

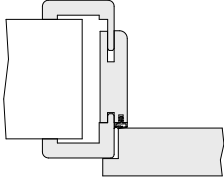
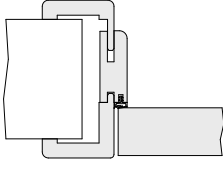
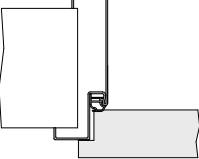
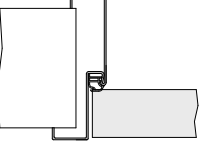
# GARANT Türenhandbuch

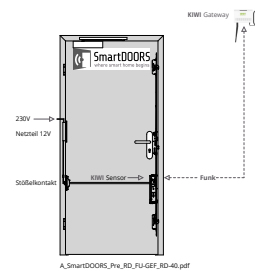
## Türenhandbuch

Funktionstüren » SmartDOORS

P R E M I U M » Rauchschutz



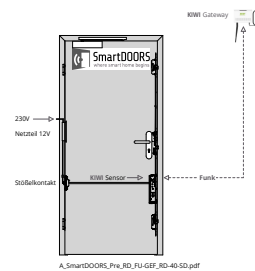
			
Holzzarge gefälzt	Holzzarge stumpf	Stahlzarge gefälzt	Stahlzarge stumpf
Seite 3	Seite 14	Seite 25	Seite 36



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

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

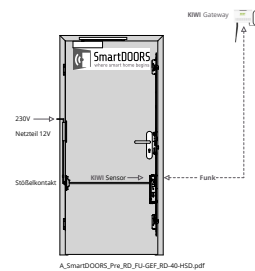
Seite 4



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

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

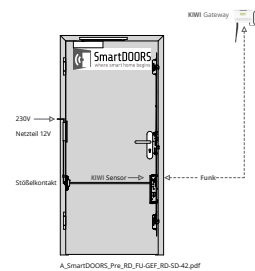
Seite 6



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

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

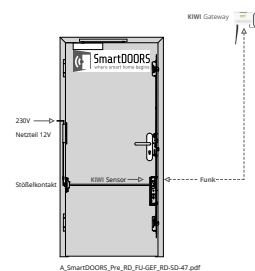
Seite 8



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

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

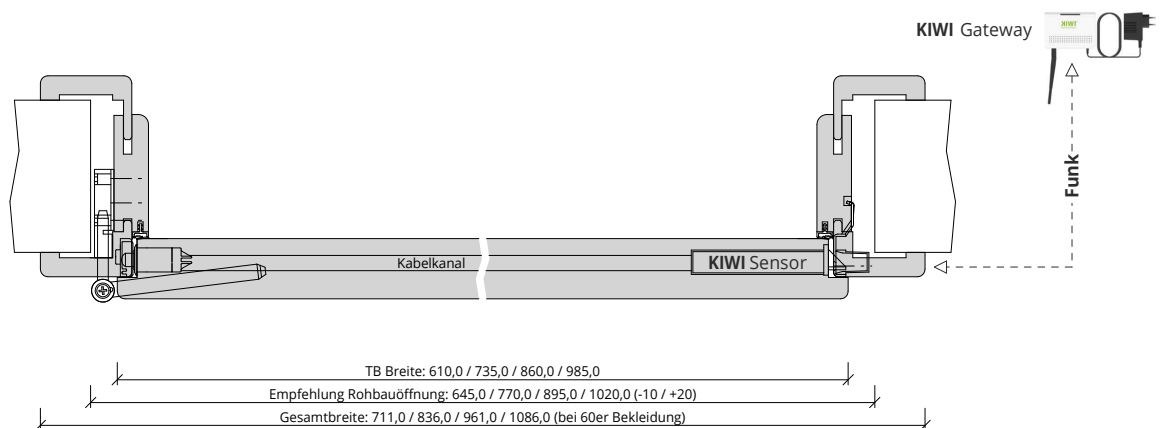
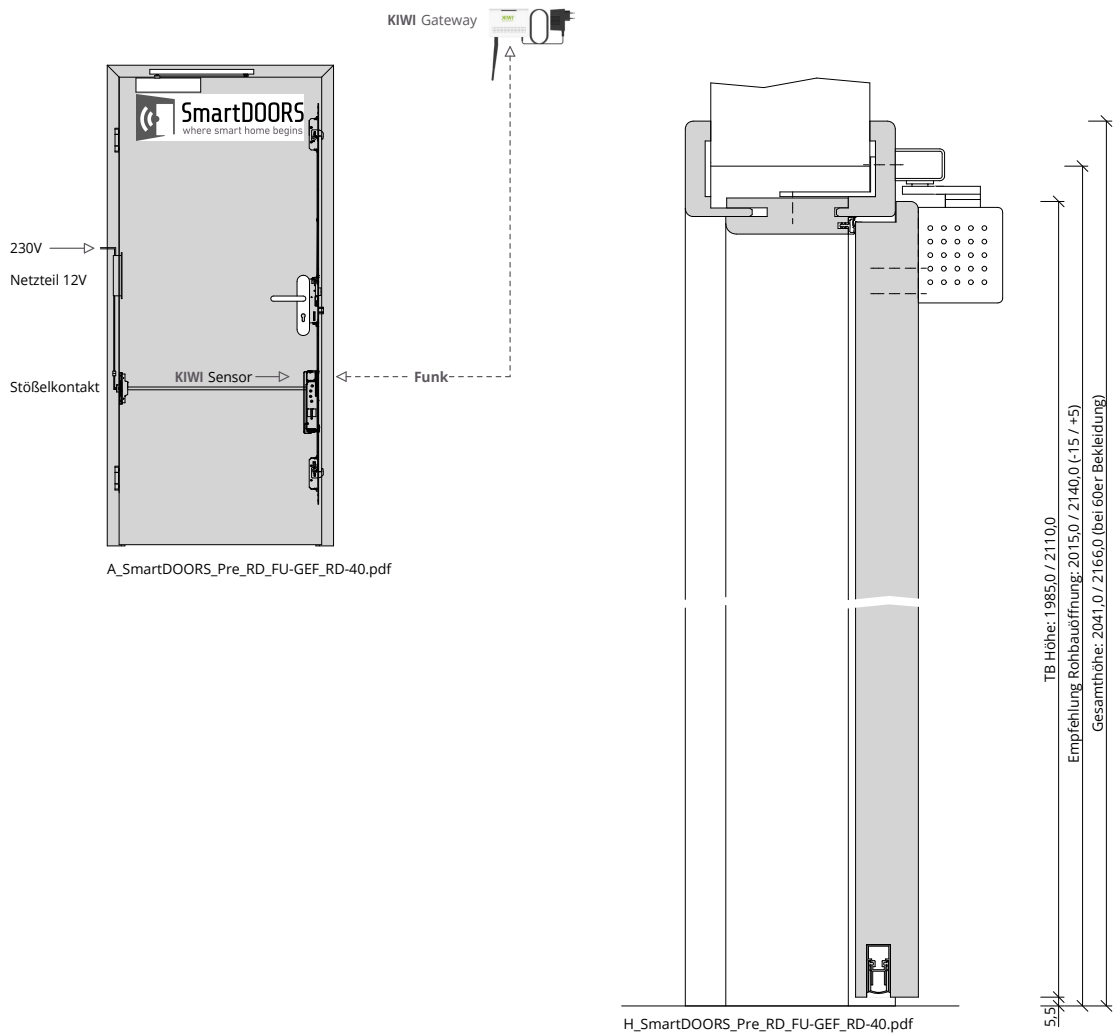
Seite 10



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

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

Seite 12



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



**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
Beanspruchungsgruppe	S (Klasse 3 nach DIN EN 1192)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

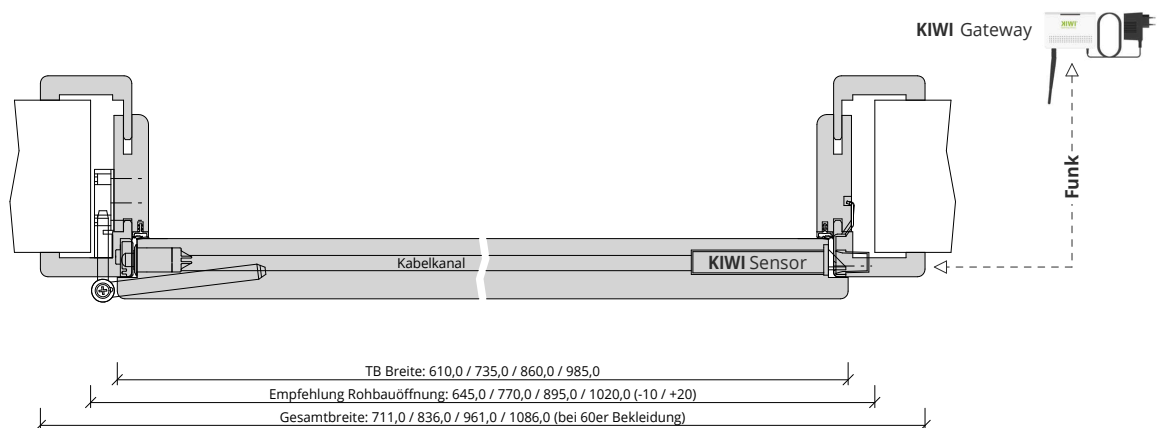
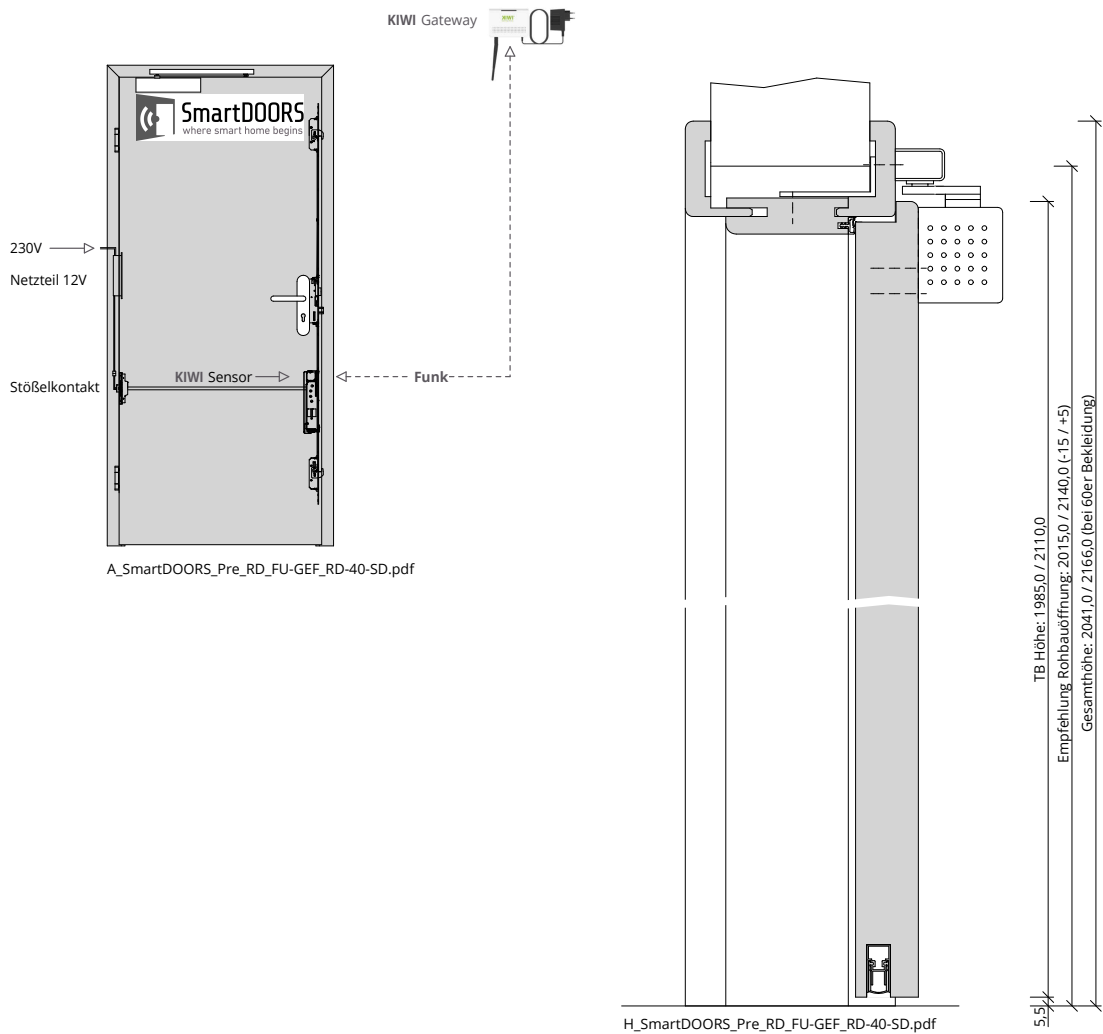
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	RD 40, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
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, [ ] HPL
Oberfläche TB lt. Produktsortiment	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxh)	_____ x _____

**Konstruktionsmerkmale Zarge**

Zarge	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich	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 akustisches 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, [ ] HPL
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxhxWS)	_____ x _____ x _____





**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
Beanspruchungsgruppe	S (Klasse 3 nach DIN EN 1192)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

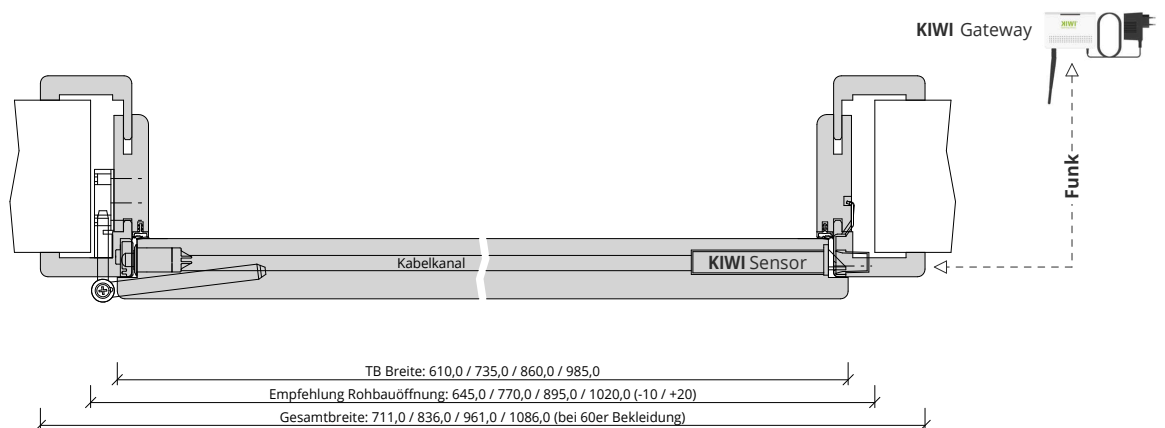
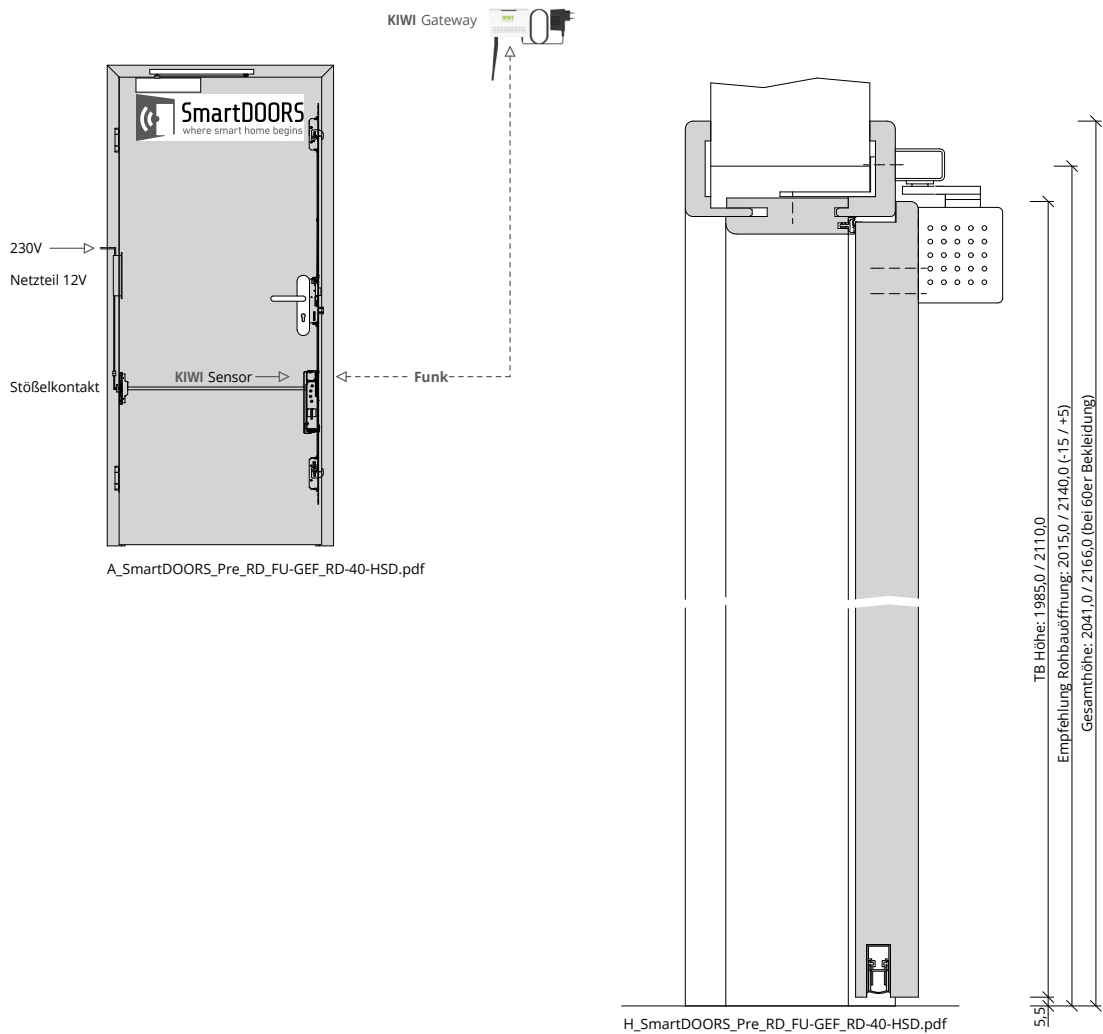
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	RD 40 SD, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
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	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, [ ] HPL
Oberfläche TB lt. Produktsortiment	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxh)	_____ x _____

**Konstruktionsmerkmale Zarge**

Zarge	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich	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 akustisches 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, [ ] HPL
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxhxWS)	_____ x _____ x _____





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





**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
Beanspruchungsgruppe	S (Klasse 3 nach DIN EN 1192)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

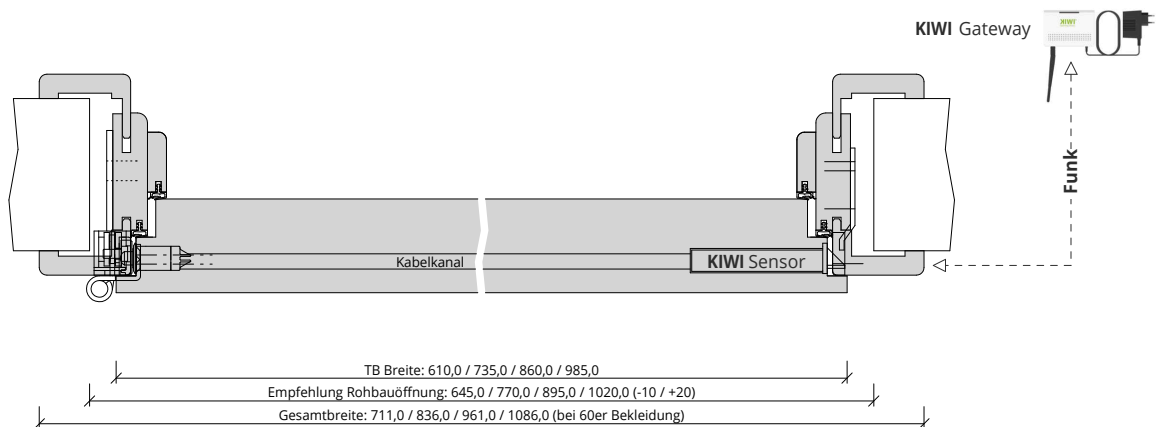
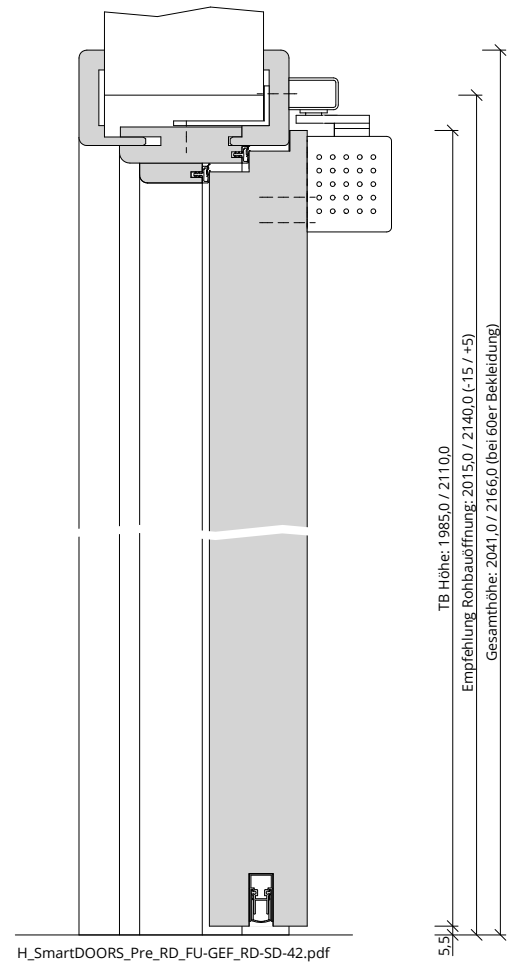
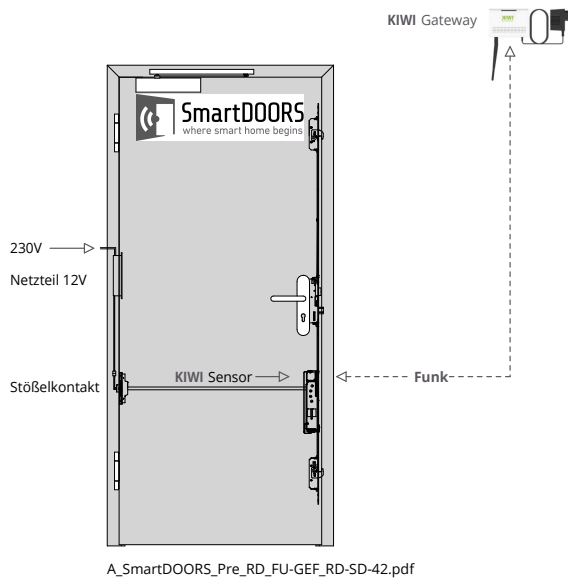
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	RD 40 HSD, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
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, [ ] HPL
Oberfläche TB lt. Produktsortiment	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxh)	_____ x _____

**Konstruktionsmerkmale Zarge**

Zarge	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich	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 akustisches 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, [ ] HPL
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxhxWS)	_____ x _____ x _____





**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
Beanspruchungsgruppe	S (Klasse 3 nach DIN EN 1192)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

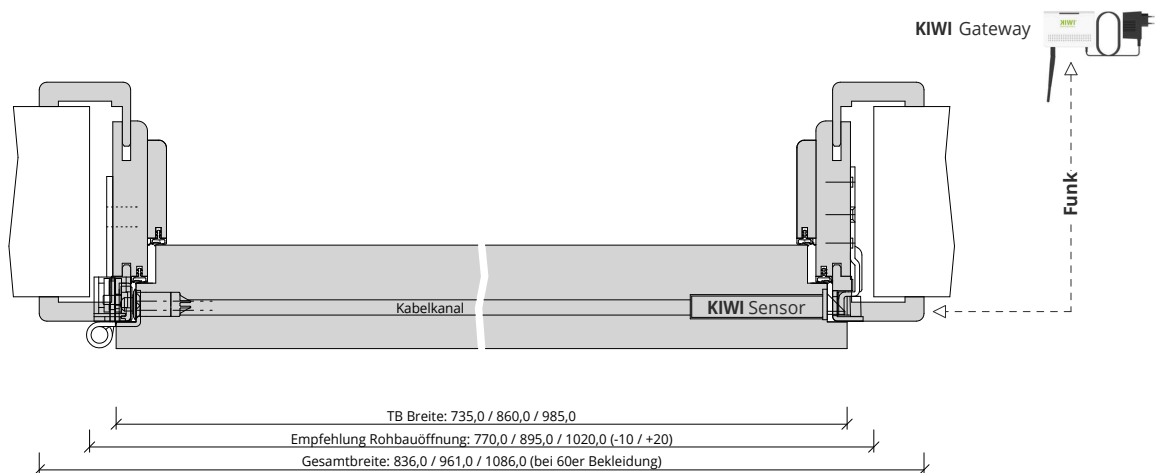
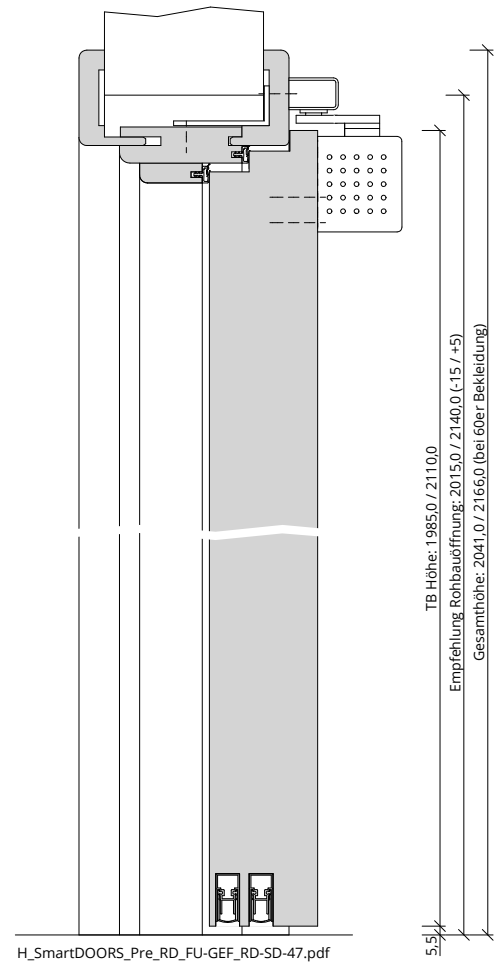
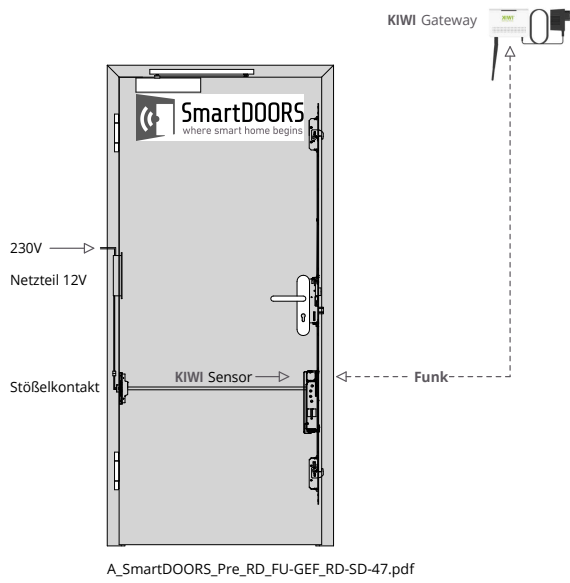
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	RD SD 42, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
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.62mm
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, [ ] HPL
Oberfläche TB lt. Produktsortiment	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxh)	_____ x _____

**Konstruktionsmerkmale Zarge**

Zarge	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich	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 akustisches 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, [ ] HPL
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxh x WS)	_____ x _____ x _____





**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 47dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
Beanspruchungsgruppe	S (Klasse 3 nach DIN EN 1192)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

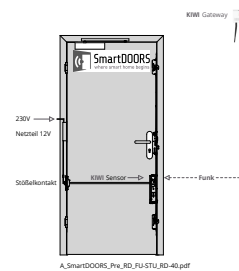
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	RD SD 42, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
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 absenkbar 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, [ ] HPL
Oberfläche TB lt. Produktsortiment	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxh)	_____ x _____

**Konstruktionsmerkmale Zarge**

Zarge	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich	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 akustisches 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, [ ] HPL
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxhxWS)	_____ x _____ x _____

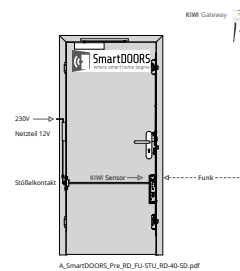




A\_SmartDOORS\_Prv\_RD\_FU-STU\_RD-40.pdf

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

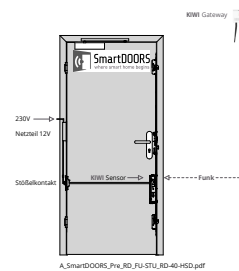
Seite 15



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

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

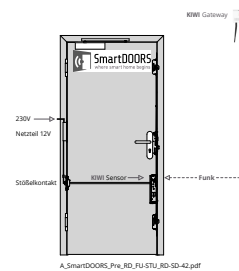
Seite 17



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

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

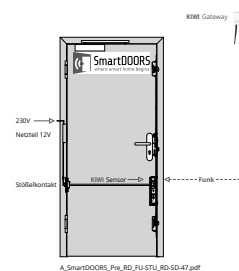
Seite 19



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

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

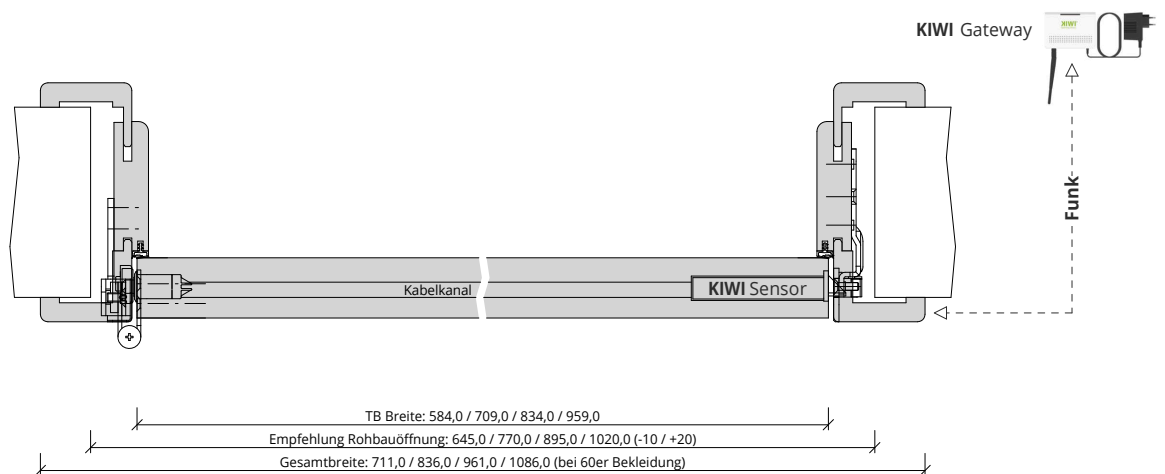
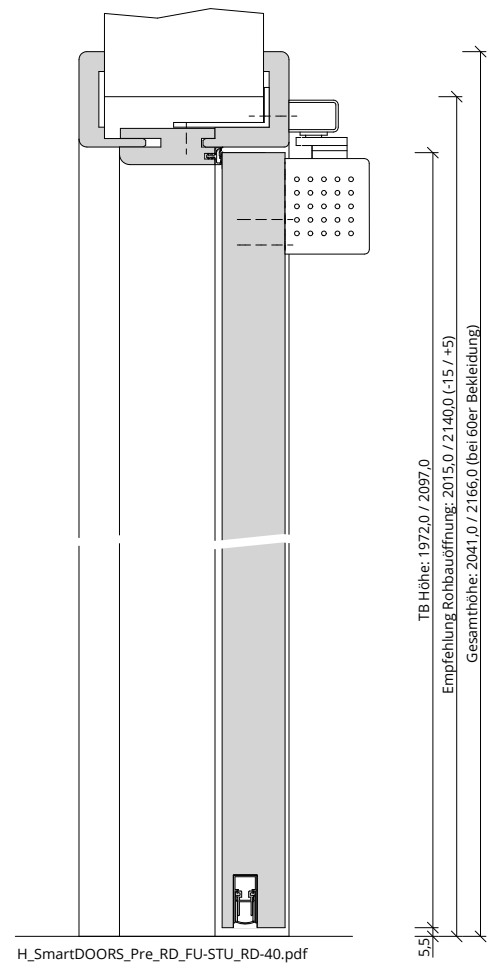
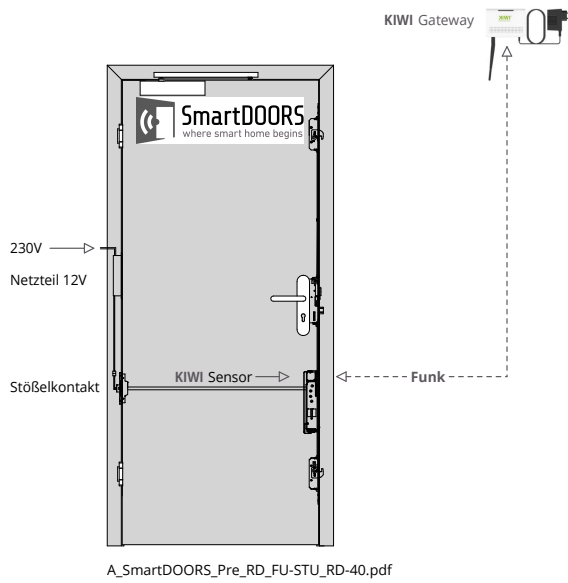
Seite 21



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

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

Seite 23



**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
Beanspruchungsgruppe	S (Klasse 3 nach DIN EN 1192)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

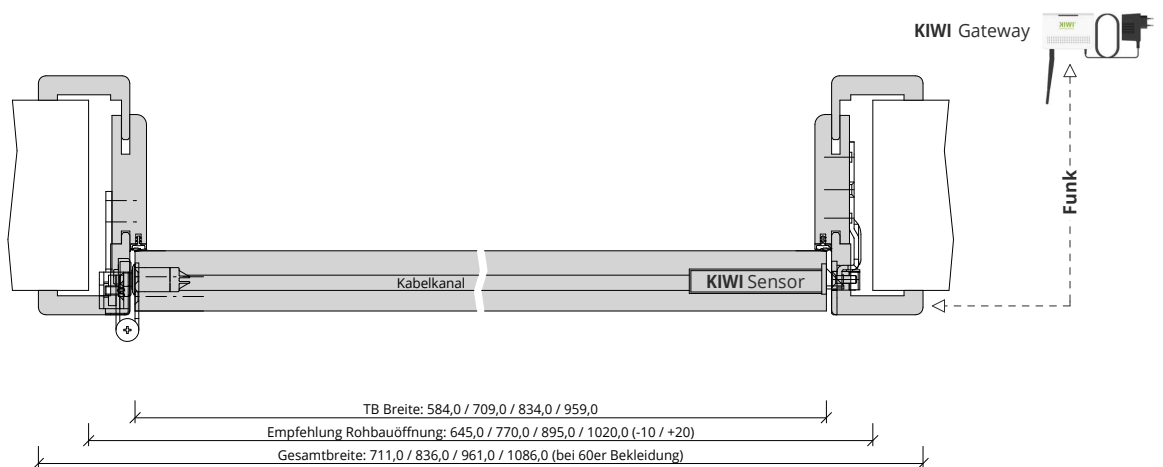
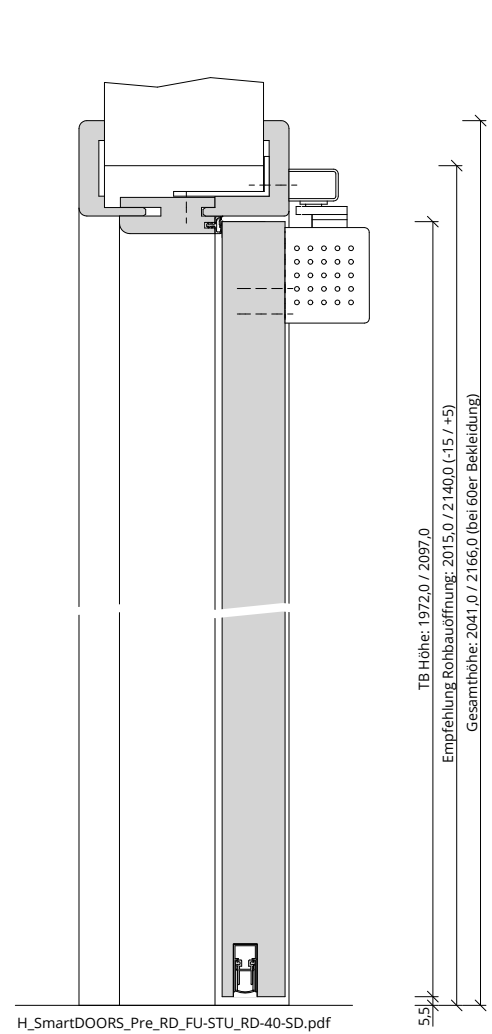
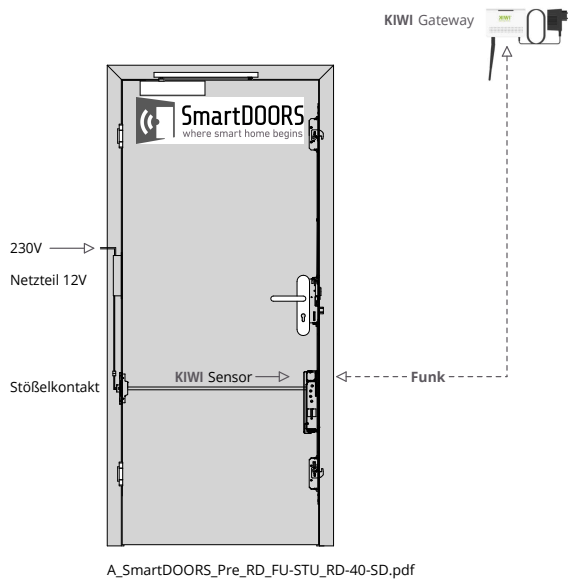
Türblatt	RD 40, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
SmartDOOR- System	Premium - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Mehrfachverriegelung
Konnektivität	KIWI Gateway verbindet Sensor mit KIWI Infrastruktur, ca. 1 Gateway pro 10 WE erforderlich
Bedingungen	Voraussetzung für den Abschluss 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, [ ] HPL
Oberfläche TB lt. Produktsortiment	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxh)	_____ x _____

**Konstruktionsmerkmale Zarge**

Zarge	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich	Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech	Flachschließblech aus Edelstahl
Bandaufnahme	Aufnahmeelement mit Abdeckwinkel, 3D- Verstellung
Dichtung	eingezogenes akustisches 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, [ ] HPL
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxh x WS)	_____ x _____ x _____







**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
Beanspruchungsgruppe	S (Klasse 3 nach DIN EN 1192)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

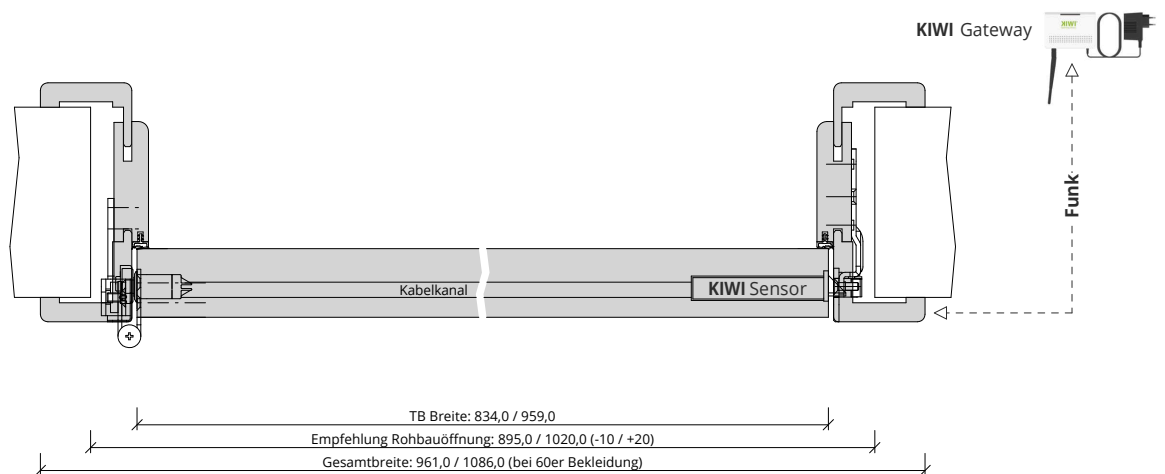
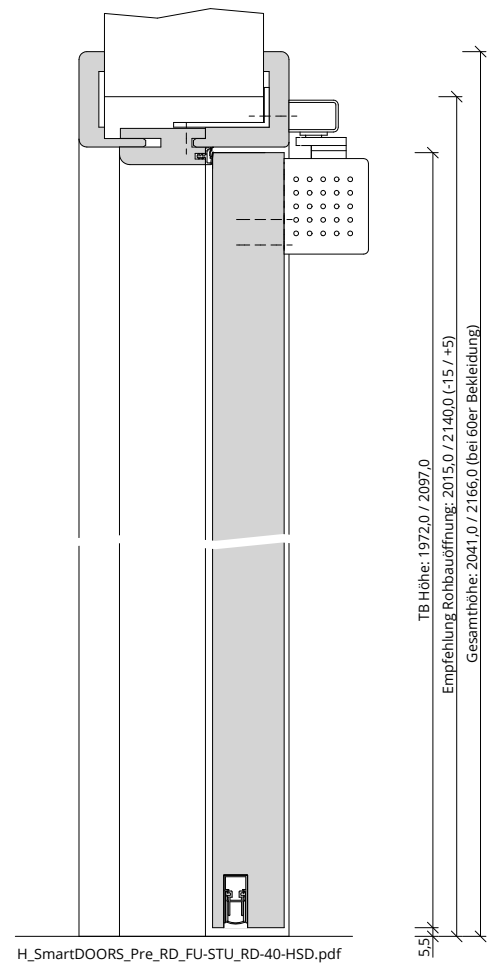
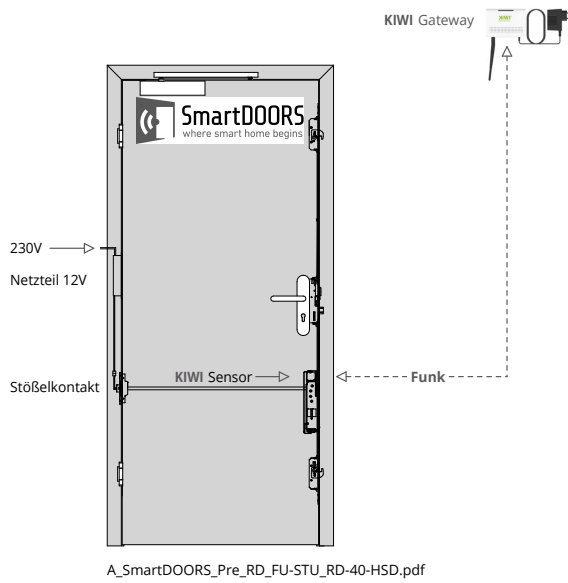
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	RD 40 SD, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
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, [ ] HPL
Oberfläche TB lt. Produktsortiment	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxh)	_____ x _____

**Konstruktionsmerkmale Zarge**

Zarge	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich	Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech	Flachschließblech aus Edelstahl
Bandaufnahme	Aufnahmeelement mit Abdeckwinkel, 3D- Verstellung
Dichtung	eingezogenes akustisches 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, [ ] HPL
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxh x WS)	_____ x _____ x _____





**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
Beanspruchungsgruppe	S (Klasse 3 nach DIN EN 1192)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

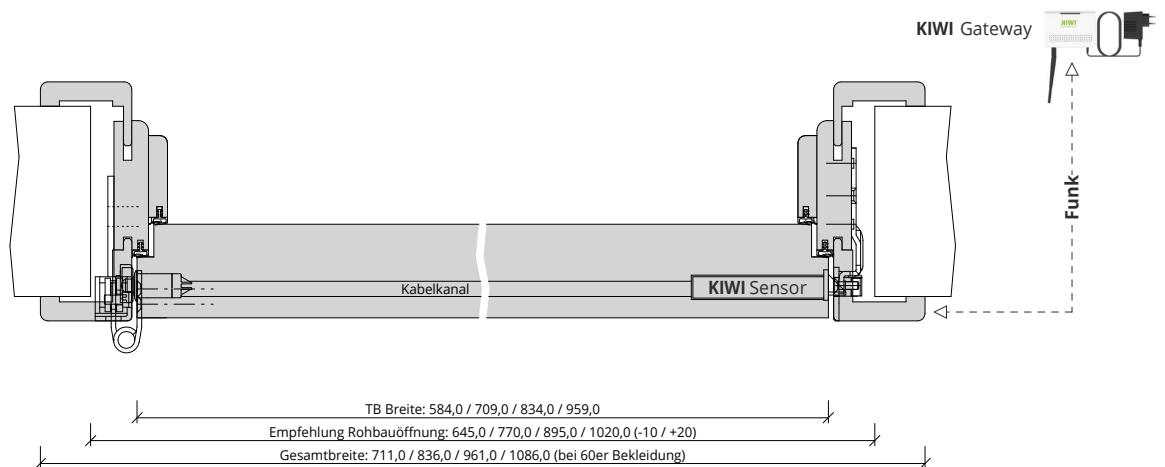
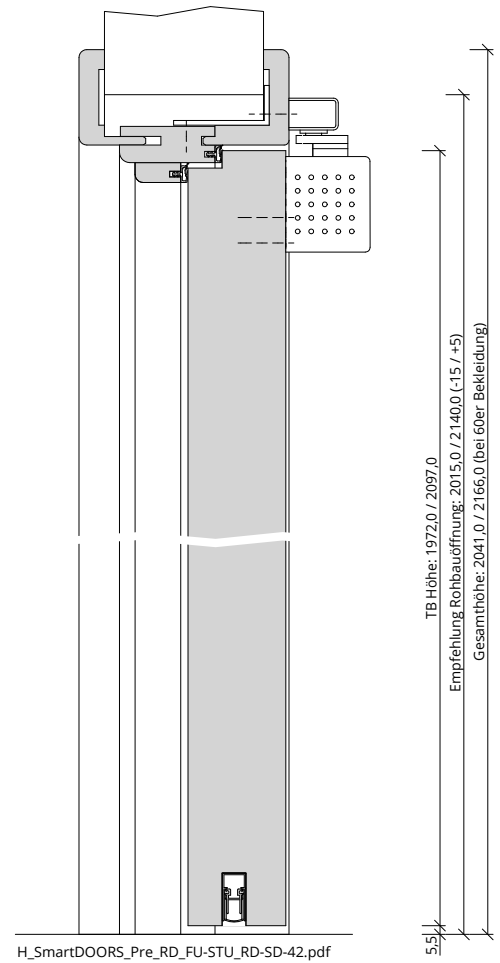
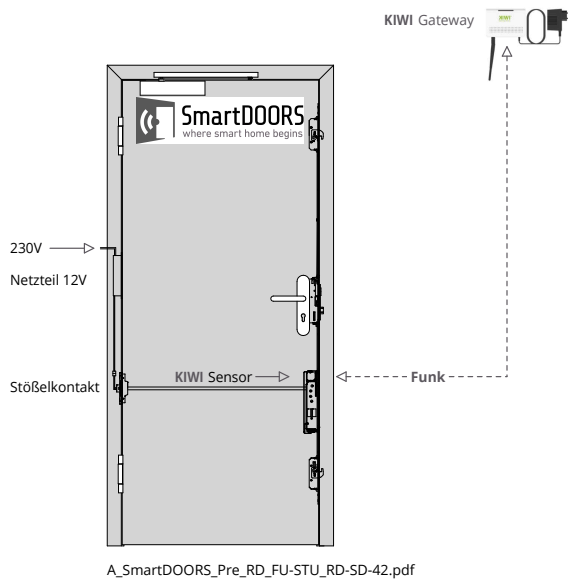
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	RD 40 HSD, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
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, [ ] HPL
Oberfläche TB lt. Produktsortiment	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxh)	_____ x _____

**Konstruktionsmerkmale Zarge**

Zarge	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich	Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech	Flachschließblech aus Edelstahl
Bandaufnahme	Aufnahmeelement mit Abdeckwinkel, 3D- Verstellung
Dichtung	eingezogenes akustisches 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, [ ] HPL
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxh x WS)	_____ x _____ x _____





**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
Beanspruchungsgruppe	S (Klasse 3 nach DIN EN 1192)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

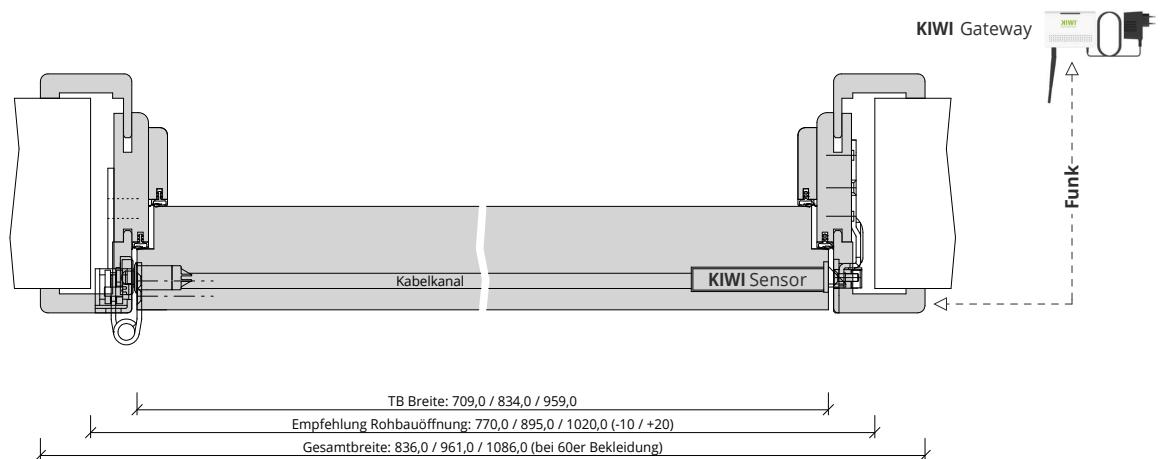
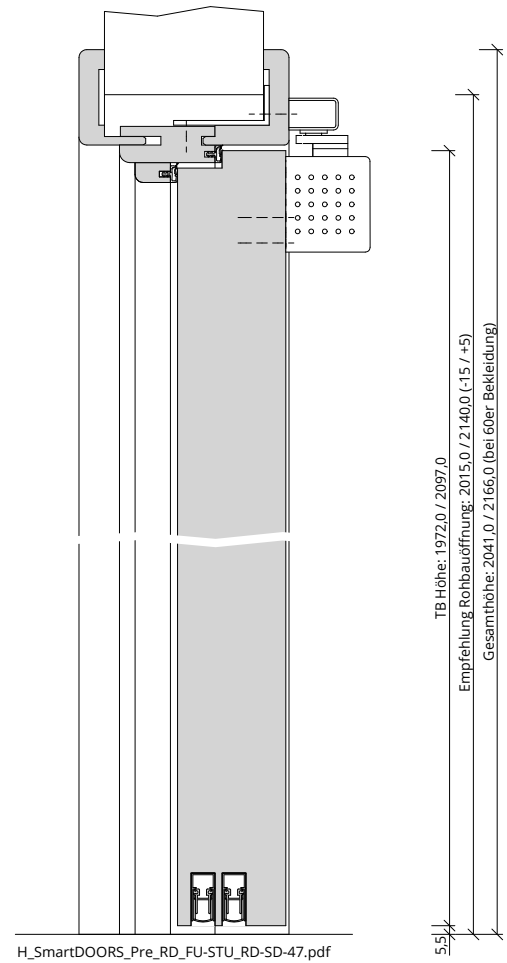
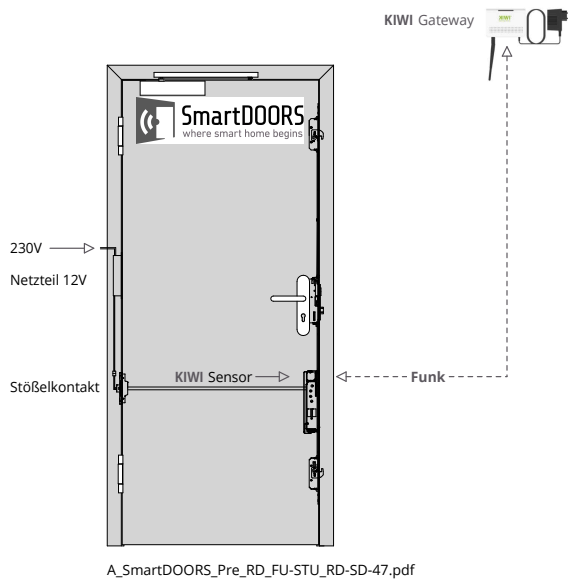
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	RD SD 42, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
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.62mm
Flächengewicht	ca. 37,5 kg/m²
Innenlage	Sandwicheinlage
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte
Falz	stumpf mit Gegenfäzung
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, [ ] HPL
Oberfläche TB lt. Produktsortiment	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxh)	---- x ----

**Konstruktionsmerkmale Zarge**

Zarge	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich	Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech	Flachschließblech aus Edelstahl
Bandaufnahme	Aufnahmeelement mit Abdeckwinkel, 3D- Verstellung
Dichtung	eingezogenes akustisches 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, [ ] HPL
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxh x WS)	---- x ---- x ----





**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 47dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
Beanspruchungsgruppe	S (Klasse 3 nach DIN EN 1192)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

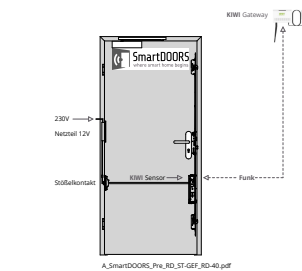
Türblatt	RD SD 42, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
SmartDOOR- System	Premium - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Mehrfachverriegelung
Konnektivität	KIWI Gateway verbindet Sensor mit KIWI Infrastruktur, ca. 1 Gateway pro 10 WE erforderlich
Bedingungen	Voraussetzung für den Abschluss 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 Gegenfäzung
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
Türschließer	[ ] Türschließer mit Gleitschiene, [ ] Innentürschließer
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] HPL
Oberfläche TB lt. Produktsortiment	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxh)	_____ x _____

**Konstruktionsmerkmale Zarge**

Zarge	Holzzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Verstellbereich	Zierbekleidung mit Wandstärkenausgleich -10 bis +10 mm
Schließblech	Flachschließblech aus Edelstahl
Bandaufnahme	Aufnahmeelement mit Abdeckwinkel, 3D- Verstellung
Dichtung	eingezogenes akustisches 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, [ ] HPL
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxhxWS)	_____ x _____ x _____



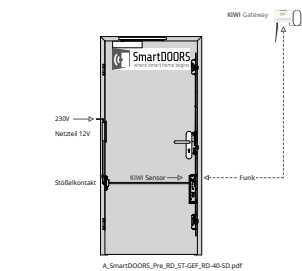




A\_SmartDOORS\_Prv\_RD\_ST-GEF\_RD-40.pdf

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

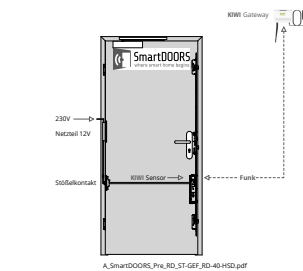
Seite 26



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

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

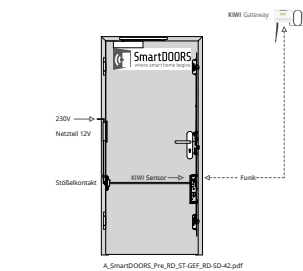
Seite 28



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

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

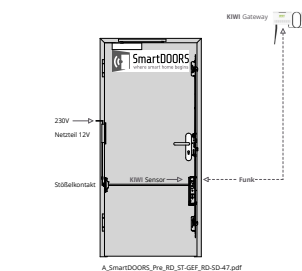
Seite 30



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

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

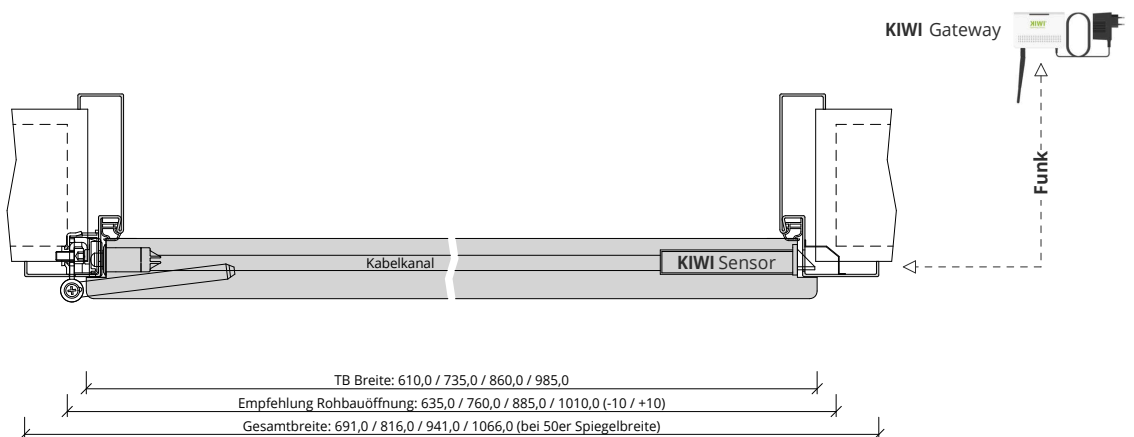
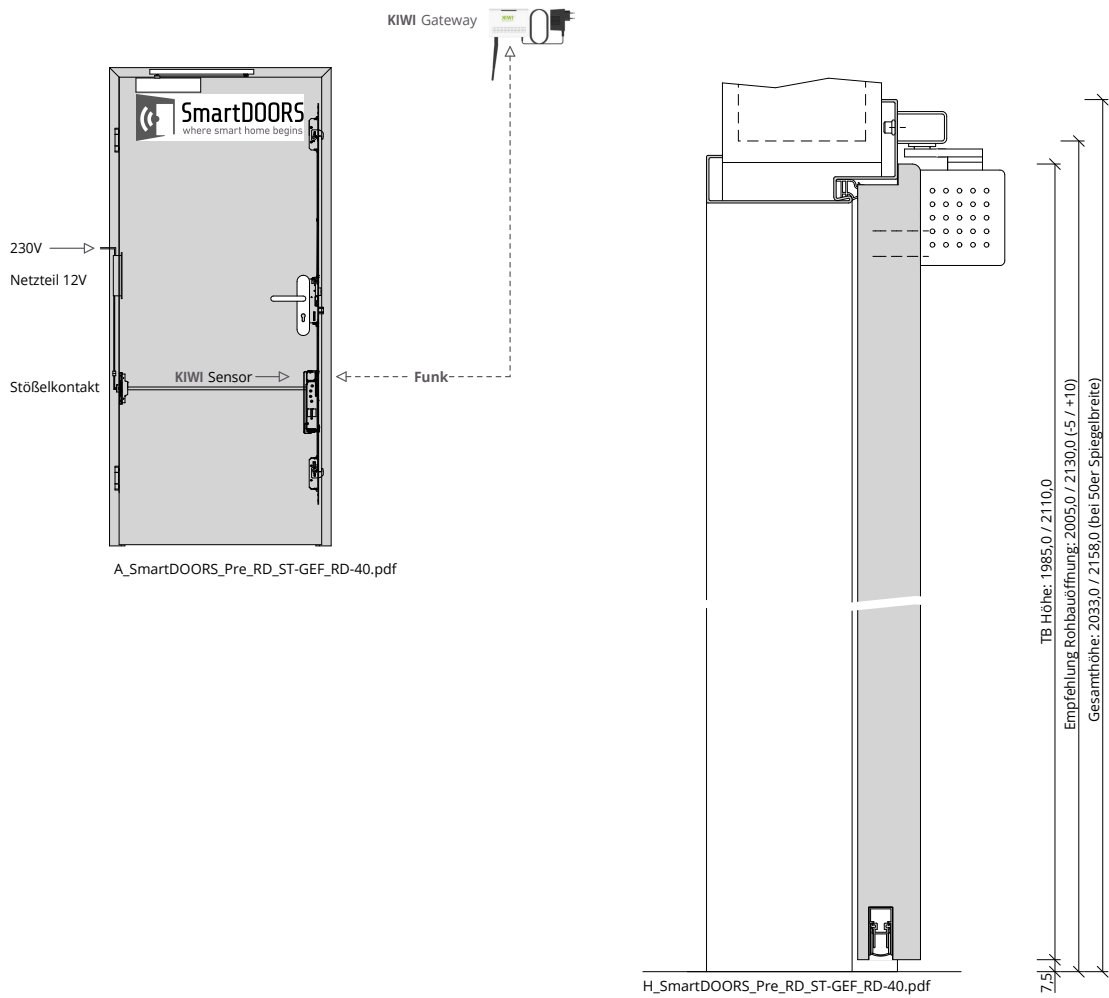
Seite 32



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

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

Seite 34



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



**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
Beanspruchungsgruppe	S (Klasse 3 nach DIN EN 1192)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

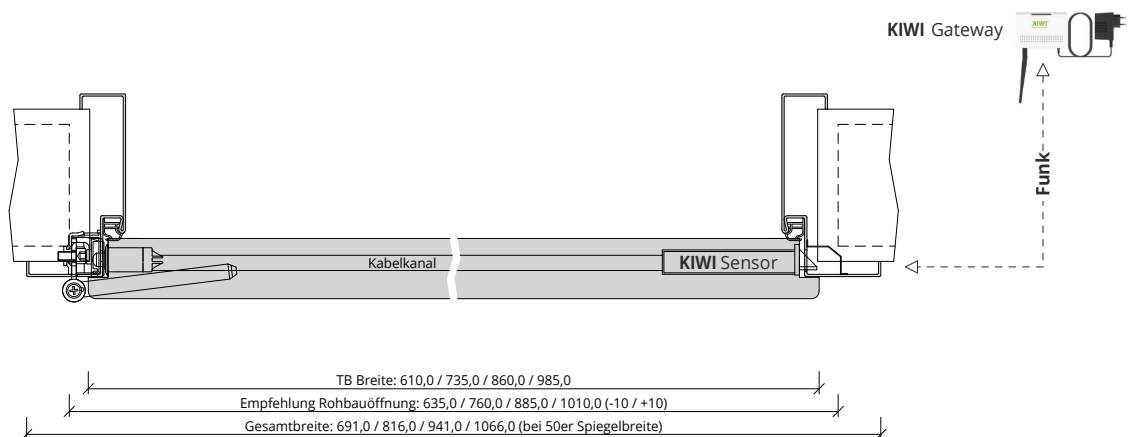
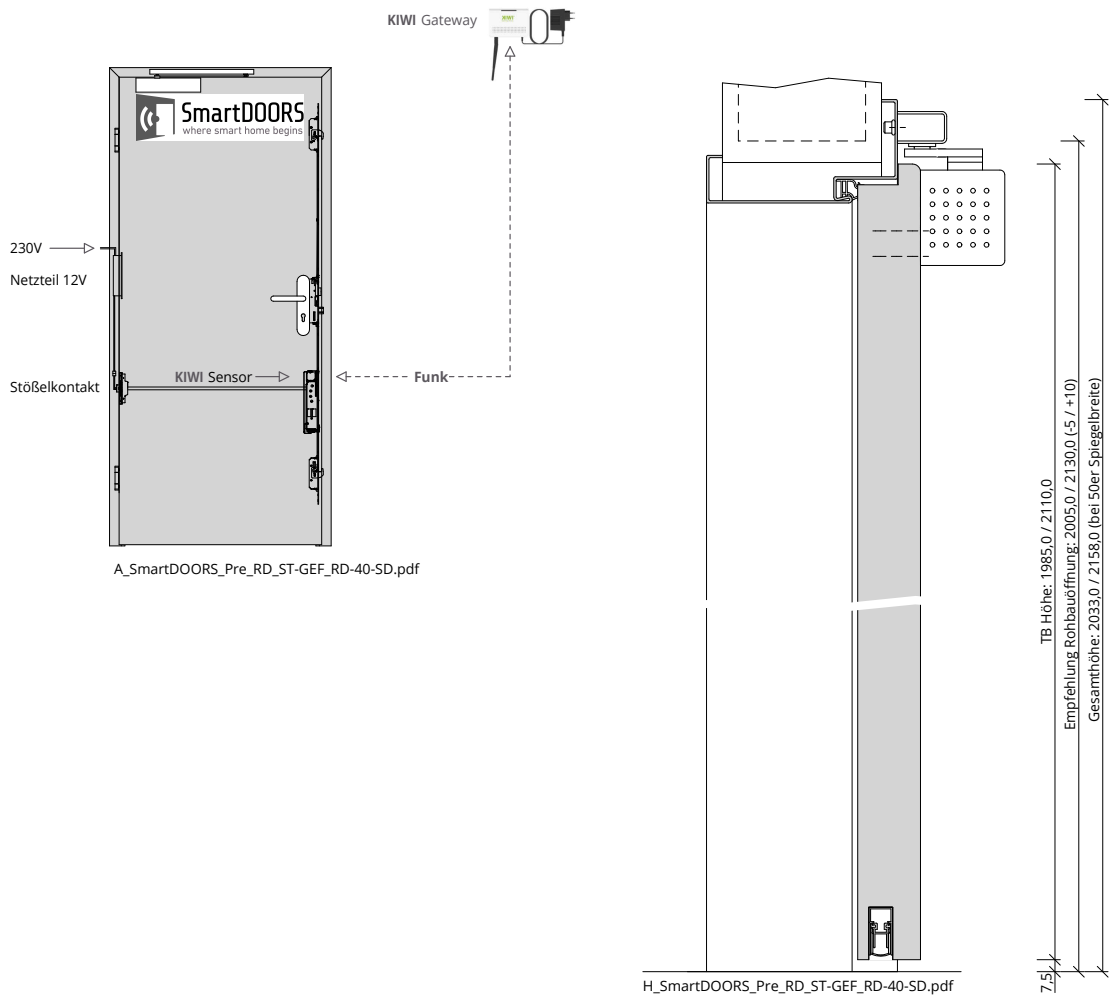
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	RD 40, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
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, [ ] HPL
Oberfläche TB lt. Produktsortiment	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxh)	_____ x _____

**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 akustisches 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
Abmessungen (bxhWS)	_____ x _____ x _____





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



## Klassifizierung

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
Beanspruchungsgruppe	S (Klasse 3 nach DIN EN 1192)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

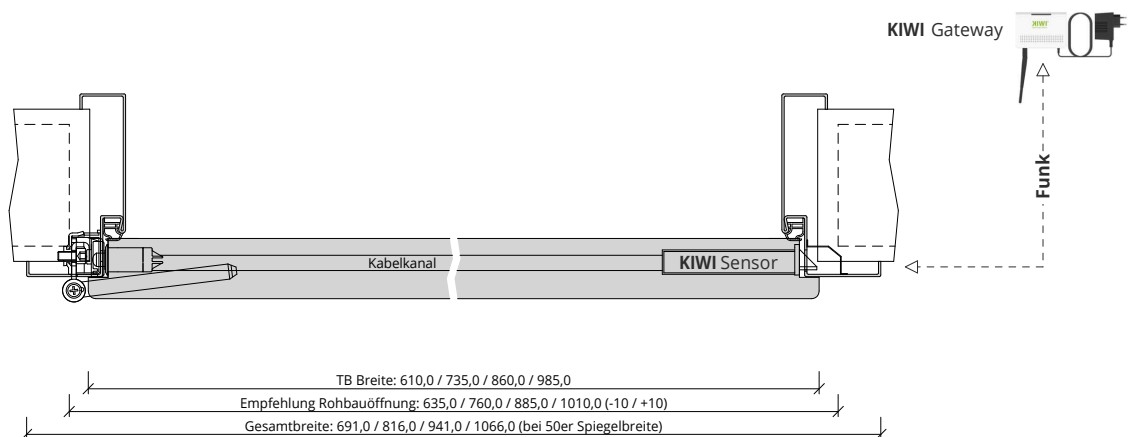
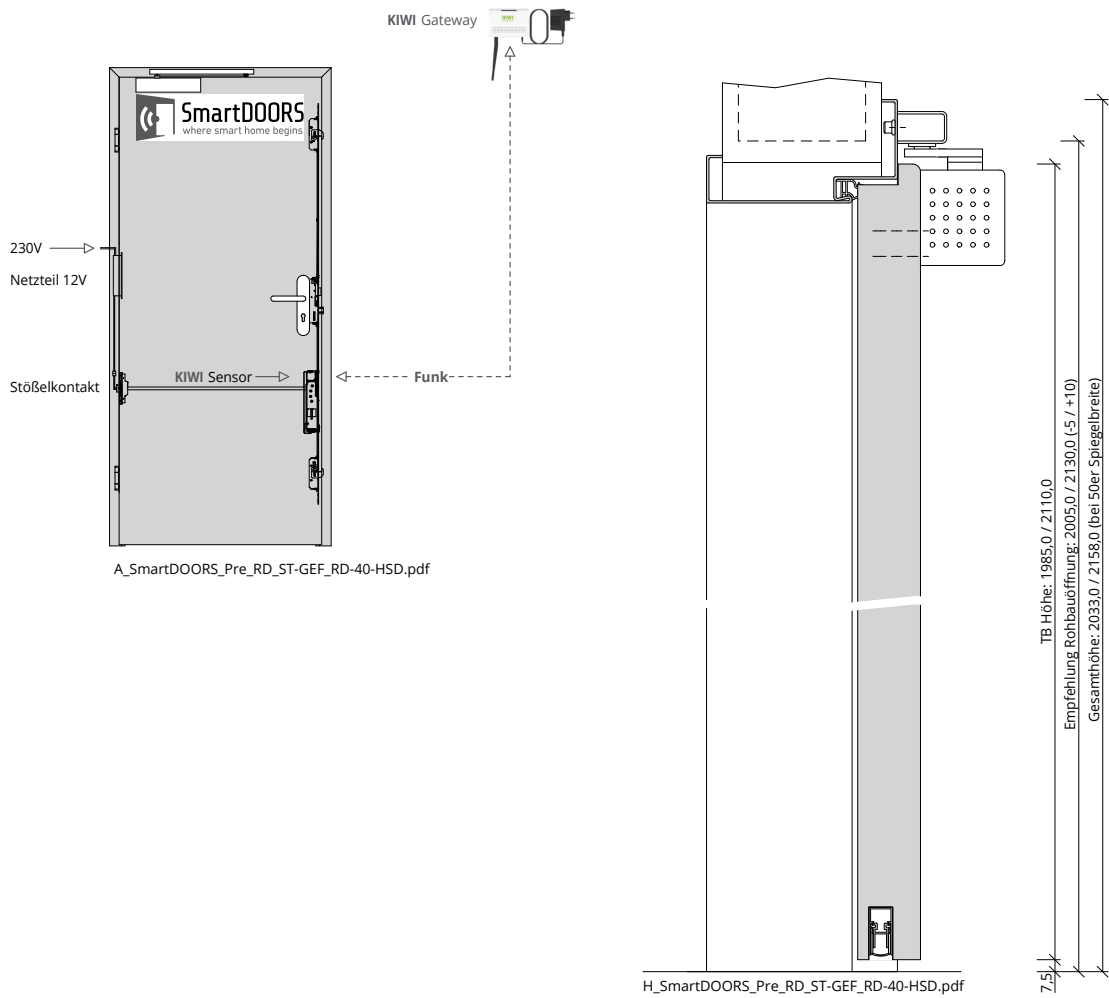
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	RD 40 SD, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
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, [ ] HPL
Oberfläche TB lt. Produktsortiment	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxh)	_____ x _____

## 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 akustisches 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
Abmessungen (bxhWS)	_____ x _____ x _____





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



## Klassifizierung

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
Beanspruchungsgruppe	S (Klasse 3 nach DIN EN 1192)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

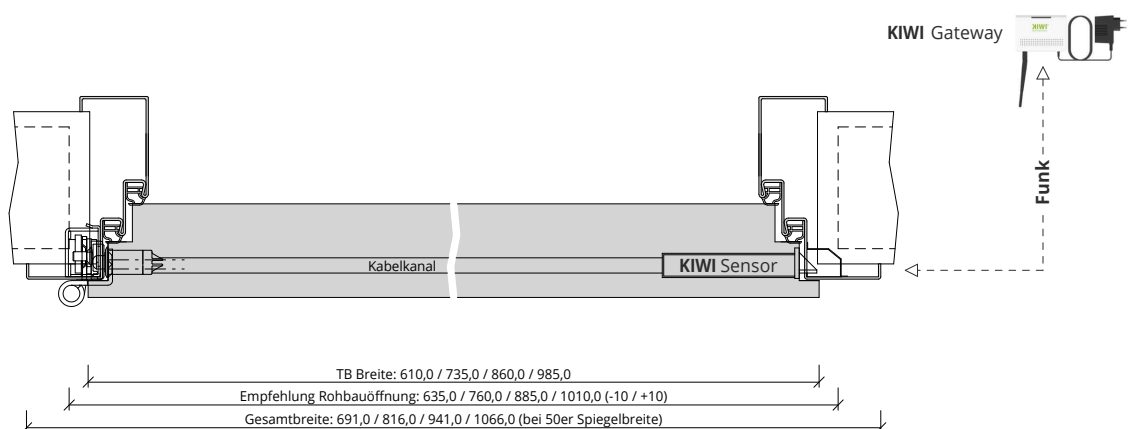
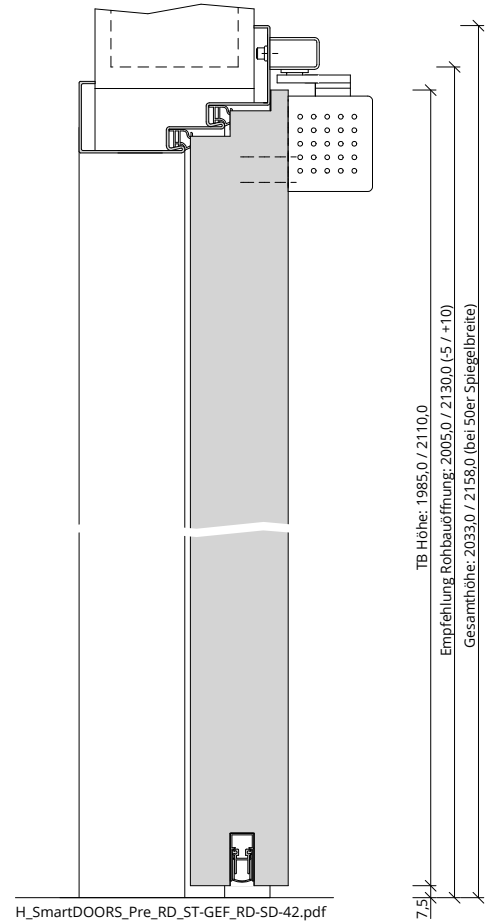
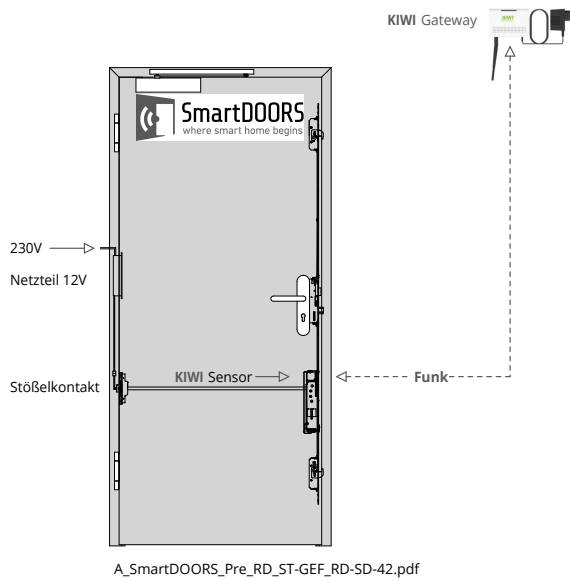
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	RD 40 HSD, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
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, [ ] HPL
Oberfläche TB lt. Produktsortiment	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxh)	_____ x _____

## 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 akustisches 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
Abmessungen (bxhWS)	_____ x _____ x _____







**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
Beanspruchungsgruppe	S (Klasse 3 nach DIN EN 1192)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

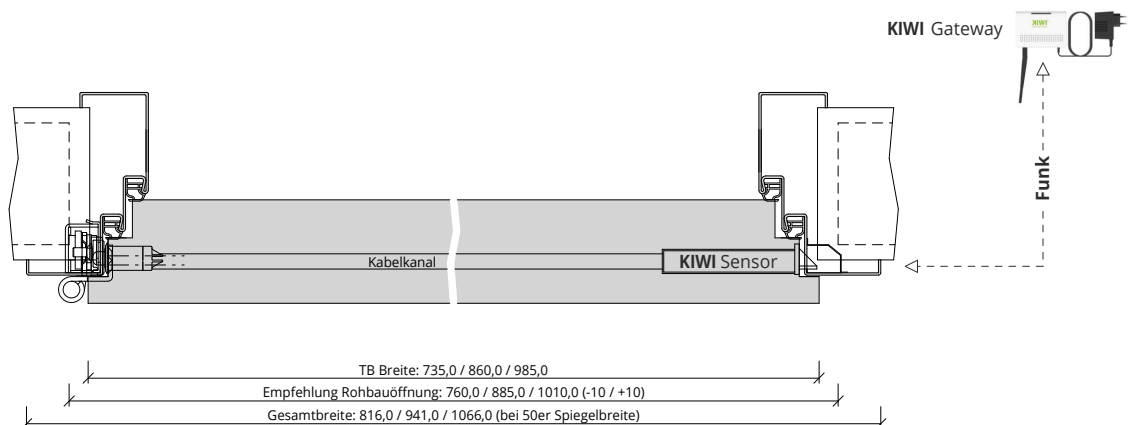
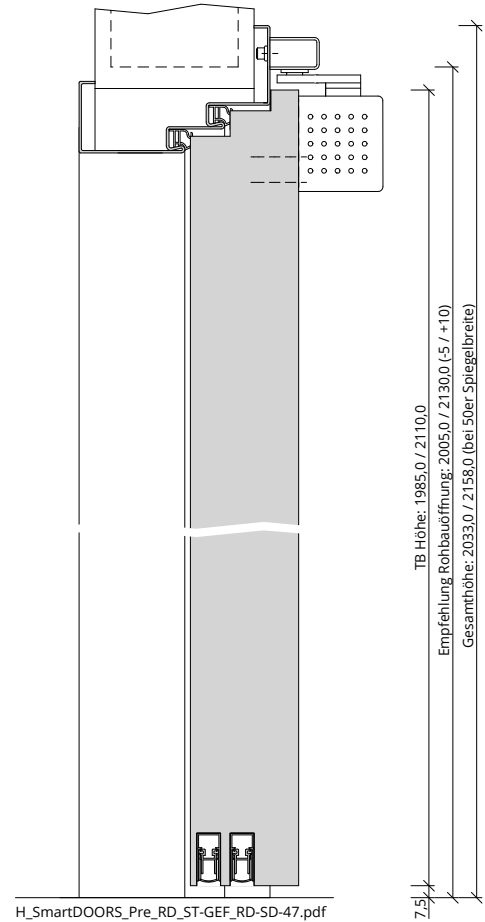
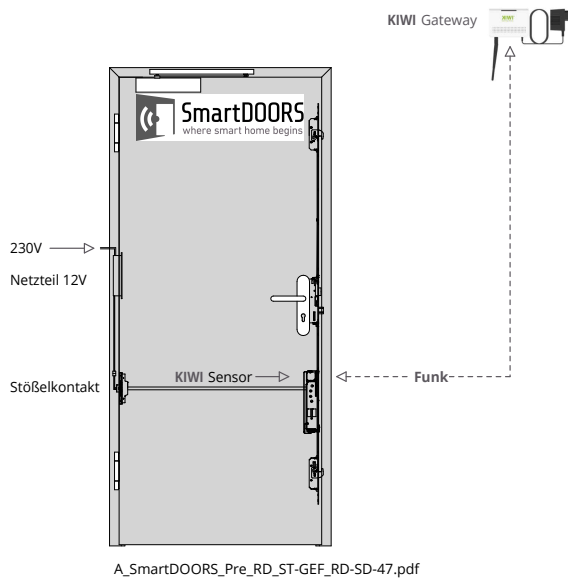
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	RD SD 42, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
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. 62mm
Flächengewicht	ca. 37,5 kg/m²
Innenlage	Sandwecheinlage
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, [ ] HPL
Oberfläche TB lt. Produktsortiment	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxh)	_____ x _____

**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 akustisches 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
Abmessungen (bxhWS)	_____ x _____ x _____





**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 47dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
Beanspruchungsgruppe	S (Klasse 3 nach DIN EN 1192)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

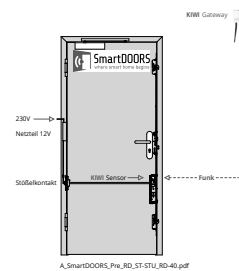
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	RD SD 42, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
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, [ ] HPL
Oberfläche TB lt. Produktsortiment	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxh)	_____ x _____

**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 akustisches 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
Abmessungen (bxhWS)	_____ x _____ x _____

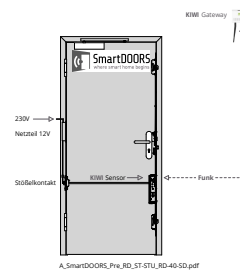




A\_SmartDOORS\_Prv\_RD\_ST-STU\_RD-40.pdf

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

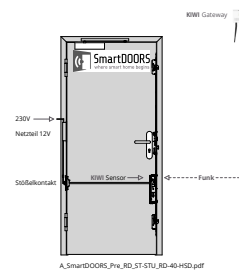
Seite 37



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

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

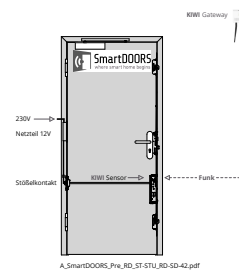
Seite 39



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

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

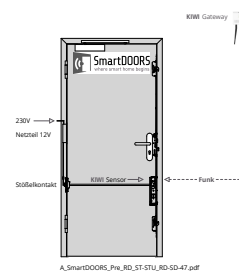
Seite 41



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

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

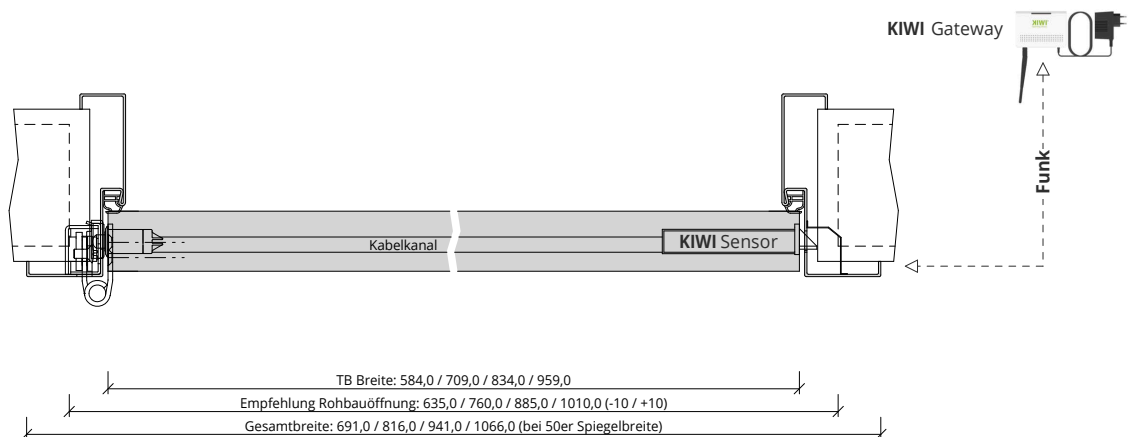
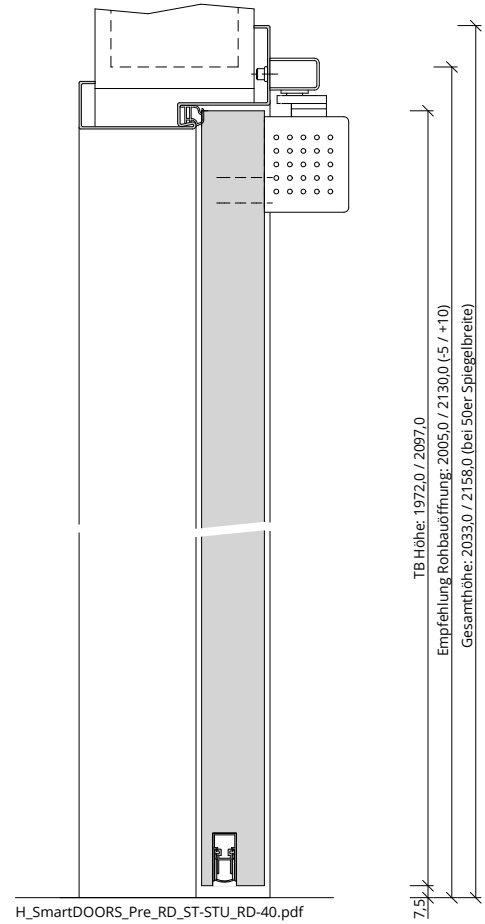
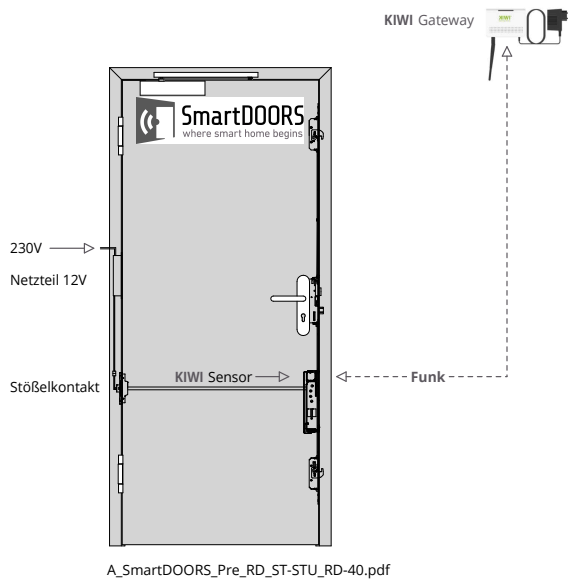
Seite 43



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

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

Seite 45



## Klassifizierung

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
Beanspruchungsgruppe	S (Klasse 3 nach DIN EN 1192)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

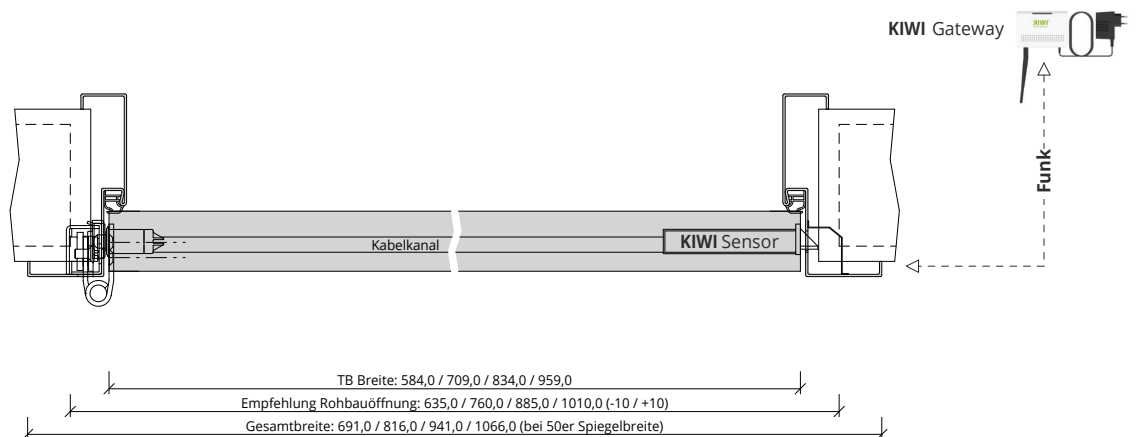
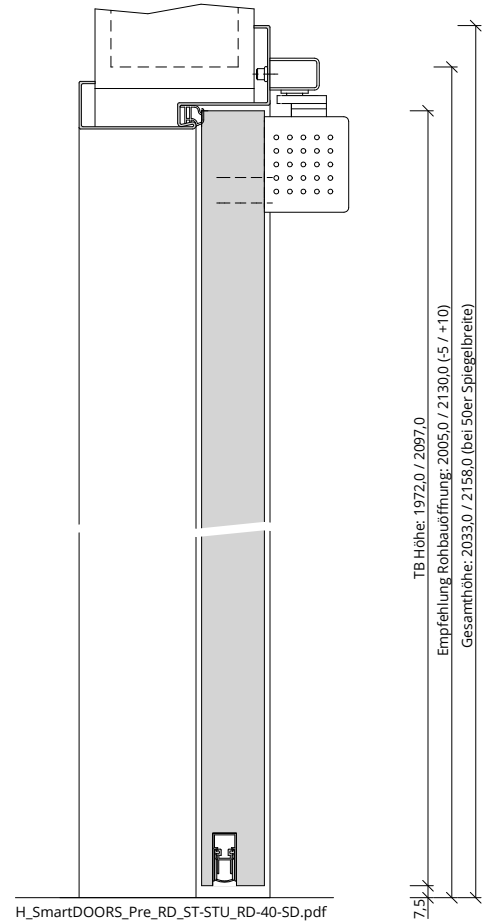
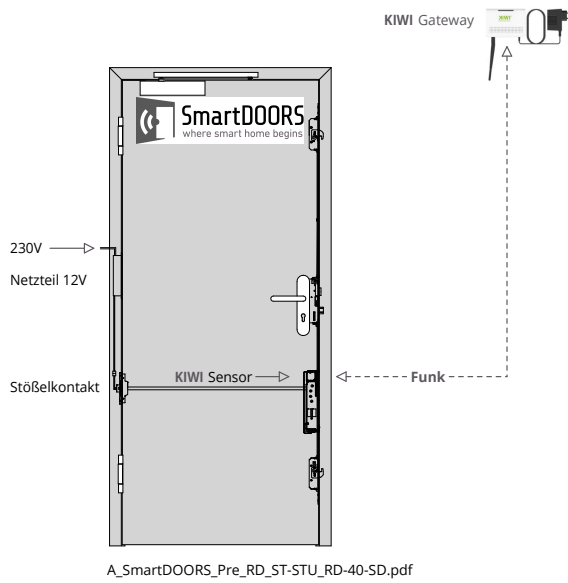
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	RD 40, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
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, [ ] HPL
Oberfläche TB lt. Produktsortiment	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxh)	_____ x _____

## 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 akustisches 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
Abmessungen (bxhWS)	_____ x _____ x _____





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



**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
Beanspruchungsgruppe	S (Klasse 3 nach DIN EN 1192)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

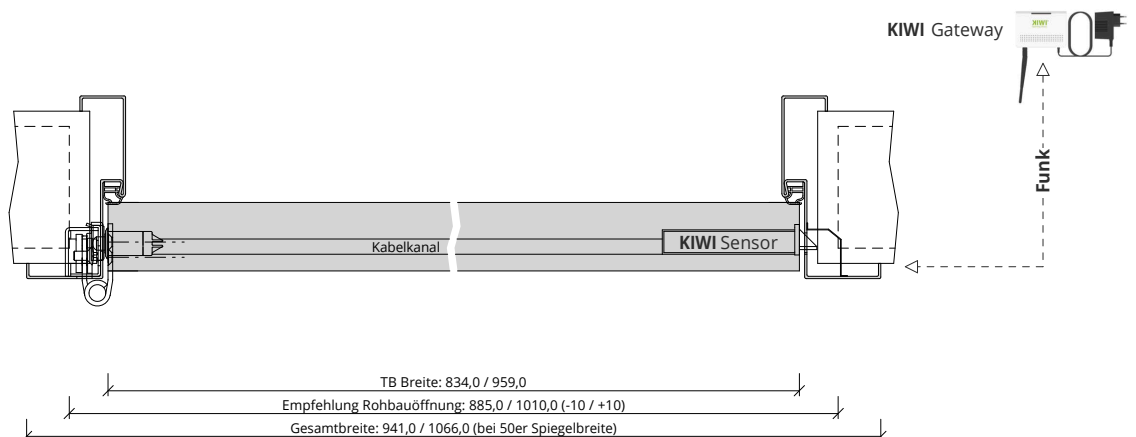
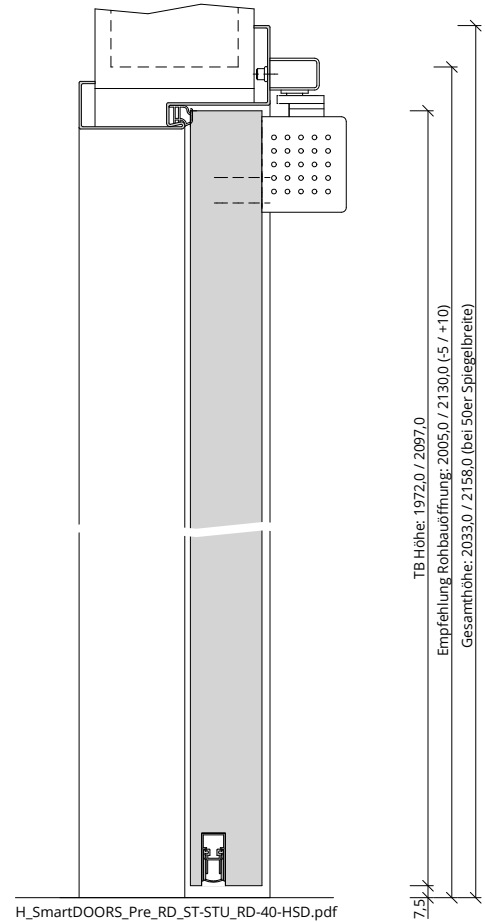
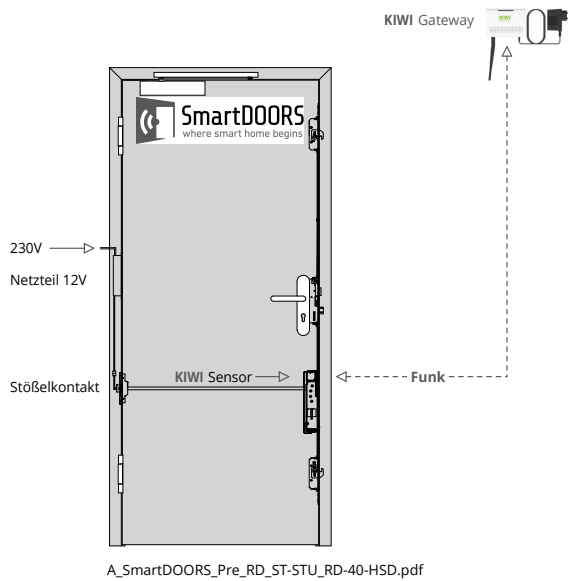
Türblatt	RD 40 SD, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
SmartDOOR- System	Premium - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Mehrfachverriegelung
Konnektivität	KIWI Gateway verbindet Sensor mit KIWI Infrastruktur, ca. 1 Gateway pro 10 WE erforderlich
Bedingungen	Voraussetzung für den Abschluss 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	Sandwecheinlage
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, [ ] HPL
Oberfläche TB lt. Produktsortiment	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxh)	_____ x _____

**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 akustisches 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
Abmessungen (bxhWS)	_____ x _____ x _____







**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
Beanspruchungsgruppe	S (Klasse 3 nach DIN EN 1192)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

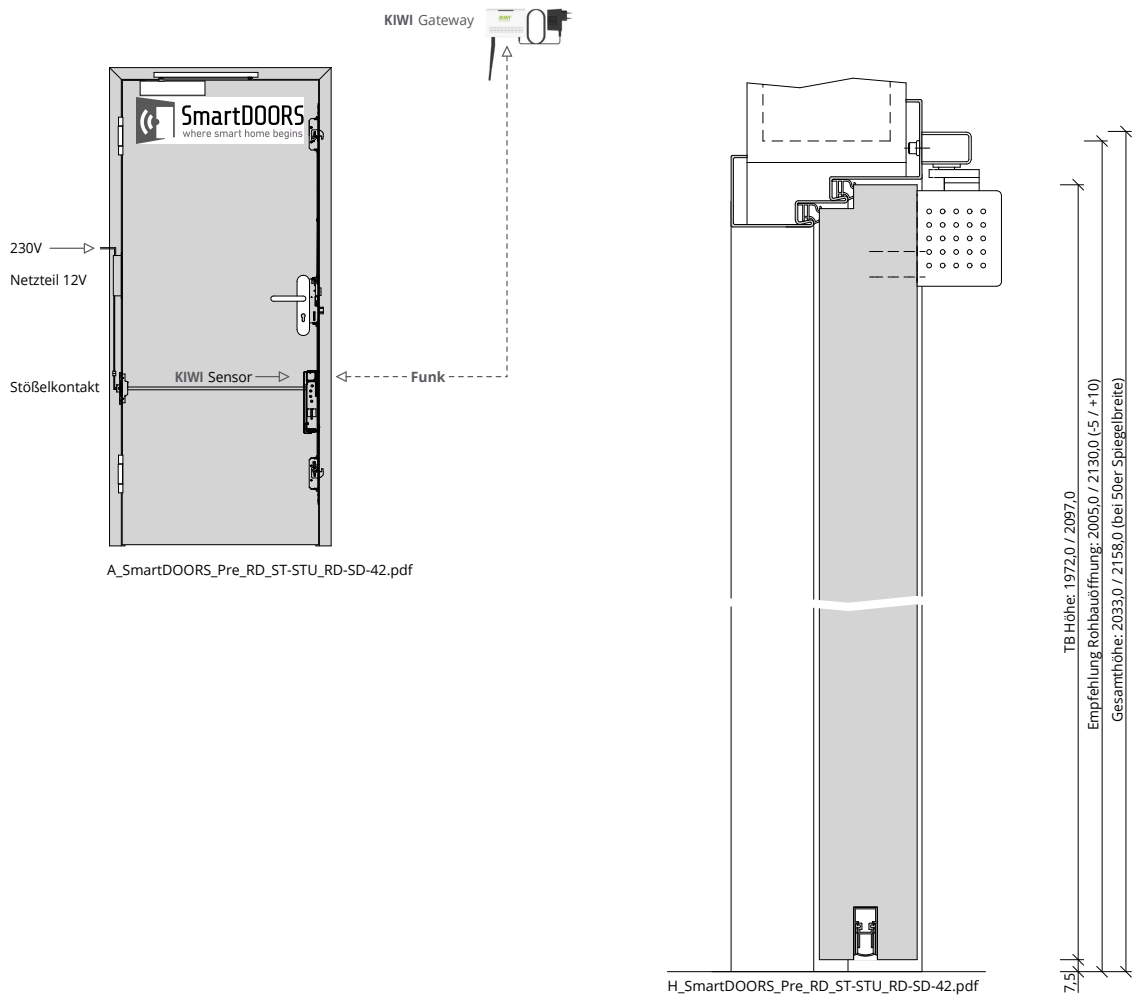
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	RD 40 HSD, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
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, [ ] HPL
Oberfläche TB lt. Produktsortiment	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxh)	_____ x _____

**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 akustisches 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
Abmessungen (bxhWS)	_____ x _____ x _____





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



**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
Beanspruchungsgruppe	S (Klasse 3 nach DIN EN 1192)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

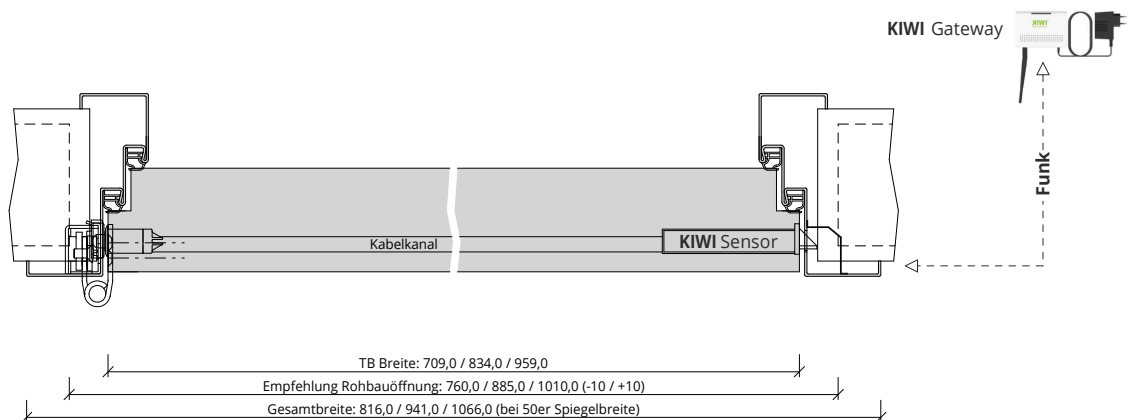
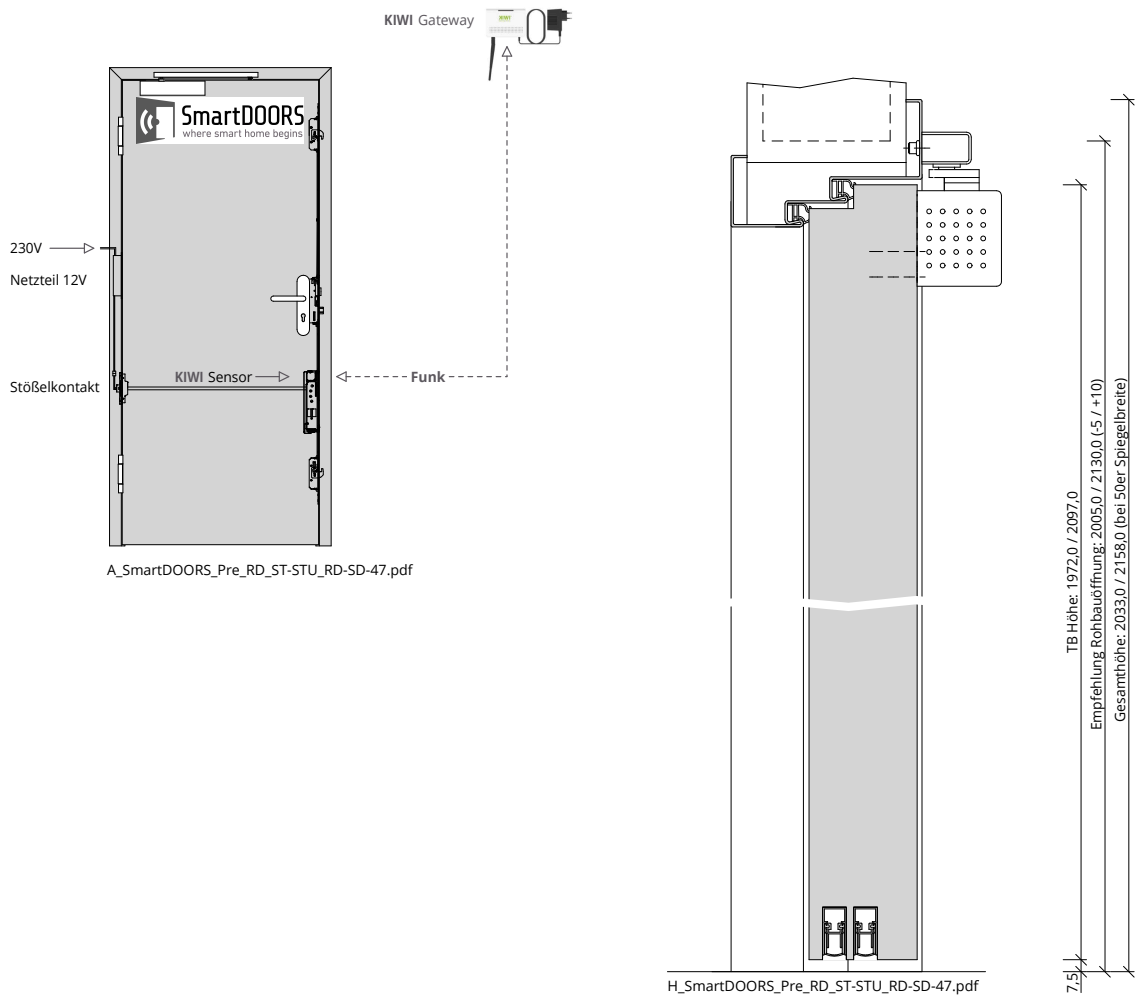
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	RD SD 42, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
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. 62mm
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, [ ] HPL
Oberfläche TB lt. Produktsortiment	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxh)	_____ x _____

**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 akustisches 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
Abmessungen (bxh x WS)	_____ x _____ x _____





Q\_SmartDOORS\_Pre\_RD\_ST-STU\_RD-SD-47.pdf



**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 47dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)
Beanspruchungsgruppe	S (Klasse 3 nach DIN EN 1192)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	RD SD 42, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
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 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, [ ] HPL
Oberfläche TB lt. Produktsortiment	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxh)	_____ x _____

**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 akustisches 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
Abmessungen (bxh x WS)	_____ x _____ x _____

