

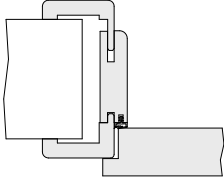
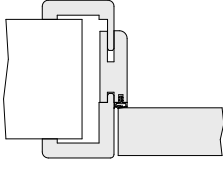
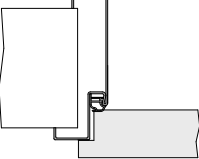
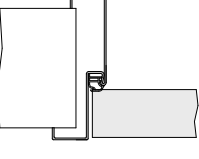
PRÜM Türenhandbuch

Türenhandbuch

Funktionstüren » Hoteltüren

Schallschutz SK2 (Rw=37dB) » Rauch - Schall



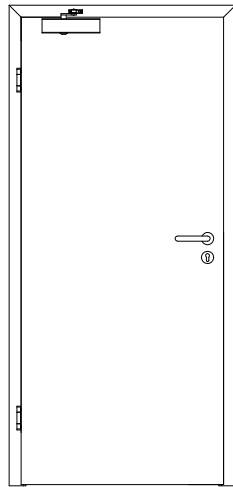
			
Türfutter gefälzt	Türfutter stumpf	Stahlzarge gefälzt	Stahlzarge stumpf
Seite 3	Seite 6	Seite 9	Seite 12



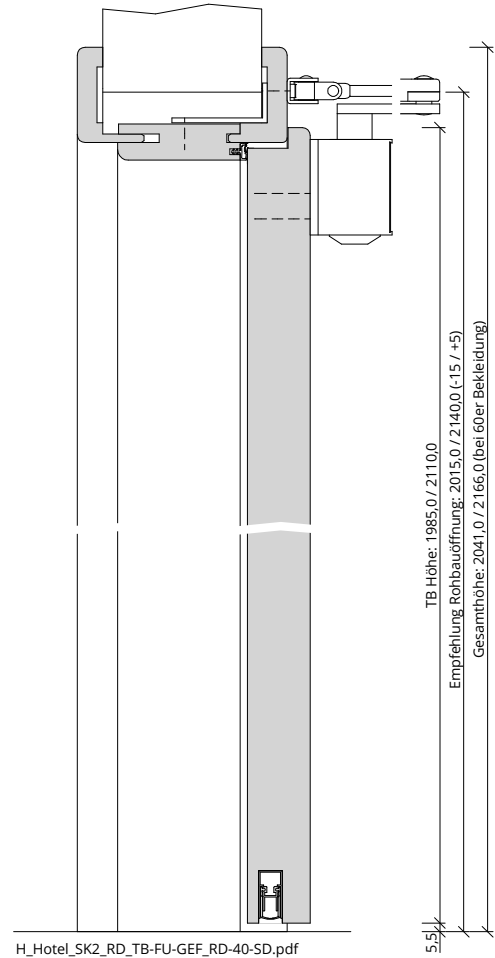
A_Hotel_SK2_RD_TB-FU-GEF_RD-40-SD.pdf

RD-40-SD (SK2)

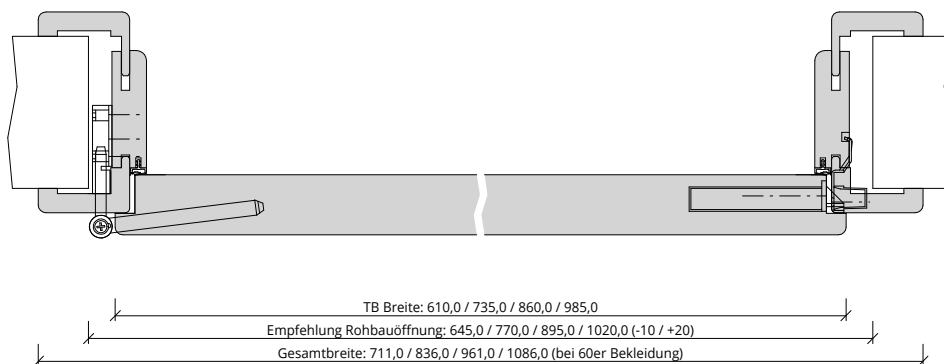
Seite 4



A_Hotel_SK2_RD_TB-FU-GEF_RD-40-SD.pdf



H_Hotel_SK2_RD_TB-FU-GEF_RD-40-SD.pdf



Q_Hotel_SK2_RD_TB-FU-GEF_RD-40-SD.pdf



Klassifizierung

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich)
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
ELEGANCE	[] Classic: ohne LA möglich, [] Profila: möglich, [] Modena: möglich, [] Primo: möglich
LIFESTYLE	Blackline
ROYAL	Alle Varianten ohne LA

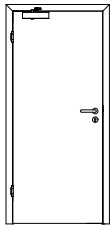
Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	RD 40 SD, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.39,5mm
Flächengewicht	ca. 25,0 kg/m²
Innenlage	Sandwicheinlage
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil	[] Eckig EC, [] Rund RU/RP/RPKR, [] Premiumkante PK2
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss	Häfele mit Fallensperre für Hotelbeschlag DT-710/710
Bänder	3-teiliges Einbohrband mit verstärktem Zapfen, vernickelt
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	Türfutter sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Futterteile aus 22mm, Bekleidung aus 12mm Spanplatte (Falzbekl. B1)
Schließblech	Standard mit Haltetaschen, silberfarben
Bandaufnahme	Aufnahmeelement aus Metall mit Klemmverbindung
Hinweis Türschließer	Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Holzzargen, vernickelt
Dichtung	eingezogenes akustisches Dichtungsprofil
Kantenform	[] Rund RU (60/80mm), [] Eckig EC (50/55/60/80mm), [] Profil PR (65mm), [] Softline SLF (70mm)
Wandstärke	[] 100, [] 125, [] 145, [] 165, [] 185, [] 205, [] 225, [] 245, [] 270, [] 290, [] 310, [] 330
Oberflächenart Zarge	[] CPL, [] G-TEC®, [] Lack, [] Schichtstoff

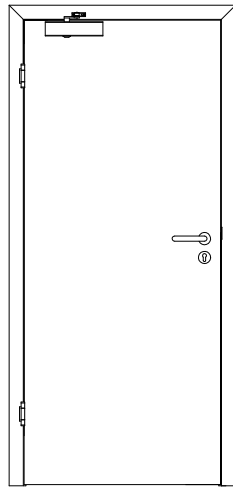




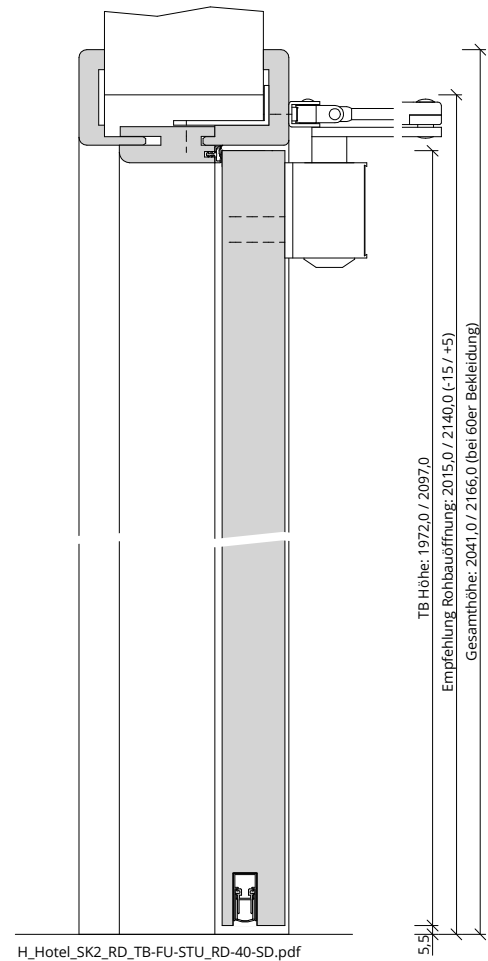
A_Hotel_SK2_RD_TB-FU-STU_RD-40-SD.pdf

RD-40-SD (SK2)

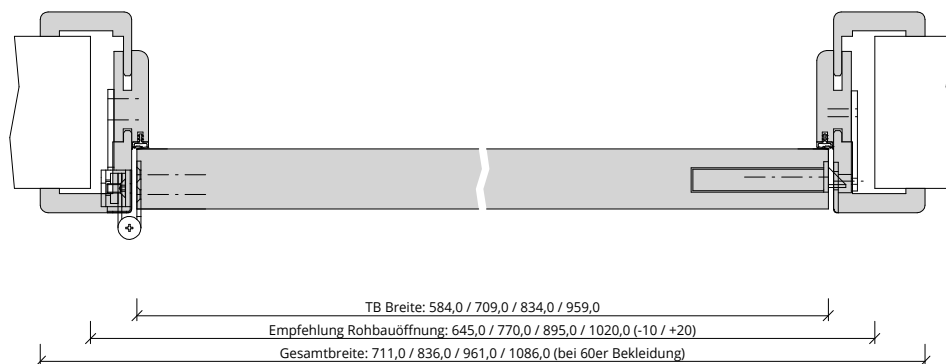
Seite 7



A_Hotel_SK2_RD_TB-FU-STU_RD-40-SD.pdf



H_Hotel_SK2_RD_TB-FU-STU_RD-40-SD.pdf



Q_Hotel_SK2_RD_TB-FU-STU_RD-40-SD.pdf



Klassifizierung

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich)
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
ELEGANCE	[] Classic: ohne LA möglich, [] Profila: möglich, [] Modena: möglich, [] Primo: möglich
LIFESTYLE	Blackline
ROYAL	Alle Varianten ohne LA

Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	RD 40 SD, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße stumpf (bxh)	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.39,5mm
Flächengewicht	ca. 25,0 kg/m²
Innenlage	Sandwicheinlage
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil	[] Stumpf EC, [] Premiumkante PK2
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss	Häfele mit Fallensperre für Hotelbeschlag DT-710/710
Bänder	3-teiliges Einbohrband mit verstärktem Zapfen, vernickelt
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

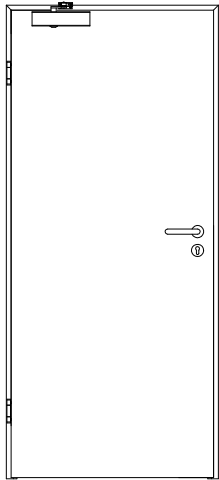
Zarge	Türfutter sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Futterteile aus 22mm, Bekleidung aus 12mm Spanplatte (Falzbekl. B1)
Schließblech	Flachschließblech aus Edelstahl
Bandaufnahme	Aufnahmeelement mit Abdeckwinkel, 3D- Verstellung
Hinweis Türschließer	Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!
Dichtung	eingezogenes akustisches Dichtungsprofil
Kantenform	[] Rund RU (60/80mm), [] Eckig EC (50/55/60/80mm), [] Profil PR (65mm), [] Softline SLF (70mm)
Wandstärke	[] 100, [] 125, [] 145, [] 165, [] 185, [] 205, [] 225, [] 245, [] 270, [] 290, [] 310, [] 330
Oberflächenart Zarge	[] CPL, [] G-TEC®, [] Lack, [] Schichtstoff



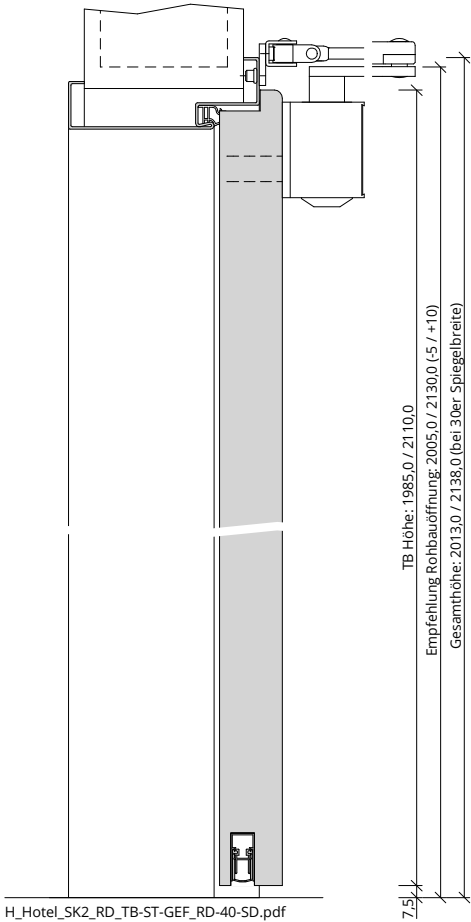


RD-40-SD (SK2)

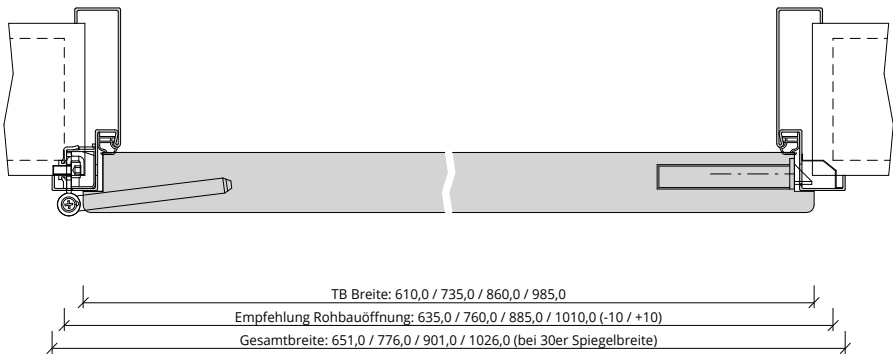
Seite 10



A_Hotel_SK2_RD_TB-ST-GEF_RD-40-SD.pdf



H_Hotel_SK2_RD_TB-ST-GEF_RD-40-SD.pdf



Q_Hotel_SK2_RD_TB-ST-GEF_RD-40-SD.pdf



Klassifizierung

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich)
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
ELEGANCE	[] Classic: ohne LA möglich, [] Profila: möglich, [] Modena: möglich, [] Primo: möglich
LIFESTYLE	Blackline
ROYAL	Alle Varianten ohne LA

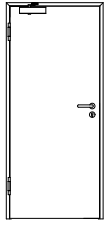
Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	RD 40 SD, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.39,5mm
Flächengewicht	ca. 25,0 kg/m²
Innenlage	Sandwicheinlage
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil	[] Eckig EC, [] Rund RU/RP/RPKR, [] Premiumkante PK2
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss	Häfele mit Fallensperre für Hotelbeschlag DT-710/710
Bänder	3-teiliges Einbohrband mit verstärktem Zapfen, vernickelt
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

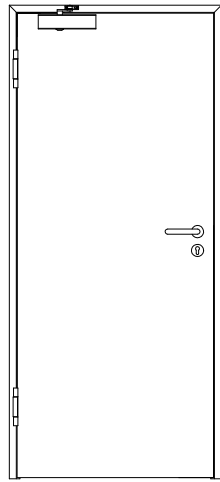
Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Hinweis Türschließer	Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
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



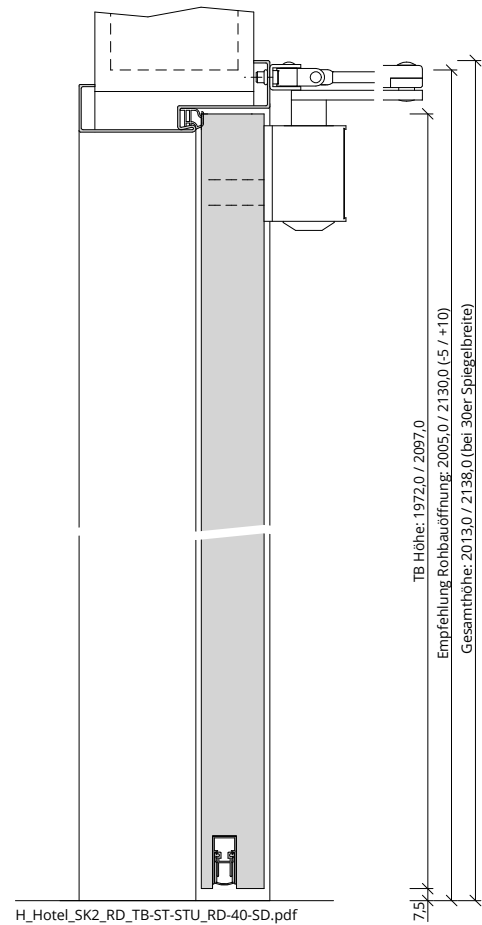


RD-40-SD (SK2)

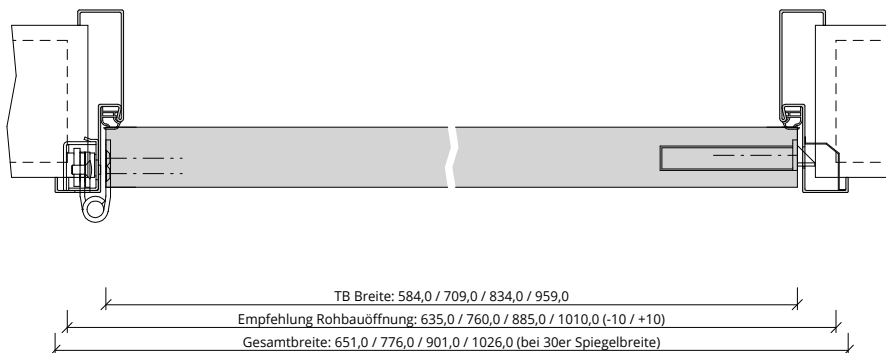
Seite 13



A_Hotel_SK2_RD_TB-ST-STU_RD-40-SD.pdf



H_Hotel_SK2_RD_TB-ST-STU_RD-40-SD.pdf



Q_Hotel_SK2_RD_TB-ST-STU_RD-40-SD.pdf



Klassifizierung

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich)
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
ELEGANCE	[] Classic: ohne LA möglich, [] Profila: möglich, [] Modena: möglich, [] Primo: möglich
LIFESTYLE	Blackline
ROYAL	Alle Varianten ohne LA

Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	RD 40 SD, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße stumpf (bxh)	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.39,5mm
Flächengewicht	ca. 25,0 kg/m²
Innenlage	Sandwicheinlage
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil	[] Stumpf EC, [] Premiumkante PK2
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss	Häfele mit Fallensperre für Hotelbeschlag DT-710/710
Bänder	3-teiliges Einbohrband mit verstärktem Zapfen, vernickelt
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

