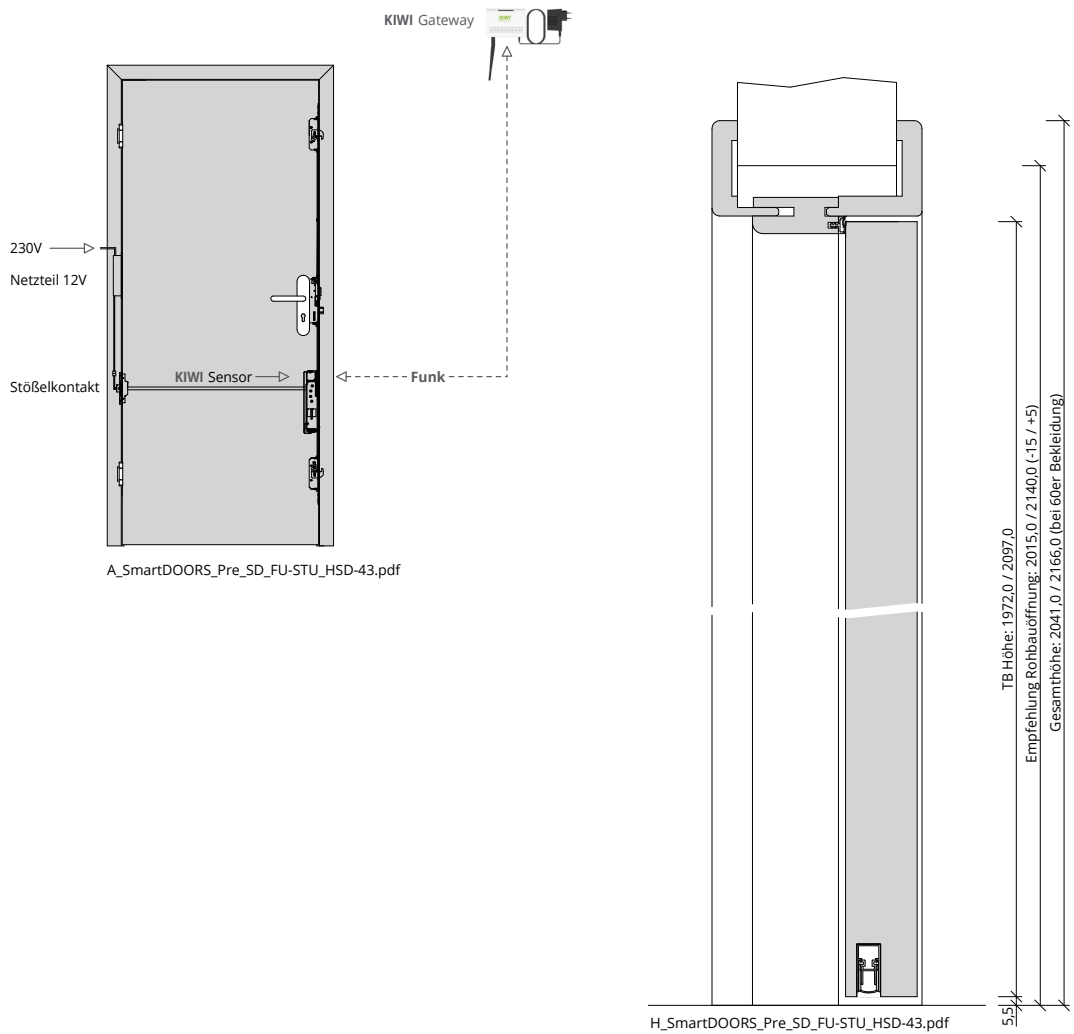
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	VS3/40BA S, Schallschutztür SK2 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
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 stumpf (bxh):	584 - 1209 x 1972 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.40,0mm
Flächengewicht:	ca. 25,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	stumpf
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	3-teiliges Anschraubband, vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich Zierbekleidung:	Zierbekleidung ab WS100 mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech:	Flachschließblech aus Edelstahl
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement mit Abdeckwinkel, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff







## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

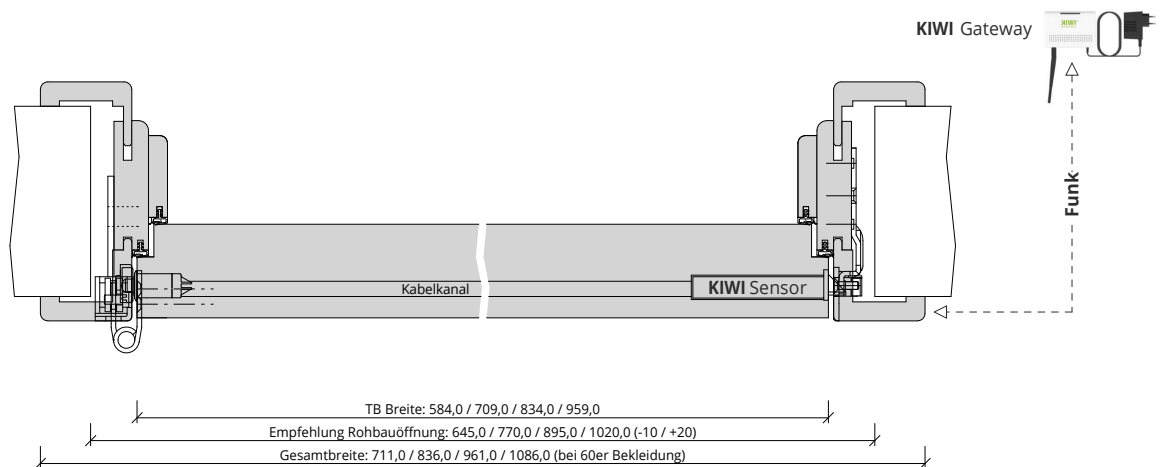
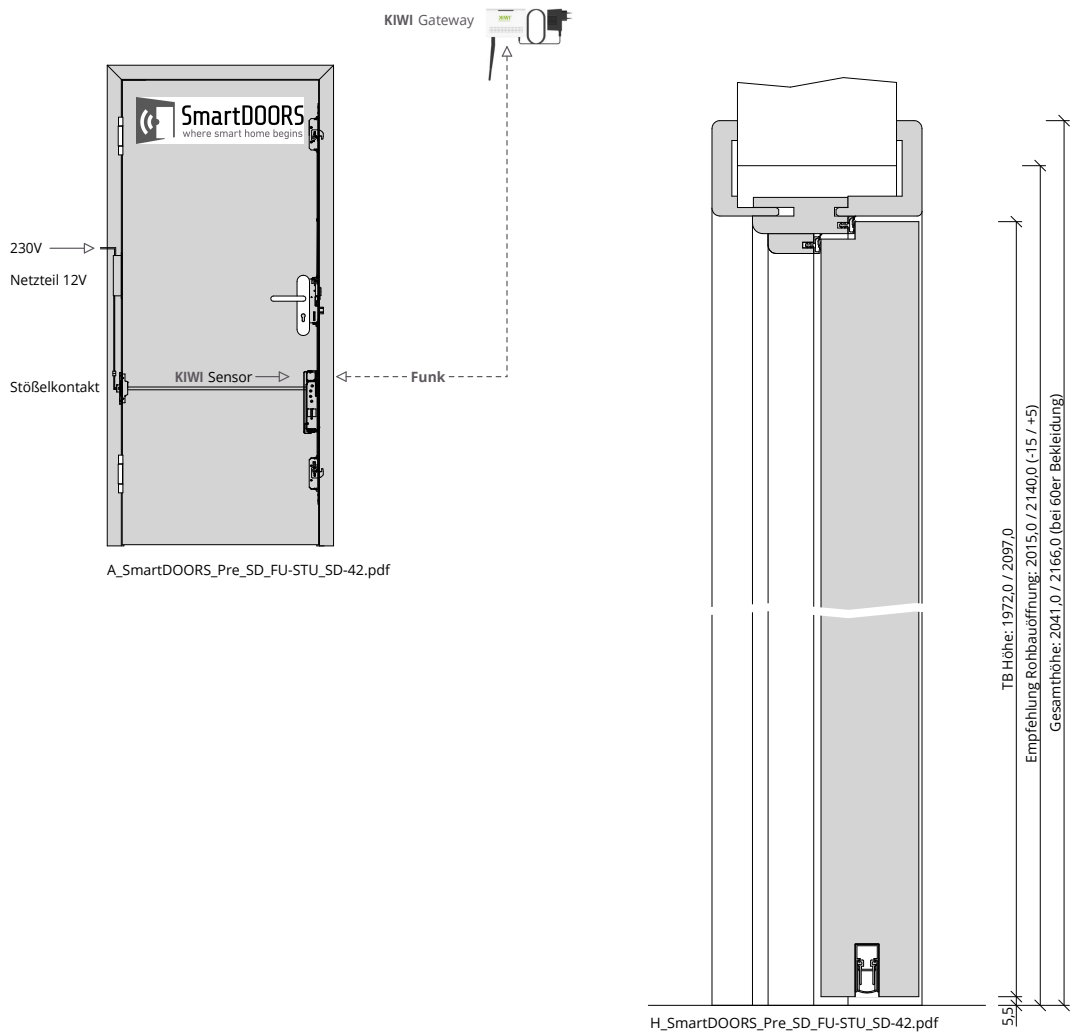
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	SD2/40BA S, Schallschutztür SK3 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
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 stumpf (bxh):	834 - 1209 x 1972 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.40,0mm
Flächengewicht:	ca. 34,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	stumpf
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	3-teiliges Anschraubband, vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich Zierbekleidung:	Zierbekleidung ab WS100 mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech:	Flachschließblech aus Edelstahl
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement mit Abdeckwinkel, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff





## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

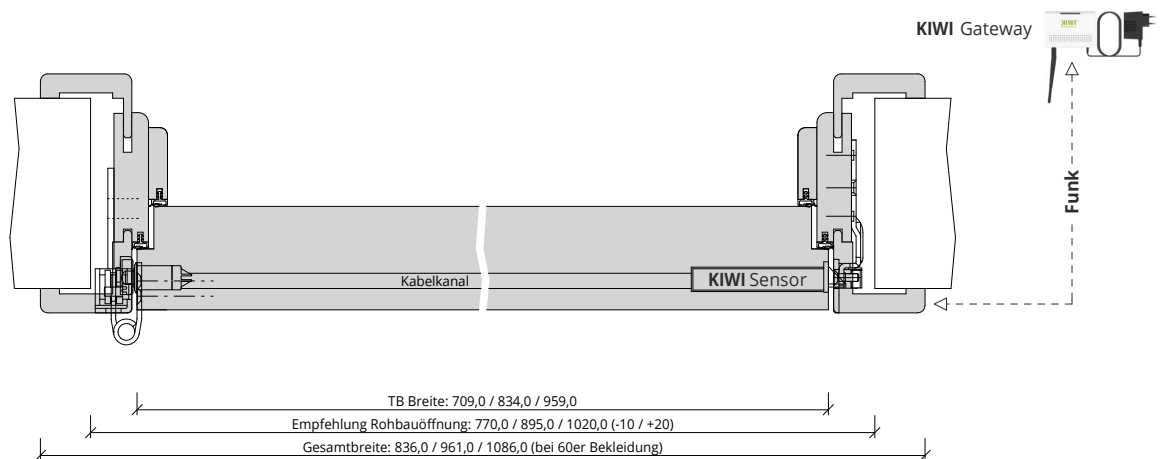
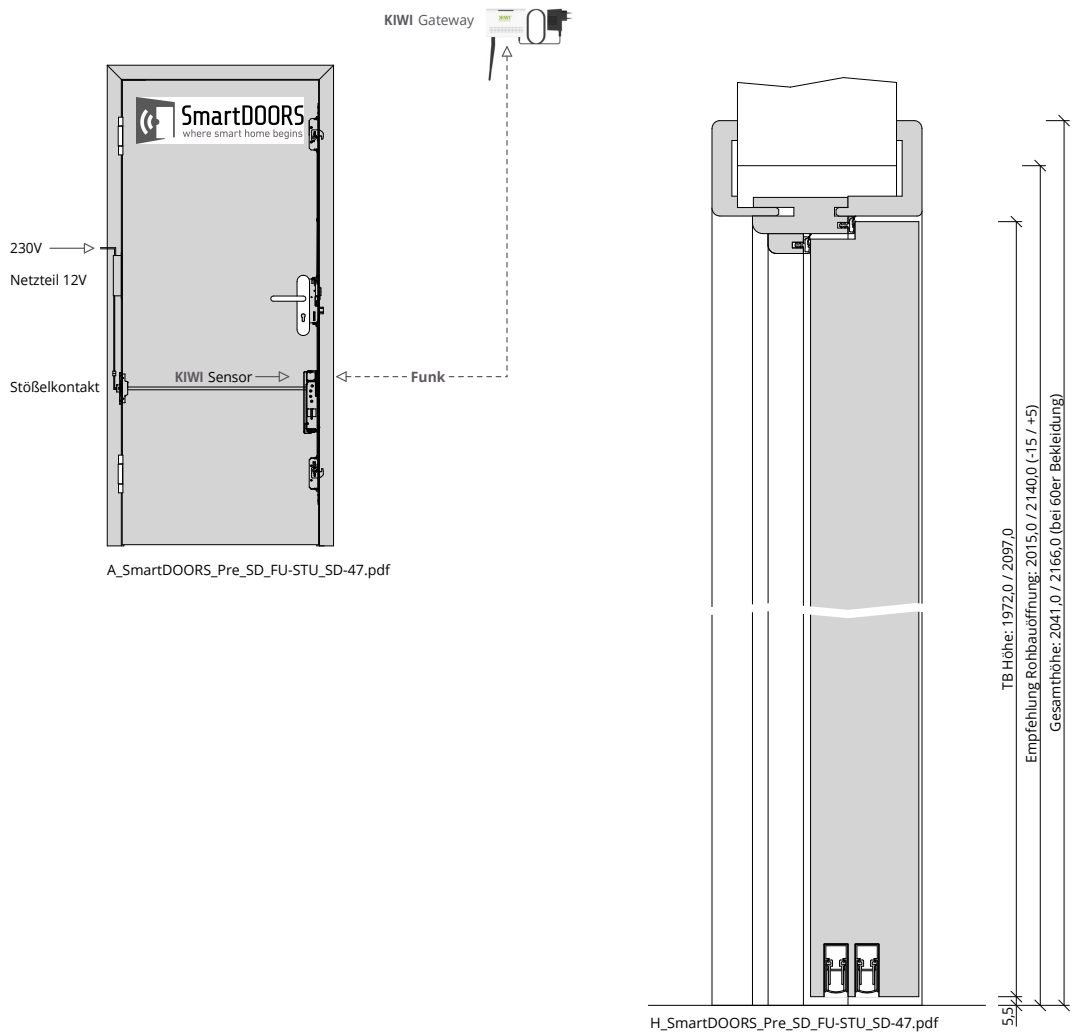
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	VRS/65BA S, Schallschutztür SK3 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
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 stumpf (bxh):	584 - 1209 x 1972 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.65,0mm
Flächengewicht:	ca. 37,5 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	stumpf mit Gegenfälung
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich Zierbekleidung:	Zierbekleidung ab WS100 mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech:	Flachschließblech aus Edelstahl
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement für Objektbänder, verstärkt, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff





## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 47dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

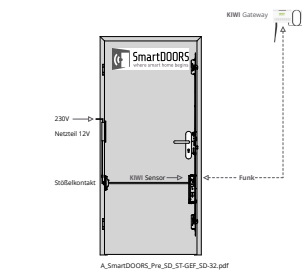
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	SDB/65 BA S, Schallschutztür SK4 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
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 stumpf (bxh):	709 - 1209 x 1972 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.65,0mm
Flächengewicht:	ca. 46,5 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	stumpf mit Gegenfälung
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	2 Stück absenkable Bodendichtungen
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	<input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> Weiß Grundiert, <input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Dekor, <input type="checkbox"/> Schichtstoff 0,8, <input type="checkbox"/> Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

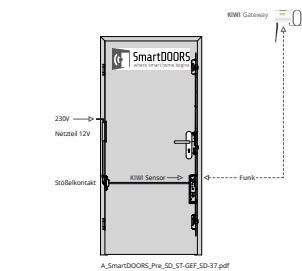
Zarge:	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich Zierbekleidung:	Zierbekleidung ab WS100 mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech:	Flachschließblech aus Edelstahl
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform:	<input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Rund R, <input type="checkbox"/> kleine Rundkante KR
Wandstärke:	<input type="checkbox"/> 100, <input type="checkbox"/> 125, <input type="checkbox"/> 145, <input type="checkbox"/> 165, <input type="checkbox"/> 185, <input type="checkbox"/> 205, <input type="checkbox"/> 225, <input type="checkbox"/> 245, <input type="checkbox"/> 270, <input type="checkbox"/> 290, <input type="checkbox"/> 310, <input type="checkbox"/> 330
Oberflächenart Zarge:	<input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> Weiß Grundiert, <input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Dekor, <input type="checkbox"/> Schichtstoff





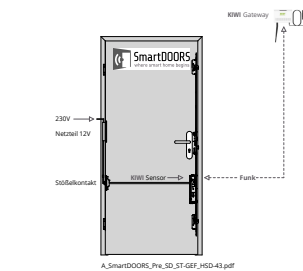
SSK1 (Rw=32dB) VS1/40BA S

Seite 203



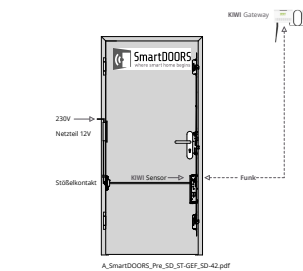
SSK2 (Rw=37dB) VS3/40BA S

Seite 205



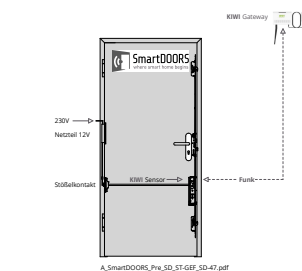
SSK3 (Rw=42dB) SD2/40BA S

Seite 207



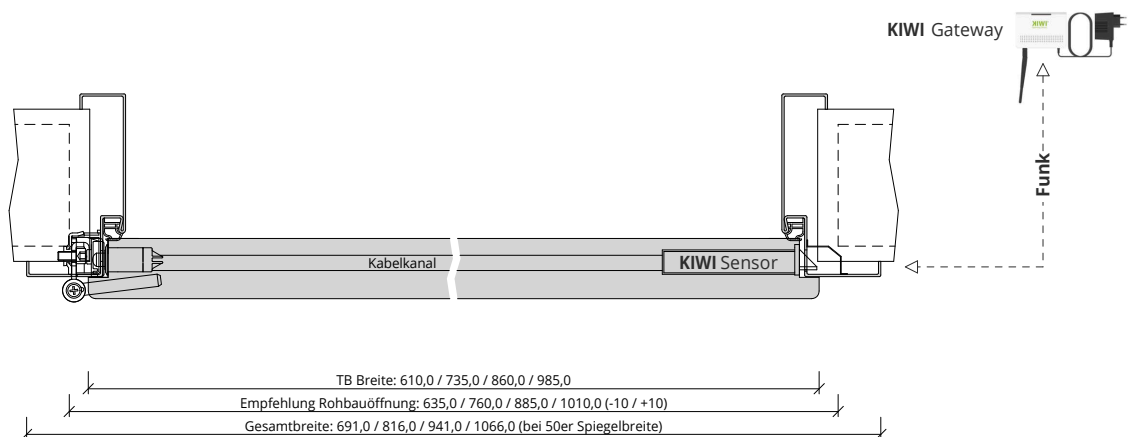
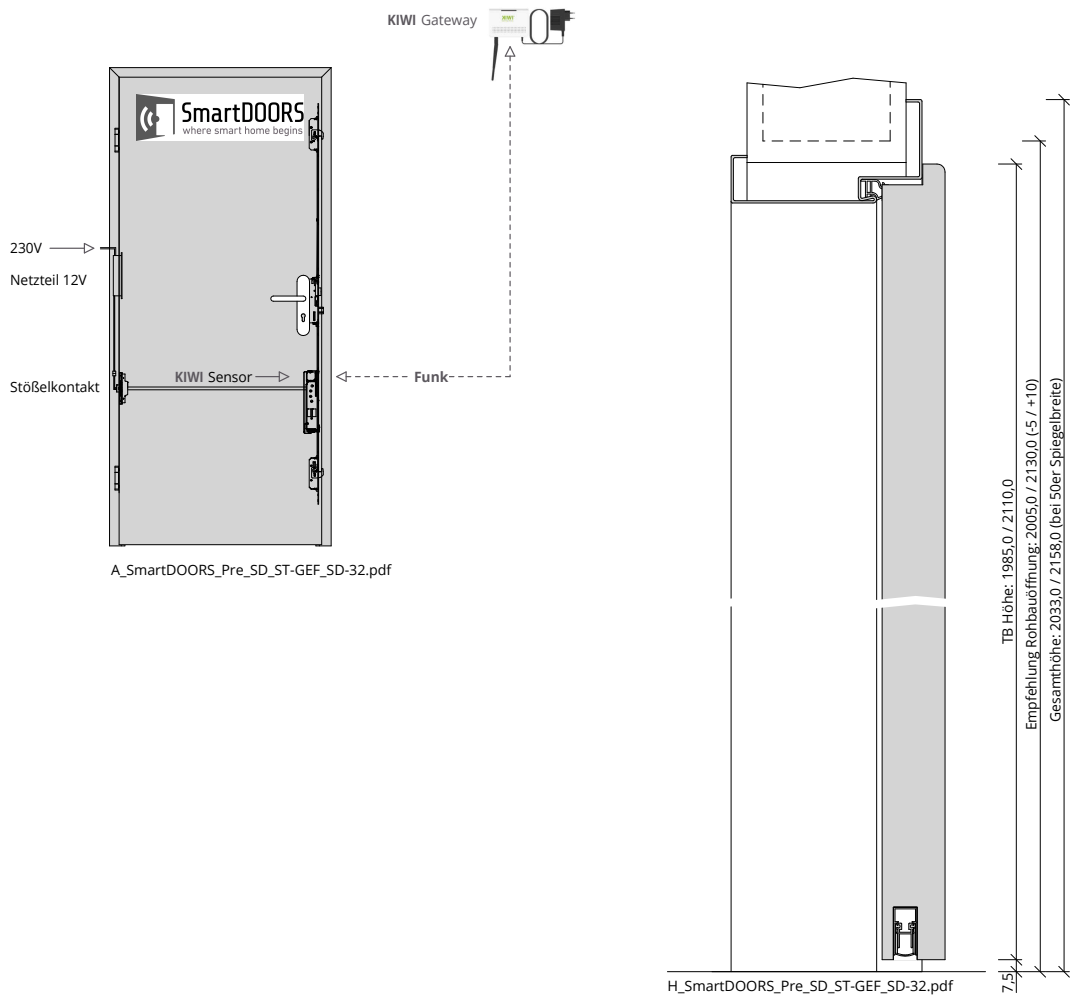
SSK3 (Rw=42dB) VRS/67BA S

Seite 209



SSK4 (Rw=47dB) SDB/67 BA S

Seite 211



Q\_SmartDOORS\_Pre\_SD\_ST-GEF\_SD-32.pdf



## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

## Konstruktionsmerkmale Türblatt

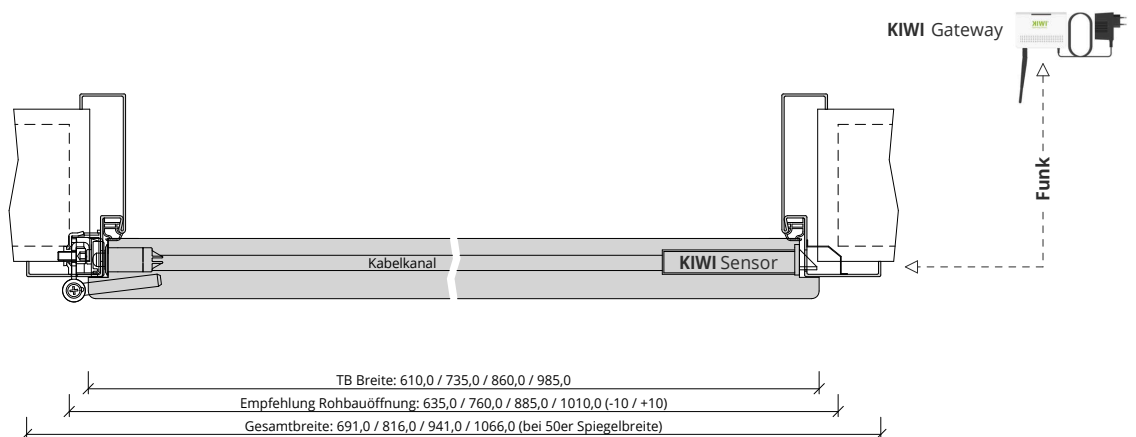
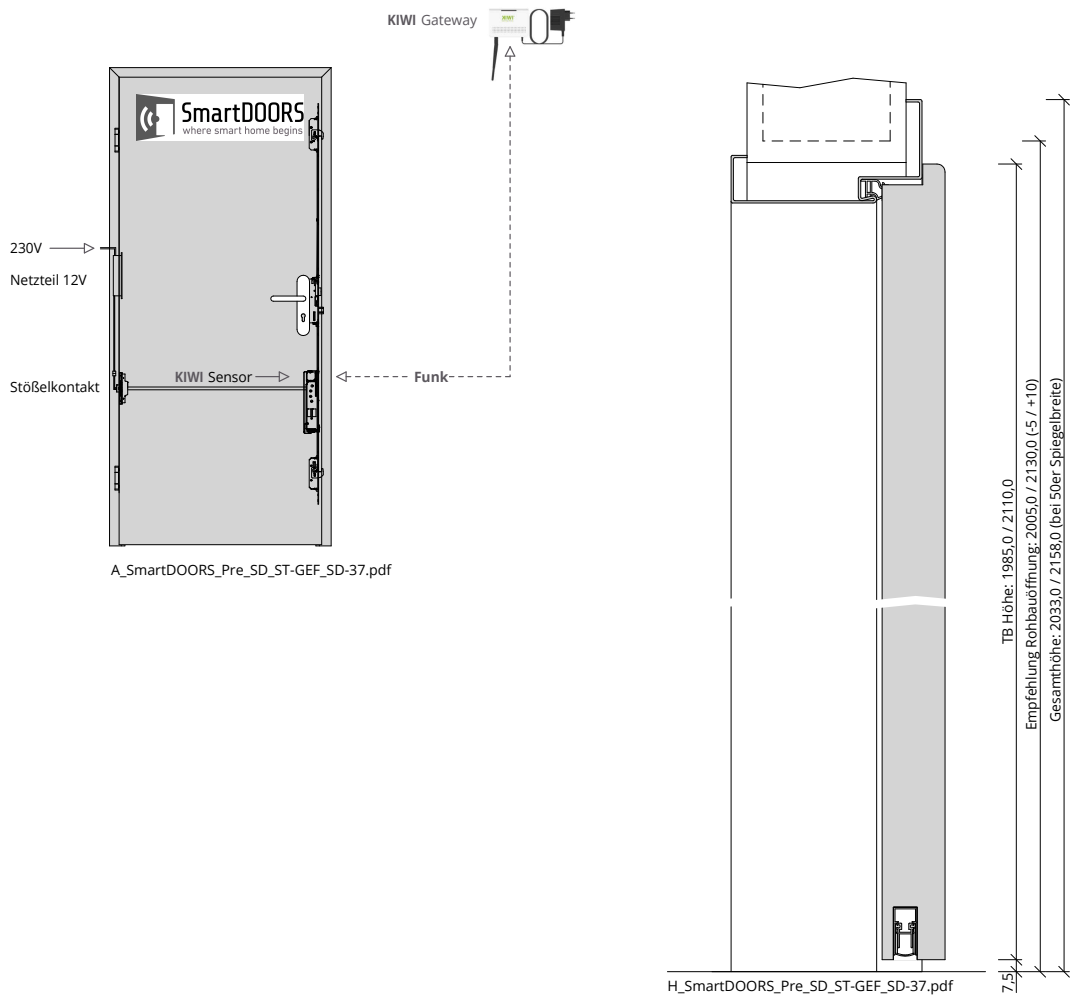
Türblatt:	VS1/40BA S, Schallschutztür SK1 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
SmartDOOR- System:	Premium - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Mehrfachverriegelung
Konnektivität:	KIWI Gateway verbindet Sensor mit KIWI Infrastruktur, ca. 1 Gateway pro 10 WE 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:	20mm
Dicke:	ca.40,0mm
Flächengewicht:	ca. 24,0 kg/m²
Innenlage:	Vollspanplatte VS
Rahmen:	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech:	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme:	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil:	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Profil:	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	gründiert







Q\_SmartDOORS\_Pre\_SD\_ST-GEF\_SD-37.pdf



## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

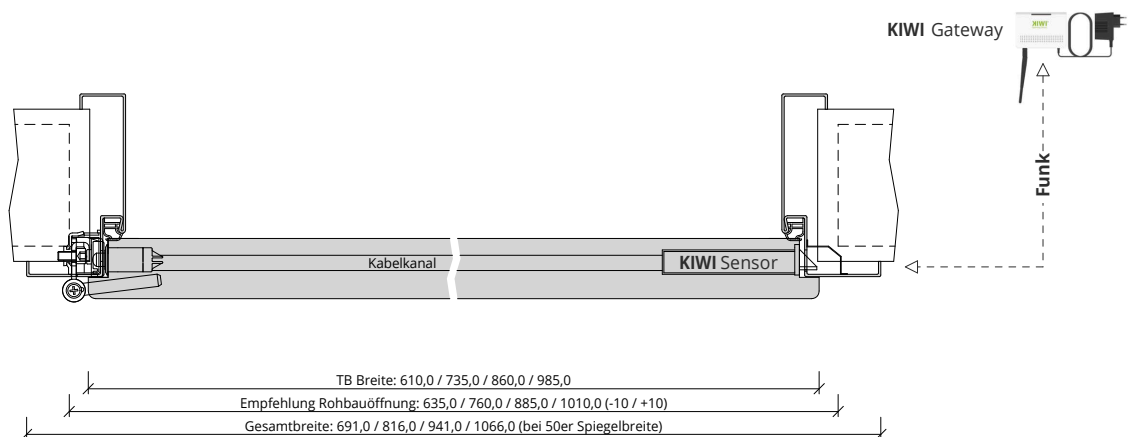
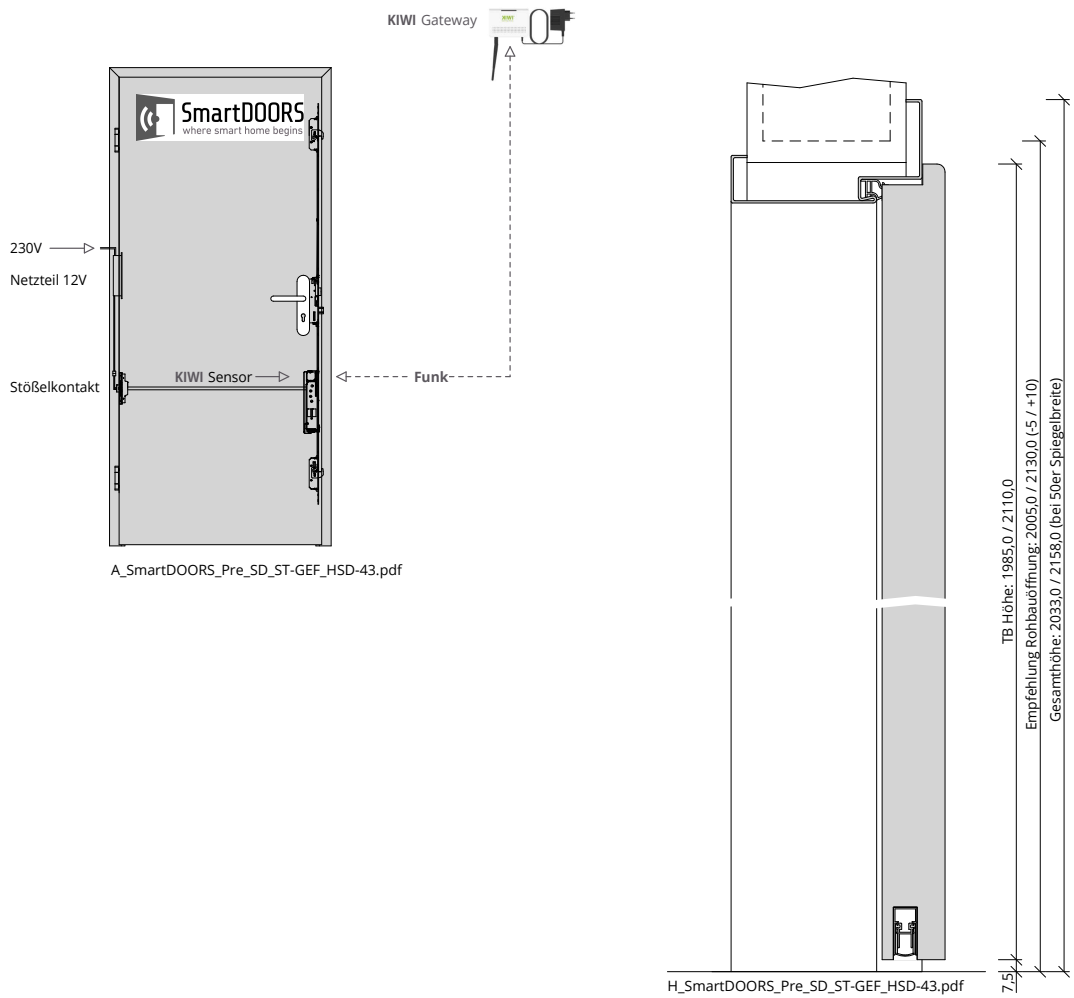
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	VS3/40BA S, Schallschutztür SK2 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
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:	20mm
Dicke:	ca.40,0mm
Flächengewicht:	ca. 25,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech:	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme:	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil:	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Profil:	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	gründiert





## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

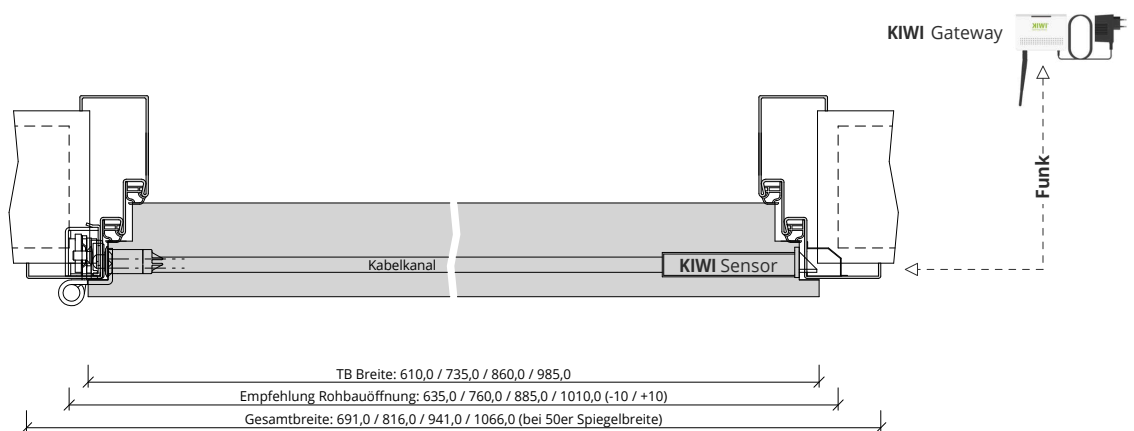
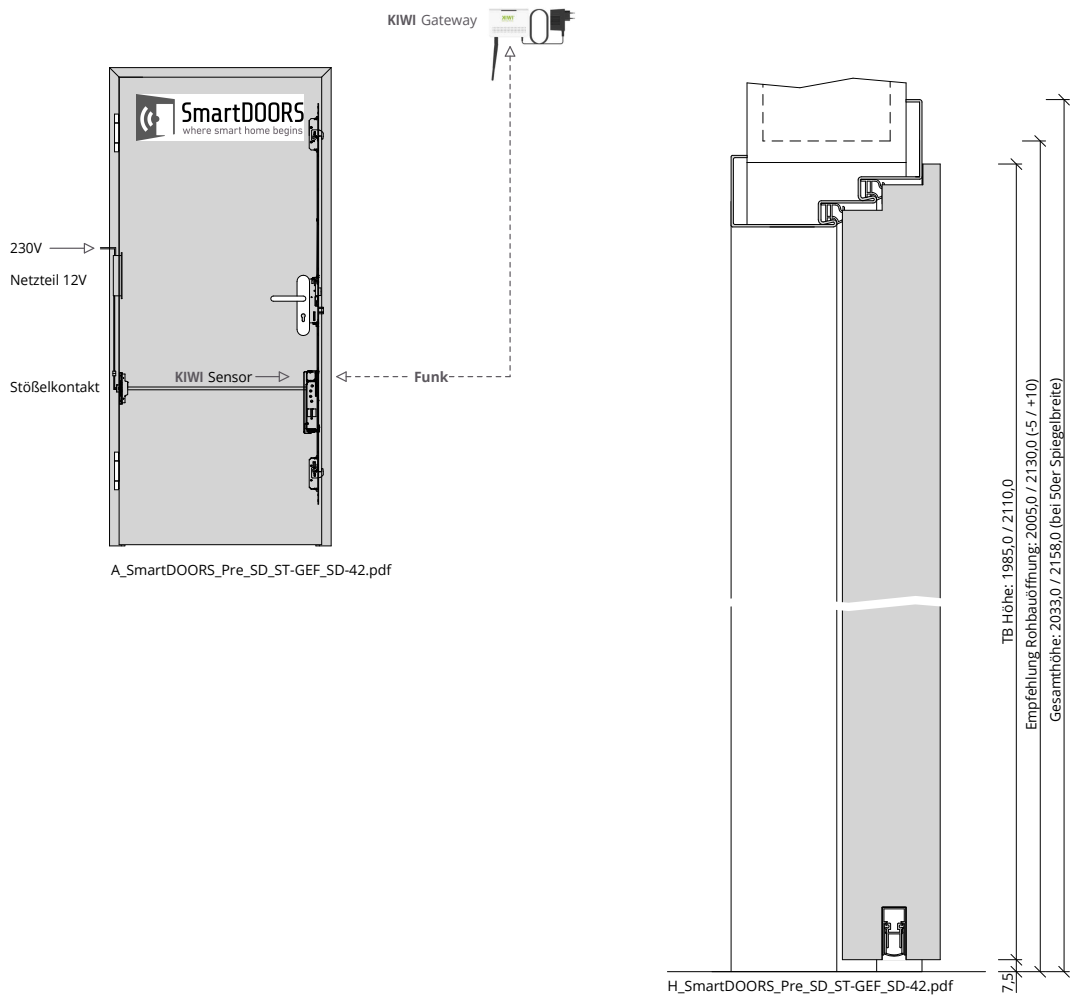
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	SD2/40BA S, Schallschutztür SK3 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
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:	20mm
Dicke:	ca.40,0mm
Flächengewicht:	ca. 32,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwecheinlage
Rahmen:	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	3-teiliges Einbohrband, vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech:	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme:	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil:	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Profil:	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	gründiert





Q\_SmartDOORS\_Pre\_SD\_ST-GEF\_SD-42.pdf



**Klassifizierung**

Schallschutz:	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

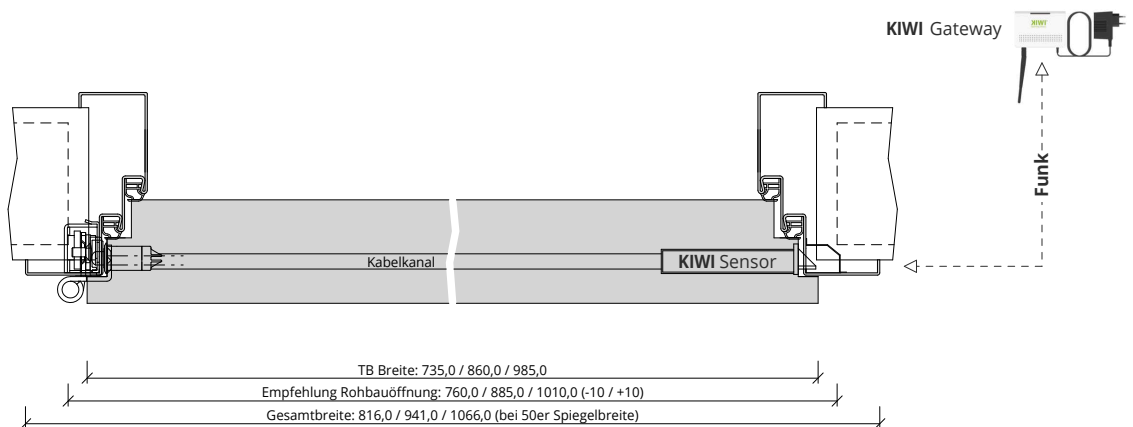
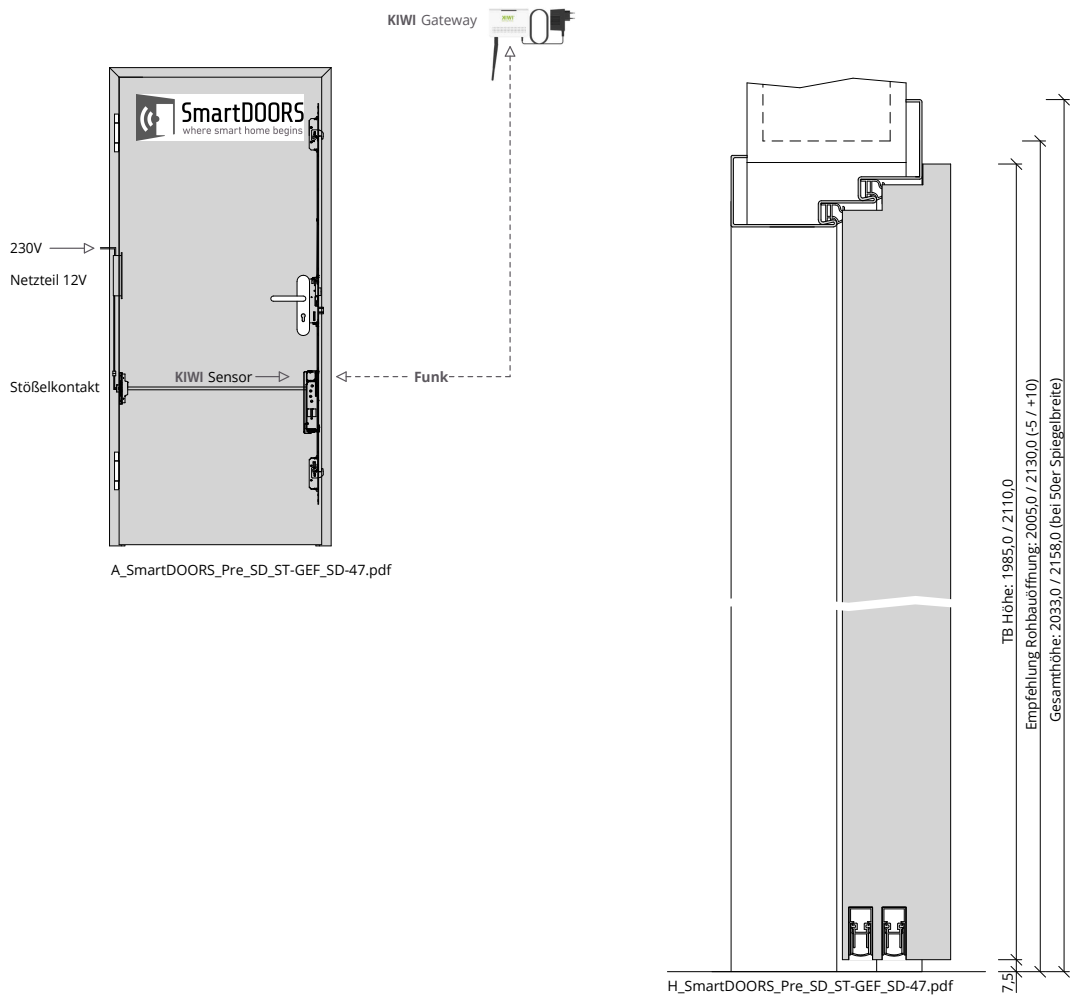
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt:	VRS/65BA S, Schallschutztür SK3 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
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:	20mm
Dicke:	ca. 65,0mm
Flächengewicht:	ca. 37,5 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	Doppelfalz (3-seitig 13x25,5 + 25x16)
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

**Konstruktionsmerkmale Zarge**

Zarge:	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech:	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Profil:	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	grundiert





## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 47dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	SDB/67 BA S, Schallschutztür SK4 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
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):	735 - 1235 x 1985 - 2235
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca. 67,0mm
Flächengewicht:	ca. 46,5 kg/m²
Innenlage:	Sandwecheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	Doppelfalz (3-seitig 13x25,5 + 25x16)
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	2 Stück absenkbare Bodendichtungen
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech:	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Profil:	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	grundiert





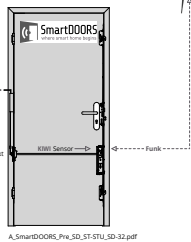


Diagram showing the SSK1 door with SmartDOORS system. The diagram includes labels for the 230V power supply, the 12V power supply, the SmartDOORS sensor, and the KVM Gateway. The door is shown in a closed position.

SSK1 (Rw=32dB) VS1/40BA S

Seite 214

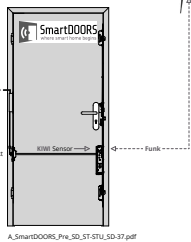


Diagram showing the SSK2 door with SmartDOORS system. The diagram includes labels for the 230V power supply, the 12V power supply, the SmartDOORS sensor, and the KVM Gateway. The door is shown in a closed position.

SSK2 (Rw=37dB) VS3/40BA S

Seite 216

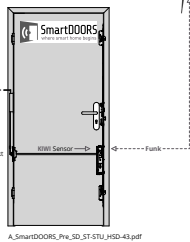


Diagram showing the SSK3 door with SmartDOORS system. The diagram includes labels for the 230V power supply, the 12V power supply, the SmartDOORS sensor, and the KVM Gateway. The door is shown in a closed position.

SSK3 (Rw=42dB) SD2/40BA S

Seite 218

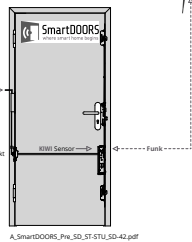


Diagram showing the SSK3 door with SmartDOORS system. The diagram includes labels for the 230V power supply, the 12V power supply, the SmartDOORS sensor, and the KVM Gateway. The door is shown in a closed position.

SSK3 (Rw=42dB) VRS/65BA S

Seite 220

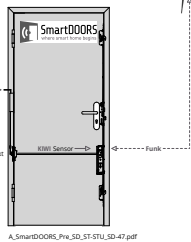
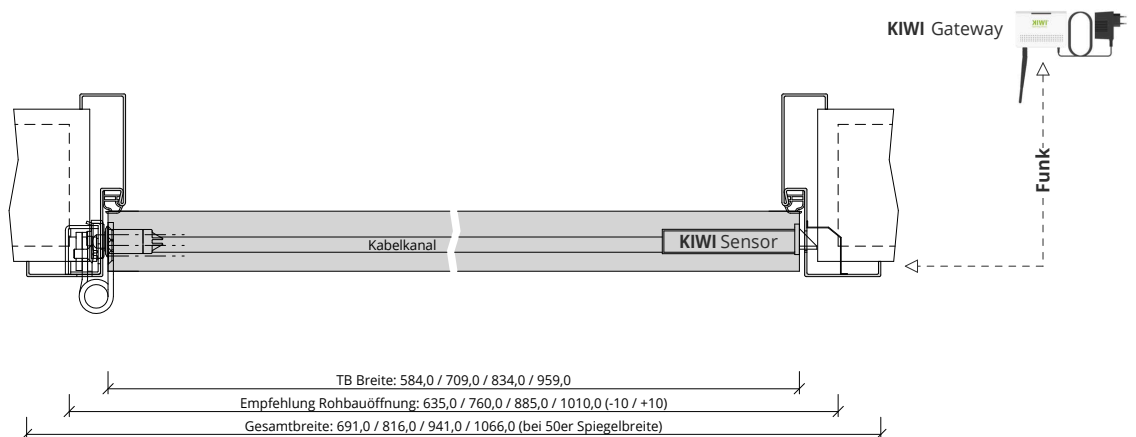
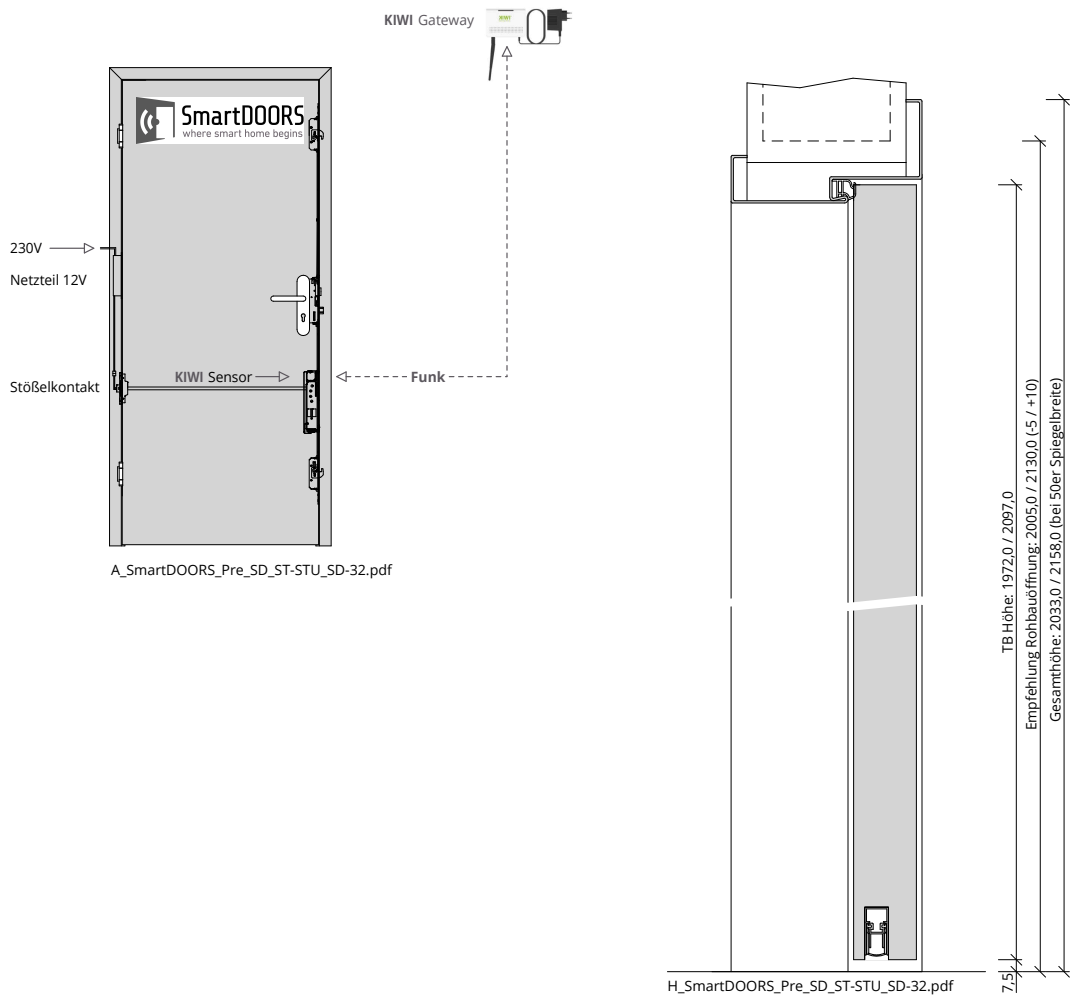


Diagram showing the SSK4 door with SmartDOORS system. The diagram includes labels for the 230V power supply, the 12V power supply, the SmartDOORS sensor, and the KVM Gateway. The door is shown in a closed position.

SSK4 (Rw=47dB) SDB/65 BA S

Seite 222



Q\_SmartDOORS\_Pre\_SD\_ST-STU\_SD-32.pdf



## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

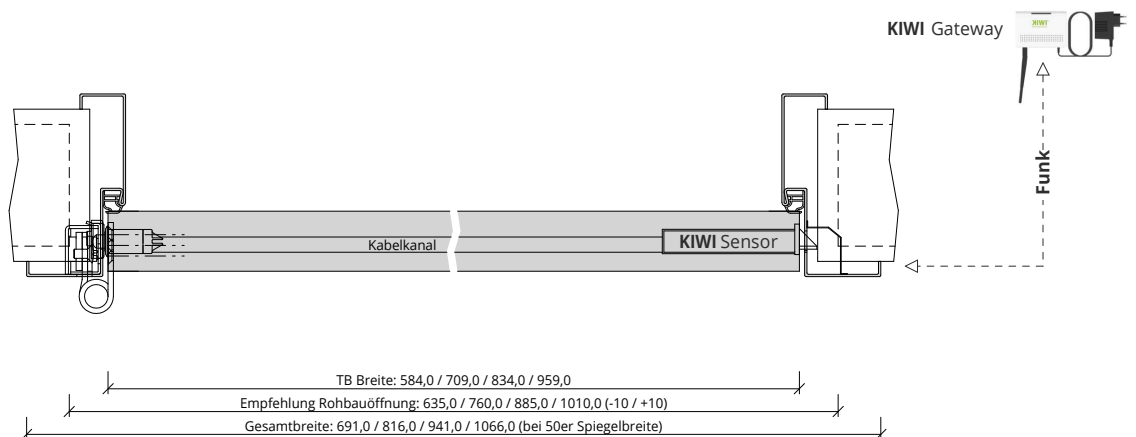
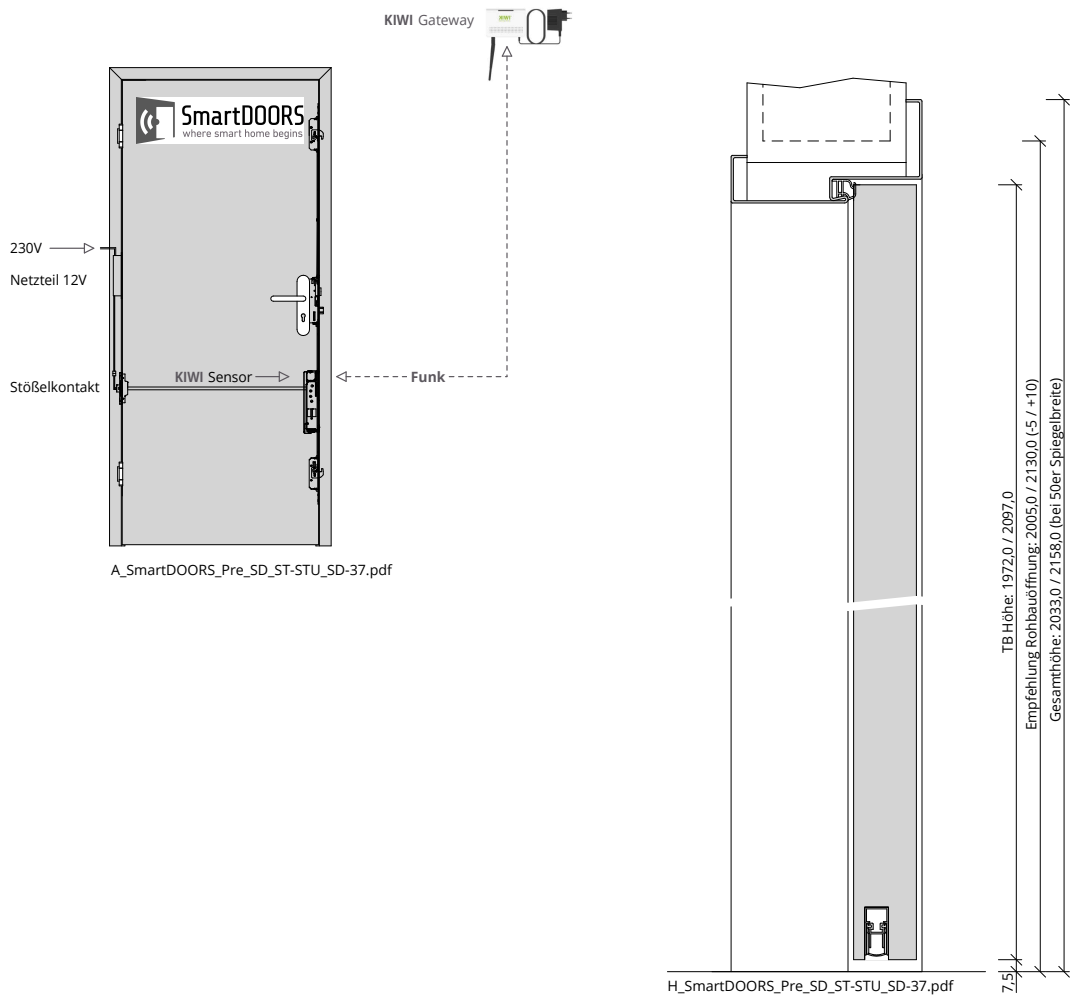
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	VS1/40BA S, Schallschutztür SK1 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
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 stumpf (bxh):	584 - 1209 x 1972 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.40,0mm
Flächengewicht:	ca. 24,0 kg/m²
Innenlage:	Vollspanplatte VS
Rahmen:	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	stumpf
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech:	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Profil:	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	grundiert





Q\_SmartDOORS\_Pre\_SD\_ST-STU\_SD-37.pdf



## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

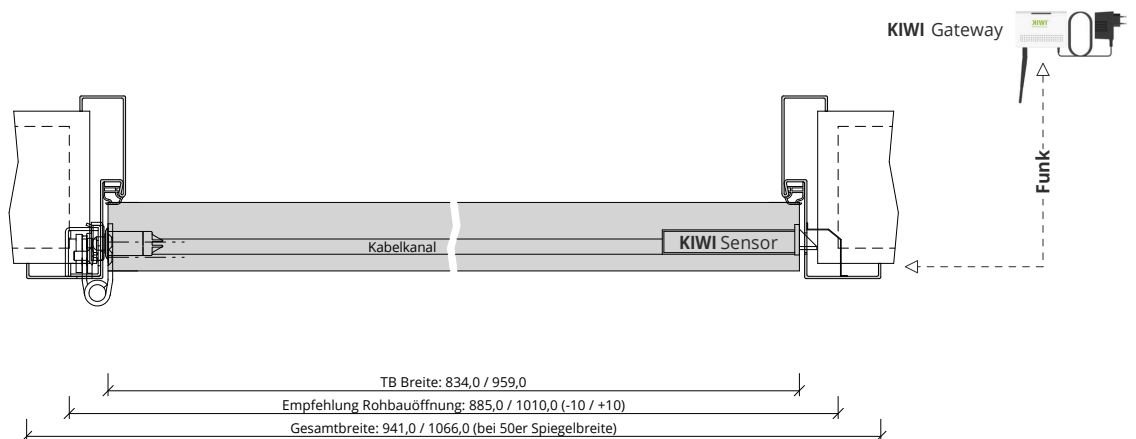
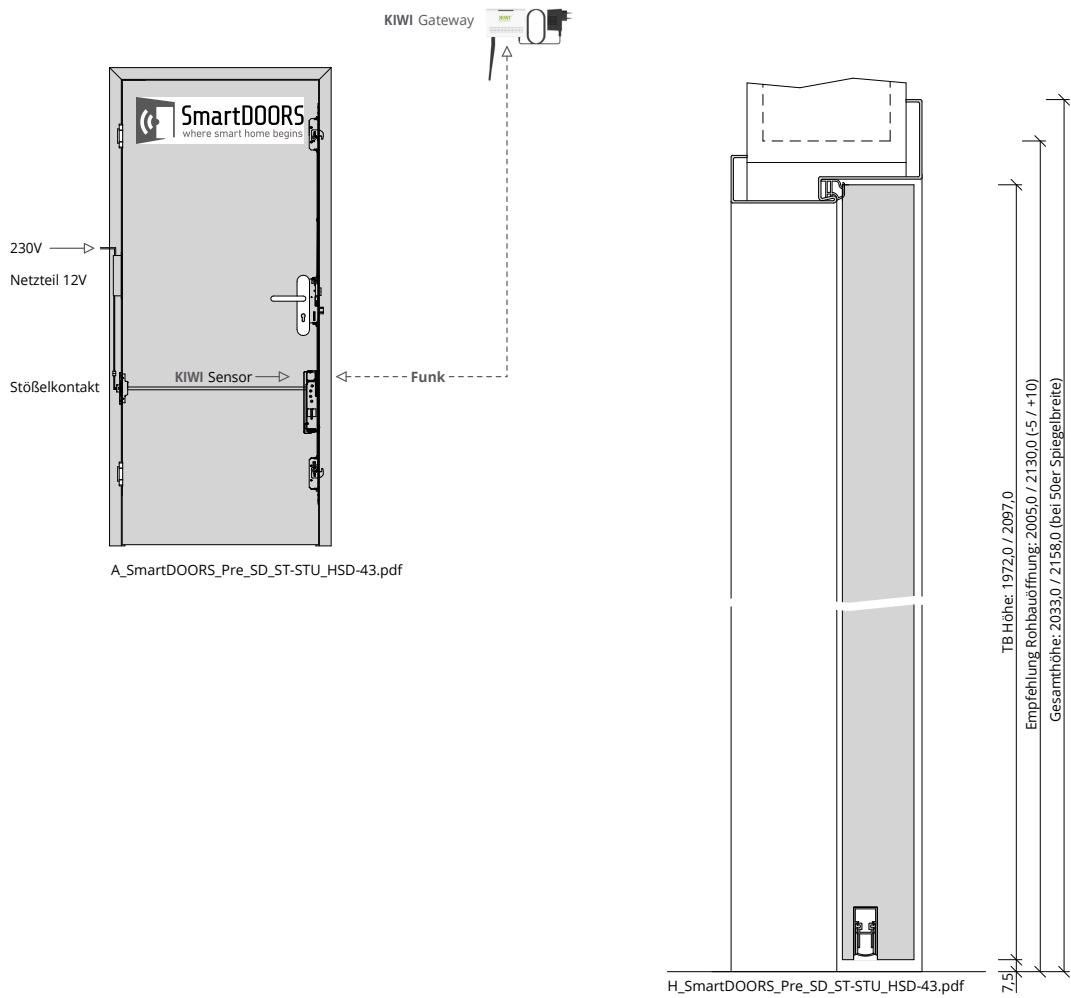
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	VS3/40BA S, Schallschutztür SK2 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
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 stumpf (bxh):	584 - 1209 x 1972 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.40,0mm
Flächengewicht:	ca. 25,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	stumpf
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech:	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Profil:	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	grundiert





## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

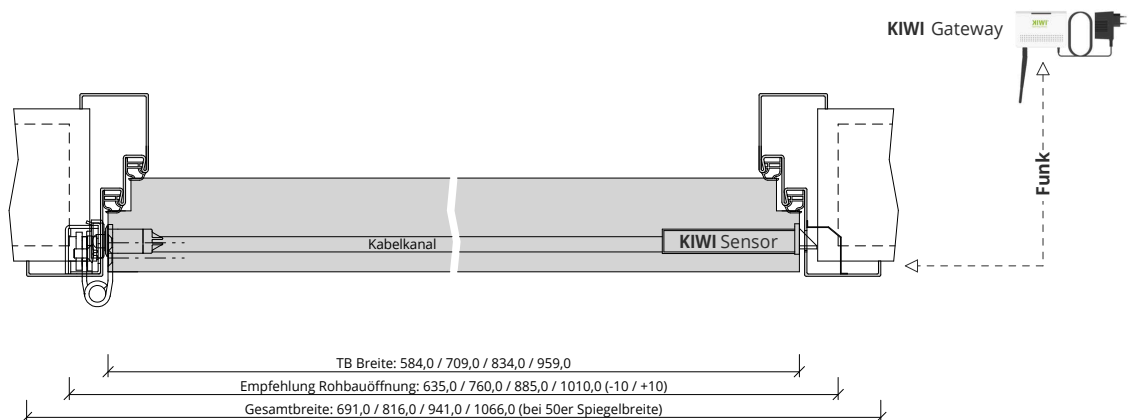
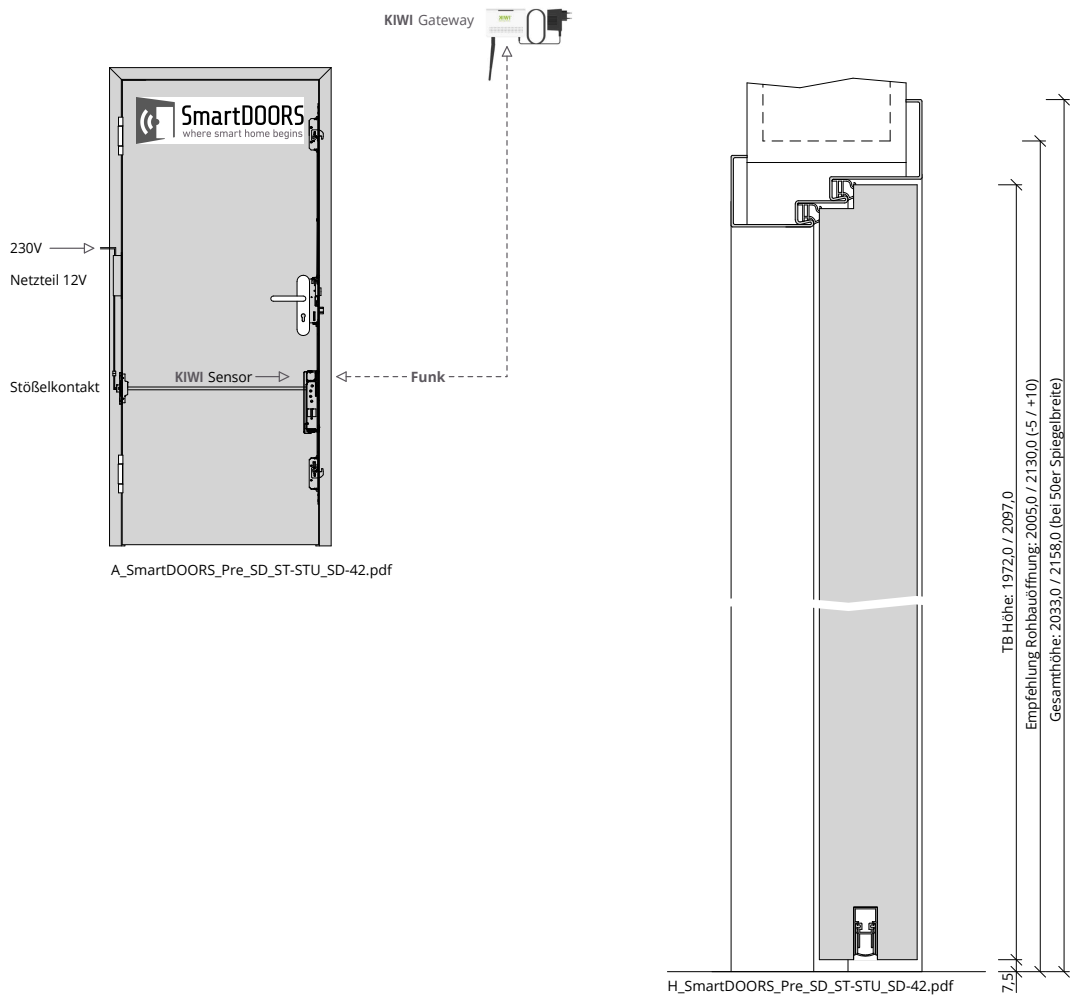
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	SD2/40BA S, Schallschutztür SK3 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
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 stumpf (bxh):	834 - 1209 x 1972 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.40,0mm
Flächengewicht:	ca. 34,0 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	MDF-Rahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	stumpf
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech:	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Profil:	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	grundiert







## Klassifizierung

Schallschutz:	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

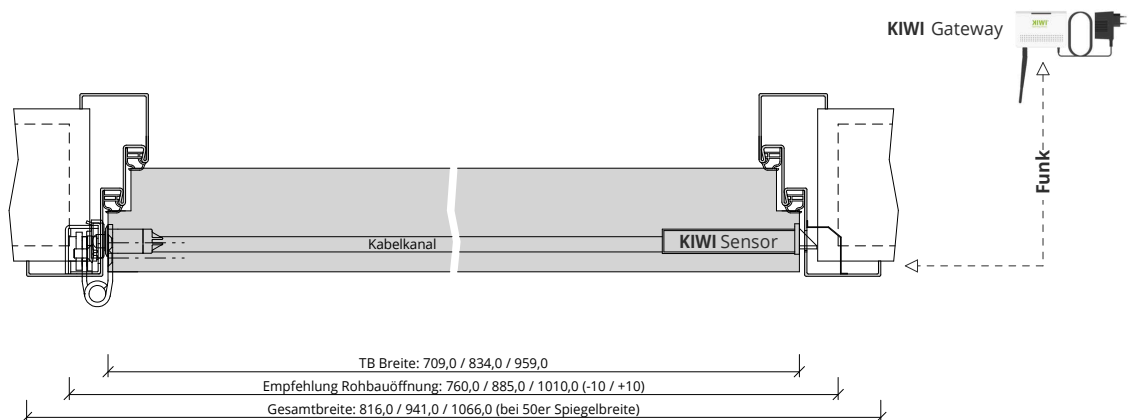
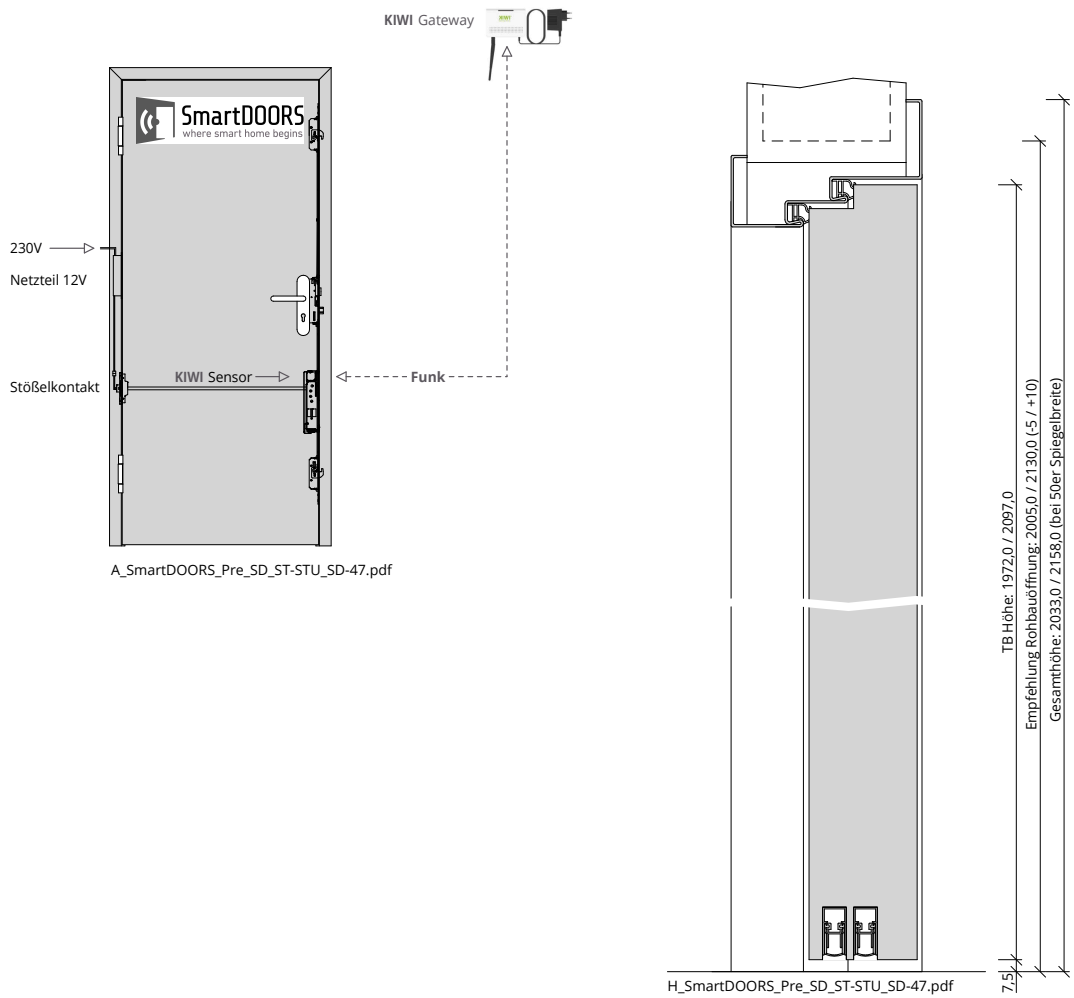
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt:	VRS/65BA S, Schallschutztür SK3 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
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 stumpf (bxh):	584 - 1209 x 1972 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca.65,0mm
Flächengewicht:	ca. 37,5 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	stumpf mit Gegenfälschung
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	absenkbare Bodendichtung
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

## Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge:	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech:	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Profil:	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	grundiert





**Klassifizierung**

Schallschutz:	Rw >= 47dB nach DIN 4109
Klimaklasse:	KK3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
PEFC:	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt:	SDB/65 BA S, Schallschutztür SK4 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe:	Klasse S (RAL MEB-S)
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 stumpf (bxh):	709 - 1209 x 1972 - 2222
Kürzbarkeit:	20mm
Dicke:	ca. 65,0mm
Flächengewicht:	ca. 46,5 kg/m²
Innenlage:	Sandwicheinlage
Rahmen:	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung:	HDF- Platte
Falz:	stumpf mit Gegenfälschung
Kantenprofil:	Eckig E
Bodendichtung:	2 Stück absenkbare Bodendichtungen
Schloss:	Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72)
Schließzylinder:	alle Profilzylinder nach DIN 18252 / EN1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits)
Bänder:	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt
Drückergarnitur:	Garant- Schutzbeschlag (Drücker - Drücker), Innenseite U-Form
Kennzeichnung:	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8, [ ] Linoleum (kein FSC/PEFC)

**Konstruktionsmerkmale Zarge**

Zarge:	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material:	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech:	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme:	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung:	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Profil:	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform:	Rund R
Wandstärke:	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge:	grundiert

