

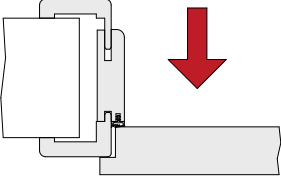
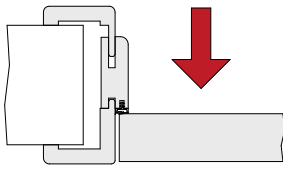
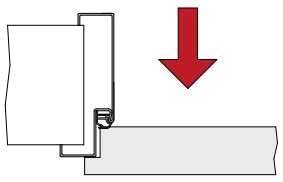
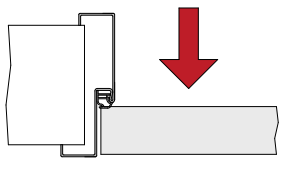
PRÜM Türenhandbuch

Türenhandbuch

Funktionstüren » SmartDOORS

P R E M I U M » Feuerschutz - Einbruch



| | | | |
|---|---|--|---|
| <p>Angriffseite</p>  | <p>Angriffseite</p>  | <p>Angriffseite</p>  | <p>Angriffseite</p>  |
| <p>Türfutter gefälzt</p> | <p>Türfutter stumpf</p> | <p>Stahlzarge gefälzt</p> | <p>Stahlzarge stumpf</p> |
| <p>Seite 3</p> | <p>Seite 10</p> | <p>Seite 17</p> | <p>Seite 24</p> |

A_SmartDOORS_Prv_FS_FU-GEF_FS-30-1-EH2-RD.pdf

FS 30-1-EH2-RD-KL3 (T30 RC2 RS1 SK1 KL3)

Seite 4

A_SmartDOORS_Prv_FS_FU-GEF_FS-30-1-EH2-SK2-RD.pdf

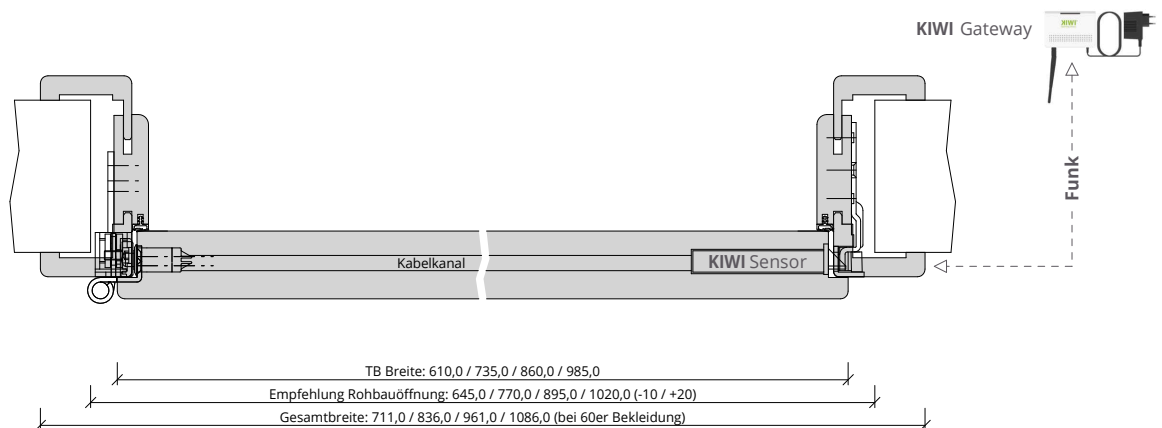
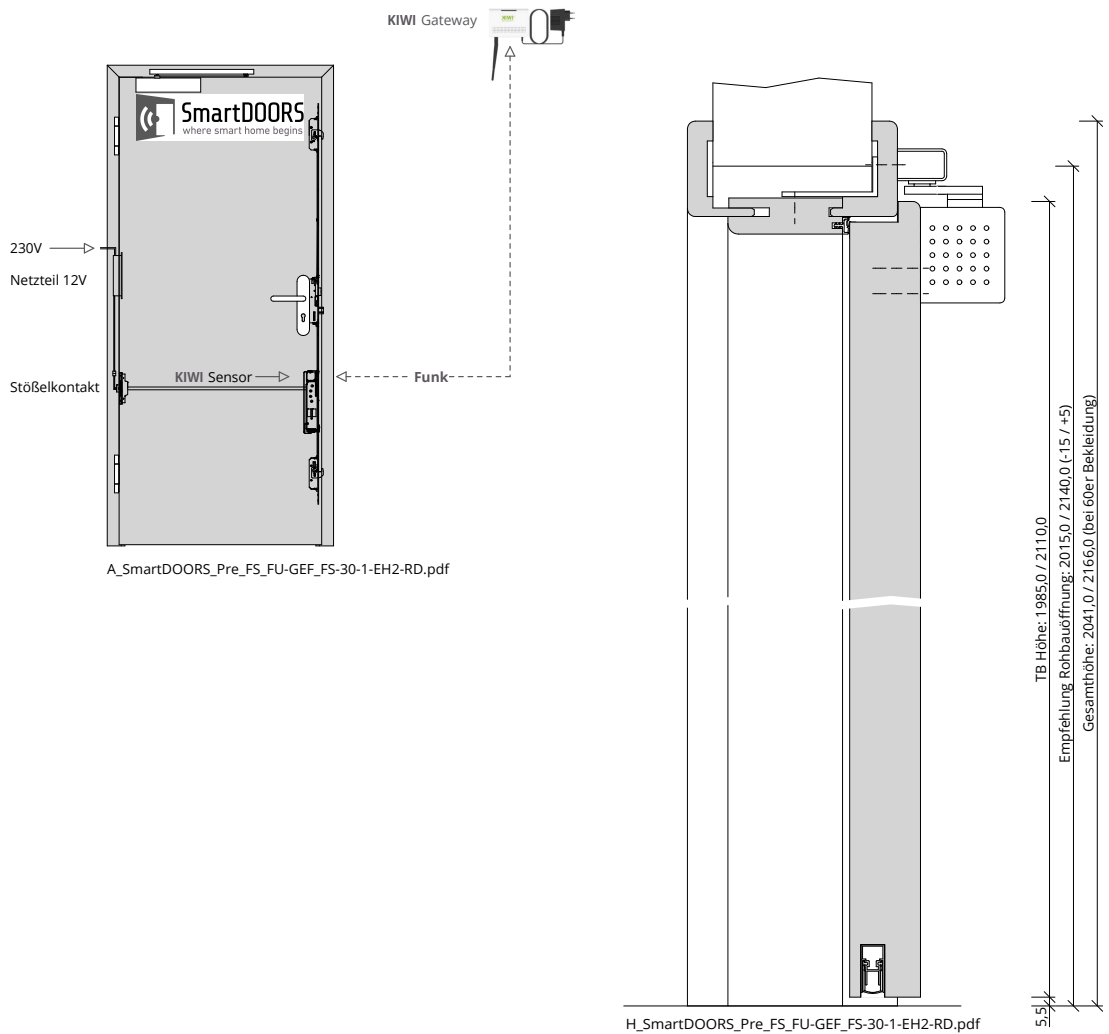
FS 30-1-EH2-SK2-RD-KL3 (T30 RC2 RS1 SK2 KL3)

Seite 6

A_SmartDOORS_Prv_FS_FU-GEF_FS-30-1-EH2-SK3-RD.pdf

FS 30-1-EH2-SK3-RD-KL3 (T30 RC2 RS1 SK3 KL3)

Seite 8



Klassifizierung

| | |
|-----------------|---|
| Feuerschutz | T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095 |
| Rauchschutz | RS1 nach DIN 18095 |
| Einbruchhemmung | RC2 nach DIN EN 1627, Angriffseite: Falzseite |
| Schallschutz | Rw >= 32dB 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 | [] Typ-ST: nicht möglich, [] Typ-S: ohne LA möglich |
| ELEGANCE | [] Classic: nicht möglich, [] Profila: ohne LA möglich, [] Modena: ohne LA möglich, [] Primo: ohne LA möglich |
| LIFESTYLE | nicht möglich |
| ROYAL | Alle Varianten ohne LA |
| GANZGLAS | nicht möglich |

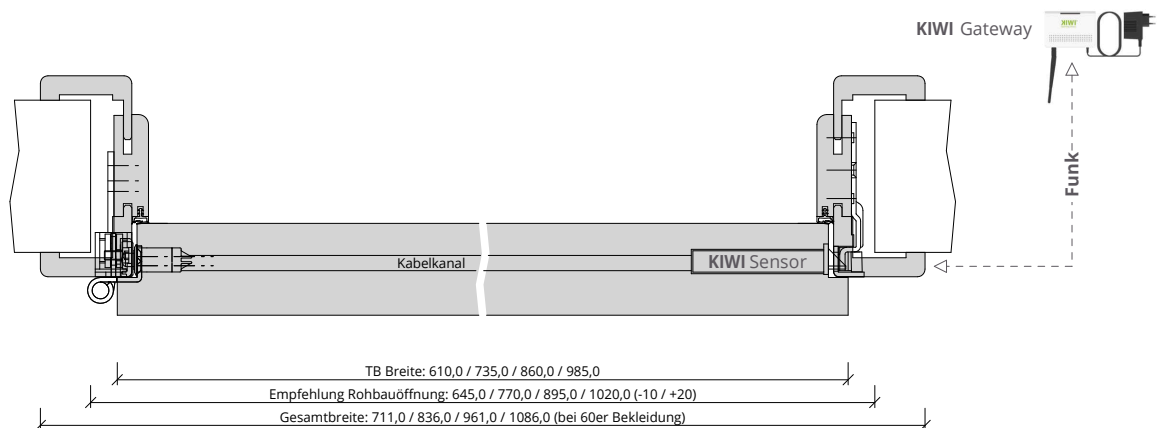
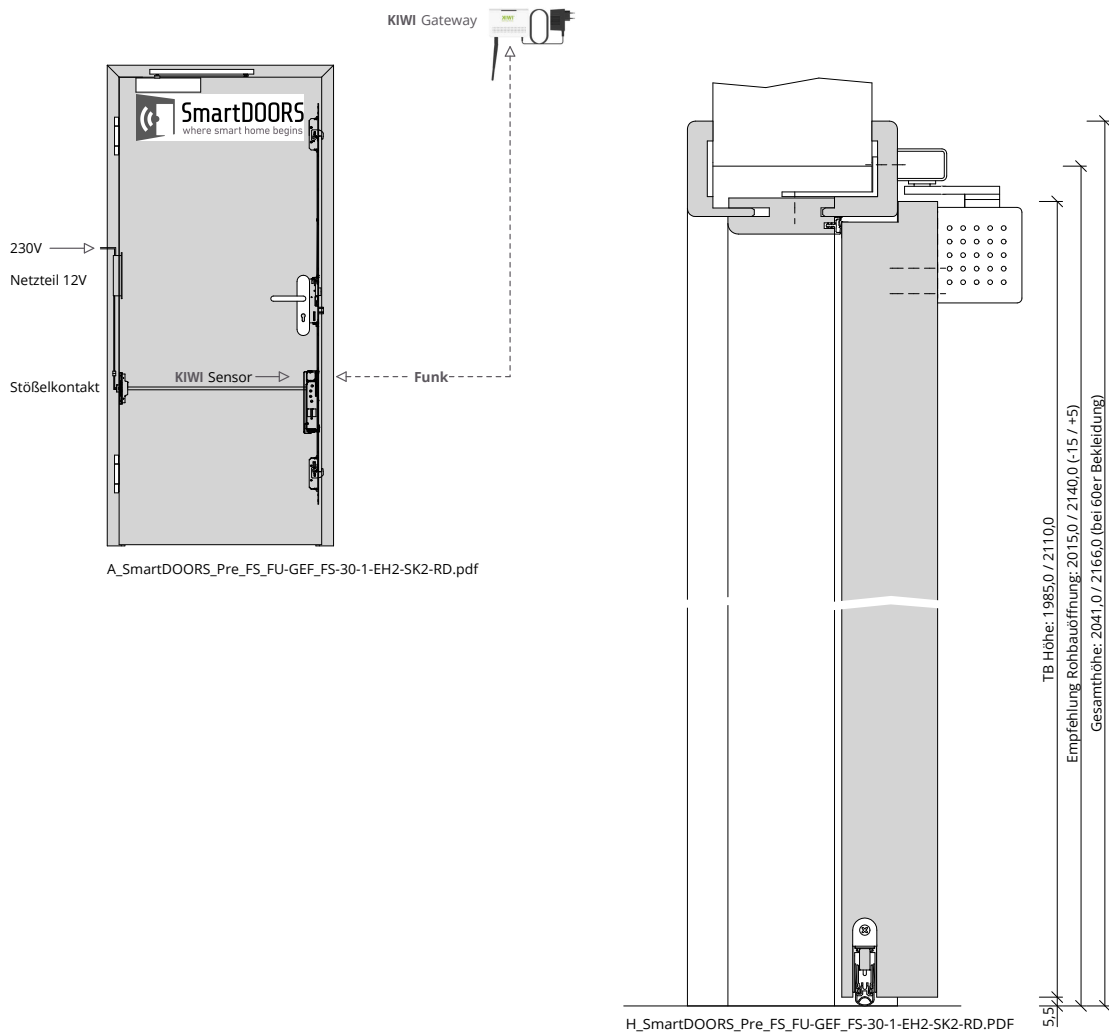
Konstruktionsmerkmale Türblatt

| | |
|------------------------------------|--|
| Türblatt | FS 30-1 EH2 RD, Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt |
| Beanspruchungsgruppe | Klasse E (RAL MEB-E) |
| SmartDOOR- System | Premium - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Mehrfachverriegelung |
| Konnektivität | KIWI Gateway verbindet Sensor mit KIWI Infrastruktur, ca. 1 Gateway pro 10 WE erforderlich |
| Bedingungen | Voraussetzung für den Abschluss des Kaufvertrags der SmartDOOR ist das Vorhandensein eines gültigen KIWI Betreibervertrages (kiwi.ki/betreibervertrag) |
| Sensor | KIWI SmartDOOR Sensor, werkseitig im Türblatt montiert |
| Stromversorgung | Netzteil in der Zarge, Stößelkontakt überträgt den Strom zum Schloss und Sensor |
| Öffnungsmedium | App (Smartphone), KIWI Transponder, Schlüssel |
| TB-Maße gefälzt (bxh) | 610 - 1110 x 1985 - 2110 |
| Kürzbarkeit | 20mm |
| Dicke | ca.47,0mm |
| Flächengewicht | ca. 33,0 kg/m² |
| Innenlage | Spanplatte FPY |
| Rahmen | Massivholzrahmen mit Stabilisator und 3-seitigem Brandschutzstreifen |
| Absperrung | HDF-Klimadeck mit Alueinlage |
| Falz | gefälzt (3-seitig 13x30,5) |
| Kantenprofil | [] Eckig EC, [] Rund RU/RP/RPKR, [] Premiumkante PK2 |
| Bodendichtung | absenkbare Bodendichtung |
| Schloss | Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72) |
| Schließzylinder | Profilzylinder nach DIN 18252/EN 1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits) |
| Bänder | Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt |
| Drückergarnitur | PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - fester Knauf) |
| Türschließer | [] Türschließer mit Gleitschiene, [] Innentürschließer (ITS immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!) |
| Kennzeichnung | gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Oberflächenart TB | [] CPL, [] Lack, [] Schichtstoff |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment | _____ |
| Türtyp lt. Produktsortiment | _____ |
| Abmessungen (bxh) | ---- x ---- |

Konstruktionsmerkmale Zarge

| | |
|--------------------------------|--|
| Zarge | Türfutter sturzhoch für 1-flügelige Türen |
| Material | Futterteile aus 22mm, Bekleidung aus 12mm Spanplatte (Falzbekl. B1) |
| Verstellbereich Zierbekleidung | Wandstärke =100mm: +15/-5mm / Wandstärke >100mm: +10/-10mm |
| Schließblech | Winkelschließblech, verstärkt, silberfarben |
| Bandaufnahme | Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung |
| Hinweis Türschließer | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück! |
| Dichtung | eingezogenes akustisches Dichtungsprofil |
| Kantenform | [] Rund RU (60/80mm), [] Eckig EC (50/55/60/80mm), [] Profil PR (65mm) |
| Wandstärke | 100, 125, 145, 165, 185, 205, 225, 245, 270, 290, 310, 330 (Zulassung beachten!) |





Klassifizierung

| | |
|-----------------|---|
| Feuerschutz | T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095 |
| Rauchschutz | RS1 nach DIN 18095 |
| Einbruchhemmung | RC2 nach DIN EN 1627, Angriffseite: Falzseite |
| Schallschutz | Rw >= 37dB nach DIN 4109 |
| Klimaklasse | KL3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121) |
| Wärmedämmung | U-Wert ca. 2,00 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 | [] Typ-ST: nicht möglich, [] Typ-S: ohne LA möglich |
| ELEGANCE | [] Classic: nicht möglich, [] Profila: ohne LA möglich, [] Modena: ohne LA möglich, [] Primo: ohne LA möglich |
| LIFESTYLE | nicht möglich |
| ROYAL | Alle Varianten ohne LA |
| GANZGLAS | nicht möglich |

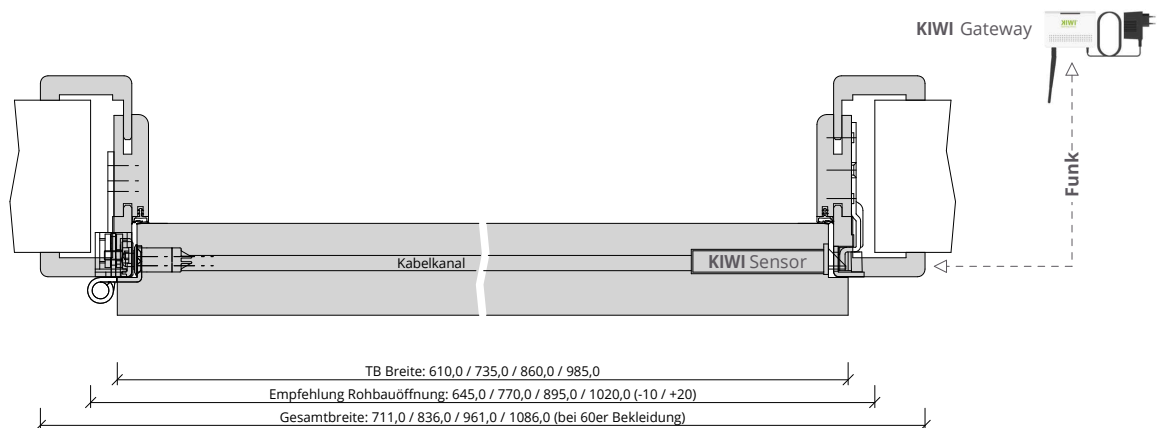
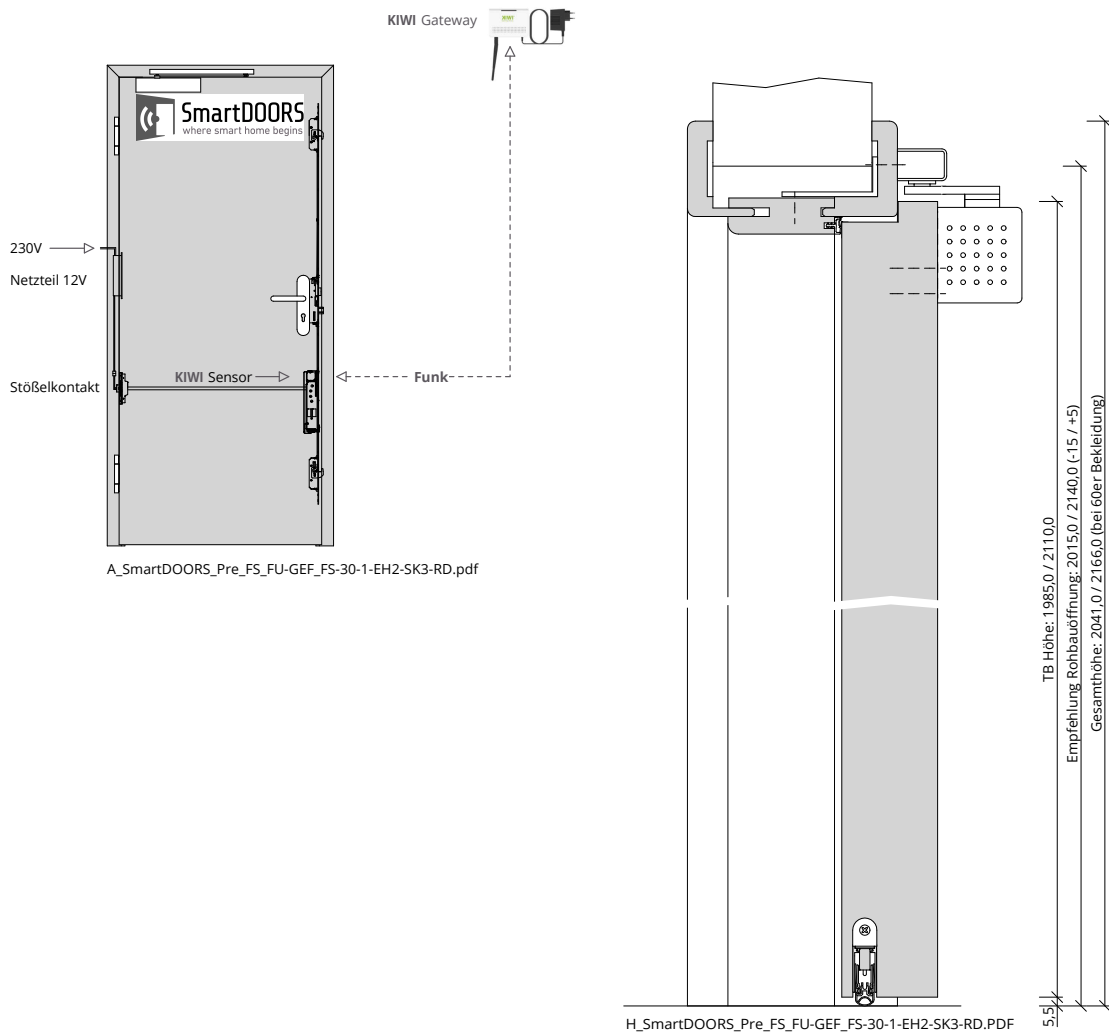
Konstruktionsmerkmale Türblatt

| | |
|------------------------------------|--|
| Türblatt | FS 30-1 EH2 SK2 RD, Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt |
| Beanspruchungsgruppe | Klasse E (RAL MEB-E) |
| SmartDOOR- System | Premium - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Mehrfachverriegelung |
| Konnektivität | KIWI Gateway verbindet Sensor mit KIWI Infrastruktur, ca. 1 Gateway pro 10 WE erforderlich |
| Bedingungen | Voraussetzung für den Abschluss des Kaufvertrags der SmartDOOR ist das Vorhandensein eines gültigen KIWI Betreibervertrages (kiwi.ki/betreibervertrag) |
| Sensor | KIWI SmartDOOR Sensor, werkseitig im Türblatt montiert |
| Stromversorgung | Netzteil in der Zarge, Stößelkontakt überträgt den Strom zum Schloss und Sensor |
| Öffnungsmedium | App (Smartphone), KIWI Transponder, Schlüssel |
| TB-Maße gefälzt (bxh) | 610 - 1110 x 1985 - 2110 |
| Kürzbarkeit | 20mm |
| Dicke | >=60,0mm |
| Flächengewicht | ca. 42,5 kg/m² |
| Innenlage | Sandwicheinlage |
| Rahmen | Massivholzrahmen mit Stabilisator und 3-seitigem Brandschutzstreifen |
| Absperrung | HDF-Klimadeck mit Alueinlage |
| Falz | gefälzt (3-seitig 13x35,5) |
| Kantenprofil | [] Eckig EC, [] Premiumkante PK2 |
| Bodendichtung | absenkbare Bodendichtung |
| Schloss | Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72) |
| Schließzylinder | Profilzylinder nach DIN 18252/EN 1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits) |
| Bänder | Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt |
| Drückergarnitur | PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - fester Knauf) |
| Türschließer | [] Türschließer mit Gleitschiene, [] Innentürschließer (ITS immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!) |
| Kennzeichnung | gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Oberflächenart TB | [] CPL, [] Lack, [] Schichtstoff |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment | _____ |
| Türtyp lt. Produktsortiment | _____ |
| Abmessungen (bxh) | ---- x ---- |

Konstruktionsmerkmale Zarge

| | |
|--------------------------------|--|
| Zarge | Türfutter sturzhoch für 1-flügelige Türen |
| Material | Futterteile aus 22mm, Bekleidung aus 12mm Spanplatte (Falzbekl. B1) |
| Verstellbereich Zierbekleidung | Wandstärke =100mm: +15/-5mm / Wandstärke >100mm: +10/-10mm |
| Schließblech | Winkelschließblech, verstärkt, silberfarben |
| Bandaufnahme | Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung |
| Hinweis Türschließer | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück! |
| Dichtung | eingezogenes akustisches Dichtungsprofil |
| Kantenform | [] Rund RU (60/80mm), [] Eckig EC (50/55/60/80mm), [] Profil PR (65mm) |
| Wandstärke | 100, 125, 145, 165, 185, 205, 225, 245, 270, 290, 310, 330 (Zulassung beachten!) |





Klassifizierung

| | |
|-----------------|---|
| Feuerschutz | T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095 |
| Rauchschutz | RS1 nach DIN 18095 |
| Einbruchhemmung | RC2 nach DIN EN 1627, Angriffseite: Falzseite |
| Schallschutz | Rw >= 42dB nach DIN 4109 |
| Klimaklasse | KL3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121) |
| Wärmedämmung | U-Wert ca. 2,00 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 | [] Typ-ST: nicht möglich, [] Typ-S: ohne LA möglich |
| ELEGANCE | [] Classic: nicht möglich, [] Profila: ohne LA möglich, [] Modena: ohne LA möglich, [] Primo: ohne LA möglich |
| LIFESTYLE | nicht möglich |
| ROYAL | Alle Varianten ohne LA |
| GANZGLAS | nicht möglich |

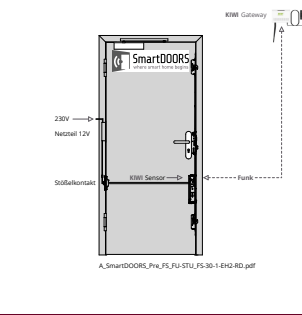
Konstruktionsmerkmale Türblatt

| | |
|------------------------------------|--|
| Türblatt | FS 30-1 EH2 SK3 RD, Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt |
| Beanspruchungsgruppe | Klasse E (RAL MEB-E) |
| SmartDOOR- System | Premium - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Mehrfachverriegelung |
| Konnektivität | KIWI Gateway verbindet Sensor mit KIWI Infrastruktur, ca. 1 Gateway pro 10 WE erforderlich |
| Bedingungen | Voraussetzung für den Abschluss des Kaufvertrags der SmartDOOR ist das Vorhandensein eines gültigen KIWI Betreibervertrages (kiwi.ki/betreibervertrag) |
| Sensor | KIWI SmartDOOR Sensor, werkseitig im Türblatt montiert |
| Stromversorgung | Netzteil in der Zarge, Stößelkontakt überträgt den Strom zum Schloss und Sensor |
| Öffnungsmedium | App (Smartphone), KIWI Transponder, Schlüssel |
| TB-Maße gefälzt (bxh) | 610 - 1110 x 1985 - 2110 |
| Kürzbarkeit | 20mm |
| Dicke | >=60,0mm |
| Flächengewicht | ca. 42,5 kg/m² |
| Innenlage | Sandwicheinlage |
| Rahmen | Massivholzrahmen mit Stabilisator und 3-seitigem Brandschutzstreifen |
| Absperrung | HDF-Klimadeck mit Alueinlage |
| Falz | gefälzt (3-seitig 13x35,5) |
| Kantenprofil | [] Eckig EC, [] Premiumkante PK2 |
| Bodendichtung | absenkbare Bodendichtung |
| Schloss | Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72) |
| Schließzylinder | Profilzylinder nach DIN 18252/EN 1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits) |
| Bänder | Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt |
| Drückergarnitur | PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - fester Knauf) |
| Türschließer | [] Türschließer mit Gleitschiene, [] Innentürschließer (ITS immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!) |
| Kennzeichnung | gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Oberflächenart TB | [] CPL, [] Lack, [] Schichtstoff |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment | _____ |
| Türtyp lt. Produktsortiment | _____ |
| Abmessungen (bxh) | ---- x ---- |

Konstruktionsmerkmale Zarge

| | |
|--------------------------------|--|
| Zarge | Türfutter sturzhoch für 1-flügelige Türen |
| Material | Futterteile aus 22mm, Bekleidung aus 12mm Spanplatte (Falzbekl. B1) |
| Verstellbereich Zierbekleidung | Wandstärke =100mm: +15/-5mm / Wandstärke >100mm: +10/-10mm |
| Schließblech | Winkelschließblech, verstärkt, silberfarben |
| Bandaufnahme | Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung |
| Hinweis Türschließer | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück! |
| Dichtung | eingezogenes akustisches Dichtungsprofil |
| Kantenform | [] Rund RU (60/80mm), [] Eckig EC (50/55/60/80mm), [] Profil PR (65mm) |
| Wandstärke | 100, 125, 145, 165, 185, 205, 225, 245, 270, 290, 310, 330 (Zulassung beachten!) |

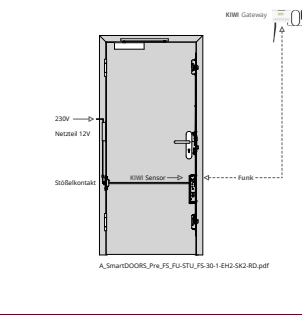




A_SmartDOORS_Priv_FS_FU-STU_FS-30-1-EH2-RD.pdf

FS 30-1-EH2-RD-KL3 (T30 RC2 RS1 SK1 KL3)

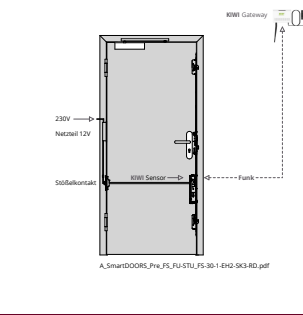
Seite 11



A_SmartDOORS_Priv_FS_FU-STU_FS-30-1-EH2-SK2-RD.pdf

FS 30-1-EH2-SK2-RD-KL3 (T30 RC2 RS1 SK2 KL3)

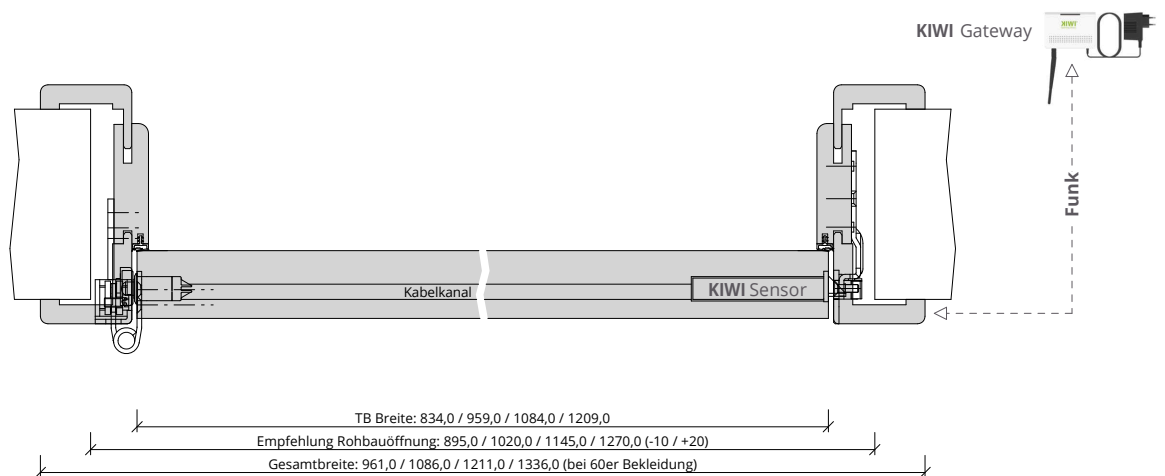
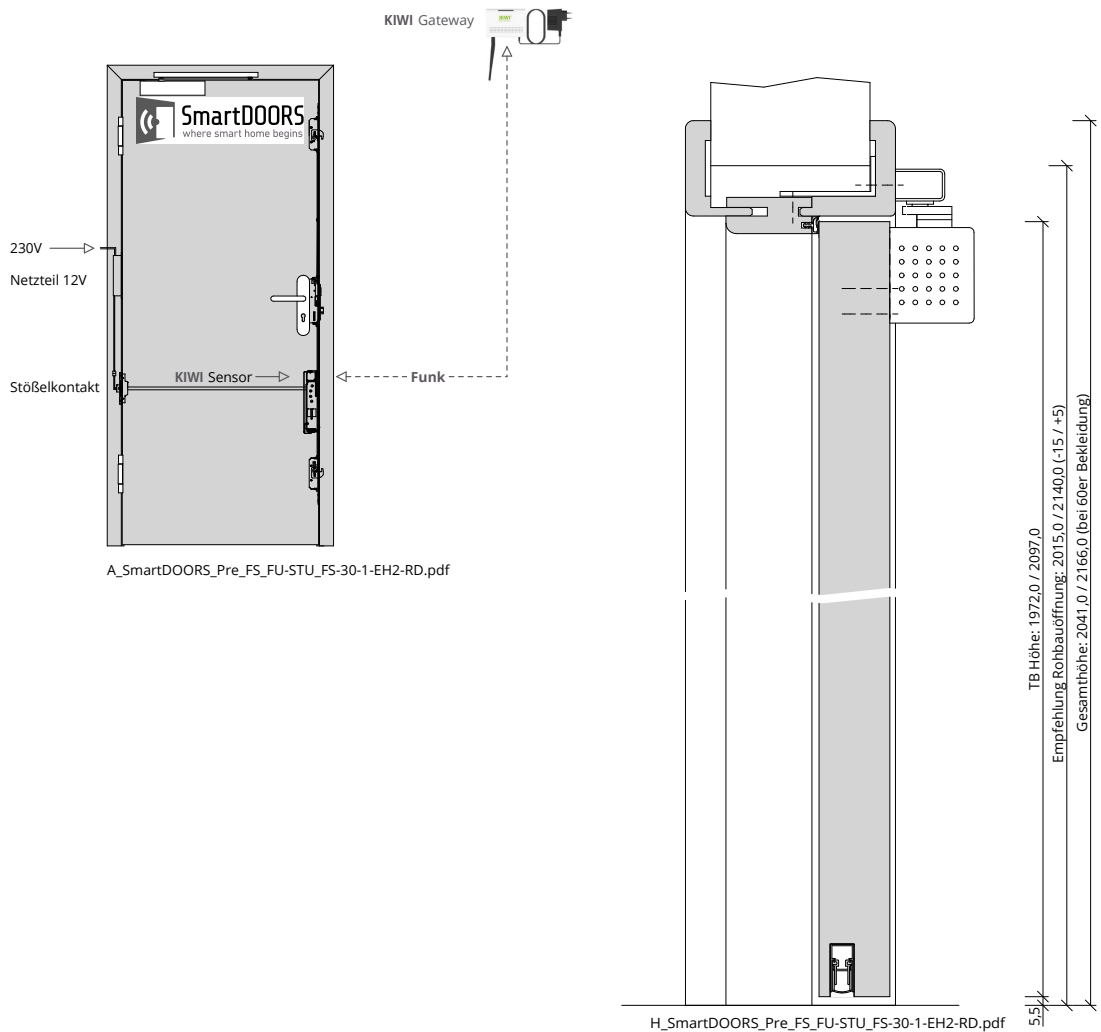
Seite 13



A_SmartDOORS_Priv_FS_FU-STU_FS-30-1-EH2-SK3-RD.pdf

FS 30-1-EH2-SK3-RD-KL3 (T30 RC2 RS1 SK3 KL3)

Seite 15



Klassifizierung

| | |
|-----------------|---|
| Feuerschutz | T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095 |
| Rauchschutz | RS1 nach DIN 18095 |
| Einbruchhemmung | RC2 nach DIN EN 1627, Angriffseite: Falzseite |
| Schallschutz | Rw >= 32dB 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 | [] Typ-ST: nicht möglich, [] Typ-S: ohne LA möglich |
| ELEGANCE | [] Classic: nicht möglich, [] Profila: ohne LA möglich, [] Modena: ohne LA möglich, [] Primo: ohne LA möglich |
| LIFESTYLE | nicht möglich |
| ROYAL | Alle Varianten ohne LA |
| GANZGLAS | nicht möglich |

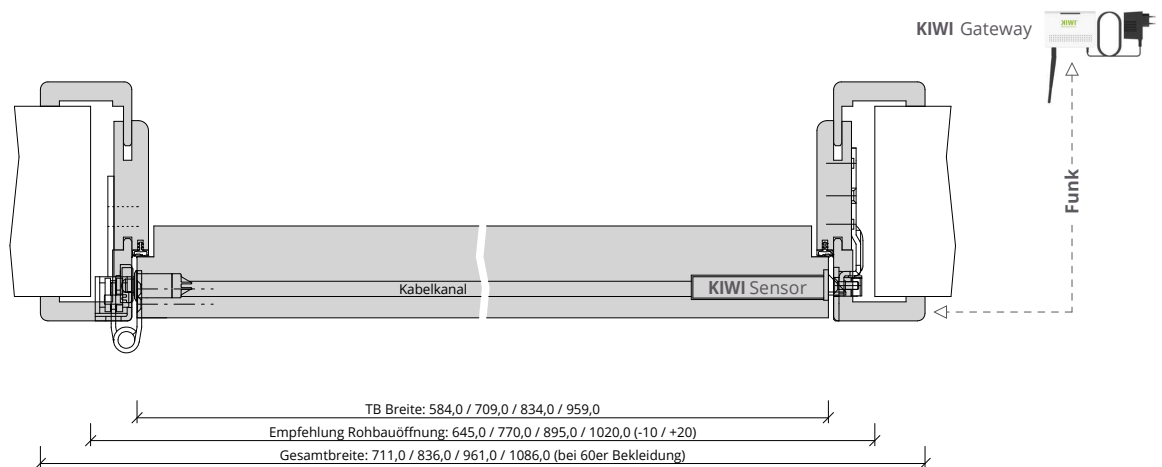
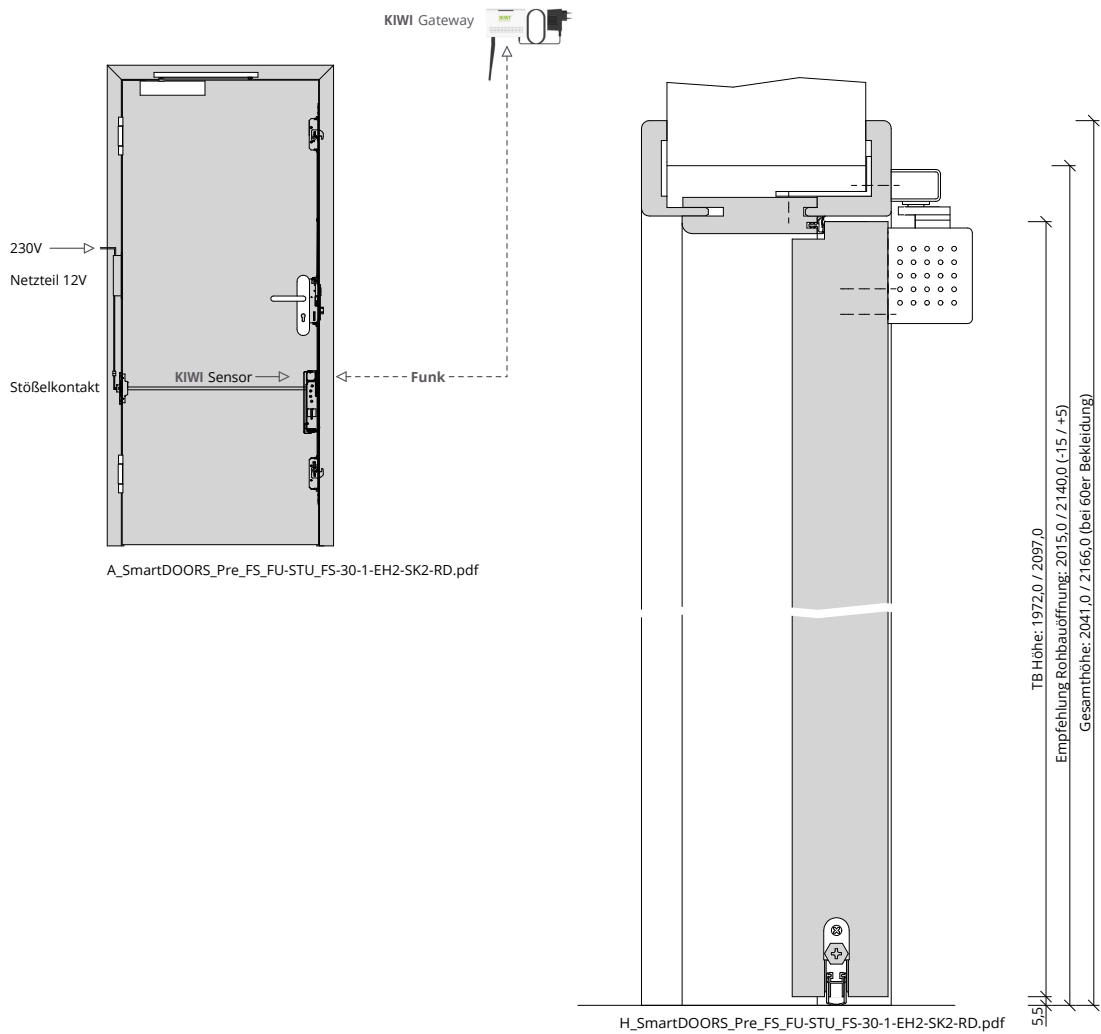
Konstruktionsmerkmale Türblatt

| | |
|------------------------------------|--|
| Türblatt | FS 30-1 EH2 RD, Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt |
| Beanspruchungsgruppe | Klasse E (RAL MEB-E) |
| SmartDOOR- System | Premium - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Mehrfachverriegelung |
| Konnektivität | KIWI Gateway verbindet Sensor mit KIWI Infrastruktur, ca. 1 Gateway pro 10 WE erforderlich |
| Bedingungen | Voraussetzung für den Abschluss des Kaufvertrags der SmartDOOR ist das Vorhandensein eines gültigen KIWI Betreibervertrages (kiwi.ki/betreibervertrag) |
| Sensor | KIWI SmartDOOR Sensor, werkseitig im Türblatt montiert |
| Stromversorgung | Netzteil in der Zarge, Stößelkontakt überträgt den Strom zum Schloss und Sensor |
| Öffnungsmedium | App (Smartphone), KIWI Transponder, Schlüssel |
| TB-Maße stumpf (bxh) | 834 - 1084 x 1972 - 2097 |
| Kürzbarkeit | 20mm |
| Dicke | ca.47,0mm |
| Flächengewicht | ca. 33,0 kg/m² |
| Innenlage | Spanplatte FPY |
| Rahmen | Massivholzrahmen mit Stabilisator und 3-seitigem Brandschutzstreifen |
| Absperrung | HDF-Klimadeck mit Alueinlage |
| Falz | stumpf |
| Kantenprofil | [] Stumpf EC, [] Premiumkante PK2 |
| Bodendichtung | absenkbare Bodendichtung |
| Schloss | Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72) |
| Schließzylinder | Profilzylinder nach DIN 18252/EN 1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits) |
| Bänder | Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt |
| Drückergarnitur | PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - fester Knauf) |
| Türschließer | [] Türschließer mit Gleitschiene, [] Innentürschließer (ITS immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!) |
| Kennzeichnung | gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Oberflächenart TB | [] CPL, [] Lack, [] Schichtstoff |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment | _____ |
| Türtyp lt. Produktsortiment | _____ |
| Abmessungen (bxh) | ---- x ---- |

Konstruktionsmerkmale Zarge

| | |
|--------------------------------|--|
| Zarge | Türfutter sturzhoch für 1-flügelige Türen |
| Material | Futterteile aus 22mm, Bekleidung aus 12mm Spanplatte (Falzbekl. B1) |
| Verstellbereich Zierbekleidung | Wandstärke =100mm: +15/-5mm / Wandstärke >100mm: +10/-10mm |
| Schließblech | Flachschließblech aus Edelstahl |
| Bandaufnahme | Aufnahmeelement für Objektbänder, verstärkt, 3D- Verstellung |
| Hinweis Türschließer | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück! |
| Dichtung | eingezogenes akustisches Dichtungsprofil |
| Kantenform | [] Rund RU (60/80mm), [] Eckig EC (50/55/60/80mm) |
| Wandstärke | 100, 125, 145, 165, 185, 205, 225, 245, 270, 290, 310, 330 (Zulassung beachten!) |





Q_SmartDOORS_Pre_FS_FU-STU_FS-30-1-EH2-SK2-RD.pdf



Klassifizierung

| | |
|-----------------|---|
| Feuerschutz | T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095 |
| Rauchschutz | RS1 nach DIN 18095 |
| Einbruchhemmung | RC2 nach DIN EN 1627, Angriffseite: Falzseite |
| Schallschutz | Rw >= 37dB nach DIN 4109 |
| Klimaklasse | KL3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121) |
| Wärmedämmung | U-Wert ca. 2,00 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 | [] Typ-ST: nicht möglich, [] Typ-S: ohne LA möglich |
| ELEGANCE | [] Classic: nicht möglich, [] Profila: ohne LA möglich, [] Modena: ohne LA möglich, [] Primo: ohne LA möglich |
| LIFESTYLE | nicht möglich |
| ROYAL | Alle Varianten ohne LA |
| GANZGLAS | nicht möglich |

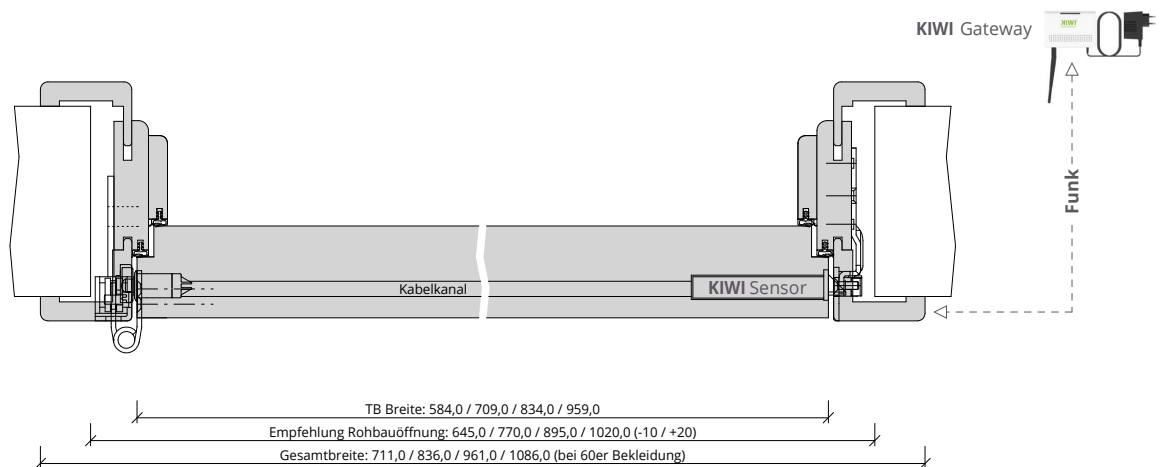
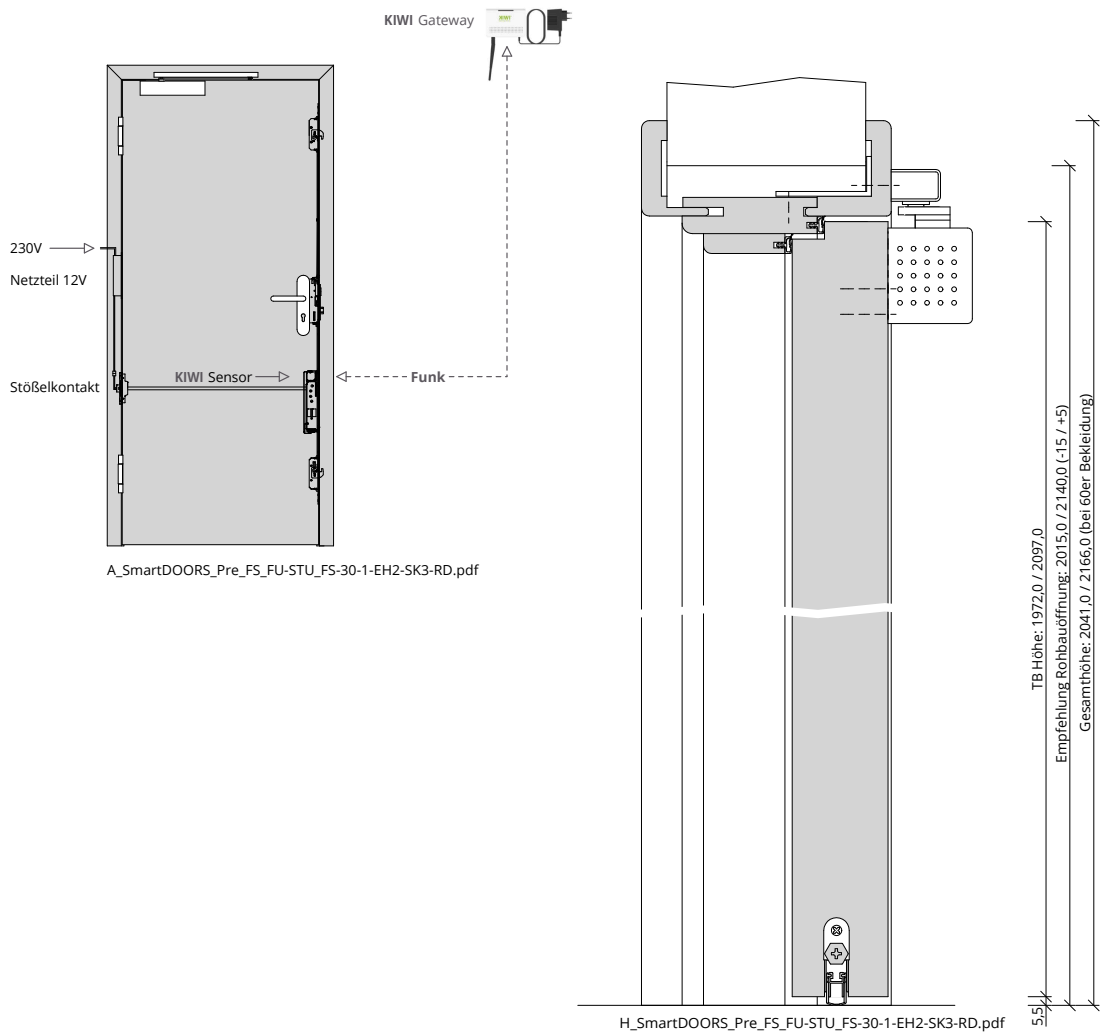
Konstruktionsmerkmale Türblatt

| | |
|------------------------------------|--|
| Türblatt | FS 30-1 EH2 SK2 RD, Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt |
| Beanspruchungsgruppe | Klasse E (RAL MEB-E) |
| SmartDOOR- System | Premium - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Mehrfachverriegelung |
| Konnektivität | KIWI Gateway verbindet Sensor mit KIWI Infrastruktur, ca. 1 Gateway pro 10 WE erforderlich |
| Bedingungen | Voraussetzung für den Abschluss des Kaufvertrags der SmartDOOR ist das Vorhandensein eines gültigen KIWI Betreibervertrages (kiwi.ki/betreibervertrag) |
| Sensor | KIWI SmartDOOR Sensor, werkseitig im Türblatt montiert |
| Stromversorgung | Netzteil in der Zarge, Stößelkontakt überträgt den Strom zum Schloss und Sensor |
| Öffnungsmedium | App (Smartphone), KIWI Transponder, Schlüssel |
| TB-Maße stumpf (bxh) | 834 - 1084 x 1972 - 2097 |
| Kürzbarkeit | 20mm |
| Dicke | >=60,0mm |
| Flächengewicht | ca. 42,5 kg/m² |
| Innenlage | Sandwicheinlage |
| Rahmen | Massivholzrahmen mit Stabilisator und 3-seitigem Brandschutzstreifen |
| Absperrung | HDF-Klimadeck mit Alueinlage |
| Falz | stumpf mit Gegenfälschung |
| Kantenprofil | [] Eckig Stumpf GF, [] Stumpf GF mit Premiumkante PK2 (Falz mind. 11x11) |
| Bodendichtung | absenkbare Bodendichtung |
| Schloss | Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72) |
| Schließzylinder | Profilzylinder nach DIN 18252/EN 1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits) |
| Bänder | Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt |
| Drückergarnitur | PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - fester Knauf) |
| Türschließer | [] Türschließer mit Gleitschiene, [] Innentürschließer (ITS immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!) |
| Kennzeichnung | gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Oberflächenart TB | [] CPL, [] Lack, [] Schichtstoff |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment | _____ |
| Türtyp lt. Produktsortiment | _____ |
| Abmessungen (bxh) | ---- x ---- |

Konstruktionsmerkmale Zarge

| | |
|--------------------------------|--|
| Zarge | Türfutter sturzhoch für 1-flügelige Türen |
| Material | Futterteile aus 22mm, Bekleidung aus 12mm Spanplatte (Falzbekl. B1) |
| Verstellbereich Zierbekleidung | Wandstärke =100mm: +15/-5mm / Wandstärke >100mm: +10/-10mm |
| Schließblech | Flachschließblech aus Edelstahl |
| Bandaufnahme | Aufnahmeelement für Objektbänder, verstärkt, 3D- Verstellung |
| Hinweis Türschließer | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück! |
| Dichtung | eingezogenes akustisches Dichtungsprofil |
| Kantenform | [] Rund RU (60/80mm), [] Eckig EC (50/55/60/80mm) |
| Wandstärke | 100, 125, 145, 165, 185, 205, 225, 245, 270, 290, 310, 330 (Zulassung beachten!) |





Klassifizierung

| | |
|-----------------|---|
| Feuerschutz | T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095 |
| Rauchschutz | RS1 nach DIN 18095 |
| Einbruchhemmung | RC2 nach DIN EN 1627, Angriffseite: Falzseite |
| Schallschutz | Rw >= 42dB nach DIN 4109 |
| Klimaklasse | KL3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121) |
| Wärmedämmung | U-Wert ca. 2,00 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 | [] Typ-ST: nicht möglich, [] Typ-S: ohne LA möglich |
| ELEGANCE | [] Classic: nicht möglich, [] Profila: ohne LA möglich, [] Modena: ohne LA möglich, [] Primo: ohne LA möglich |
| LIFESTYLE | nicht möglich |
| ROYAL | Alle Varianten ohne LA |
| GANZGLAS | nicht möglich |

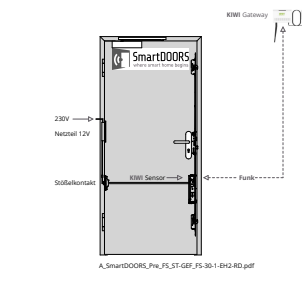
Konstruktionsmerkmale Türblatt

| | |
|------------------------------------|--|
| Türblatt | FS 30-1 EH2 SK3 RD, Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt |
| Beanspruchungsgruppe | Klasse E (RAL MEB-E) |
| SmartDOOR- System | Premium - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Mehrfachverriegelung |
| Konnektivität | KIWI Gateway verbindet Sensor mit KIWI Infrastruktur, ca. 1 Gateway pro 10 WE erforderlich |
| Bedingungen | Voraussetzung für den Abschluss des Kaufvertrags der SmartDOOR ist das Vorhandensein eines gültigen KIWI Betreibervertrages (kiwi.ki/betreibervertrag) |
| Sensor | KIWI SmartDOOR Sensor, werkseitig im Türblatt montiert |
| Stromversorgung | Netzteil in der Zarge, Stößelkontakt überträgt den Strom zum Schloss und Sensor |
| Öffnungsmedium | App (Smartphone), KIWI Transponder, Schlüssel |
| TB-Maße stumpf (bxh) | 834 - 1084 x 1972 - 2097 |
| Kürzbarkeit | 20mm |
| Dicke | >=60,0mm |
| Flächengewicht | ca. 42,5 kg/m² |
| Innenlage | Sandwicheinlage |
| Rahmen | Massivholzrahmen mit Stabilisator und 3-seitigem Brandschutzstreifen |
| Absperrung | HDF-Klimadeck mit Alueinlage |
| Falz | stumpf mit Gegenfälschung |
| Kantenprofil | [] Eckig Stumpf GF, [] Stumpf GF mit Premiumkante PK2 (Falz mind. 11x11) |
| Bodendichtung | absenkbare Bodendichtung |
| Schloss | Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72) |
| Schließzylinder | Profilzylinder nach DIN 18252/EN 1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits) |
| Bänder | Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt |
| Drückergarnitur | PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - fester Knauf) |
| Türschließer | [] Türschließer mit Gleitschiene, [] Innentürschließer (ITS immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!) |
| Kennzeichnung | gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Oberflächenart TB | [] CPL, [] Lack, [] Schichtstoff |
| Oberfläche TB lt. Produktsortiment | _____ |
| Türtyp lt. Produktsortiment | _____ |
| Abmessungen (bxh) | ---- x ---- |

Konstruktionsmerkmale Zarge

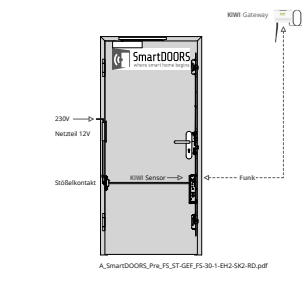
| | |
|--------------------------------|--|
| Zarge | Türfutter sturzhoch für 1-flügelige Türen |
| Material | Futterteile aus 22mm, Bekleidung aus 12mm Spanplatte (Falzbekl. B1) |
| Verstellbereich Zierbekleidung | Wandstärke =100mm: +15/-5mm / Wandstärke >100mm: +10/-10mm |
| Schließblech | Flachschließblech aus Edelstahl |
| Bandaufnahme | Aufnahmeelement für Objektbänder, verstärkt, 3D- Verstellung |
| Hinweis Türschließer | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück! |
| Dichtung | eingezogenes akustisches Dichtungsprofil |
| Kantenform | [] Rund RU (60/80mm), [] Eckig EC (50/55/60/80mm) |
| Wandstärke | 100, 125, 145, 165, 185, 205, 225, 245, 270, 290, 310, 330 (Zulassung beachten!) |





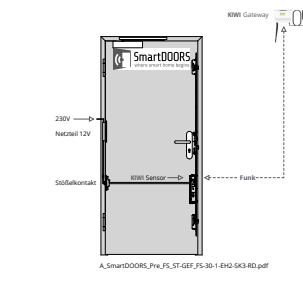
FS 30-1-EH2-RD-KL3 (T30 RC2 RS1 SK1 KL3)

Seite 18



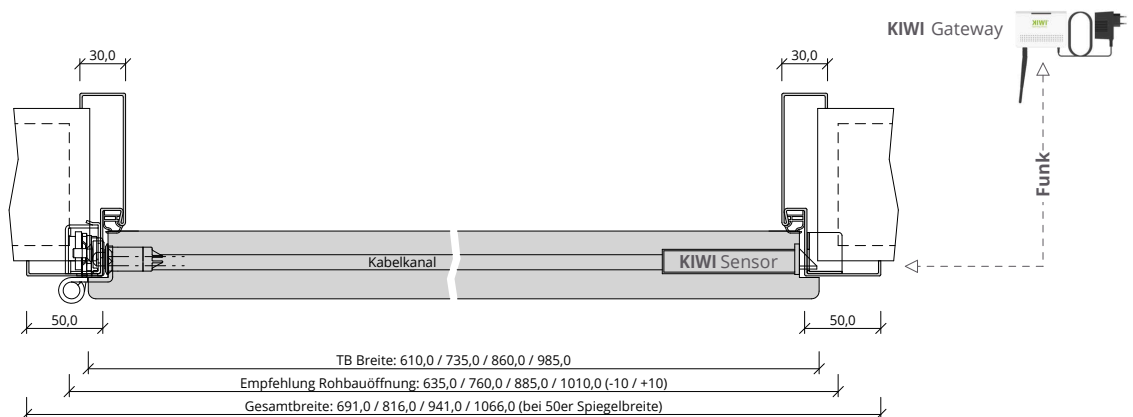
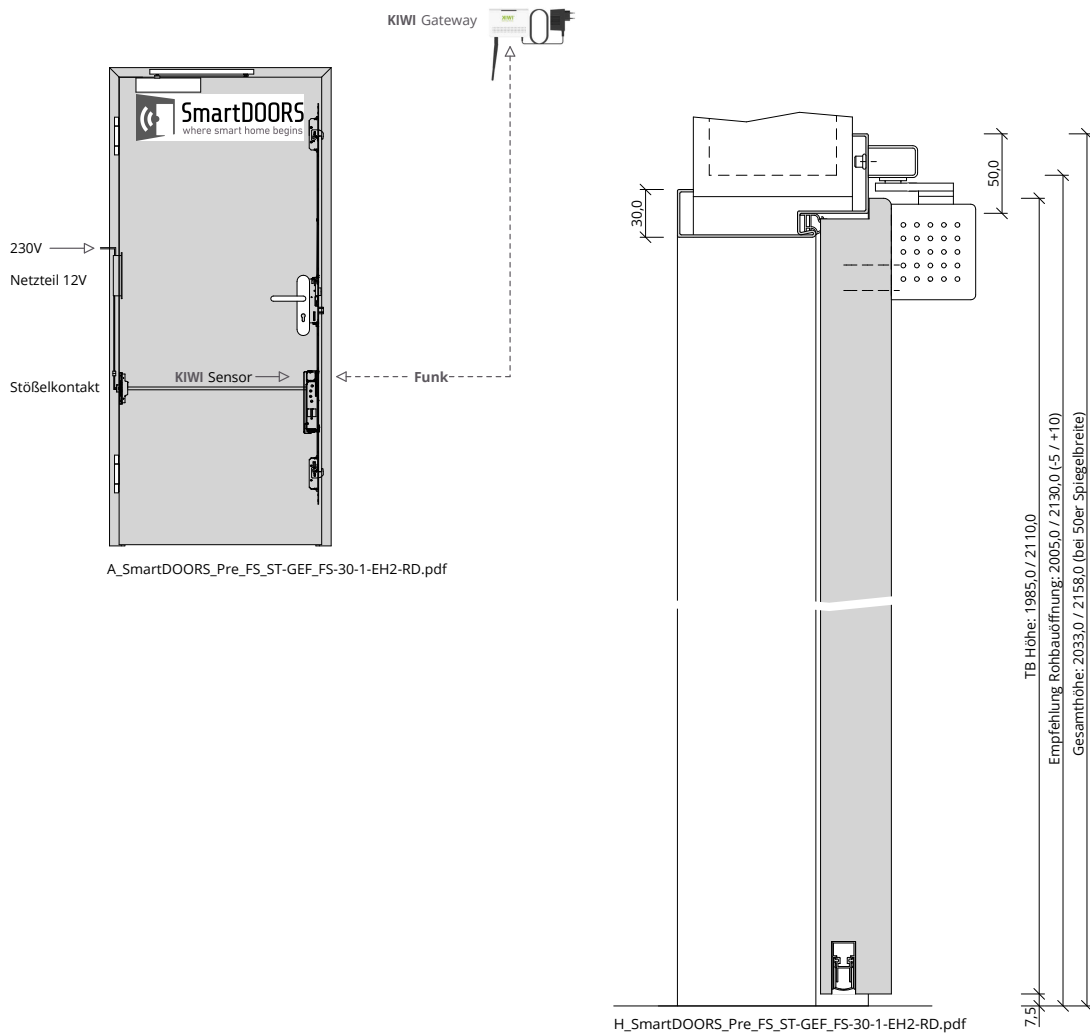
FS 30-1-EH2-SK2-RD-KL3 (T30 RC2 RS1 SK2 KL3)

Seite 20



FS 30-1-EH2-SK3-RD-KL3 (T30 RC2 RS1 SK3 KL3)

Seite 22



Klassifizierung

| | |
|-----------------|---|
| Feuerschutz | T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095 |
| Rauchschutz | RS1 nach DIN 18095 |
| Einbruchhemmung | RC2 nach DIN EN 1627, Angriffseite: Falzseite |
| Schallschutz | Rw >= 32dB 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 | [] Typ-ST: nicht möglich, [] Typ-S: ohne LA möglich |
| ELEGANCE | [] Classic: nicht möglich, [] Profila: ohne LA möglich, [] Modena: ohne LA möglich, [] Primo: ohne LA möglich |
| LIFESTYLE | nicht möglich |
| ROYAL | Alle Varianten ohne LA |
| GANZGLAS | nicht möglich |

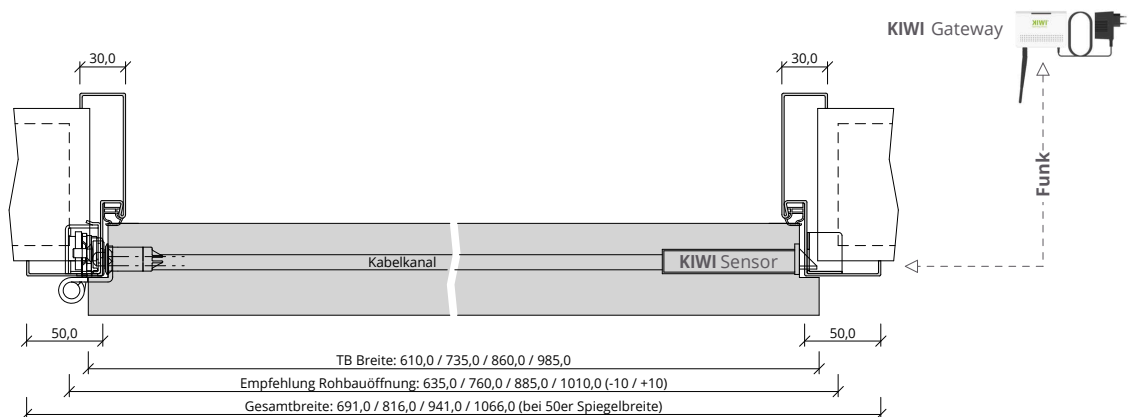
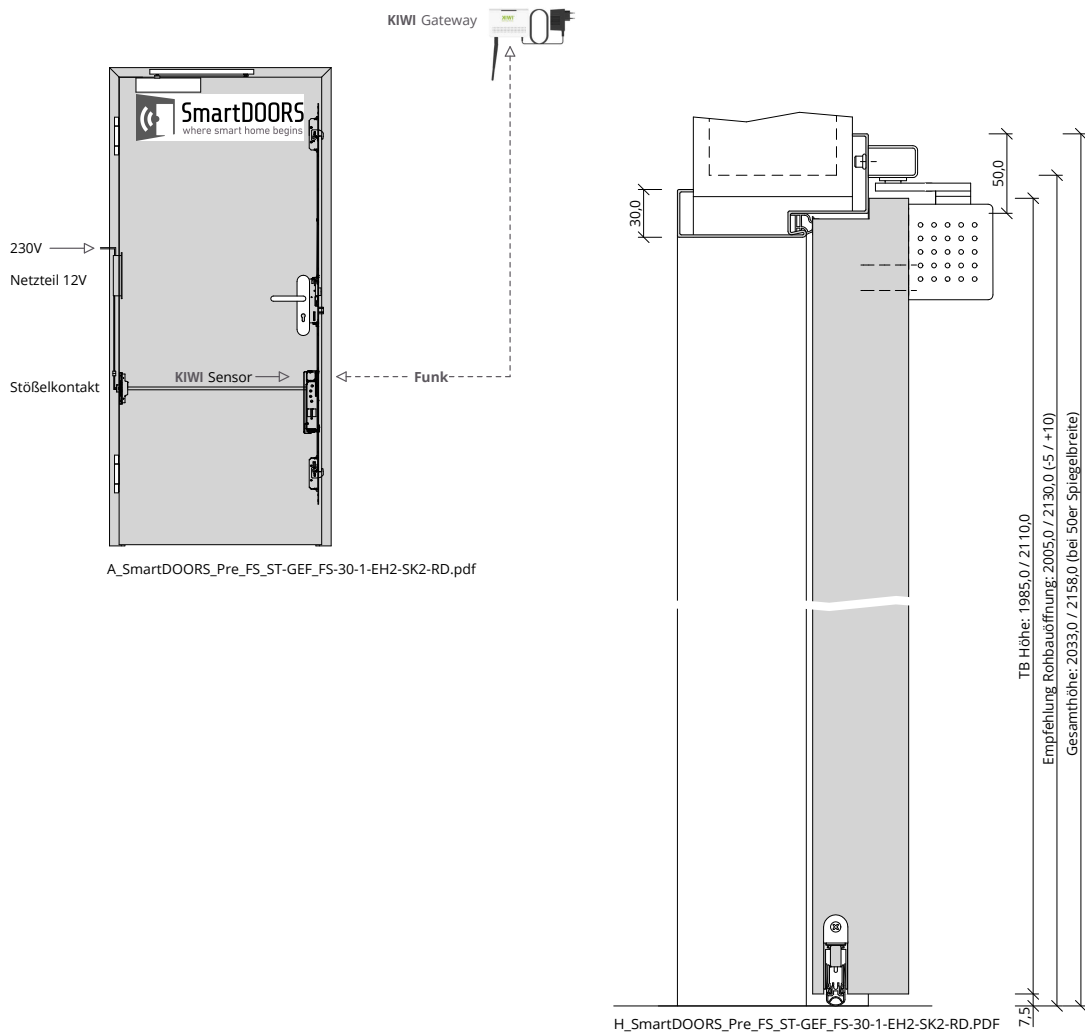
Konstruktionsmerkmale Türblatt

| | |
|------------------------------------|--|
| Türblatt | FS 30-1 EH2 RD, Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt |
| Beanspruchungsgruppe | Klasse E (RAL MEB-E) |
| SmartDOOR- System | Premium - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Mehrfachverriegelung |
| Konnektivität | KIWI Gateway verbindet Sensor mit KIWI Infrastruktur, ca. 1 Gateway pro 10 WE erforderlich |
| Bedingungen | Voraussetzung für den Abschluss des Kaufvertrags der SmartDOOR ist das Vorhandensein eines gültigen KIWI Betreibervertrages (kiwi.ki/betreibervertrag) |
| Sensor | KIWI SmartDOOR Sensor, werkseitig im Türblatt montiert |
| Stromversorgung | Netzteil in der Zarge, Stößelkontakt überträgt den Strom zum Schloss und Sensor |
| Öffnungsmedium | App (Smartphone), KIWI Transponder, Schlüssel |
| TB-Maße gefälzt (bxh) | 610 - 1110 x 1985 - 2110 |
| Kürzbarkeit | 20mm |
| Dicke | ca. 47,0mm |
| Flächengewicht | ca. 33,0 kg/m² |
| Innenlage | Spanplatte FPY |
| Rahmen | Massivholzrahmen mit Stabilisator und 3-seitigem Brandschutzstreifen |
| Absperrung | HDF-Klimadeck mit Alueinlage |
| Falz | gefälzt (3-seitig 13x30,5) |
| Kantenprofil | [] Eckig EC, [] Rund RU/RP/RPKR, [] Premiumkante PK2 |
| Bodendichtung | absenkbare Bodendichtung |
| Schloss | Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72) |
| Schließzylinder | Profilzylinder nach DIN 18252/EN 1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits) |
| Bänder | Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt |
| Drückergarnitur | PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - fester Knauf) |
| Türschließer | [] Türschließer mit Gleitschiene, [] Innentürschließer (ITS immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!) |
| Kennzeichnung | gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Oberflächenart TB | [] CPL, [] Lack, [] Schichtstoff |
| 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 (mit Verstärkungswinkel) |
| Bandaufnahme | Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung |
| Hinweis Türschließer | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück! |
| 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 (Zulassung beachten!) |
| Oberflächenart Zarge | gründiert |





Klassifizierung

| | |
|-----------------|---|
| Feuerschutz | T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095 |
| Rauchschutz | RS1 nach DIN 18095 |
| Einbruchhemmung | RC2 nach DIN EN 1627, Angriffseite: Falzseite |
| Schallschutz | Rw >= 37dB nach DIN 4109 |
| Klimaklasse | KL3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121) |
| Wärmedämmung | U-Wert ca. 2,00 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 | [] Typ-ST: nicht möglich, [] Typ-S: ohne LA möglich |
| ELEGANCE | [] Classic: nicht möglich, [] Profila: ohne LA möglich, [] Modena: ohne LA möglich, [] Primo: ohne LA möglich |
| LIFESTYLE | nicht möglich |
| ROYAL | Alle Varianten ohne LA |
| GANZGLAS | nicht möglich |

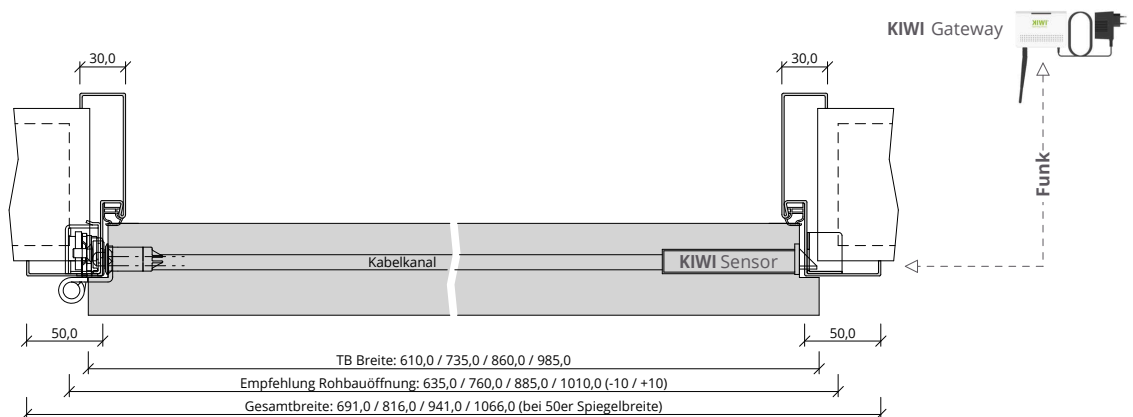
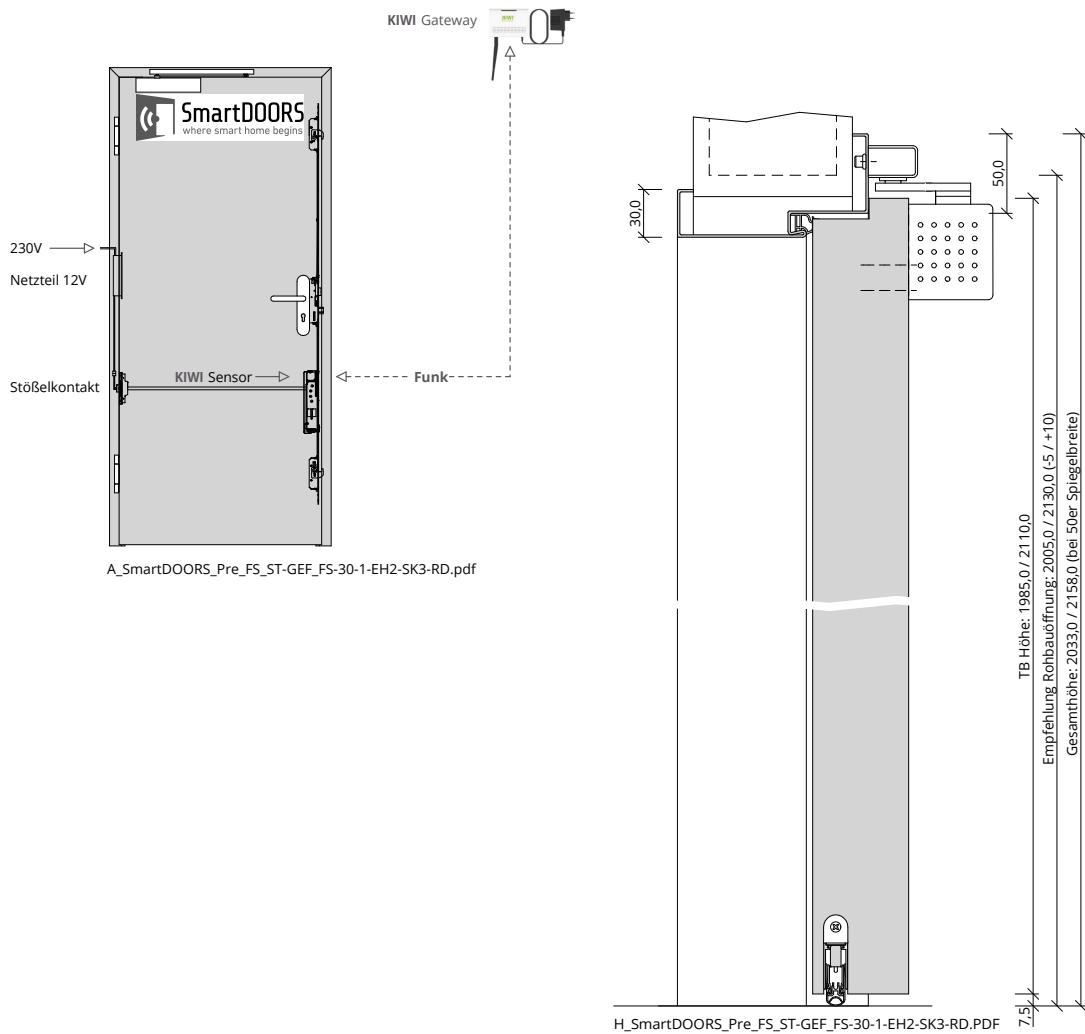
Konstruktionsmerkmale Türblatt

| | |
|------------------------------------|--|
| Türblatt | FS 30-1 EH2 SK2 RD, Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt |
| Beanspruchungsgruppe | Klasse E (RAL MEB-E) |
| SmartDOOR- System | Premium - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Mehrfachverriegelung |
| Konnektivität | KIWI Gateway verbindet Sensor mit KIWI Infrastruktur, ca. 1 Gateway pro 10 WE erforderlich |
| Bedingungen | Voraussetzung für den Abschluss des Kaufvertrags der SmartDOOR ist das Vorhandensein eines gültigen KIWI Betreibervertrages (kiwi.ki/betreibervertrag) |
| Sensor | KIWI SmartDOOR Sensor, werkseitig im Türblatt montiert |
| Stromversorgung | Netzteil in der Zarge, Stößelkontakt überträgt den Strom zum Schloss und Sensor |
| Öffnungsmedium | App (Smartphone), KIWI Transponder, Schlüssel |
| TB-Maße gefälzt (bxh) | 610 - 1110 x 1985 - 2110 |
| Kürzbarkeit | 20mm |
| Dicke | >=60,0mm |
| Flächengewicht | ca. 42,5 kg/m² |
| Innenlage | Sandwecheinlage |
| Rahmen | Massivholzrahmen mit Stabilisator und 3-seitigem Brandschutzstreifen |
| Absperrung | HDF-Klimadeck mit Alueinlage |
| Falz | gefälzt (3-seitig 13x35,5) |
| Kantenprofil | [] Eckig EC, [] Premiumkante PK2 |
| Bodendichtung | absenkbare Bodendichtung |
| Schloss | Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72) |
| Schließzylinder | Profilzylinder nach DIN 18252/EN 1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits) |
| Bänder | Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt |
| Drückergarnitur | PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - fester Knauf) |
| Türschließer | [] Türschließer mit Gleitschiene, [] Innentürschließer (ITS immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!) |
| Kennzeichnung | gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Oberflächenart TB | [] CPL, [] Lack, [] Schichtstoff |
| 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 (mit Verstärkungswinkel) |
| Bandaufnahme | Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung |
| Hinweis Türschließer | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück! |
| Dichtung | eingezogenes akustisches Dichtungsprofil |
| Profil | [] Umfassungszarge (50/45), [] Blockzarge (50/80), [] Blockzarge 2-schalig (50/80), [] Eckzarge (50/0) |
| Wandstärke | 100, 125, 145, 165, 185, 205, 225, 245, 270, 290, 310, 330 (Zulassung beachten!) |
| Oberflächenart Zarge | gründiert |





Klassifizierung

| | |
|-----------------|---|
| Feuerschutz | T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095 |
| Rauchschutz | RS1 nach DIN 18095 |
| Einbruchhemmung | RC2 nach DIN EN 1627, Angriffseite: Falzseite |
| Schallschutz | Rw >= 42dB nach DIN 4109 |
| Klimaklasse | KL3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121) |
| Wärmedämmung | U-Wert ca. 2,00 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 | [] Typ-ST: nicht möglich, [] Typ-S: ohne LA möglich |
| ELEGANCE | [] Classic: nicht möglich, [] Profila: ohne LA möglich, [] Modena: ohne LA möglich, [] Primo: ohne LA möglich |
| LIFESTYLE | nicht möglich |
| ROYAL | Alle Varianten ohne LA |
| GANZGLAS | nicht möglich |

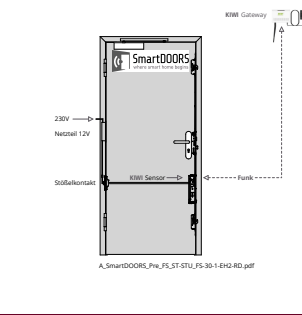
Konstruktionsmerkmale Türblatt

| | |
|------------------------------------|--|
| Türblatt | FS 30-1 EH2 SK3 RD, Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt |
| Beanspruchungsgruppe | Klasse E (RAL MEB-E) |
| SmartDOOR- System | Premium - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Mehrfachverriegelung |
| Konnektivität | KIWI Gateway verbindet Sensor mit KIWI Infrastruktur, ca. 1 Gateway pro 10 WE erforderlich |
| Bedingungen | Voraussetzung für den Abschluss des Kaufvertrags der SmartDOOR ist das Vorhandensein eines gültigen KIWI Betreibervertrages (kiwi.ki/betreibervertrag) |
| Sensor | KIWI SmartDOOR Sensor, werkseitig im Türblatt montiert |
| Stromversorgung | Netzteil in der Zarge, Stößelkontakt überträgt den Strom zum Schloss und Sensor |
| Öffnungsmedium | App (Smartphone), KIWI Transponder, Schlüssel |
| TB-Maße gefälzt (bxh) | 610 - 1110 x 1985 - 2110 |
| Kürzbarkeit | 20mm |
| Dicke | >=60,0mm |
| Flächengewicht | ca. 42,5 kg/m² |
| Innenlage | Sandwecheinlage |
| Rahmen | Massivholzrahmen mit Stabilisator und 3-seitigem Brandschutzstreifen |
| Absperrung | HDF-Klimadeck mit Alueinlage |
| Falz | gefälzt (3-seitig 13x35,5) |
| Kantenprofil | [] Eckig EC, [] Premiumkante PK2 |
| Bodendichtung | absenkbare Bodendichtung |
| Schloss | Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72) |
| Schließzylinder | Profilzylinder nach DIN 18252/EN 1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits) |
| Bänder | Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt |
| Drückergarnitur | PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - fester Knauf) |
| Türschließer | [] Türschließer mit Gleitschiene, [] Innentürschließer (ITS immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!) |
| Kennzeichnung | gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Oberflächenart TB | [] CPL, [] Lack, [] Schichtstoff |
| 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 (mit Verstärkungswinkel) |
| Bandaufnahme | Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung |
| Hinweis Türschließer | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück! |
| Dichtung | eingezogenes akustisches Dichtungsprofil |
| Profil | [] Umfassungszarge (50/45), [] Blockzarge (50/80), [] Blockzarge 2-schalig (50/80), [] Eckzarge (50/0) |
| Wandstärke | 100, 125, 145, 165, 185, 205, 225, 245, 270, 290, 310, 330 (Zulassung beachten!) |
| Oberflächenart Zarge | gründiert |

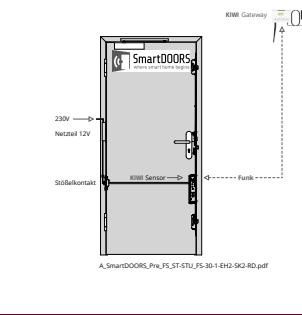




A_SmartDOORS_Prv_FS_ST_STU_FS-30-1-EH2-RD.pdf

FS 30-1-EH2-RD-KL3 (T30 RC2 RS1 SK1 KL3)

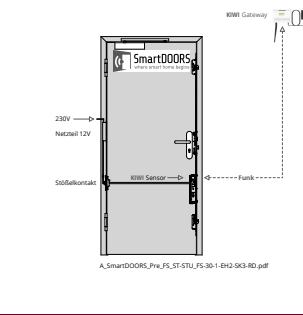
Seite 25



A_SmartDOORS_Prv_FS_ST_STU_FS-30-1-EH2-SK2-RD.pdf

FS 30-1-EH2-SK2-RD-KL3 (T30 RC2 RS1 SK2 KL3)

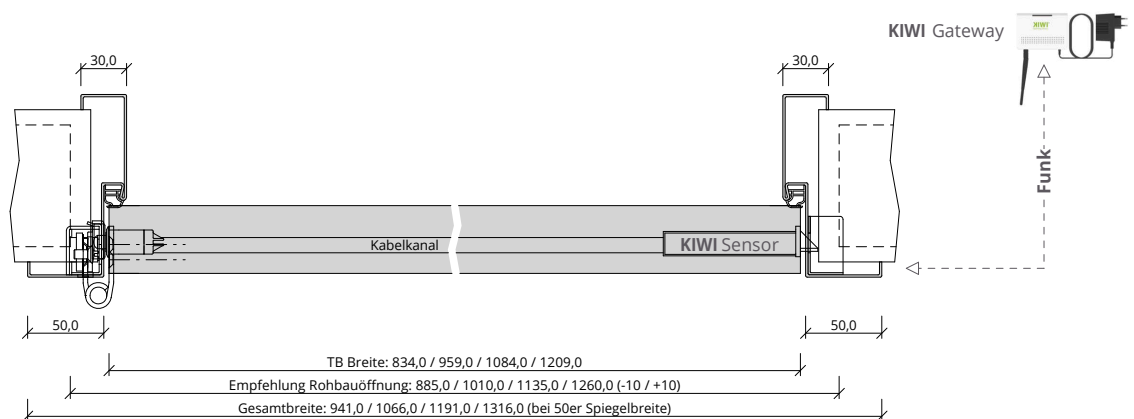
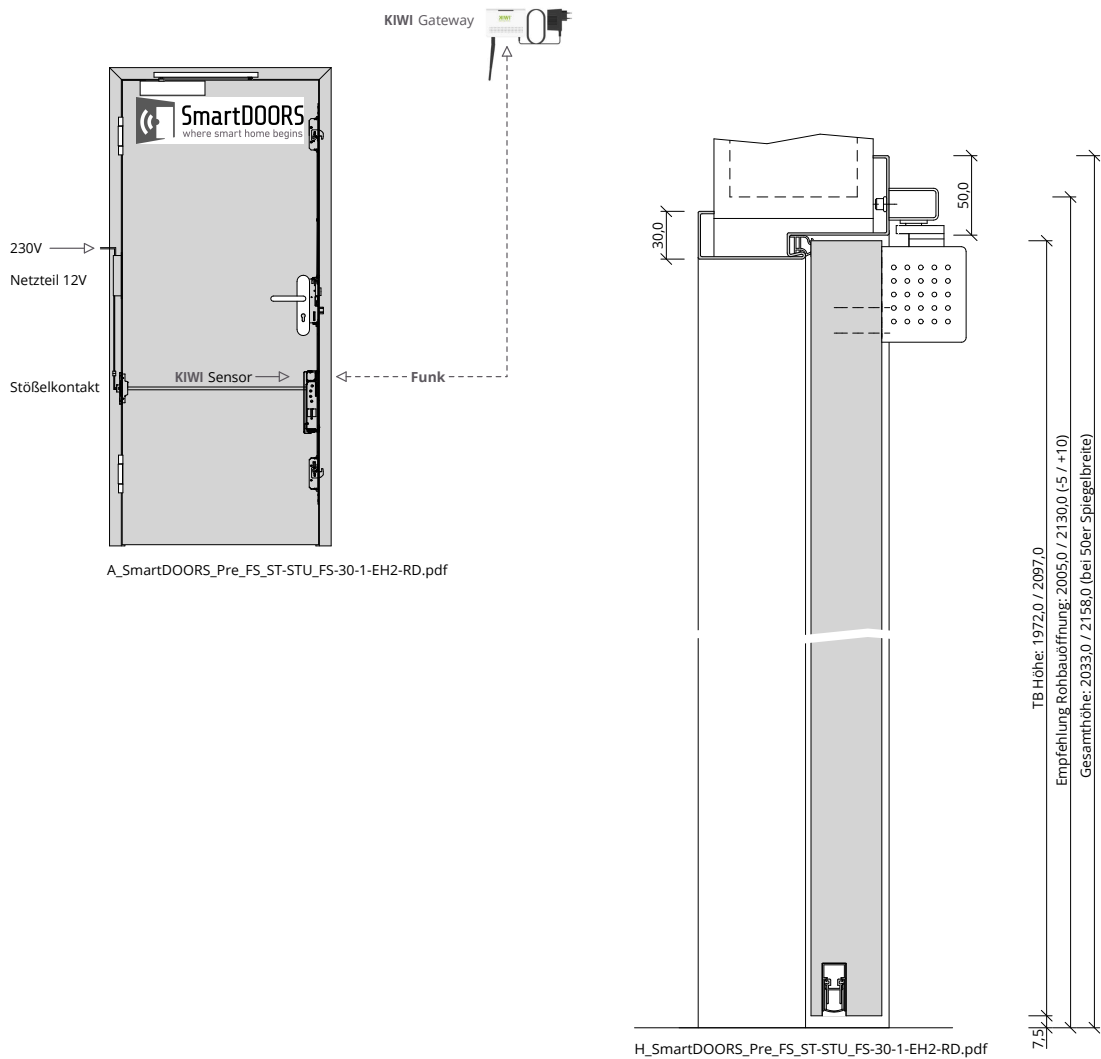
Seite 27



A_SmartDOORS_Prv_FS_ST_STU_FS-30-1-EH2-SK3-RD.pdf

FS 30-1-EH2-SK3-RD-KL3 (T30 RC2 RS1 SK3 KL3)

Seite 29



Klassifizierung

| | |
|-----------------|---|
| Feuerschutz | T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095 |
| Rauchschutz | RS1 nach DIN 18095 |
| Einbruchhemmung | RC2 nach DIN EN 1627, Angriffseite: Falzseite |
| Schallschutz | Rw >= 32dB 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 | [] Typ-ST: nicht möglich, [] Typ-S: ohne LA möglich |
| ELEGANCE | [] Classic: nicht möglich, [] Profila: ohne LA möglich, [] Modena: ohne LA möglich, [] Primo: ohne LA möglich |
| LIFESTYLE | nicht möglich |
| ROYAL | Alle Varianten ohne LA |
| GANZGLAS | nicht möglich |

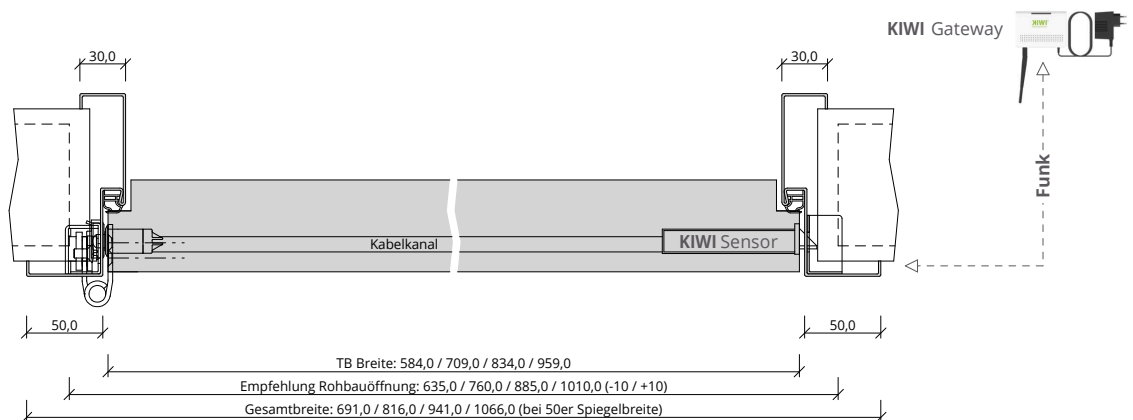
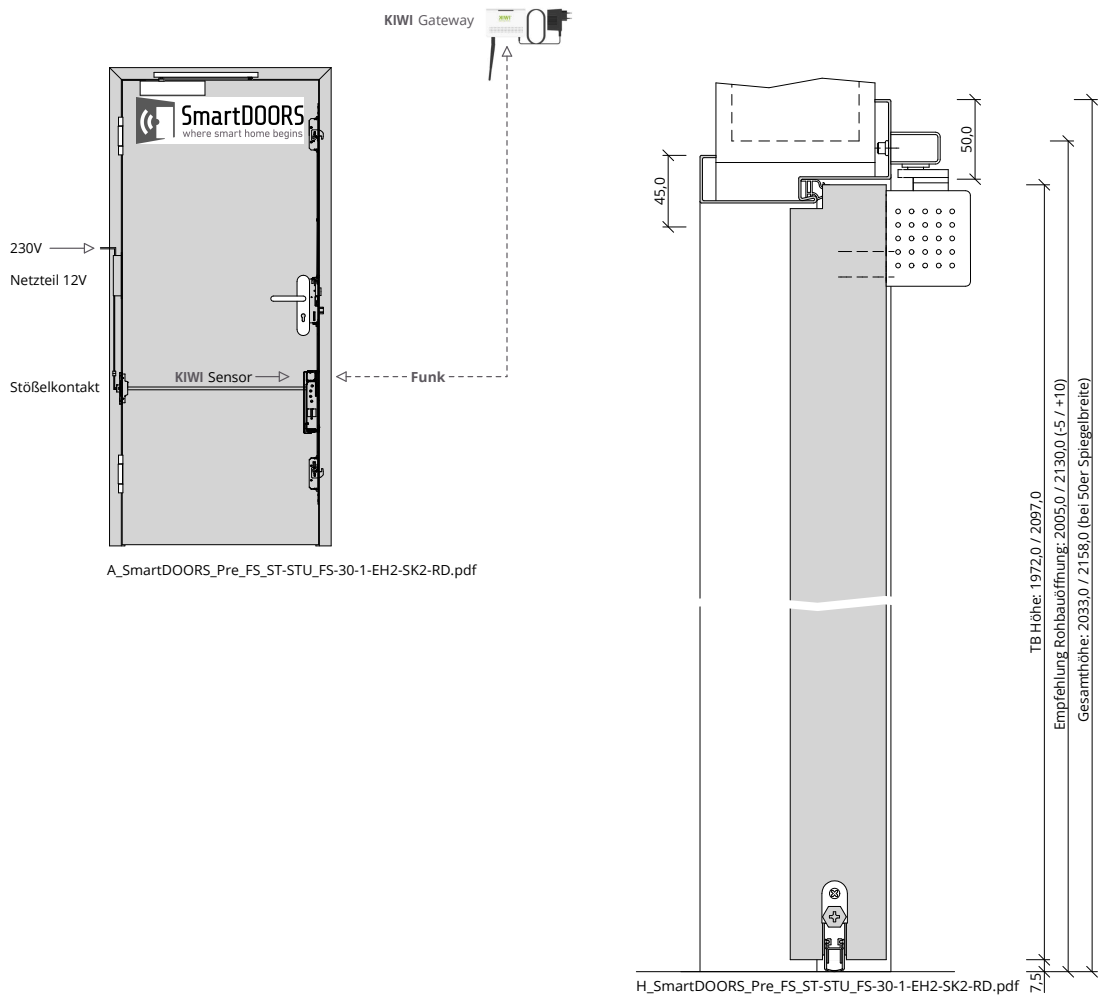
Konstruktionsmerkmale Türblatt

| | |
|------------------------------------|--|
| Türblatt | FS 30-1 EH2 RD, Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt |
| Beanspruchungsgruppe | Klasse E (RAL MEB-E) |
| SmartDOOR- System | Premium - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Mehrfachverriegelung |
| Konnektivität | KIWI Gateway verbindet Sensor mit KIWI Infrastruktur, ca. 1 Gateway pro 10 WE erforderlich |
| Bedingungen | Voraussetzung für den Abschluss des Kaufvertrags der SmartDOOR ist das Vorhandensein eines gültigen KIWI Betreibervertrages (kiwi.ki/betreibervertrag) |
| Sensor | KIWI SmartDOOR Sensor, werkseitig im Türblatt montiert |
| Stromversorgung | Netzteil in der Zarge, Stößelkontakt überträgt den Strom zum Schloss und Sensor |
| Öffnungsmedium | App (Smartphone), KIWI Transponder, Schlüssel |
| TB-Maße stumpf (bxh) | 834 - 1084 x 1972 - 2097 |
| Kürzbarkeit | 20mm |
| Dicke | ca. 47,0mm |
| Flächengewicht | ca. 33,0 kg/m² |
| Innenlage | Spanplatte FPY |
| Rahmen | Massivholzrahmen mit Stabilisator und 3-seitigem Brandschutzstreifen |
| Absperrung | HDF-Klimadeck mit Alueinlage |
| Falz | stumpf |
| Kantenprofil | [] Stumpf EC, [] Premiumkante PK2 |
| Bodendichtung | absenkbare Bodendichtung |
| Schloss | Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72) |
| Schließzylinder | Profilzylinder nach DIN 18252/EN 1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits) |
| Bänder | Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt |
| Drückergarnitur | PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - fester Knauf) |
| Türschließer | [] Türschließer mit Gleitschiene, [] Innentürschließer (ITS immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!) |
| Kennzeichnung | gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Oberflächenart TB | [] CPL, [] Lack, [] Schichtstoff |
| 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 (mit Verstärkungswinkel) |
| Bandaufnahme | Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung |
| Hinweis Türschließer | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück! |
| 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 (Zulassung beachten!) |
| Oberflächenart Zarge | gründiert |





Klassifizierung

| | |
|-----------------|---|
| Feuerschutz | T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095 |
| Rauchschutz | RS1 nach DIN 18095 |
| Einbruchhemmung | RC2 nach DIN EN 1627, Angriffseite: Falzseite |
| Schallschutz | Rw >= 37dB nach DIN 4109 |
| Klimaklasse | KL3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121) |
| Wärmedämmung | U-Wert ca. 2,00 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 | [] Typ-ST: nicht möglich, [] Typ-S: ohne LA möglich |
| ELEGANCE | [] Classic: nicht möglich, [] Profila: ohne LA möglich, [] Modena: ohne LA möglich, [] Primo: ohne LA möglich |
| LIFESTYLE | nicht möglich |
| ROYAL | Alle Varianten ohne LA |
| GANZGLAS | nicht möglich |

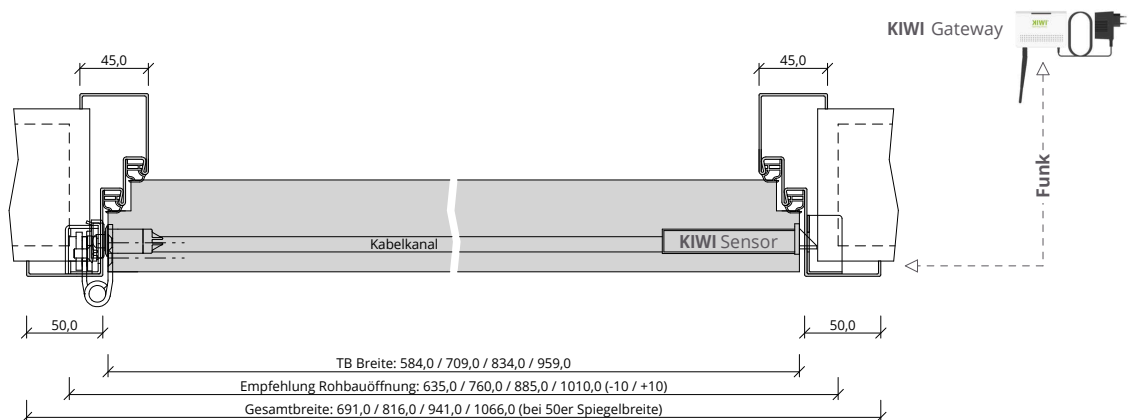
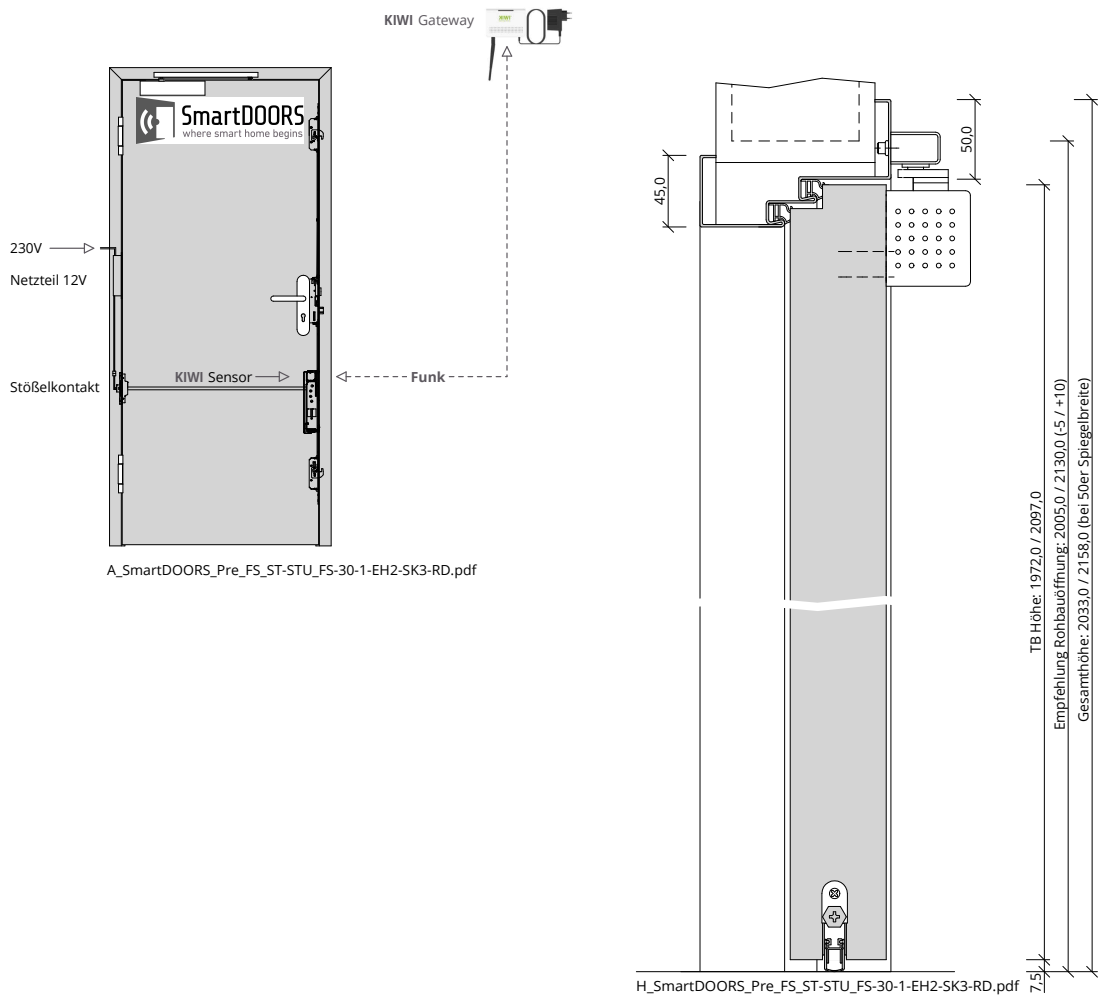
Konstruktionsmerkmale Türblatt

| | |
|------------------------------------|--|
| Türblatt | FS 30-1 EH2 SK2 RD, Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt |
| Beanspruchungsgruppe | Klasse E (RAL MEB-E) |
| SmartDOOR- System | Premium - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Mehrfachverriegelung |
| Konnektivität | KIWI Gateway verbindet Sensor mit KIWI Infrastruktur, ca. 1 Gateway pro 10 WE erforderlich |
| Bedingungen | Voraussetzung für den Abschluss des Kaufvertrags der SmartDOOR ist das Vorhandensein eines gültigen KIWI Betreibervertrages (kiwi.ki/betreibervertrag) |
| Sensor | KIWI SmartDOOR Sensor, werkseitig im Türblatt montiert |
| Stromversorgung | Netzteil in der Zarge, Stößelkontakt überträgt den Strom zum Schloss und Sensor |
| Öffnungsmedium | App (Smartphone), KIWI Transponder, Schlüssel |
| TB-Maße stumpf (bxh) | 834 - 1084 x 1972 - 2097 |
| Kürzbarkeit | 20mm |
| Dicke | >=60,0mm |
| Flächengewicht | ca. 42,5 kg/m² |
| Innenlage | Sandwecheinlage |
| Rahmen | Massivholzrahmen mit Stabilisator und 3-seitigem Brandschutzstreifen |
| Absperrung | HDF-Klimadeck mit Alueinlage |
| Falz | stumpf mit Gegenfälschung |
| Kantenprofil | [] Eckig Stumpf GF, [] Stumpf GF mit Premiumkante PK2 (Falz mind. 11x11) |
| Bodendichtung | absenkbare Bodendichtung |
| Schloss | Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72) |
| Schließzylinder | Profilzylinder nach DIN 18252/EN 1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits) |
| Bänder | Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt |
| Drückergarnitur | PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - fester Knauf) |
| Türschließer | [] Türschließer mit Gleitschiene, [] Innentürschließer (ITS immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!) |
| Kennzeichnung | gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Oberflächenart TB | [] CPL, [] Lack, [] Schichtstoff |
| 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 (mit Verstärkungswinkel) |
| Bandaufnahme | Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung |
| Hinweis Türschließer | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück! |
| Dichtung | eingezogenes akustisches Dichtungsprofil |
| Profil | [] Umfassungszarge (50/45), [] Blockzarge (50/80), [] Blockzarge 2-schalig (50/80), [] Eckzarge (50/0) |
| Wandstärke | 100, 125, 145, 165, 185, 205, 225, 245, 270, 290, 310, 330 (Zulassung beachten!) |
| Oberflächenart Zarge | gründiert |





Q_SmartDOORS_Pre_FS_ST-STU_FS-30-1-EH2-SK3-RD.pdf



Klassifizierung

| | |
|-----------------|---|
| Feuerschutz | T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095 |
| Rauchschutz | RS1 nach DIN 18095 |
| Einbruchhemmung | RC2 nach DIN EN 1627, Angriffseite: Falzseite |
| Schallschutz | Rw >= 42dB nach DIN 4109 |
| Klimaklasse | KL3 (Prüfklima c nach DIN EN 1121) |
| Wärmedämmung | U-Wert ca. 2,00 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 | [] Typ-ST: nicht möglich, [] Typ-S: ohne LA möglich |
| ELEGANCE | [] Classic: nicht möglich, [] Profila: ohne LA möglich, [] Modena: ohne LA möglich, [] Primo: ohne LA möglich |
| LIFESTYLE | nicht möglich |
| ROYAL | Alle Varianten ohne LA |
| GANZGLAS | nicht möglich |

Konstruktionsmerkmale Türblatt

| | |
|------------------------------------|--|
| Türblatt | FS 30-1 EH2 SK3 RD, Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt |
| Beanspruchungsgruppe | Klasse E (RAL MEB-E) |
| SmartDOOR- System | Premium - KIWI Zutrittskontrollsystem mit motorischer Mehrfachverriegelung |
| Konnektivität | KIWI Gateway verbindet Sensor mit KIWI Infrastruktur, ca. 1 Gateway pro 10 WE erforderlich |
| Bedingungen | Voraussetzung für den Abschluss des Kaufvertrags der SmartDOOR ist das Vorhandensein eines gültigen KIWI Betreibervertrages (kiwi.ki/betreibervertrag) |
| Sensor | KIWI SmartDOOR Sensor, werkseitig im Türblatt montiert |
| Stromversorgung | Netzteil in der Zarge, Stößelkontakt überträgt den Strom zum Schloss und Sensor |
| Öffnungsmedium | App (Smartphone), KIWI Transponder, Schlüssel |
| TB-Maße stumpf (bxh) | 834 - 1084 x 1972 - 2097 |
| Kürzbarkeit | 20mm |
| Dicke | >=60,0mm |
| Flächengewicht | ca. 42,5 kg/m² |
| Innenlage | Sandwecheinlage |
| Rahmen | Massivholzrahmen mit Stabilisator und 3-seitigem Brandschutzstreifen |
| Absperrung | HDF-Klimadeck mit Alueinlage |
| Falz | stumpf mit Gegenfälschung |
| Kantenprofil | [] Eckig Stumpf GF, [] Stumpf GF mit Premiumkante PK2 (Falz mind. 11x11) |
| Bodendichtung | absenkbare Bodendichtung |
| Schloss | Mehrfachverriegelung als Motorschloss mit Schwenkriegeln, kabelgebunden (9/65/72) |
| Schließzylinder | Profilzylinder nach DIN 18252/EN 1303 mit FZG-Freilauffunktion (bauseits) |
| Bänder | Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt vernickelt |
| Drückergarnitur | PRÜM- Schutzbeschlag ES1 - Ravenna U-Form (Drücker - fester Knauf) |
| Türschließer | [] Türschließer mit Gleitschiene, [] Innentürschließer (ITS immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!) |
| Kennzeichnung | gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Oberflächenart TB | [] CPL, [] Lack, [] Schichtstoff |
| 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 (mit Verstärkungswinkel) |
| Bandaufnahme | Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung |
| Hinweis Türschließer | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück! |
| Dichtung | eingezogenes akustisches Dichtungsprofil |
| Profil | [] Umfassungszarge (50/45), [] Blockzarge (50/80), [] Blockzarge 2-schalig (50/80), [] Eckzarge (50/0) |
| Wandstärke | 100, 125, 145, 165, 185, 205, 225, 245, 270, 290, 310, 330 (Zulassung beachten!) |
| Oberflächenart Zarge | gründiert |

