

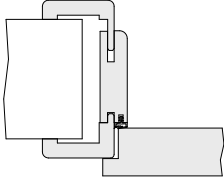
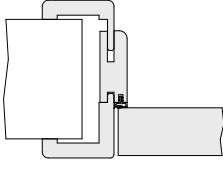
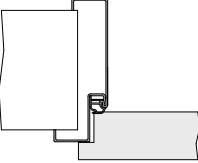
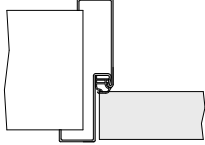
PRÜM Türenhandbuch

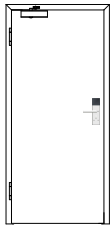
Türenhandbuch

Funktionstüren » Hoteltüren

Schallschutz SK1 (Rw=32dB) » Feuer - Rauch - Schall



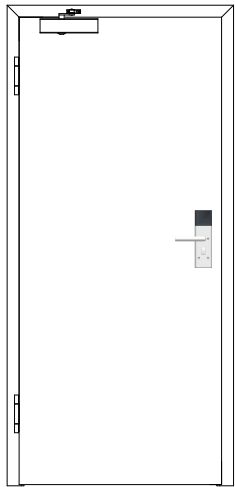
| | | | |
|---|---|--|---|
|  |  |  |  |
| Türfutter gefälzt | Türfutter stumpf | Stahlzarge gefälzt | Stahlzarge stumpf |
| Seite 3 | Seite 6 | Seite 9 | Seite 12 |



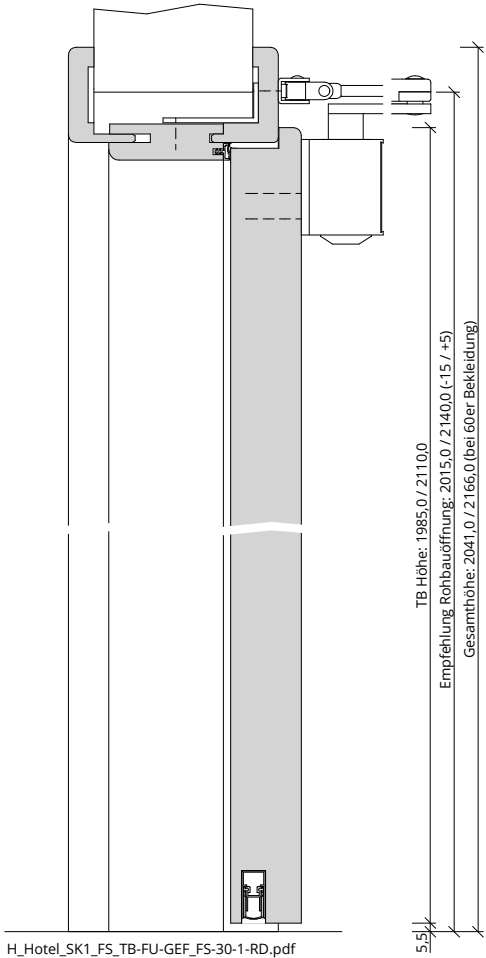
A_Hotel_SK1_FS_TB-FU-GEF_FS-30-1-RD.pdf

FS 30-1 RD (T30 RS SK1)

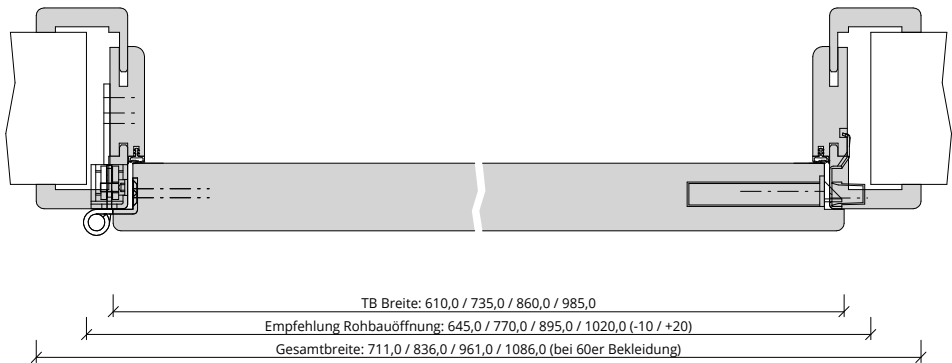
Seite 4



A_Hotel_SK1_FS_TB-FU-GEF_FS-30-1-RD.pdf



H_Hotel_SK1_FS_TB-FU-GEF_FS-30-1-RD.pdf



Q_Hotel_SK1_FS_TB-FU-GEF_FS-30-1-RD.pdf



Klassifizierung

| | |
|--------------|---|
| Feuerschutz | T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095 |
| Rauchschutz | RS1 nach DIN 18095 |
| Schallschutz | Rw >= 32dB nach DIN 4109 |
| Klimaklasse | KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich) |
| 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 |
| ELEGANCE | [] Classic: nicht möglich, [] Profila: ohne LA möglich, [] Modena: ohne LA möglich, [] Primo: ohne LA möglich |
| LIFESTYLE | nicht möglich |
| ROYAL | Alle Varianten ohne LA |

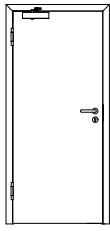
Konstruktionsmerkmale Türblatt

| | |
|-----------------------|---|
| Türblatt | FS 30-1 RD, Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt |
| Beanspruchungsgruppe | Klasse S (RAL MEB-S) |
| TB-Maße gefälzt (bxh) | 610 - 1235 x 1735 - 2235 |
| Kürzbarkeit | 20mm |
| Dicke | ca.45,0mm |
| Flächengewicht | ca. 32,0 kg/m² |
| Innenlage | Spanplatte FPY |
| Rahmen | Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen |
| Absperrung | HDF- Platte |
| Falz | gefälzt (3-seitig 13x30,5) |
| Kantenprofil | [] Eckig EC, [] Rund RU/RP/RPKR, [] Premiumkante PK2 |
| Bodendichtung | absenkbare Bodendichtung |
| Schloss | Häfele mit Fallensperre für Hotelbeschlag DT-710/710 |
| Bänder | [] Häfele DHX, [] Simonswerk VX |
| Drückergarnitur | [] Häfele Dialock DT-700, [] Häfele Dialock DT-700 Bluetooth, [] Häfele Dialock DT-710, [] Häfele Dialock DT-710 Bluetooth |
| Türschließer | [] Häfele DCL-97 (ITS immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!), [] Türschließer mit Gleitschiene, [] Türschließer mit Scherengestänge |
| Kennzeichnung | gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Oberflächenart TB | [] CPL, [] Lack, [] Schichtstoff |
| Oberfläche Türblatt: | _____ |
| Türtyp: | _____ |
| Abmessung: | ---- x ---- |

Konstruktionsmerkmale Zarge

| | |
|----------------------|--|
| Zarge | Türfutter sturzhoch für 1-flügelige Türen |
| Material | Futterteile aus 22mm, Bekleidung aus 12mm Spanplatte (Falzbekl. B1) |
| Schließblech | Standard mit Haltetaschen, 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!) |
| Oberflächenart Zarge | [] CPL, [] Lack, [] Schichtstoff |
| Oberfläche Zarge: | _____ |
| Abmessung: | ---- x ---- x ---- |

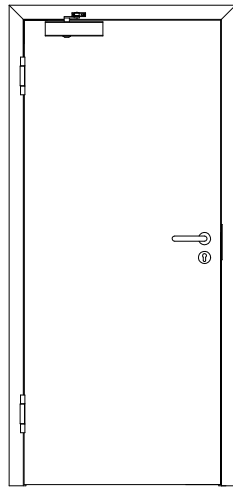




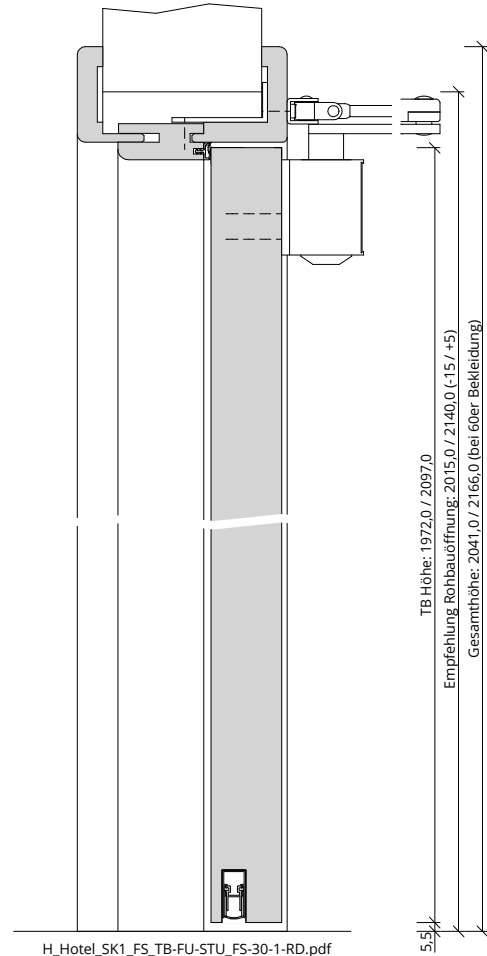
A_Hotels_SK1_FS_TB-FU-STU_FS-30-1-RD.pdf

FS 30-1 RD (T30 RS SK1)

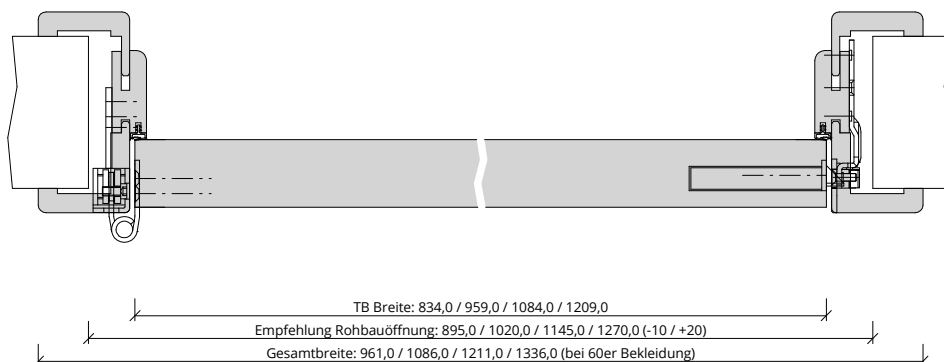
Seite 7



A_Hotel_SK1_FS_TB-FU-STU_FS-30-1-RD.pdf



H_Hotel_SK1_FS_TB-FU-STU_FS-30-1-RD.pdf



Q_Hotel_SK1_FS_TB-FU-STU_FS-30-1-RD.pdf



Klassifizierung

| | |
|--------------|---|
| Feuerschutz | T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095 |
| Rauchschutz | RS1 nach DIN 18095 |
| Schallschutz | Rw >= 32dB nach DIN 4109 |
| Klimaklasse | KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich) |
| 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 |
| ELEGANCE | [] Classic: nicht möglich, [] Profila: ohne LA möglich, [] Modena: ohne LA möglich, [] Primo: ohne LA möglich |
| LIFESTYLE | nicht möglich |
| ROYAL | Alle Varianten ohne LA |

Konstruktionsmerkmale Türblatt

| | |
|----------------------|---|
| Türblatt | FS 30-1 RD, Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt |
| Beanspruchungsgruppe | Klasse S (RAL MEB-S) |
| TB-Maße stumpf (bxh) | 834 - 1209 x 1722 - 2222 |
| Kürzbarkeit | 20mm |
| Dicke | ca.45,0mm |
| Flächengewicht | ca. 32,0 kg/m² |
| Innenlage | Spanplatte FPY |
| Rahmen | Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen |
| Absperrung | HDF- Platte |
| Falz | gefälzt (3-seitig 13x30,5) |
| Kantenprofil | [] Stumpf EC, [] Premiumkante PK2 |
| Bodendichtung | absenkbare Bodendichtung |
| Schloss | Häfele mit Fallensperre für Hotelbeschlag DT-710/710 |
| Bänder | Simonswerk Tectus |
| Drückergarnitur | [] Häfele Dialock DT-700, [] Häfele Dialock DT-700 Bluetooth, [] Häfele Dialock DT-710, [] Häfele Dialock DT-710 Bluetooth |
| Türschließer | [] Häfele DCL-97 (ITS immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!), [] Türschließer mit Gleitschiene, [] Türschließer mit Scherengestänge |
| Kennzeichnung | gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Oberflächenart TB | [] CPL, [] Lack, [] Schichtstoff |
| Oberfläche Türblatt: | _____ |
| Türtyp: | _____ |
| Abmessung: | ---- x ---- |

Konstruktionsmerkmale Zarge

| | |
|----------------------|--|
| Zarge | Türfutter sturzhoch für 1-flügelige Türen |
| Material | Futterteile aus 22mm, Bekleidung aus 12mm Spanplatte (Falzbekl. B1) |
| 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!) |
| Oberflächenart Zarge | [] CPL, [] Lack, [] Schichtstoff |
| Oberfläche Zarge: | _____ |
| Abmessung: | ---- x ---- x ---- |

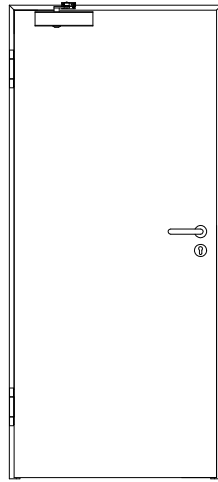




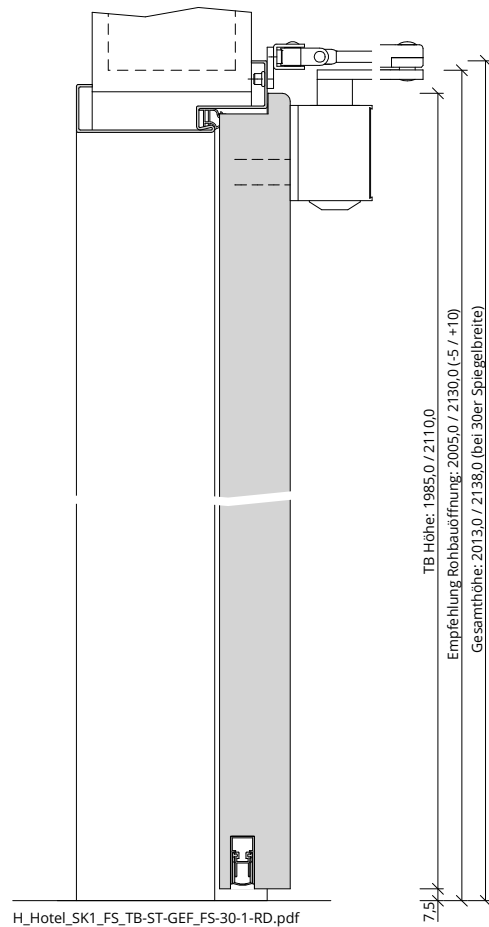
A_Hotels_SK1_FS_TB-ST-GEF_FS-30-1-RD.pdf

FS 30-1 RD (T30 RS SK1)

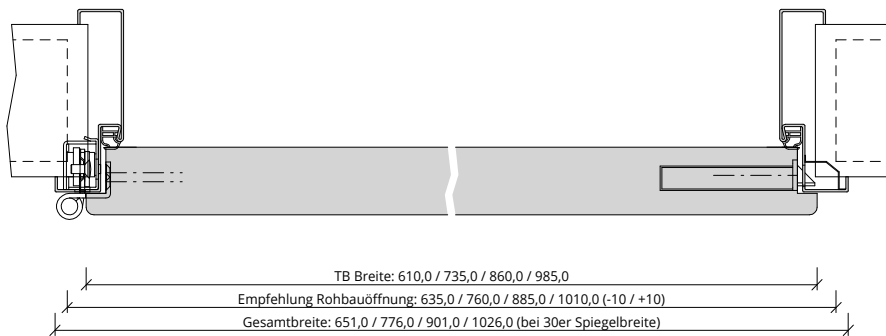
Seite 10



A_Hotel_SK1_FS_TB-ST-GEF_FS-30-1-RD.pdf



H_Hotel_SK1_FS_TB-ST-GEF_FS-30-1-RD.pdf



Q_Hotel_SK1_FS_TB-ST-GEF_FS-30-1-RD.pdf



Klassifizierung

| | |
|--------------|---|
| Feuerschutz | T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095 |
| Rauchschutz | RS1 nach DIN 18095 |
| Schallschutz | Rw >= 32dB nach DIN 4109 |
| Klimaklasse | KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich) |
| 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 |
| ELEGANCE | [] Classic: nicht möglich, [] Profila: ohne LA möglich, [] Modena: ohne LA möglich, [] Primo: ohne LA möglich |
| LIFESTYLE | nicht möglich |
| ROYAL | Alle Varianten ohne LA |

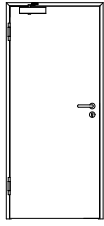
Konstruktionsmerkmale Türblatt

| | |
|-----------------------|---|
| Türblatt | FS 30-1 RD, Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt |
| Beanspruchungsgruppe | Klasse S (RAL MEB-S) |
| TB-Maße gefälzt (bxh) | 610 - 1235 x 1735 - 2235 |
| Kürzbarkeit | 20mm |
| Dicke | ca.45,0mm |
| Flächengewicht | ca. 32,0 kg/m² |
| Innenlage | Spanplatte FPY |
| Rahmen | Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen |
| Absperrung | HDF- Platte |
| Falz | gefälzt (3-seitig 13x30,5) |
| Kantenprofil | [] Eckig EC, [] Rund RU/RP/RPKR, [] Premiumkante PK2 |
| Bodendichtung | absenkbare Bodendichtung |
| Schloss | Häfele mit Fallensperre für Hotelbeschlag DT-710/710 |
| Bänder | [] Häfele DHX, [] Simonswerk VX |
| Drückergarnitur | [] Häfele Dialock DT-700, [] Häfele Dialock DT-700 Bluetooth, [] Häfele Dialock DT-710, [] Häfele Dialock DT-710 Bluetooth |
| Türschließer | [] Häfele DCL-97 (ITS immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!), [] Türschließer mit Gleitschiene, [] Türschließer mit Scherengestänge |
| Kennzeichnung | gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Oberflächenart TB | [] CPL, [] Lack, [] Schichtstoff |
| Oberfläche Türblatt: | _____ |
| Türtyp: | _____ |
| Abmessung: | ---- x ---- |

Konstruktionsmerkmale Zarge

| | |
|----------------------|--|
| Zarge | Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen |
| Material | Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm |
| Schließblech | Stanzung Stahlzarge |
| Bandaufnahme | Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung |
| Hinweis Türschließer | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück! |
| Dichtung | eingezogenes akustisches Dichtungsprofil |
| Profil | [] Umfassungszarge, [] Blockzarge, [] Blockzarge 2-schalig, [] Eckzarge |
| Wandstärke | 100, 125, 145, 165, 185, 205, 225, 245, 270, 290, 310, 330 (Zulassung beachten!) |
| Oberflächenart Zarge | grundiert |
| Abmessung: | ---- x ---- x ---- |

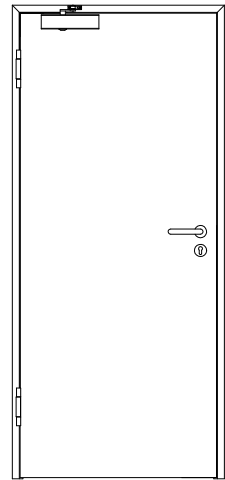




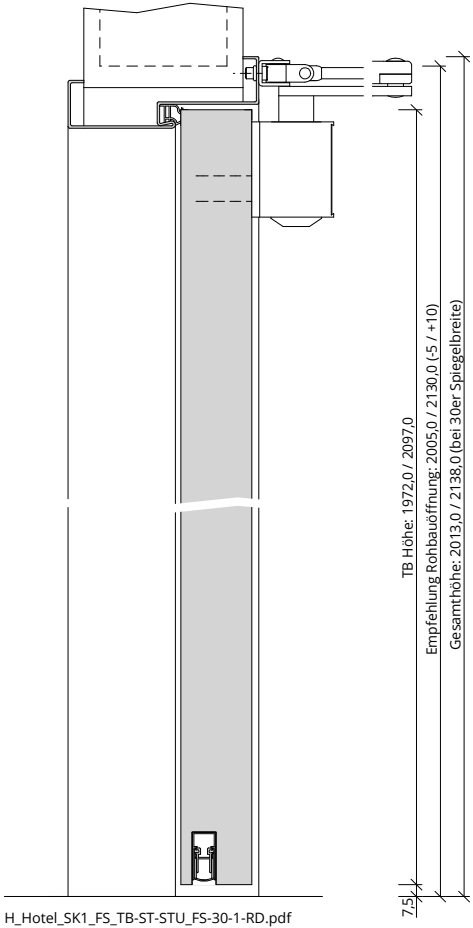
A_Hotel_SK1_FS_TB-STU_FS-30-1-RD.pdf

FS 30-1 RD (T30 RS SK1)

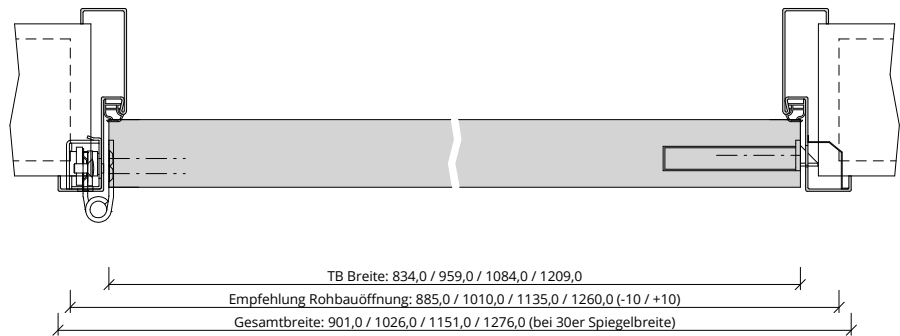
Seite 13



A_Hotel_SK1_FS_TB-ST-STU_FS-30-1-RD.pdf



H_Hotel_SK1_FS_TB-ST-STU_FS-30-1-RD.pdf



Q_Hotel_SK1_FS_TB-ST-STU_FS-30-1-RD.pdf



Klassifizierung

| | |
|--------------|---|
| Feuerschutz | T30 nach DIN 4102-5 / AbZ Z-6.20-2095 |
| Rauchschutz | RS1 nach DIN 18095 |
| Schallschutz | Rw >= 32dB nach DIN 4109 |
| Klimaklasse | KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich) |
| 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 |
| ELEGANCE | [] Classic: nicht möglich, [] Profila: ohne LA möglich, [] Modena: ohne LA möglich, [] Primo: ohne LA möglich |
| LIFESTYLE | nicht möglich |
| ROYAL | Alle Varianten ohne LA |

Konstruktionsmerkmale Türblatt

| | |
|----------------------|---|
| Türblatt | FS 30-1 RD, Feuerschutztür T30 nach DIN 4102-5, Kartonverpackt |
| Beanspruchungsgruppe | Klasse S (RAL MEB-S) |
| TB-Maße stumpf (bxh) | 834 - 1209 x 1722 - 2222 |
| Kürzbarkeit | 20mm |
| Dicke | ca.45,0mm |
| Flächengewicht | ca. 32,0 kg/m² |
| Innenlage | Spanplatte FPY |
| Rahmen | Massivholzrahmen mit 3-seitigem Brandschutzstreifen |
| Absperrung | HDF- Platte |
| Falz | gefälzt (3-seitig 13x30,5) |
| Kantenprofil | [] Stumpf EC, [] Premiumkante PK2 |
| Bodendichtung | absenkbare Bodendichtung |
| Schloss | Häfele mit Fallensperre für Hotelbeschlag DT-710/710 |
| Bänder | Simonswerk Tectus |
| Drückergarnitur | [] Häfele Dialock DT-700, [] Häfele Dialock DT-700 Bluetooth, [] Häfele Dialock DT-710, [] Häfele Dialock DT-710 Bluetooth |
| Türschließer | [] Häfele DCL-97 (ITS immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!), [] Türschließer mit Gleitschiene, [] Türschließer mit Scherengestänge |
| Kennzeichnung | gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Oberflächenart TB | [] CPL, [] Lack, [] Schichtstoff |
| Oberfläche Türblatt: | _____ |
| Türtyp: | _____ |
| Abmessung: | ---- x ---- |

Konstruktionsmerkmale Zarge

| | |
|----------------------|--|
| Zarge | Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen |
| Material | Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm |
| Schließblech | Stanzung Stahlzarge |
| Bandaufnahme | Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung |
| Hinweis Türschließer | Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück! |
| Dichtung | eingezogenes akustisches Dichtungsprofil |
| Profil | [] Umfassungszarge, [] Blockzarge, [] Blockzarge 2-schalig, [] Eckzarge |
| Wandstärke | 100, 125, 145, 165, 185, 205, 225, 245, 270, 290, 310, 330 (Zulassung beachten!) |
| Oberflächenart Zarge | grundiert |
| Abmessung: | ---- x ---- x ---- |

