

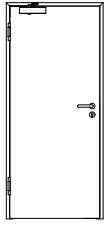
# PRÜM Türenhandbuch

## Türenhandbuch

### Funktionstüren » Hoteltüren

Schallschutz SK4 (Rw=47dB) » Rauch - Schall » Stahlzarge stumpf

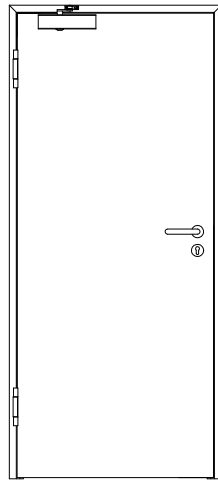




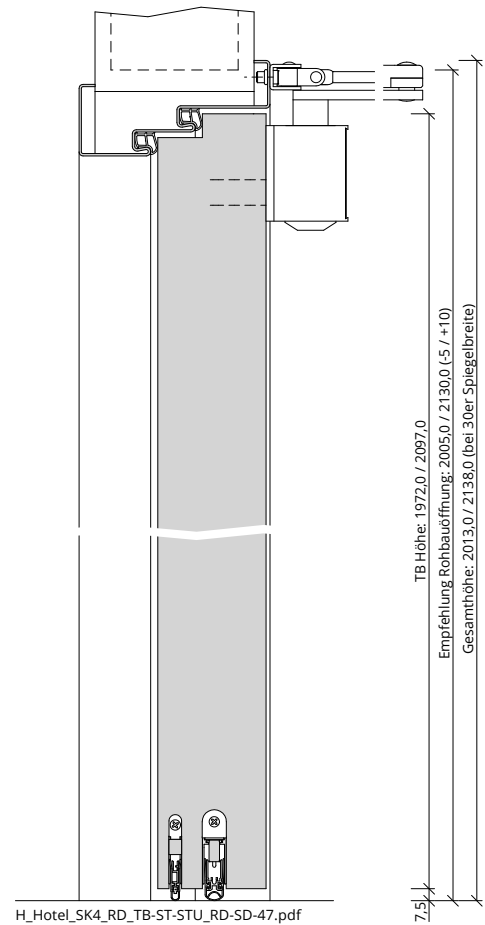
A\_Hotel\_SK4\_RD\_TB-STU\_RD-SD-47.pdf

RD-SD-47 (SK4 Doppelfalz)

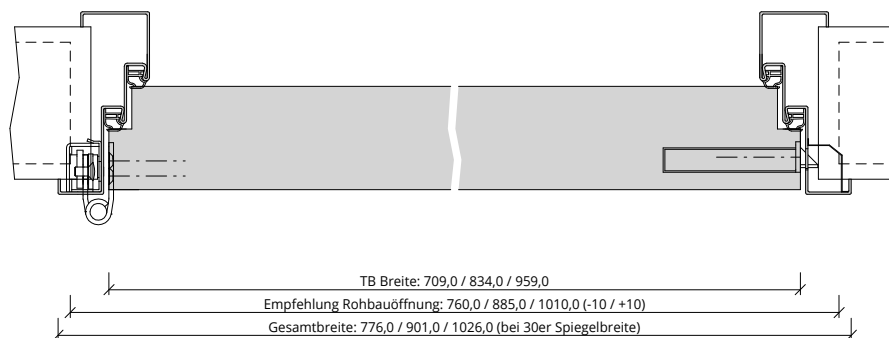
Seite 3



A\_Hotel\_SK4\_RD\_TB-ST-STU\_RD-SD-47.pdf



H\_Hotel\_SK4\_RD\_TB-ST-STU\_RD-SD-47.pdf



Q\_Hotel\_SK4\_RD\_TB-ST-STU\_RD-SD-47.pdf



## Klassifizierung

|              |   |
|--------------|---|
| Rauchschutz  | RS1 nach DIN 18095  |
| Schallschutz | Rw >= 47dB nach DIN 4109  |
| Klimaklasse  | KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich) |
| Wärmedämmung | U-Wert ca. 1,60 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 | Blackline   |
| ROYAL     | Alle Varianten ohne LA  |

## Konstruktionsmerkmale Türblatt

|                      |   |
|----------------------|---|
| Türblatt             | RD SD 42, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt   |
| Beanspruchungsgruppe | Klasse S (RAL MEB-S)  |
| TB-Maße stumpf (bxh) | 709 - 1209 x 1847 - 2222  |
| Kürzbarkeit          | 20mm  |
| Dicke                | ca.68,0mm   |
| Flächengewicht       | ca. 46,5 kg/m²  |
| Innenlage            | Sandwicheinlage   |
| Rahmen               | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator  |
| Absperrung           | HDF- Platte   |
| Falz                 | Doppelfalz (3-seitig 13x25,5 + 13x25,0)   |
| Kantenprofil         | [ ] Eckig Stumpf GF (Rahmenholz lackiert oder Melaminkante), [ ] Stumpf GF mit Premiumkante PK2 (Falz mind. 11x11)                                    |
| Bodendichtung        | 2 Stk. absenkbare Bodendichtungen   |
| 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, [ ] 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       | Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung  |
| Dichtung             | eingezogenes akustisches Dichtungsprofil   |
| Profil               | [ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge                                |
| Wandstärke           | [ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330 |
| Oberflächenart Zarge | grundiert  |

