

# GARANT Türenhandbuch

## Türenhandbuch

### Funktionstüren

SmartDOORS » E C O





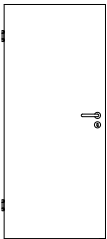
Schallschutz

Seite 3



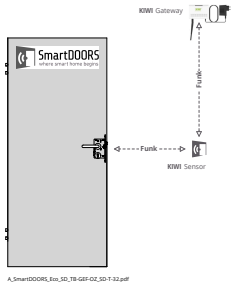
Türblatt gefälzt ohne Zarge

Seite 4



Türblatt stumpf ohne Zarge

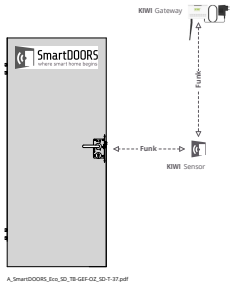
Seite 15



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

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

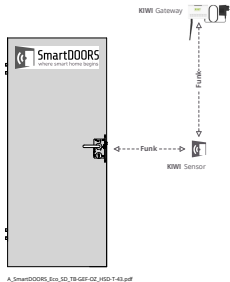
Seite 5



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

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

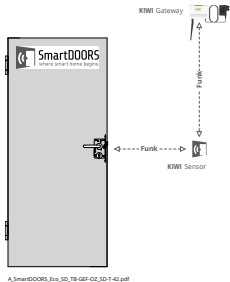
Seite 7



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

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

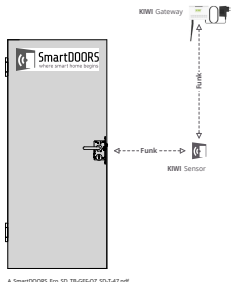
Seite 9



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

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

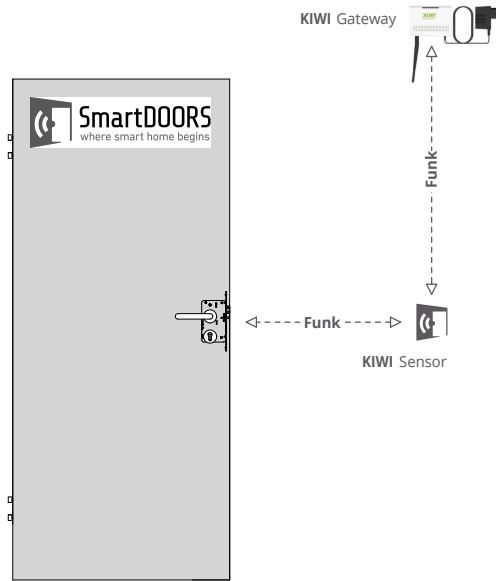
Seite 11



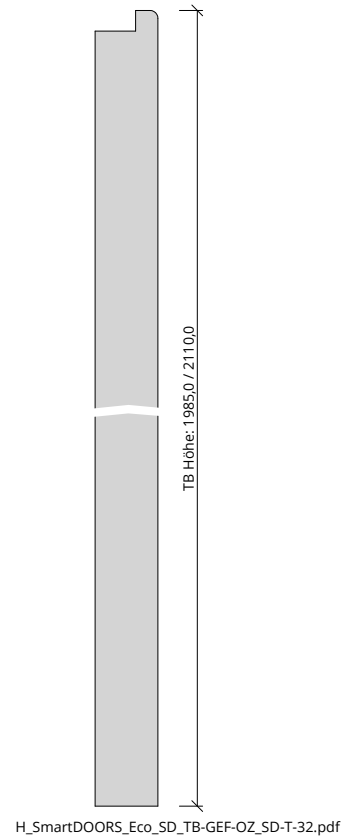
A\_SmartDOORS\_Sin\_SD\_TB-G01-C02\_SD-T-47.pdf

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

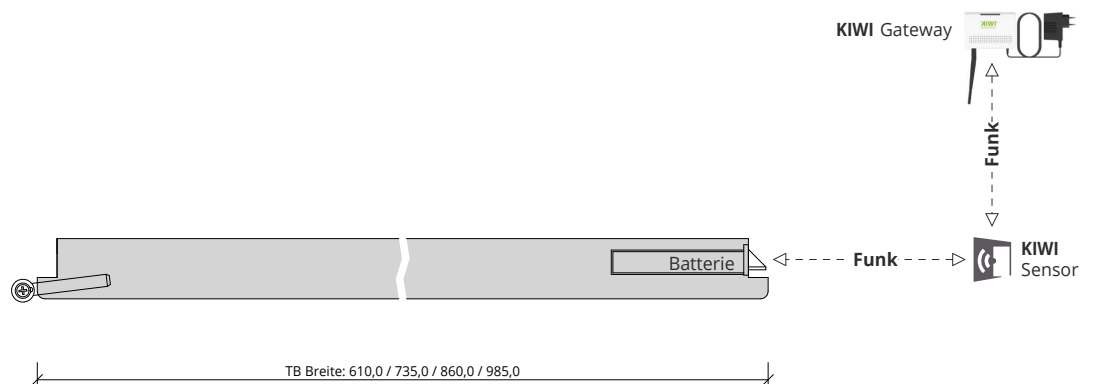
Seite 13



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



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



Q\_SmartDOORS\_Eco\_SD\_TB-GEF-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)

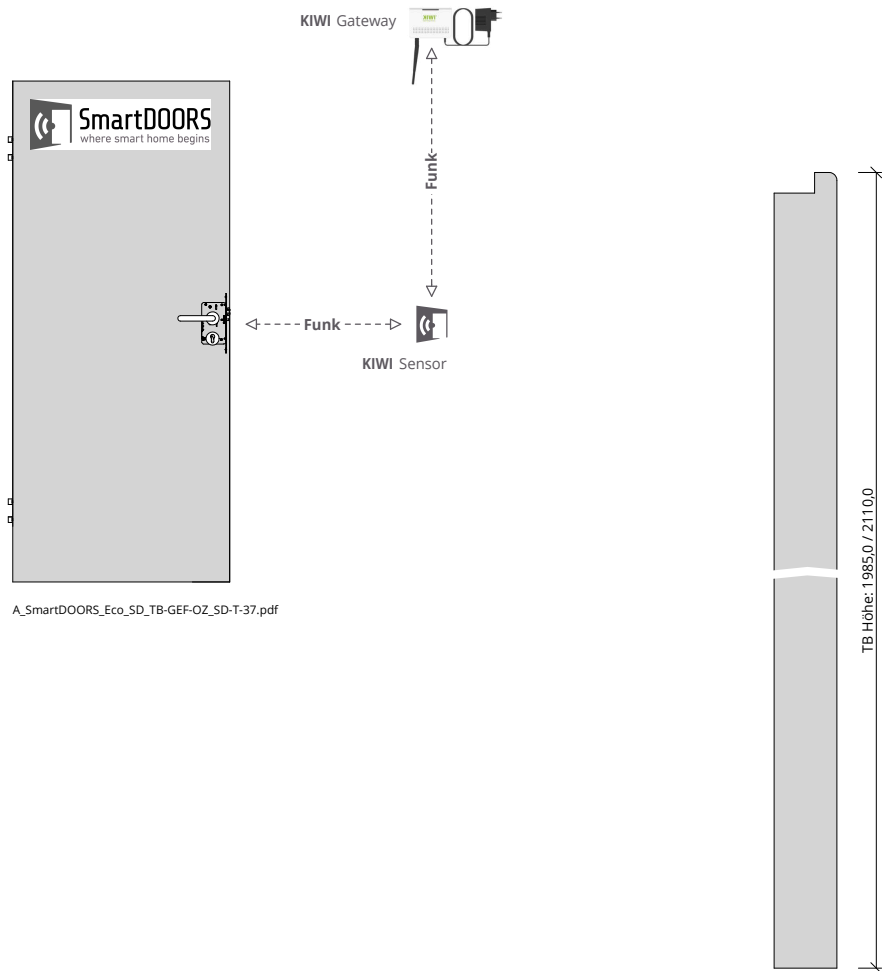
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

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 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:

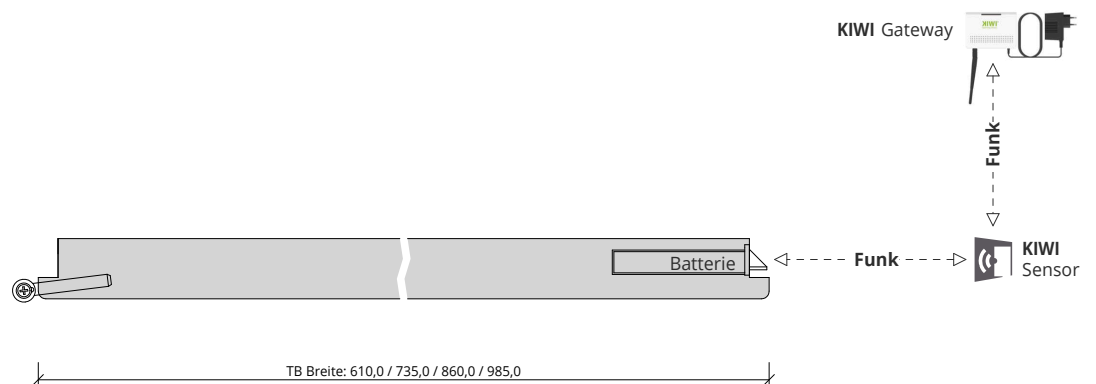
Zarge	ohne Zarge
-------	------------





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

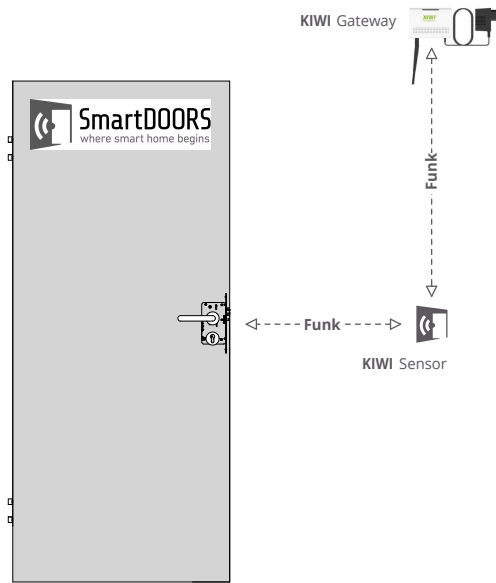
Türblatt	VS3/40 BA S, Schallschutztür SK2 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
SmartDOOR- System	ECO - KIWI Zutrittskontrollsystem zur Nachrüstung mit motorischer Einfachverriegelung (batteriebetrieben)
Konnektivität	KIWI Gateway verbindet Sensor mit KIWI Infrastruktur, 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:

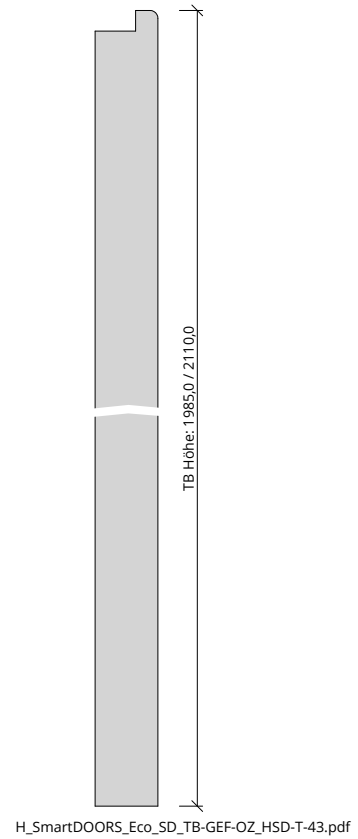
Zarge	ohne Zarge
-------	------------



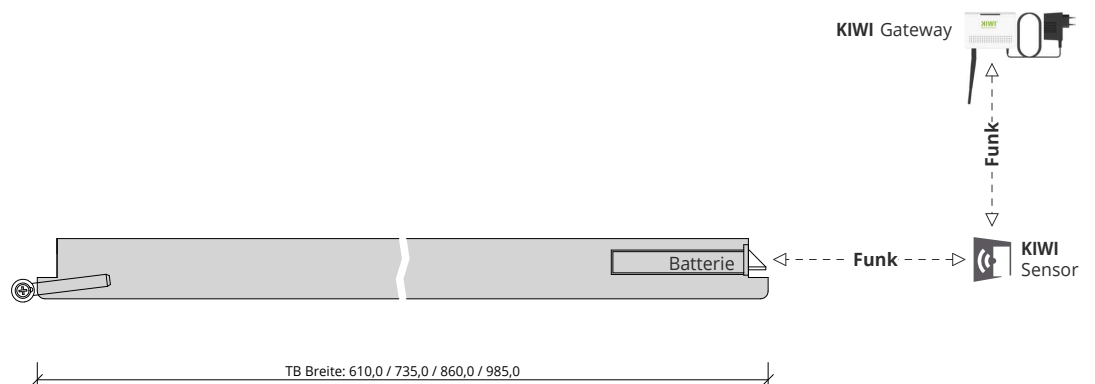




A\_SmartDOORS\_Eco\_SD\_TB-GEF-OZ\_HSD-T-43.pdf



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)

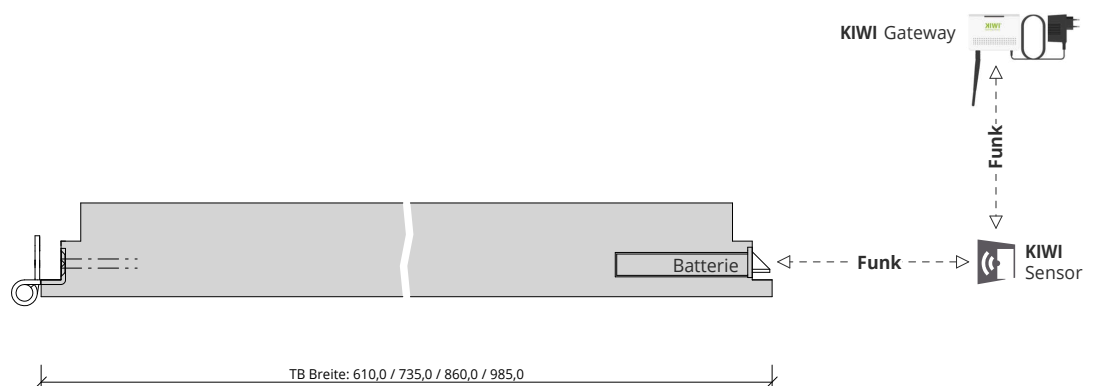
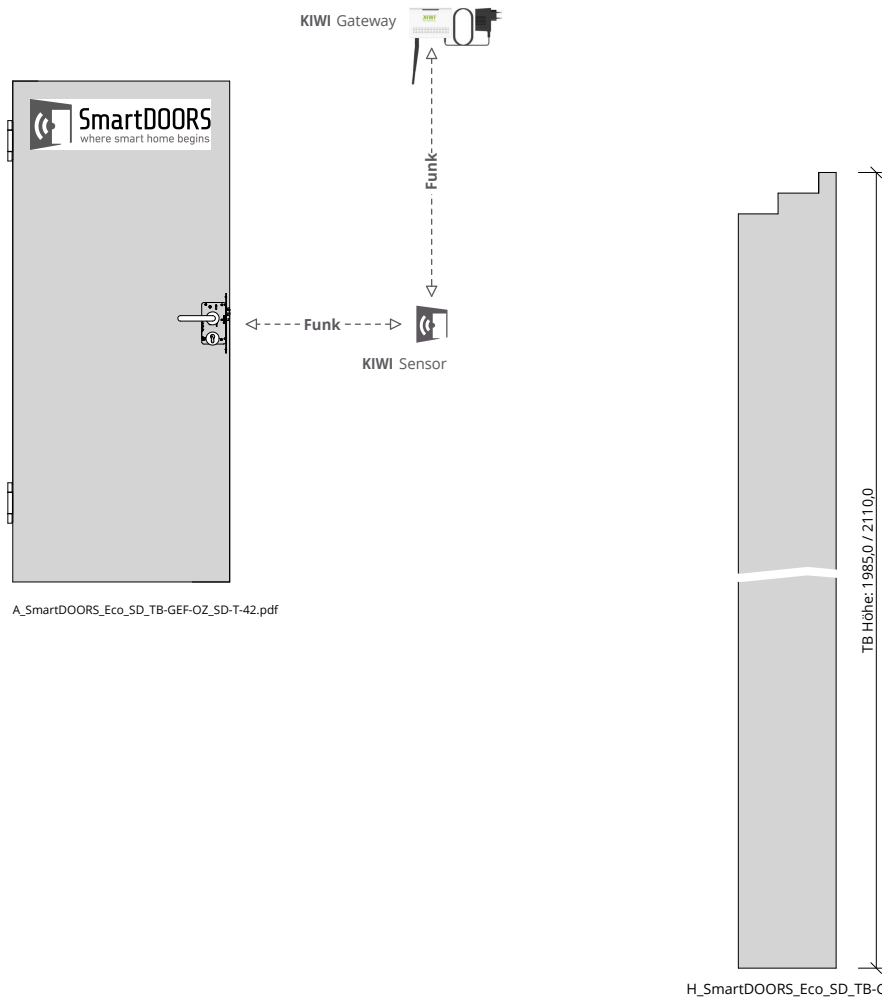
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

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)

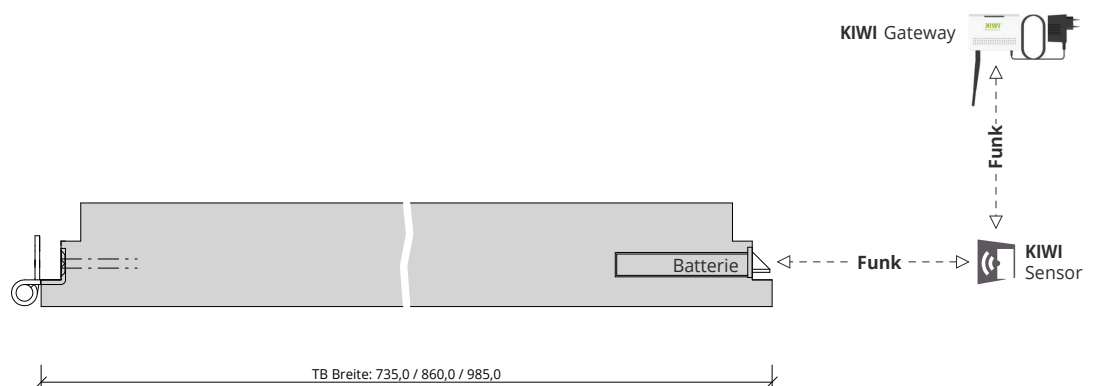
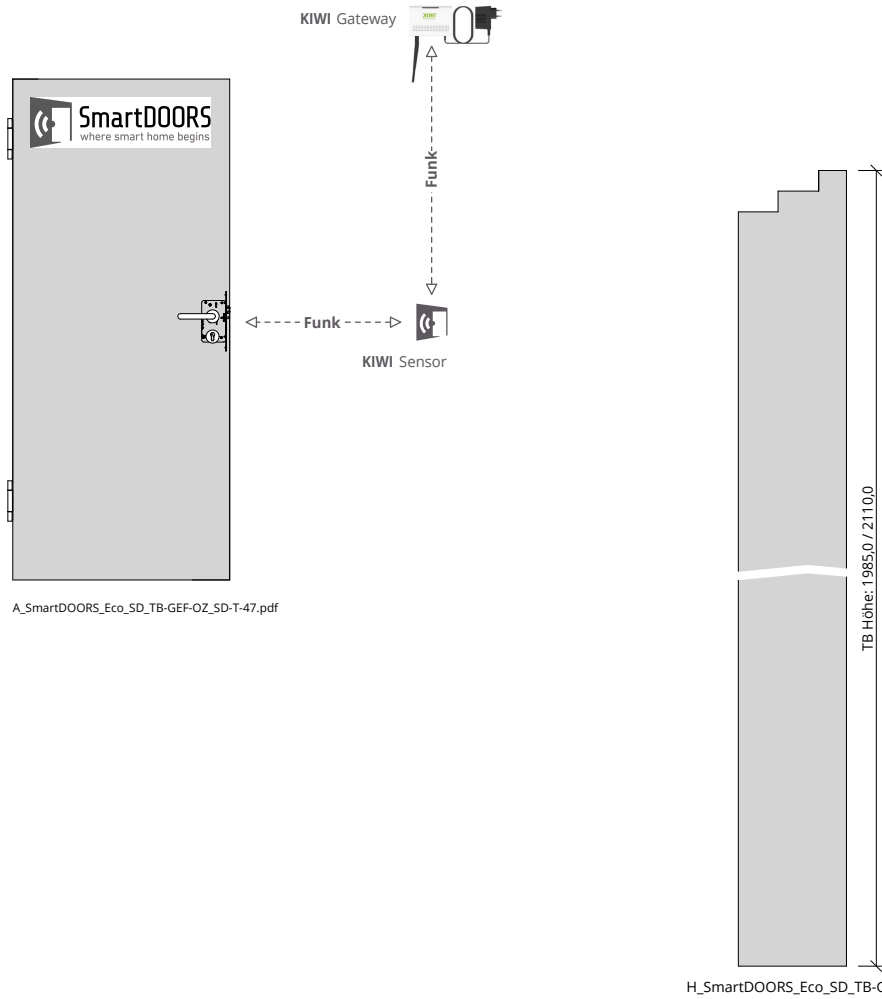
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

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

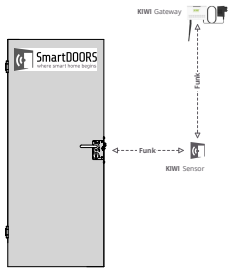
Türblatt	SDB/67 BA S, Schallschutztür SK4 nach DIN 4109, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
SmartDOOR- System	ECO - KIWI Zutrittskontrollsystem zur Nachrüstung mit motorischer Einfachverriegelung (batteriebetrieben)
Konnektivität	KIWI Gateway verbindet Sensor mit KIWI Infrastruktur, 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
-------	------------



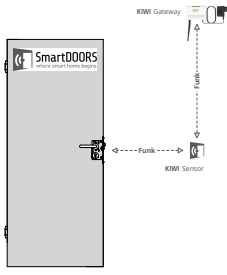
Türenhandbuch » Funktionstüren » SmartDOORS » E C O » Schallschutz  
» Türblatt stumpf ohne Zarge



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

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

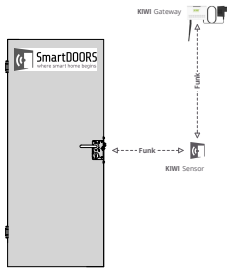
Seite 16



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

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

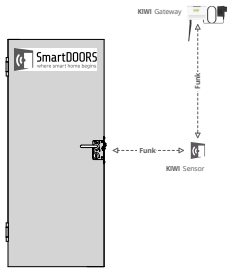
Seite 18



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

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

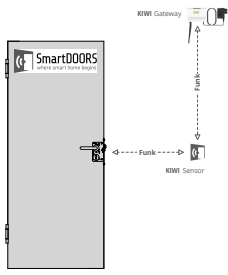
Seite 20



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

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

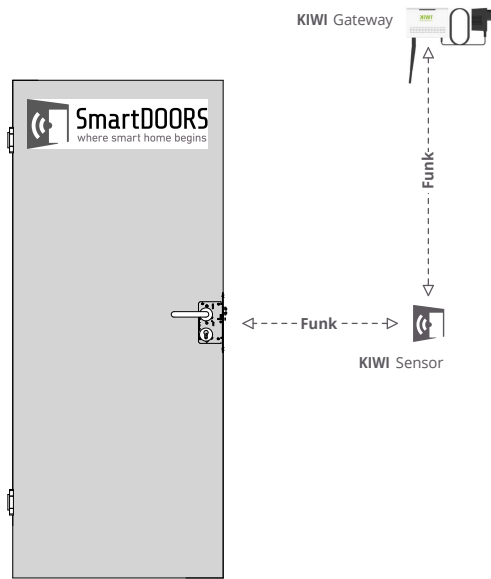
Seite 22



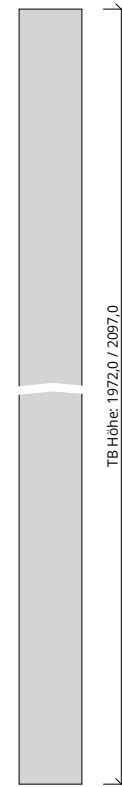
A\_SmartDOORS\_Sin\_SD\_TB-STU-CZ\_SD-T-47.pdf

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

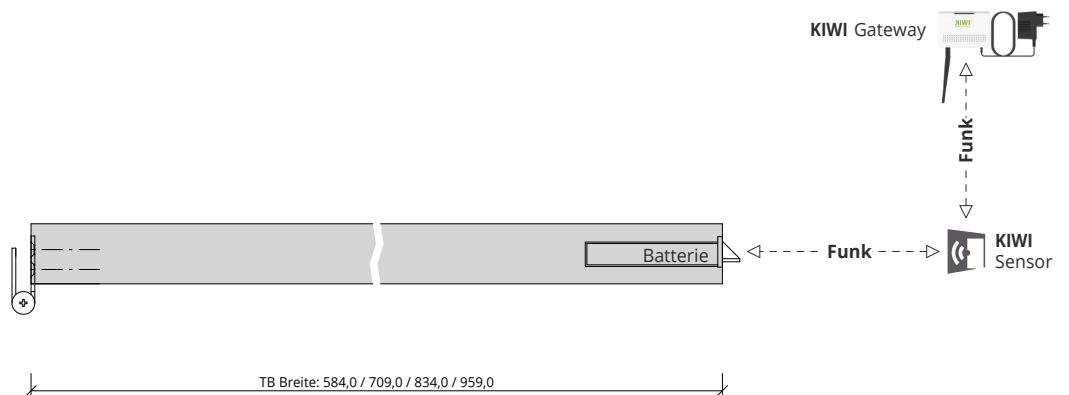
Seite 24



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)

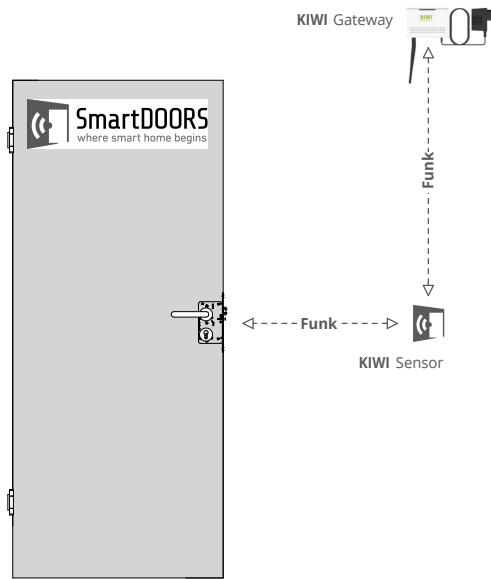
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

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)

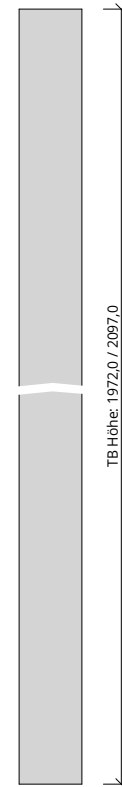
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

Zarge	ohne Zarge
-------	------------

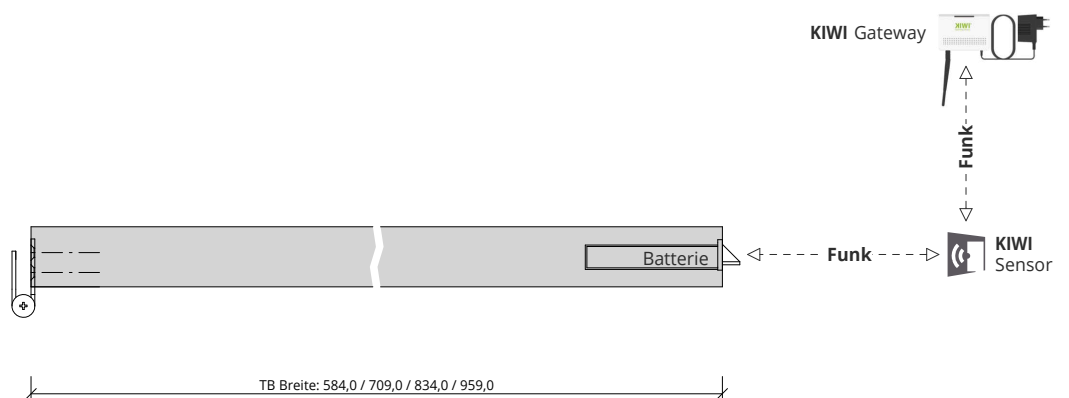




A\_SmartDOORS\_Eco\_SD\_TB-STU-OZ\_SD-T-37.pdf



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



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)

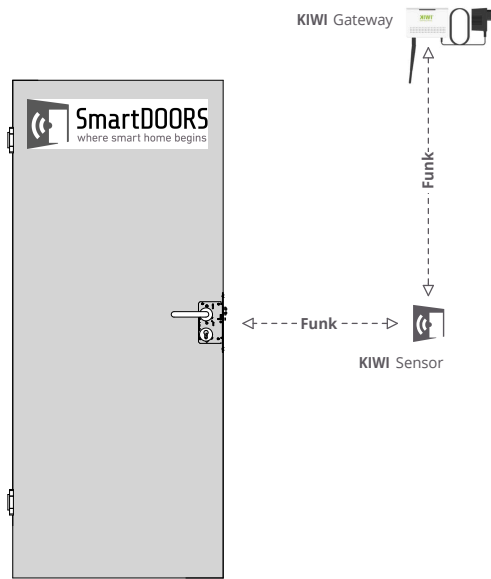
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

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	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)

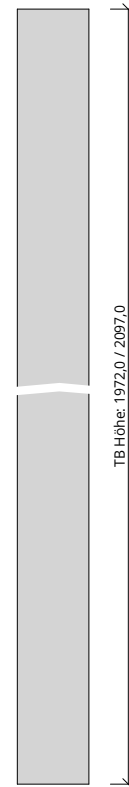
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

Zarge	ohne Zarge
-------	------------

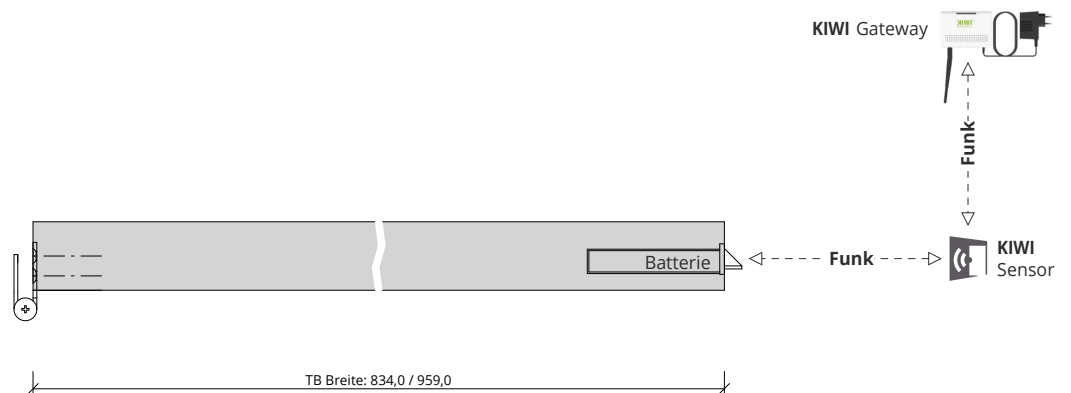




A\_SmartDOORS\_Eco\_SD\_TB-STU-OZ\_HSD-T-43.pdf



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)

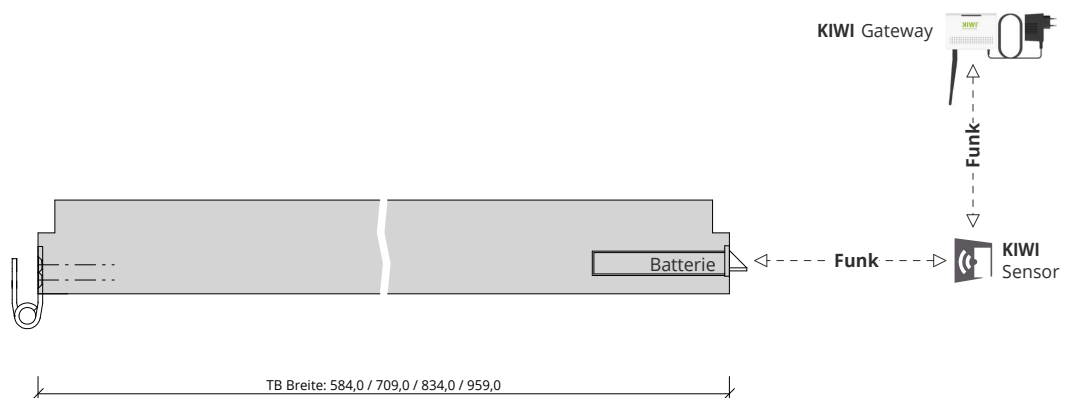
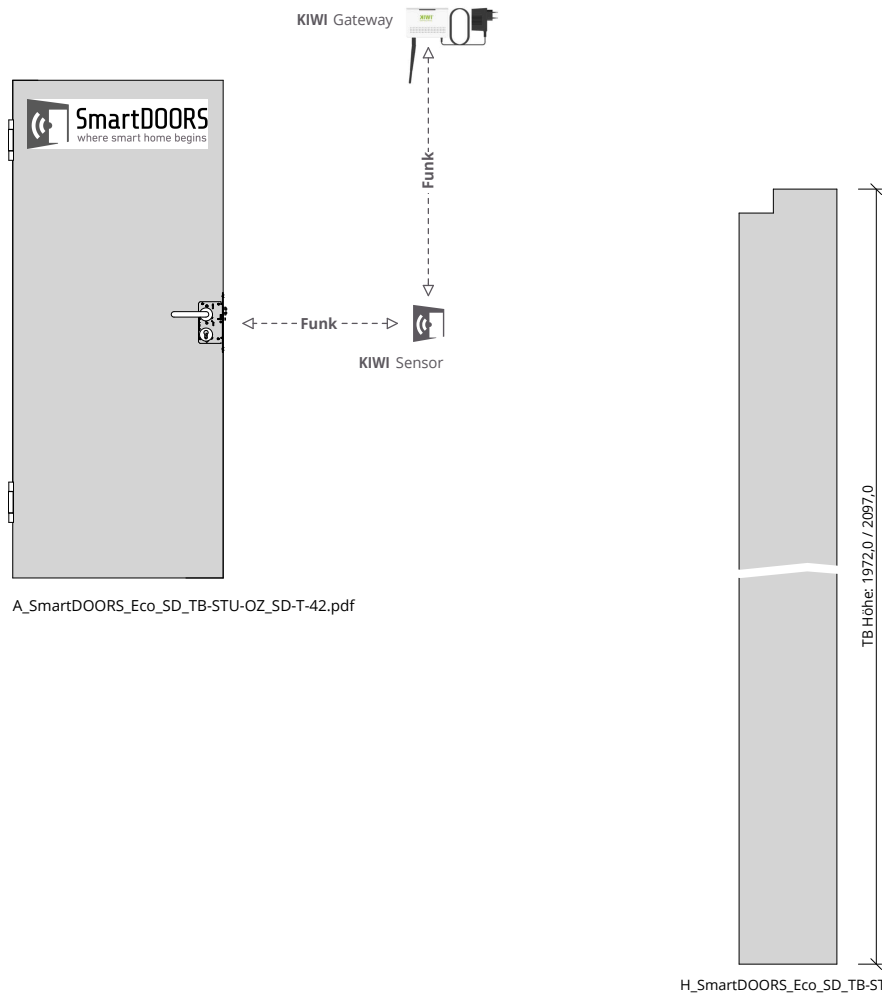
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

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
-------	------------





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)

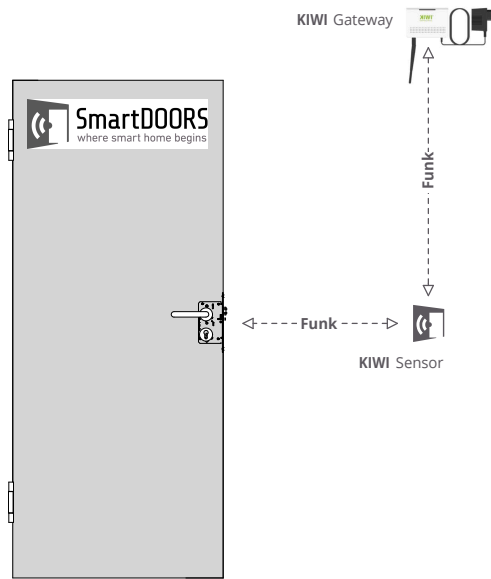
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

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 Gegenfälzung
Kantenprofil	Eckig E
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)

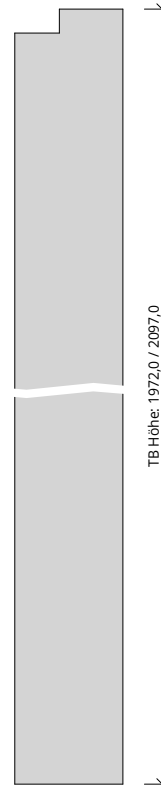
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

Zarge	ohne Zarge
-------	------------

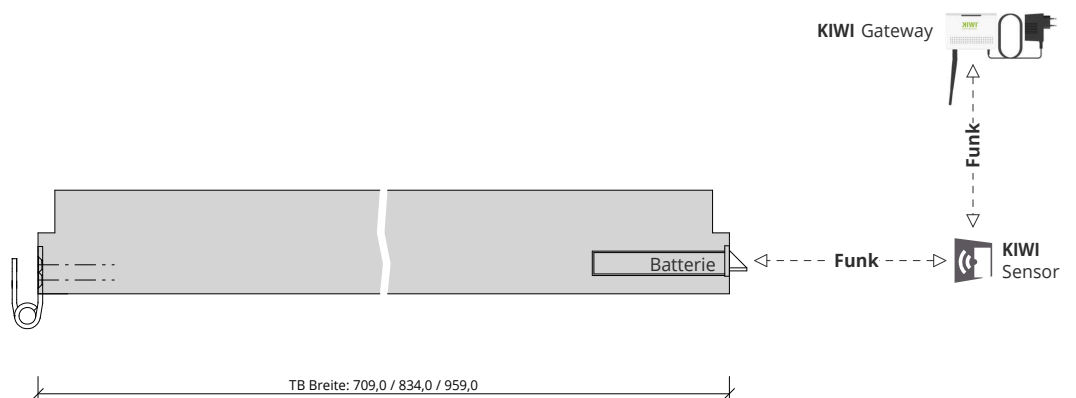




A\_SmartDOORS\_Eco\_SD\_TB-STU-OZ\_SD-T-47.pdf



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 Gegenfälsung
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
-------	------------

