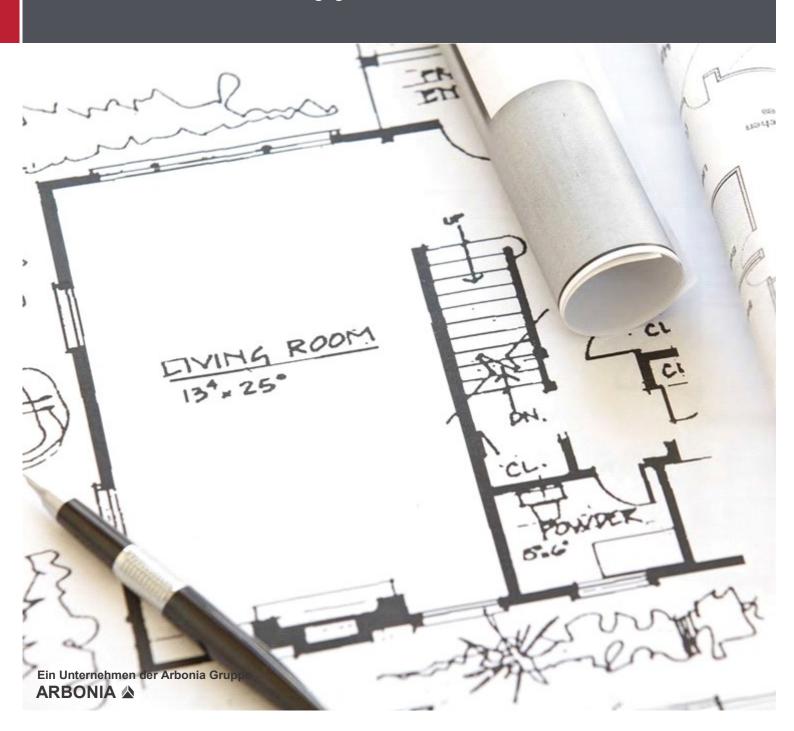


Türenhandbuch

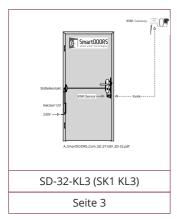
Funktionstüren » SmartDOORS

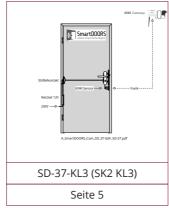
C O M F O R T » Schallschutz » Stahlzarge gefälzt

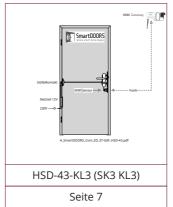


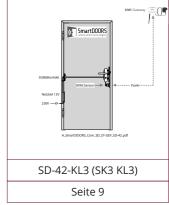


Türenhandbuch » Funktionstüren » SmartDOORS » C O M F O R T » Schallschutz » Stahlzarge gefälzt



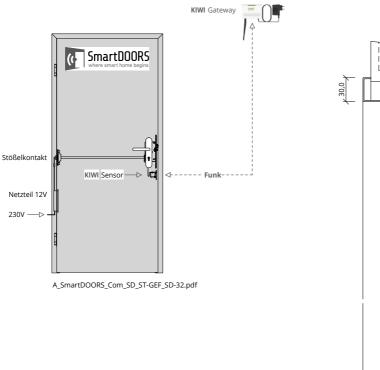


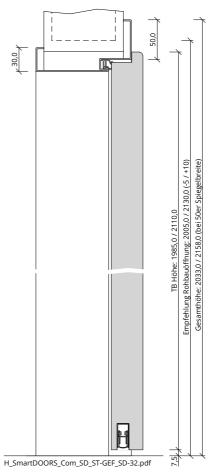


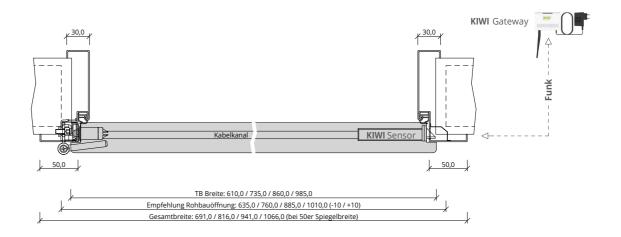


PRUM
Türen die zu mir passen

Türenhandbuch » Funktionstüren » SmartDOORS » C O M F O R T » Schallschutz » Stahlzarge gefälzt » SD-32-KL3 (SK1 KL3)







 $Q\_SmartDOORS\_Com\_SD\_ST\text{-}GEF\_SD\text{-}32.pdf$ 





Türenhandbuch » Funktionstüren » SmartDOORS » C O M F O R T » Schallschutz » Stahlzarge gefälzt » SD-32-KL3 (SK1 KL3)

### Klassifizierung

Schallschutz Rw >= 32dB nach DIN 4109 Klimaklasse KL3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)

Wärmedämmung U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3)

PEFC 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche)

#### PRÜM-Produktsortiment

BASIC nicht möglich
STANDARD []TB-DA, []TB-DQ
STIL nicht möglich

ELEGANCE [] Classic: nicht möglich, [] Profila: ohne LA möglich, [] Modena: ohne LA möglich, [] Primo: ohne LA möglich

LIFESTYLE Blackline

ROYAL Alle Varianten ohne LA GANZGLAS nicht möglich

### Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt SD-32, Schallschutztür SK1 nach DIN 4109, Kartonverpackt

Beanspruchungsgruppe Klasse S (RAL MEB-S)

SmartDOOR- System Comfort - KIWI Zutrittskontrollsystem mit Automatik- Einsteckschloss (kabelgebunden)

Konnektivität KIWI Gateway verbindet Sensor mit KIWI Infrastruktur, ca. 1 Gateway pro 10 WE erforderlich

Bedingungen Voraussetzung für den Abschluss des Kaufvertrags der SmartDOOR ist das Vorhandensein eines gültigen KIWI Betreibervertrages

(kiwi.ki/betreibervertrag)

Sensor KIWI SmartDOOR Sensor, werkseitig im Türblatt montiert

Stromversorgung Netzteil in der Zarge, Stößelkontakt überträgt den Strom zum Schloss und Sensor

Öffnungsmedium App (Smartphone), KIWI Transponder, Schlüssel

TB-Maße gefälzt (bxh) 610 - 1235 x 1735 - 2235

Kürzbarkeit 20mm

Dicke ca.42,0mm

Flächengewicht ca. 26,0 kg/m²

Innenlage Vollspanplatte VS

Rahmen MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator

Absperrung HDF-Klimadeck mit Alueinlage Falz gefälzt (3-seitig 13x25,5)

Kantenprofil [] Eckig EC, [] Rund RU/RP/RPKR, [] Premiumkante PK2

Bodendichtung absenkbare Bodendichtung

Schloss Automatik- Einsteckschloss mit Panikfunktion und Doppelstulp, kabelgebunden (9/65/72)

Schließzylinder Profilzylinder nach DIN 18252/EN 1303 (bauseits)

Bänder 3-teiliges Einbohrband, vernickelt

Drückergarnitur [] PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - Drücker), [] PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker -

Knaufdrücker)

Kennzeichnung gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite

Oberflächenart TB [] CPL, [] G-TEC®, [] Lack, [] Schichtstoff, [] Linoleum (kein FSC/PEFC)

### Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen Material Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm

Schließblech Stanzung Stahlzarge

Bandaufnahme Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung

Hinweis Türschließer Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!

Bandrahmenteil Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt

Dichtung eingezogenes akustisches Dichtungsprofil

Profil [] Umfassungszarge (50/30), [] Blockzarge (50/65), [] Blockzarge 2-schalig (50/65), [] Eckzarge (50/0)

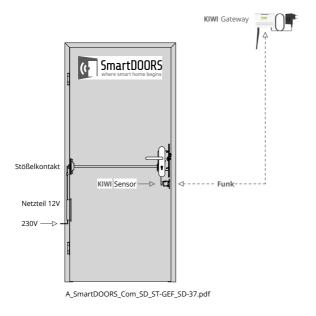
Wandstärke [] 100, [] 125, [] 145, [] 165, [] 185, [] 205, [] 225, [] 245, [] 270, [] 290, [] 310, [] 330

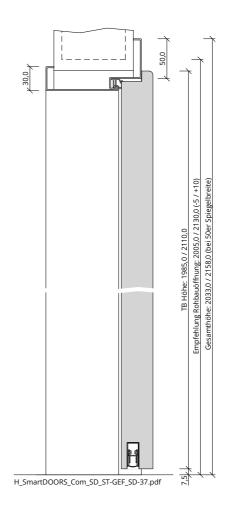
Oberflächenart Zarge grundiert

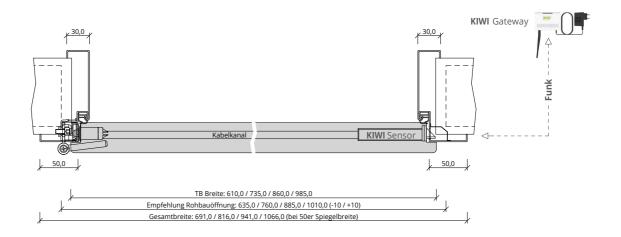


PRUM
Türen die zu mir passen

Türenhandbuch » Funktionstüren » SmartDOORS » C O M F O R T » Schallschutz » Stahlzarge gefälzt » SD-37-KL3 (SK2 KL3)







 $Q\_SmartDOORS\_Com\_SD\_ST\text{-}GEF\_SD\text{-}37.pdf$ 





Türenhandbuch » Funktionstüren » SmartDOORS » C O M F O R T » Schallschutz » Stahlzarge gefälzt » SD-37-KL3 (SK2 KL3)

### Klassifizierung

Schallschutz Rw >= 37dB nach DIN 4109 Klimaklasse KL3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)

Wärmedämmung U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3)

PEFC 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche)

#### PRÜM-Produktsortiment

BASIC nicht möglich
STANDARD []TB-DA, []TB-DQ
STIL nicht möglich

ELEGANCE [] Classic: nicht möglich, [] Profila: ohne LA möglich, [] Modena: ohne LA möglich, [] Primo: ohne LA möglich

LIFESTYLE Blackline

ROYAL Alle Varianten ohne LA GANZGLAS nicht möglich

### Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt SD-37, Schallschutztür SK2 nach DIN 4109, Kartonverpackt

Beanspruchungsgruppe Klasse S (RAL MEB-S)

SmartDOOR- System Comfort - KIWI Zutrittskontrollsystem mit Automatik- Einsteckschloss (kabelgebunden)

Konnektivität KIWI Gateway verbindet Sensor mit KIWI Infrastruktur, ca. 1 Gateway pro 10 WE erforderlich

Bedingungen Voraussetzung für den Abschluss des Kaufvertrags der SmartDOOR ist das Vorhandensein eines gültigen KIWI Betreibervertrages

(kiwi.ki/betreibervertrag)

Sensor KIWI SmartDOOR Sensor, werkseitig im Türblatt montiert

Stromversorgung Netzteil in der Zarge, Stößelkontakt überträgt den Strom zum Schloss und Sensor

Öffnungsmedium App (Smartphone), KIWI Transponder, Schlüssel

TB-Maße gefälzt (bxh) 610 - 1235 x 1735 - 2235

Kürzbarkeit20mmDickeca.42,0mmFlächengewichtca. 26,0 kg/m²InnenlageSandwicheinlage

Rahmen MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator

Absperrung HDF-Klimadeck mit Alueinlage Falz gefälzt (3-seitig 13x25,5)

Kantenprofil [] Eckig EC, [] Rund RU/RP/RPKR, [] Premiumkante PK2

Bodendichtung absenkbare Bodendichtung

Schloss Automatik- Einsteckschloss mit Panikfunktion und Doppelstulp, kabelgebunden (9/65/72)

Schließzylinder Profilzylinder nach DIN 18252/EN 1303 (bauseits)

Bänder 3-teiliges Einbohrband, vernickelt

Drückergarnitur [] PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - Drücker), [] PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - Drücker), [] PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - Drücker), [] PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - Drücker), [] PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - Drücker), [] PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - Drücker), [] PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - Drücker), [] PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - Drücker), [] PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - Drücker), [] PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - Drücker), [] PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - Drücker), [] PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - Drücker), [] PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - Drücker), [] PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - Drücker), [] PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - Drücker), [] PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - Drücker), [] PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - Drücker), [] PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - Drücker), [] PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - Drücker), [] PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - Drücker), [] PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - Drücker), [] PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - Drücker), [] PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - Drücker), [] PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - Drücker), [] PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - Drücker), [] PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - Drücker), [] PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - Drücker), [] PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - Drücker), [] PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - Drücker), [] PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - Drücker), [] PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drüc

Knaufdrücker)

Kennzeichnung gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite

Oberflächenart TB [] CPL, [] G-TEC®, [] Lack, [] Schichtstoff, [] Linoleum (kein FSC/PEFC)

### Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen Material Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm

Schließblech Stanzung Stahlzarge

Bandaufnahme Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung

Hinweis Türschließer Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!

Bandrahmenteil Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt

Dichtung eingezogenes akustisches Dichtungsprofil

Profil [] Umfassungszarge (50/30), [] Blockzarge (50/65), [] Blockzarge 2-schalig (50/65), [] Eckzarge (50/0)

Wandstärke [] 100, [] 125, [] 145, [] 165, [] 185, [] 205, [] 225, [] 245, [] 270, [] 290, [] 310, [] 330

Oberflächenart Zarge grundiert

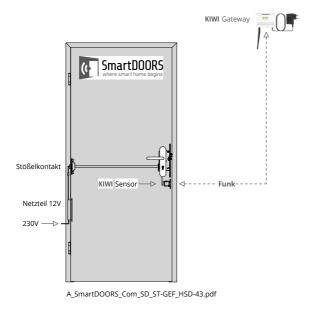
Seite: 6 Druckdatum: 24.04.2025

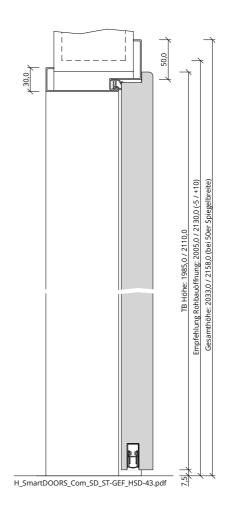


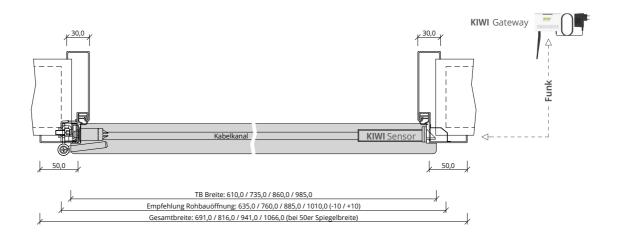




Türenhandbuch » Funktionstüren » SmartDOORS » C O M F O R T » Schallschutz » Stahlzarge gefälzt » HSD-43-KL3 (SK3 KL3)







 $Q\_SmartDOORS\_Com\_SD\_ST\text{-}GEF\_HSD\text{-}43.pdf$ 





Türenhandbuch » Funktionstüren » SmartDOORS » C O M F O R T » Schallschutz » Stahlzarge gefälzt » HSD-43-KL3 (SK3 KL3)

### Klassifizierung

Schallschutz Rw >= 42dB nach DIN 4109 Klimaklasse KL3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)

Wärmedämmung U-Wert ca. 2,20 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3)

PEFC 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche)

### PRÜM-Produktsortiment

BASIC nicht möglich
STANDARD []TB-DA, []TB-DQ
STIL nicht möglich

ELEGANCE [] Classic: nicht möglich, [] Profila: ohne LA möglich, [] Modena: ohne LA möglich, [] Primo: ohne LA möglich

LIFESTYLE Blackline

ROYAL Alle Varianten ohne LA GANZGLAS nicht möglich

### Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt HSD-43, Schallschutztür SK3 nach DIN 4109, Kartonverpackt

Beanspruchungsgruppe Klasse S (RAL MEB-S)

SmartDOOR- System Comfort - KIWI Zutrittskontrollsystem mit Automatik- Einsteckschloss (kabelgebunden)

Konnektivität KIWI Gateway verbindet Sensor mit KIWI Infrastruktur, ca. 1 Gateway pro 10 WE erforderlich

Bedingungen Voraussetzung für den Abschluss des Kaufvertrags der SmartDOOR ist das Vorhandensein eines gültigen KIWI Betreibervertrages

(kiwi.ki/betreibervertrag)

Sensor KIWI SmartDOOR Sensor, werkseitig im Türblatt montiert

Stromversorgung Netzteil in der Zarge, Stößelkontakt überträgt den Strom zum Schloss und Sensor

Öffnungsmedium App (Smartphone), KIWI Transponder, Schlüssel

TB-Maße gefälzt (bxh) 610 - 1235 x 1735 - 2235

Kürzbarkeit 20mm

Dicke ca.42,0mm

Flächengewicht ca. 32,0 kg/m²

Innenlage Sandwicheinlage

Rahmen MDF- Rahmen mit aufrechtem Stabilisator

Absperrung HDF-Klimadeck mit Alueinlage Falz gefälzt (3-seitig 13x25,5)

Kantenprofil [] Eckig EC, [] Rund RU/RP/RPKR, [] Premiumkante PK2

Bodendichtung absenkbare Bodendichtung

Schloss Automatik- Einsteckschloss mit Panikfunktion und Doppelstulp, kabelgebunden (9/65/72)

Schließzylinder Profilzylinder nach DIN 18252/EN 1303 (bauseits)

Bänder 3-teiliges Einbohrband, vernickelt

Drückergarnitur [] PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - Drücker), [] PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker -

Knaufdrücker)

Kennzeichnung gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite

Oberflächenart TB [] CPL, [] G-TEC®, [] Lack, [] Schichtstoff, [] Linoleum (kein FSC/PEFC)

### Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen Material Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm

Schließblech Stanzung Stahlzarge

Bandaufnahme Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung

Hinweis Türschließer Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!

Bandrahmenteil Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt

Dichtung eingezogenes akustisches Dichtungsprofil

Profil [] Umfassungszarge (50/30), [] Blockzarge (50/65), [] Blockzarge 2-schalig (50/65), [] Eckzarge (50/0)

Wandstärke [] 100, [] 125, [] 145, [] 165, [] 185, [] 205, [] 225, [] 245, [] 270, [] 290, [] 310, [] 330

Oberflächenart Zarge grundiert

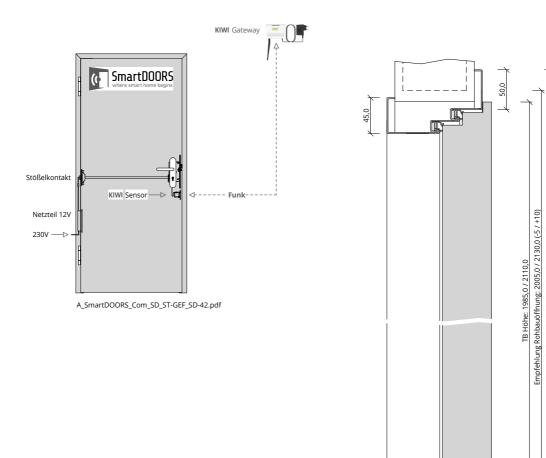
Druckdatum: 24.04.2025

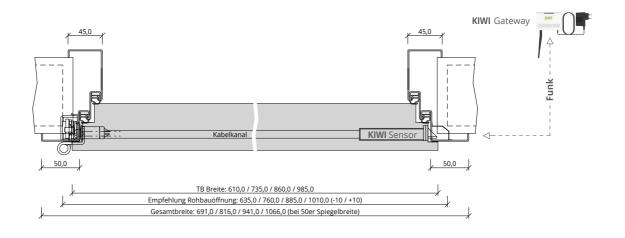
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten



PRUM
Türen die zu mir passen

Türenhandbuch » Funktionstüren » SmartDOORS » C O M F O R T » Schallschutz » Stahlzarge gefälzt » SD-42-KL3 (SK3 KL3)





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

 $Q\_SmartDOORS\_Com\_SD\_ST\text{-}GEF\_SD\text{-}42.pdf$ 





Türenhandbuch » Funktionstüren » SmartDOORS » C O M F O R T » Schallschutz » Stahlzarge gefälzt » SD-42-KL3 (SK3 KL3)

### Klassifizierung

Rw >= 42dB nach DIN 4109 Schallschutz Klimaklasse KL3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121)

U-Wert ca. 1,60 W/m<sup>2</sup>K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3) Wärmedämmung

PEFC 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche)

#### PRÜM-Produktsortiment

BASIC nicht möglich **STANDARD** []TB-DA, []TB-DQ STII nicht möglich

**ELEGANCE** [] Classic: nicht möglich, [] Profila: ohne LA möglich, [] Modena: ohne LA möglich, [] Primo: ohne LA möglich

LIFESTYLE

**ROYAL** Alle Varianten ohne LA GAN7GLAS nicht möglich

### Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt SD-42, Schallschutztür SK3 nach DIN 4109, Kartonverpackt

Beanspruchungsgruppe Klasse S (RAL MEB-S)

SmartDOOR- System Comfort - KIWI Zutrittskontrollsystem mit Automatik- Einsteckschloss (kabelgebunden) Konnektivität KIWI Gateway verbindet Sensor mit KIWI Infrastruktur, ca. 1 Gateway pro 10 WE erforderlich

Bedingungen Voraussetzung für den Abschluss des Kaufvertrags der SmartDOOR ist das Vorhandensein eines gültigen KIWI Betreibervertrages

(kiwi.ki/betreibervertrag)

Sensor KIWI SmartDOOR Sensor, werkseitig im Türblatt montiert

Netzteil in der Zarge, Stößelkontakt überträgt den Strom zum Schloss und Sensor Stromversorgung

Öffnungsmedium App (Smartphone), KIWI Transponder, Schlüssel

610 - 1235 x 1735 - 2235 TB-Maße gefälzt (bxh)

Kürzbarkeit 20mm Dicke ca.64.5mm Flächengewicht ca. 31.0 kg/m<sup>2</sup> Innenlage Sandwicheinlage

Rahmen Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator

Absperrung HDF-Klimadeck mit Alueinlage Doppelfalz (3-seitig 13x25,5 + 16x25,0) Falz

[] Eckig EC (Rahmenholz sichtbar/farbig lackiert), [] Premiumkante PK2 Kantenprofil

Bodendichtung absenkbare Bodendichtung

Automatik- Einsteckschloss mit Panikfunktion und Doppelstulp, kabelgebunden (9/65/72) Schloss

Schließzylinder Profilzylinder nach DIN 18252/EN 1303 (bauseits) Bänder Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt

[] PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - Drücker), [] PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker -Drückergarnitur

Knaufdrücker)

Kennzeichnung gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite

Oberflächenart TB [] CPL, [] G-TEC®, [] Lack, [] Schichtstoff, [] Linoleum (kein FSC/PEFC)

### Konstruktionsmerkmale Zarge

Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen Zarge Material Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm

Schließblech Stanzung Stahlzarge

Bandaufnahme Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung

Hinweis Türschließer Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!

eingezogenes akustisches Dichtungsprofil Dichtung

Profil [] Umfassungszarge (50/30), [] Blockzarge (50/65), [] Blockzarge 2-schalig (50/65), [] Eckzarge (50/0)

[] 100, [] 125, [] 145, [] 165, [] 185, [] 205, [] 225, [] 245, [] 270, [] 290, [] 310, [] 330 Wandstärke

Oberflächenart Zarge grundiert

Seite: 10

Druckdatum: 24.04.2025

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten

