

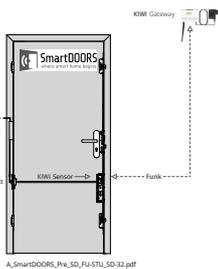
# GARANT Türenhandbuch

## Türenhandbuch

### Funktionstüren » SmartDOORS

PREMIUM » Schallschutz » Holzzarge stumpf

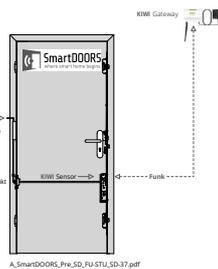




A\_SmartDOORS\_Priv\_SD\_FU-STU\_SD-32.pdf

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

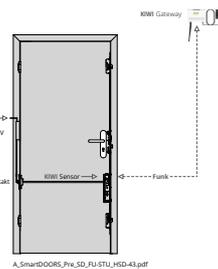
Seite 3



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

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

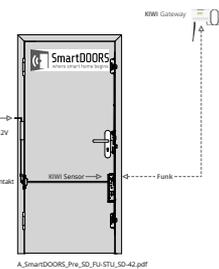
Seite 5



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

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

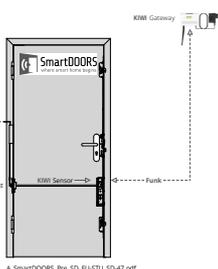
Seite 7



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

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

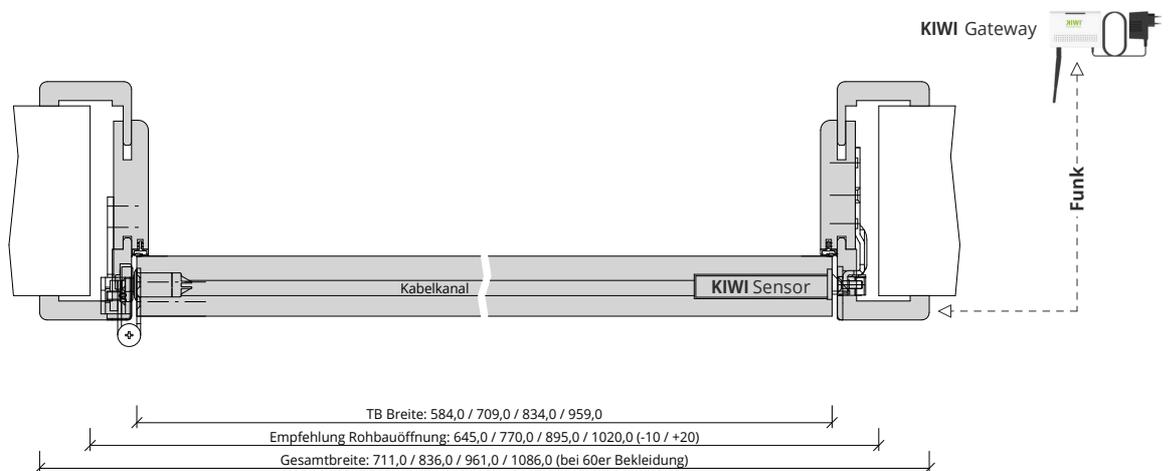
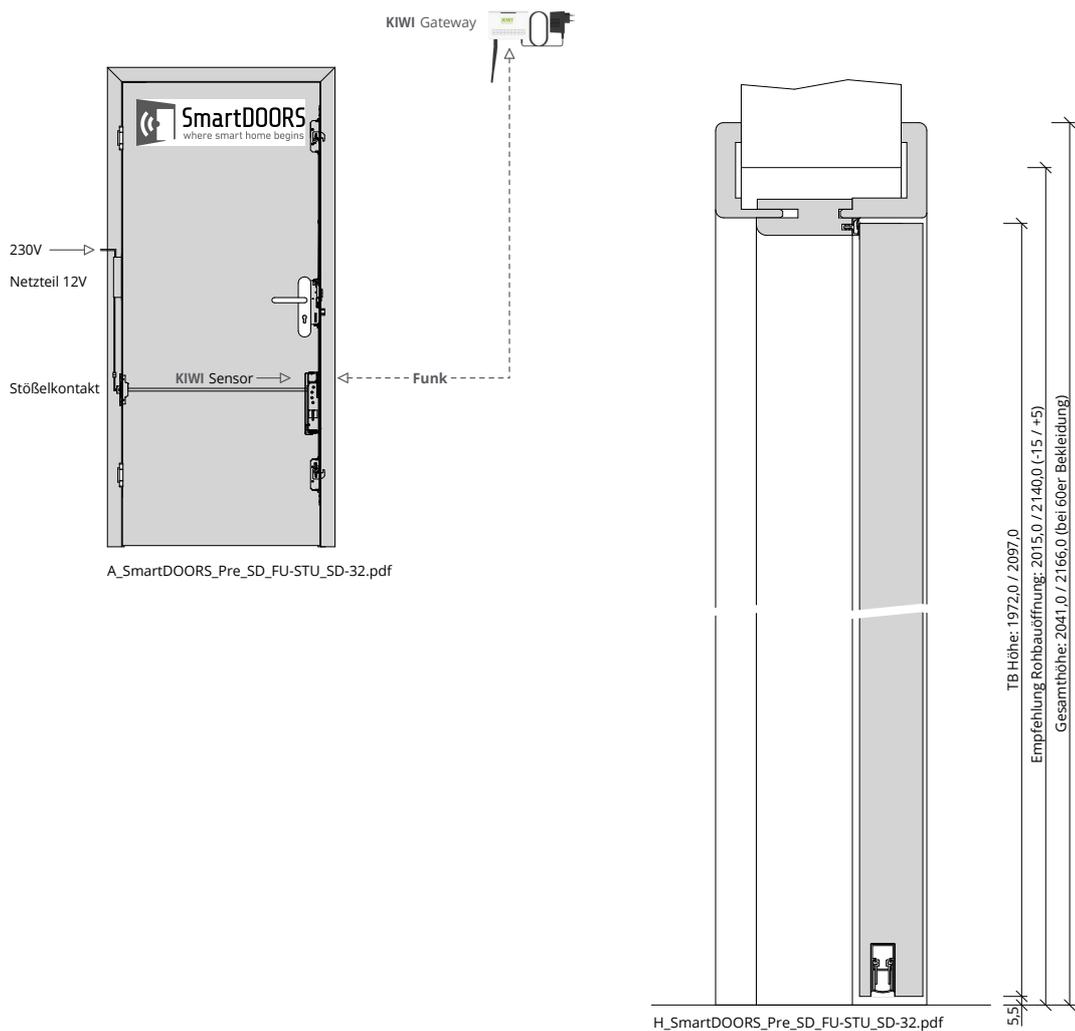
Seite 9



A\_SmartDOORS\_Priv\_SD\_FU-STU\_SD-47.pdf

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

Seite 11



## 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)

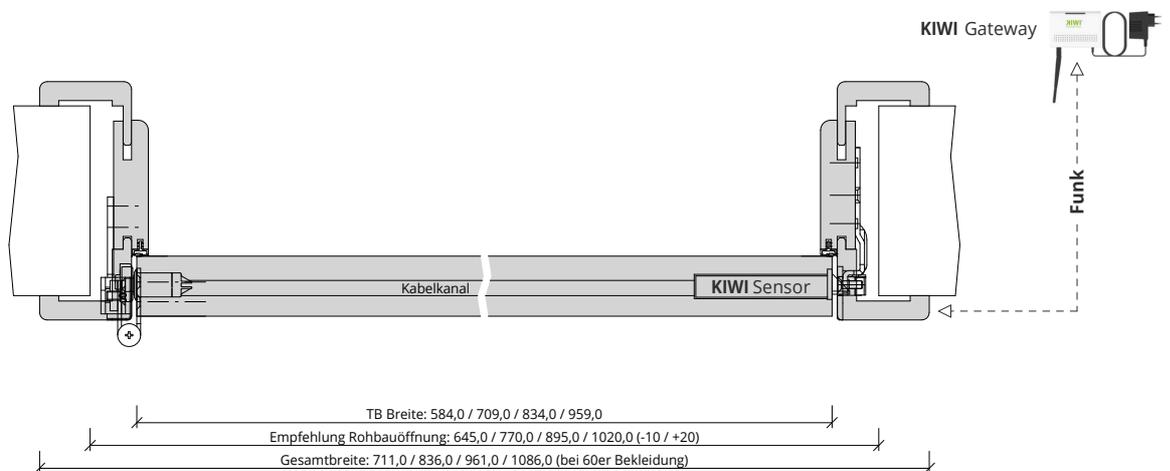
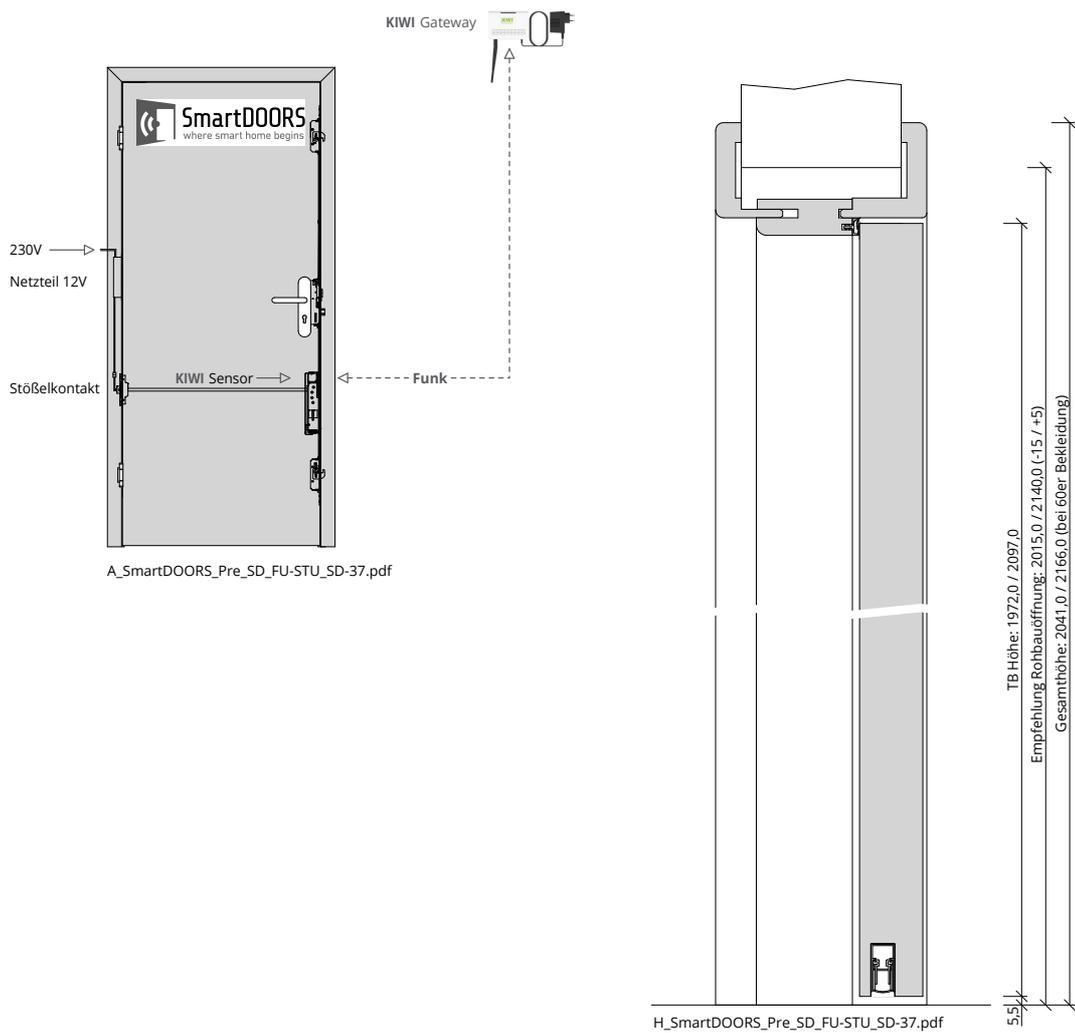
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

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/m <sup>2</sup>
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, [ ] HPL
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	_____ x _____

## 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
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	_____ x _____ x _____





## 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)

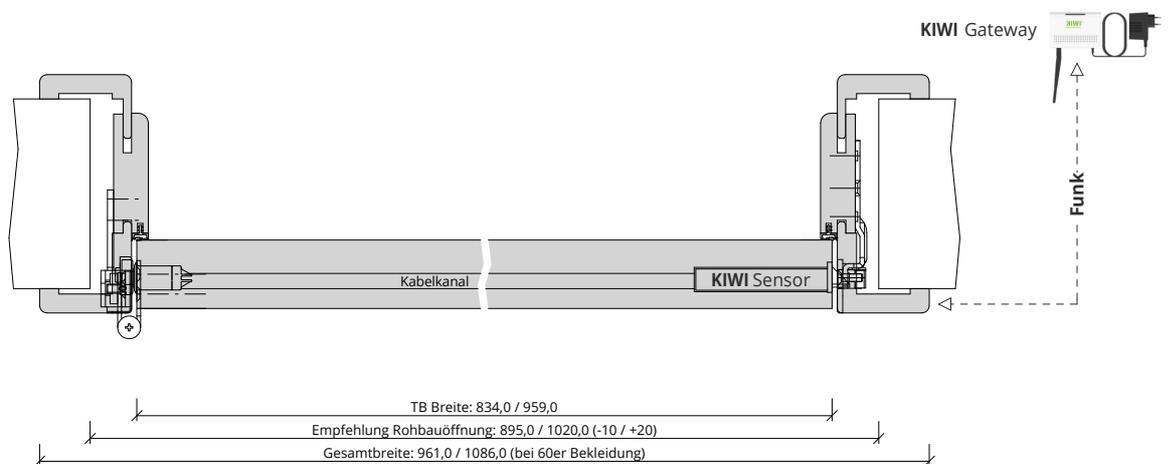
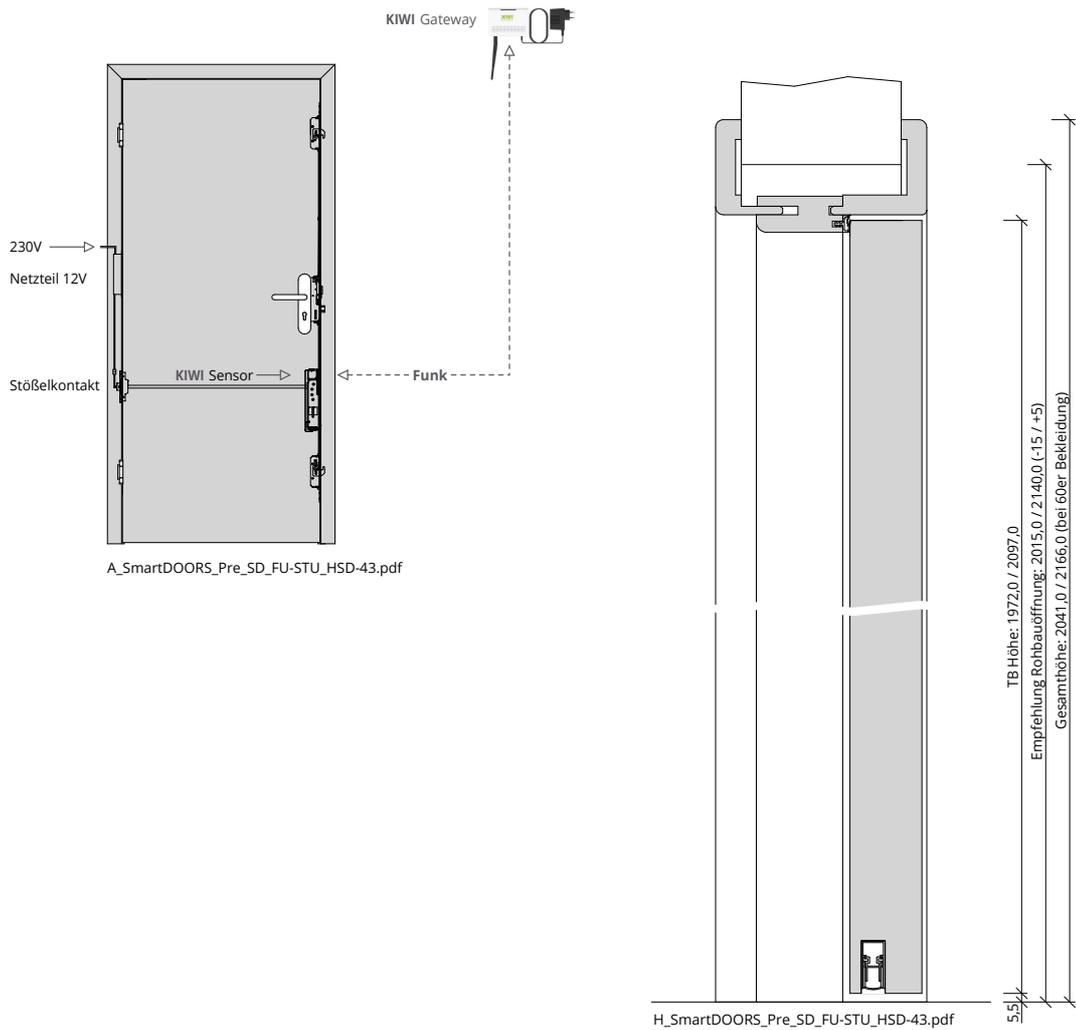
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

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/m <sup>2</sup>
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, [ ] HPL
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	_____ x _____

## 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
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	_____ x _____ x _____





## 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)

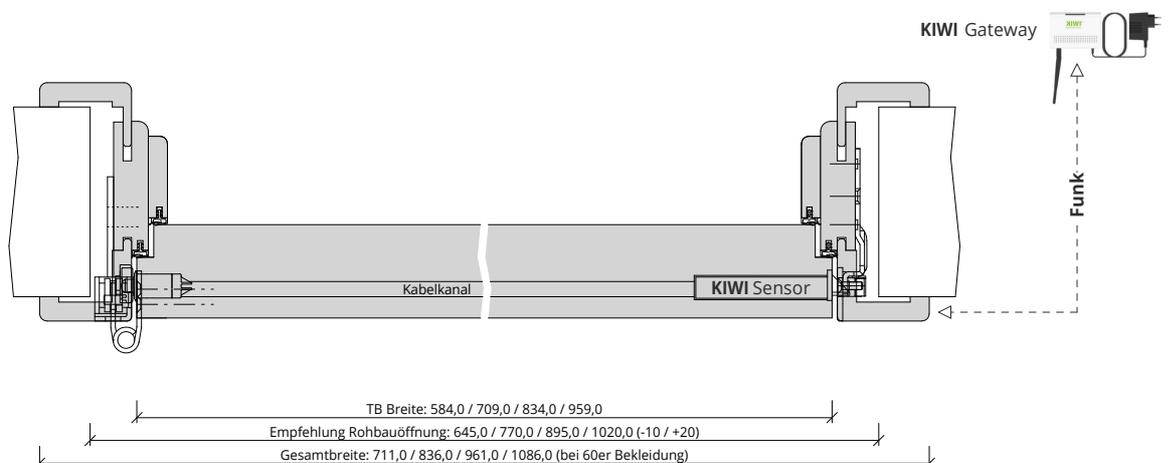
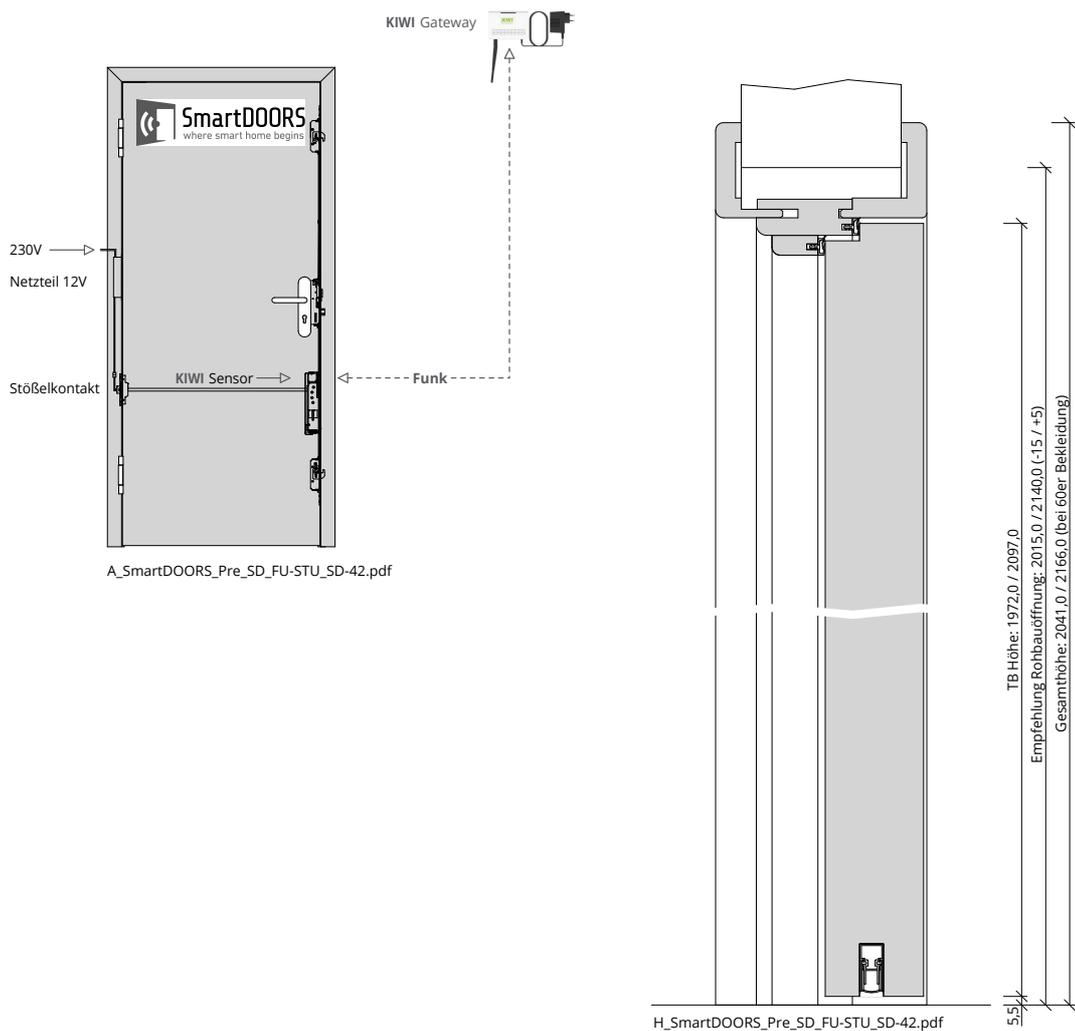
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

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/m <sup>2</sup>
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, [ ] HPL
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	_____ x _____

## 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
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	_____ x _____ x _____





## 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)

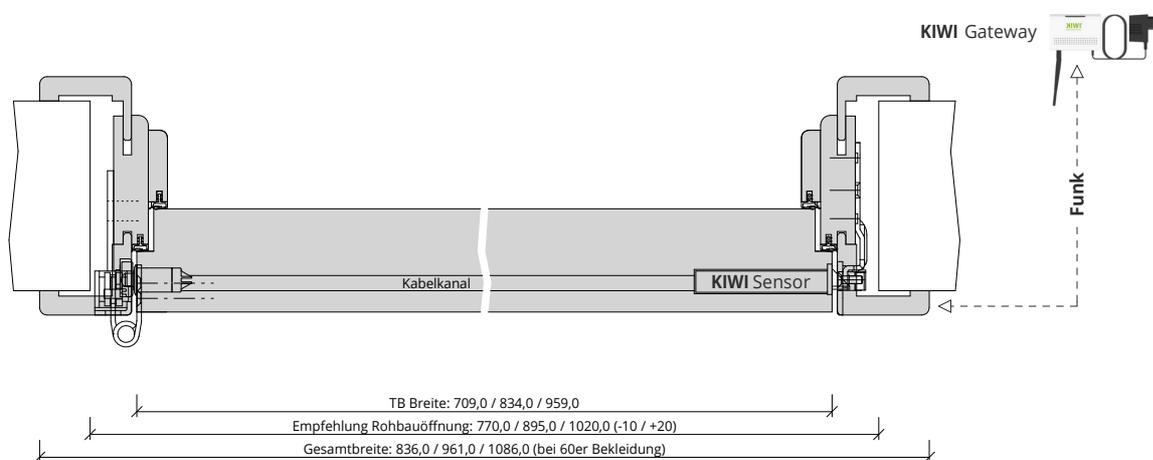
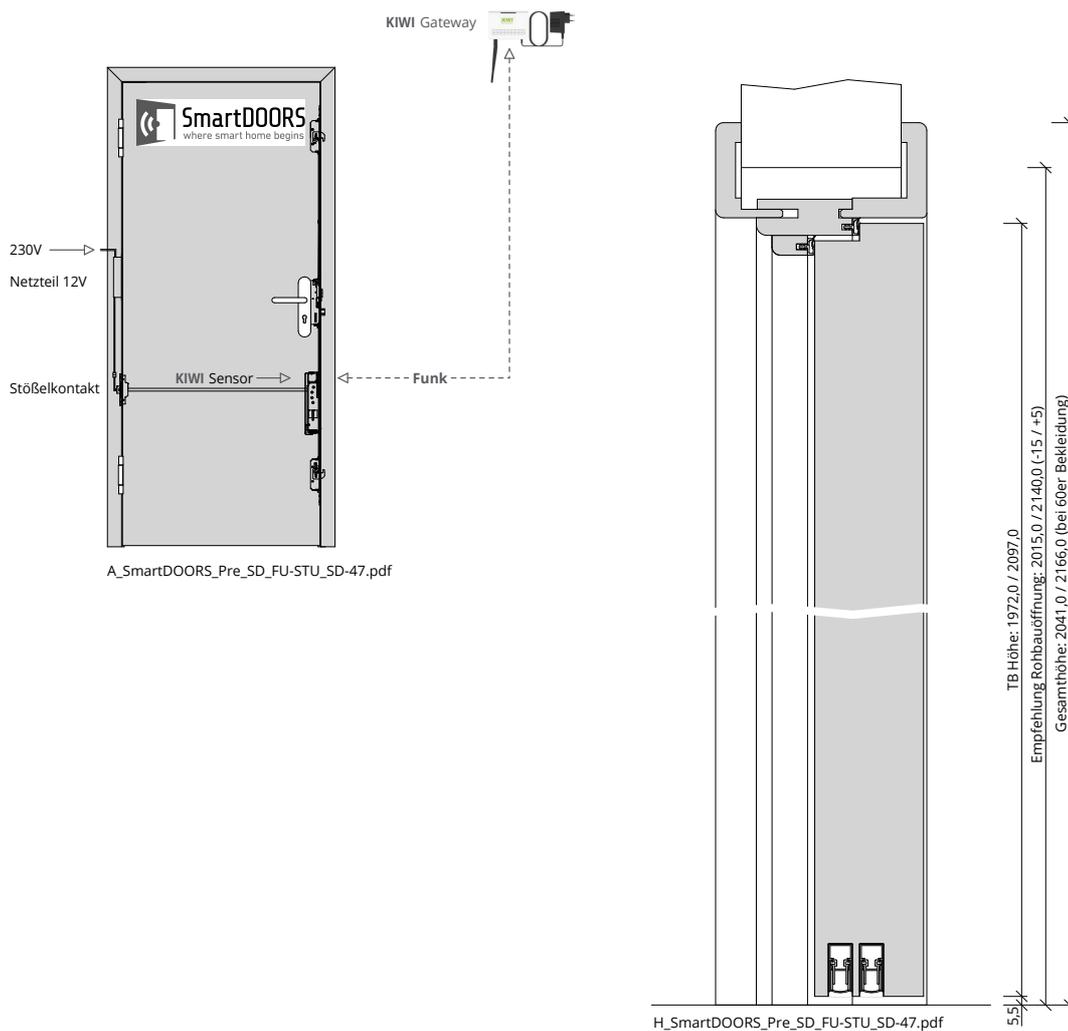
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

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/m <sup>2</sup>
Innenlage	Sandwicheinlage
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte
Falz	stumpf mit Gegenfällung
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, [ ] HPL
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	_____ x _____

## 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
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	_____ x _____ x _____





## 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/m <sup>2</sup>
Innenlage	Sandwicheinlage
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte
Falz	stumpf mit Gegenfällung
Kantenprofil	Eckig E
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
Kennzeichnung	gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Weiß Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] HPL
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	_____ x _____

## 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	[ ] 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
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	_____ x _____ x _____

