



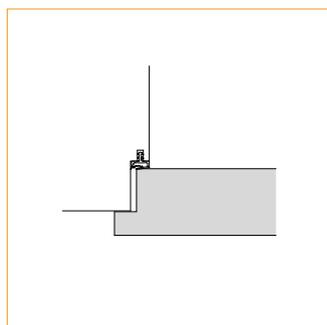
HolzMeister Türenhandbuch

Türenhandbuch

Funktionstüren » Rauchschutz

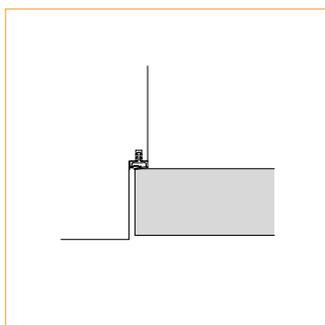
Türblatt + Stahlzarge (2-flg.) » Oberblende mit Kämpfer





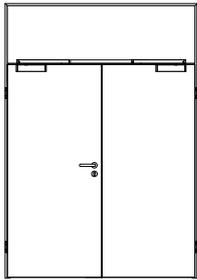
gefälzt

Seite 3



stumpf

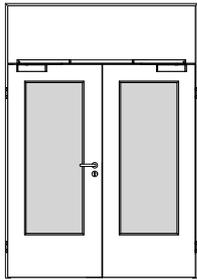
Seite 8



A_RD_TB-ST-2FLG_OBMMANQ_GEF_RD-40-2.PDF

RD-40-2

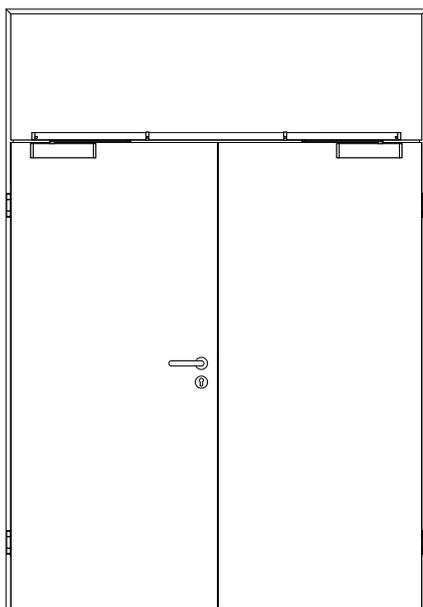
Seite 4



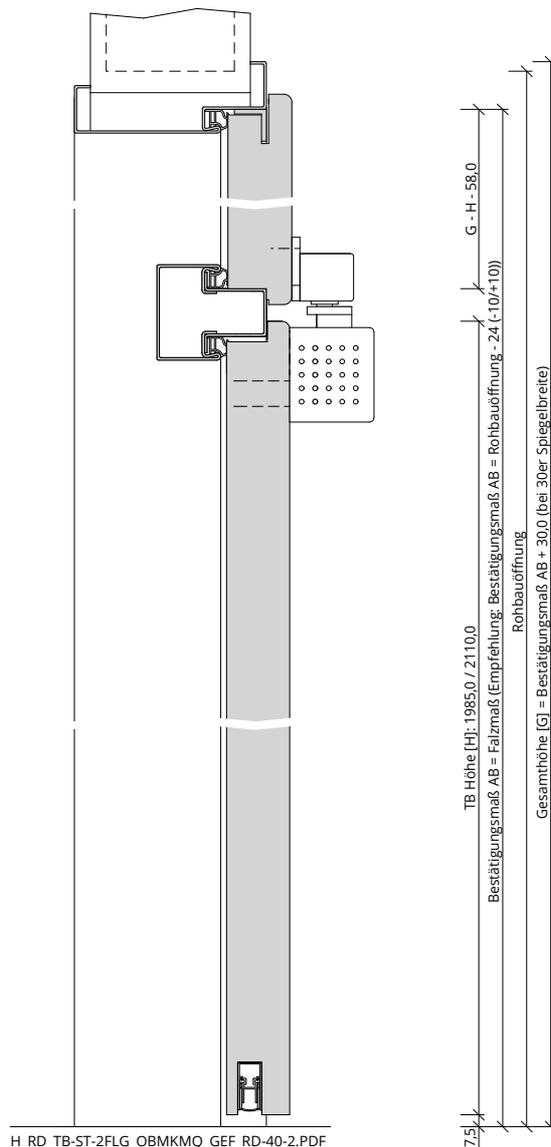
A_RD_TB-ST-2FLG_OBMMANQ_GEF_RD-40-2-LA.PDF

RD-40-2-LA

Seite 6

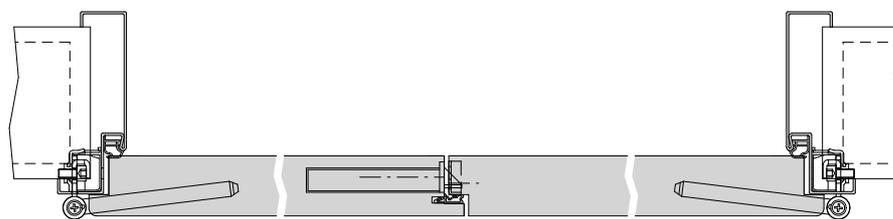


A_RD_TB-ST-2FLG_OBMMQ_GEF_RD-40-2.PDF



H_RD_TB-ST-2FLG_OBMMQ_GEF_RD-40-2.PDF

TB Höhe [H]: 1985,0 / 2110,0
 Bestätigungsmaß AB = Falzmaß (Empfehlung: Bestätigungsmaß AB = Rohbauöffnung - 24 (-10/+10))
 Rohbauöffnung
 Gesamthöhe [G] = Bestätigungsmaß AB + 30,0 (bei 30er Spiegelbreite)
 G - H = 58,0



Gehflügelbreite: 622,5 / 747,5 / 872,5 / 997,5
 Standflügelbreite: 622,5 / 747,5 / 872,5 / 997,5
 TB Breite: 1235,0 / 1485,0 / 1735,0 / 1985,0
 Empfehlung Rohbauöffnung: 1260,0 / 1510,0 / 1760,0 / 2010,0 (-10 / +10)
 Gesamtbreite: 1276,0 / 1526,0 / 1776,0 / 2026,0 (bei 30er Spiegelbreite)

Q_RD_TB-ST-2FLG_OBMMQ_GEF_RD-40-2.PDF



Klassifizierung

| | |
|--------------|---|
| Rauchschutz | RS2 nach DIN 18095 |
| Schallschutz | Rw >= 32dB nach DIN 4109 (>=37dB / >=42dB auf Anfrage möglich) |
| Klimaklasse | KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich) |
| PEFC | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche) |

PRÜM-Produktsortiment

| | |
|-----------|--|
| BASIC | nicht möglich |
| STANDARD | <input type="checkbox"/> TB-DA, <input type="checkbox"/> TB-DQ, <input type="checkbox"/> DIN-LA, <input type="checkbox"/> TB-LA1, <input type="checkbox"/> TB-LA2, <input type="checkbox"/> TB-LA2-S, <input type="checkbox"/> TB-LA2-B, <input type="checkbox"/> TB-LA3, <input type="checkbox"/> TB-LA3-S, <input type="checkbox"/> TB-LA3-B |
| STIL | nicht möglich |
| ELEGANCE | <input type="checkbox"/> Classic: ohne LA möglich (ohne Schallschutz!), <input type="checkbox"/> Profila: möglich, <input type="checkbox"/> Modena: möglich, <input type="checkbox"/> Primo: möglich |
| LIFESTYLE | Blackline |
| ROYAL | Alle Varianten |
| GANZGLAS | nicht möglich |

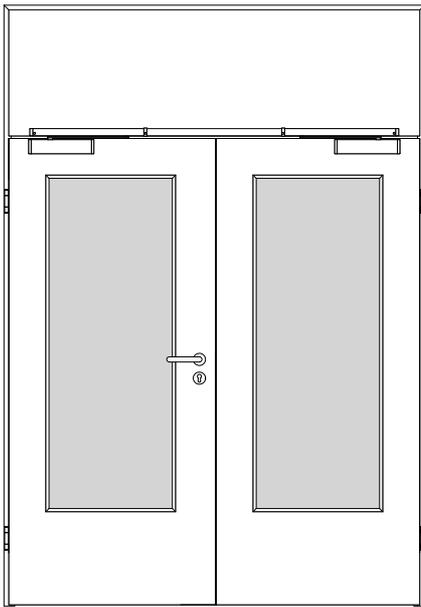
Konstruktionsmerkmale Türblatt

| | |
|--------------------------|--|
| Türblatt | RD 40-2, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt |
| Beanspruchungsgruppe | Klasse S (RAL MEB-S) |
| DTB-Maße gefälzt (bxh) | 1235 - 2460 x 1735 - 2235 (Standflügel mind. 500) |
| Kürzbarkeit | nicht kürzbar |
| Dicke | ca.39,5mm |
| Flächengewicht | ca. 24,0 kg/m ² |
| Innenlage | Vollspanplatte VS |
| Rahmen | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator |
| Absperrung | HDF- Platte |
| Falz | gefälzt (3-seitig 13x25,5), mittig gefälzt, Standflügel mit Dichtungsprofil |
| Kantenprofil | <input type="checkbox"/> Eckig EC, <input type="checkbox"/> Rund RU/RP/RPKR, <input type="checkbox"/> Premiumkante PK2 (Oberblende 3-seitig PK2, Unterkante Dünnkante) |
| Bodendichtung | absenkbare Bodendichtung |
| Schloss | FS-Schloss mit PZ-Stanzung (9/65/72) |
| Schließblech Standflügel | Standard- Schließblech silber |
| Bänder | 3-teiliges Einbohrband mit verstärktem Zapfen, vernickelt |
| Drückergarnitur | nach DIN 18273, Kunststoff schwarz, U-Form, lose beigelegt |
| Türschließer | <input type="checkbox"/> Türschließer mit Scherengestänge, <input type="checkbox"/> Türschließer mit Gleitschiene, <input type="checkbox"/> Innentürschließer (ITS immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!) |
| Kennzeichnung | gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Oberblende | Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz |
| Oberflächenart TB | <input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> Schichtstoff, <input type="checkbox"/> Linoleum (kein FSC/PEFC) |

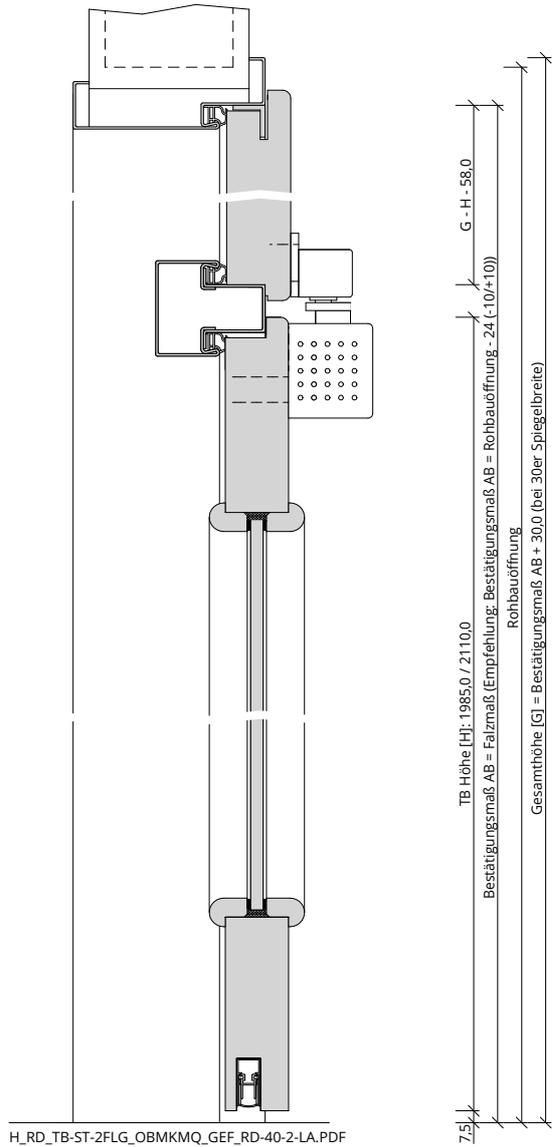
Konstruktionsmerkmale Zarge

| | |
|----------------------|--|
| Zarge | Stahlzarge mit Oberblende mit Kämpfer mit Querstück für 2-flügelige Türen |
| Abmessungen | Gesamthöhe bis 2700 mm |
| Material | Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm |
| Kämpfer | 2-teilig, Materialstärke 1,5mm |
| Schließblech | Stanzung Stahlzarge für Obenverriegelung |
| Bandaufnahme | Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung |
| Bandrahmenteil | Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt |
| Dichtung | eingezogenes akustisches Dichtungsprofil |
| Profil | <input type="checkbox"/> Umfassungszarge, <input type="checkbox"/> Blockzarge, <input type="checkbox"/> Blockzarge 2-schalig, <input type="checkbox"/> Eckzarge |
| Wandstärke | <input type="checkbox"/> 100, <input type="checkbox"/> 125, <input type="checkbox"/> 145, <input type="checkbox"/> 165, <input type="checkbox"/> 185, <input type="checkbox"/> 205, <input type="checkbox"/> 225, <input type="checkbox"/> 245, <input type="checkbox"/> 270, <input type="checkbox"/> 290, <input type="checkbox"/> 310, <input type="checkbox"/> 330 |
| Oberflächenart Zarge | grundiert |

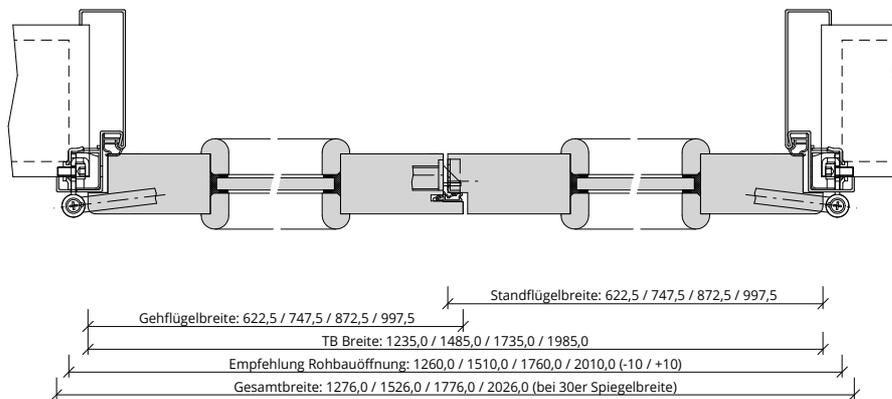




A_RD_TB-ST-2FLG_OBMKMQ_GEF_RD-40-2-LA.PDF



H_RD_TB-ST-2FLG_OBMKMQ_GEF_RD-40-2-LA.PDF



Q_RD_TB-ST-2FLG_OBMKMQ_GEF_RD-40-2-LA.PDF



Klassifizierung

| | |
|--------------|---|
| Rauchschutz | RS2 nach DIN 18095 |
| Schallschutz | Rw >= 32dB nach DIN 4109 (>=37dB auf Anfrage möglich) |
| Klimaklasse | KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich) |
| PEFC | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche) |

PRÜM-Produktsortiment

| | |
|-----------|--|
| BASIC | nicht möglich |
| STANDARD | [] TB-DA, [] TB-DQ, [] DIN-LA, [] TB-LA1, [] TB-LA2, [] TB-LA2-S, [] TB-LA2-B, [] TB-LA3, [] TB-LA3-S, [] TB-LA3-B |
| STIL | nicht möglich |
| ELEGANCE | [] Classic: ohne LA möglich (ohne Schallschutz!), [] Profila: möglich, [] Modena: möglich, [] Primo: möglich |
| LIFESTYLE | Blackline |
| ROYAL | Alle Varianten (Ausnahme: LA4, LA5) |
| GANZGLAS | nicht möglich |

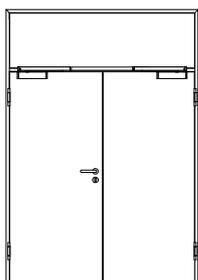
Konstruktionsmerkmale Türblatt

| | |
|--------------------------|---|
| Türblatt | RD 40-2 LA, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt |
| Beanspruchungsgruppe | Klasse S (RAL MEB-S) |
| DTB-Maße gefälzt (bxh) | 1235 - 2460 x 1735 - 2235 (Standflügel mind. 500) |
| Kürzbarkeit | nicht kürzbar |
| Dicke | ca.39,5mm |
| Flächengewicht | ca. 23,5 kg/m ² (je nach Variante und Lichtausschnitt) |
| Innenlage | Vollspanplatte VS |
| Rahmen | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator |
| Absperrung | HDF- Platte |
| Falz | gefälzt (3-seitig 13x25,5), mittig gefälzt, Standflügel mit Dichtungsprofil |
| Kantenprofil | [] Eckig EC, [] Rund RU/RP/RPKR, [] Premiumkante PK2 (Oberblende 3-seitig PK2, Unterkante Dünnkante) |
| Bodendichtung | absenkbare Bodendichtung |
| Schloss | FS-Schloss mit PZ-Stanzung (9/65/72) |
| Schließblech Standflügel | Standard- Schließblech silber |
| Bänder | 3-teiliges Einbohrband mit verstärktem Zapfen, vernickelt |
| Drückergarnitur | nach DIN 18273, Kunststoff schwarz, U-Form, lose beigelegt |
| Türschließer | [] Türschließer mit Scherengestänge, [] Türschließer mit Gleitschiene, [] Innentürschließer (ITS immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!) |
| Kennzeichnung | gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Lichtausschnitt | LA mit Leiste Typ P (fertig verglast) |
| Glas Türblatt | Sicherheitsglas VSG 8mm |
| Oberblende | Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz |
| Oberflächenart TB | [] CPL, [] G-TEC®, [] Lack, [] Schichtstoff, [] Linoleum (kein FSC/PEFC) |

Konstruktionsmerkmale Zarge

| | |
|----------------------|--|
| Zarge | Stahlzarge mit Oberblende mit Kämpfer mit Querstück für 2-flügelige Türen |
| Abmessungen | Gesamthöhe bis 2700 mm |
| Material | Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm |
| Kämpfer | 2-teilig, Materialstärke 1,5mm |
| Schließblech | Stanzung Stahlzarge für Obenverriegelung |
| Bandaufnahme | Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung |
| 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 |

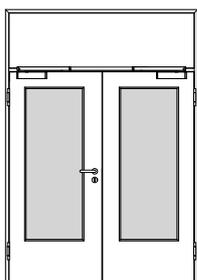




A_RD_TB-ST-2FLG_OBERBLAND_STU_RD-40-2.PDF

RD-40-2

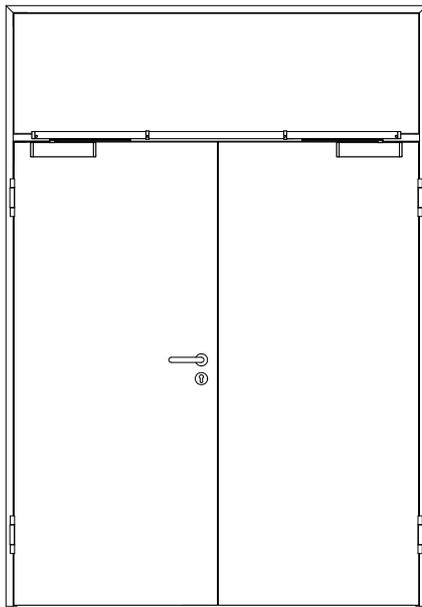
Seite 9



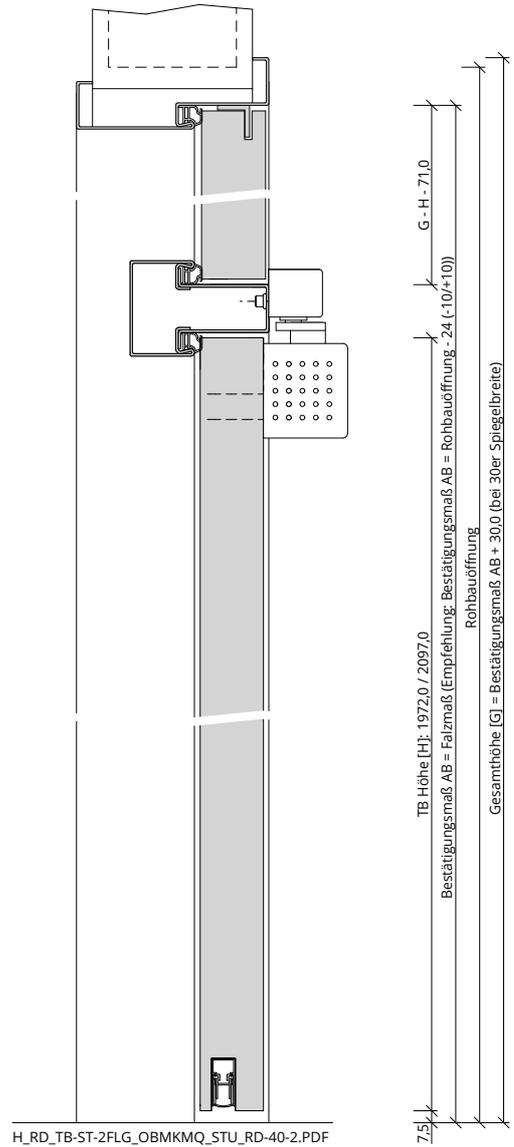
A_RD_TB-ST-2FLG_OBERBLAND_STU_RD-40-2-LA.PDF

RD-40-2-LA

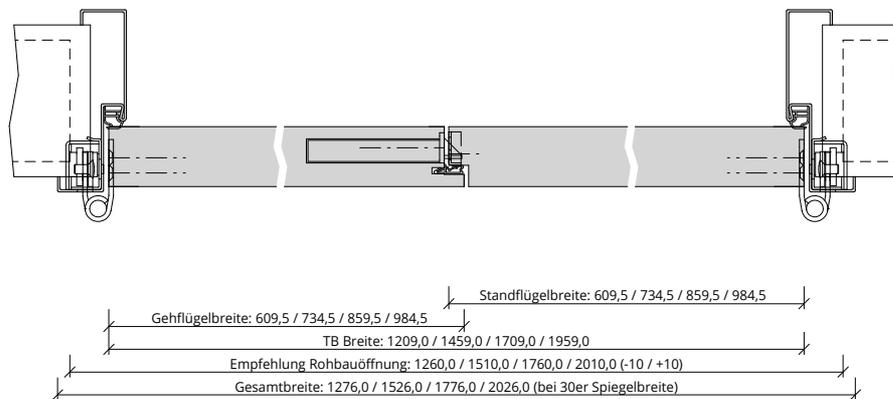
Seite 11



A_RD_TB-ST-2FLG_OBMKMQ_STU_RD-40-2.PDF



H_RD_TB-ST-2FLG_OBMKMQ_STU_RD-40-2.PDF



Q_RD_TB-ST-2FLG_OBMKMQ_STU_RD-40-2.PDF



Klassifizierung

| | |
|--------------|---|
| Rauchschutz | RS2 nach DIN 18095 |
| Schallschutz | Rw >= 32dB nach DIN 4109 (>=37dB / >=42dB auf Anfrage möglich) |
| Klimaklasse | KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich) |
| PEFC | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche) |

PRÜM-Produktsortiment

| | |
|-----------|--|
| BASIC | nicht möglich |
| STANDARD | <input type="checkbox"/> TB-DA, <input type="checkbox"/> TB-DQ, <input type="checkbox"/> DIN-LA, <input type="checkbox"/> TB-LA1, <input type="checkbox"/> TB-LA2, <input type="checkbox"/> TB-LA2-S, <input type="checkbox"/> TB-LA2-B, <input type="checkbox"/> TB-LA3, <input type="checkbox"/> TB-LA3-S, <input type="checkbox"/> TB-LA3-B |
| STIL | nicht möglich |
| ELEGANCE | <input type="checkbox"/> Classic: ohne LA möglich (ohne Schallschutz!), <input type="checkbox"/> Profila: möglich, <input type="checkbox"/> Modena: möglich, <input type="checkbox"/> Primo: möglich |
| LIFESTYLE | Blackline |
| ROYAL | Alle Varianten |
| GANZGLAS | nicht möglich |

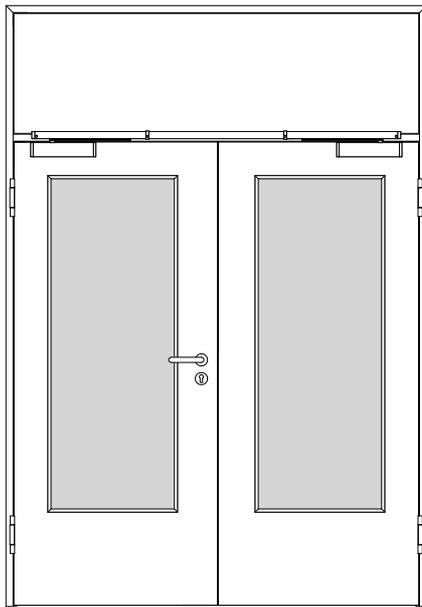
Konstruktionsmerkmale Türblatt

| | |
|--------------------------|--|
| Türblatt | RD 40-2, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt |
| Beanspruchungsgruppe | Klasse S (RAL MEB-S) |
| DTB-Maße stumpf (bxh) | 1222 - 2434 x 1722 - 2222 (Standflügel mind. 500) |
| Kürzbarkeit | nicht kürzbar |
| Dicke | ca.39,5mm |
| Flächengewicht | ca. 24,0 kg/m ² |
| Innenlage | Vollspanplatte VS |
| Rahmen | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator |
| Absperrung | HDF- Platte |
| Falz | stumpf, mittig gefälzt, Standflügel mit Dichtungsprofil |
| Kantenprofil | <input type="checkbox"/> Stumpf EC, <input type="checkbox"/> Premiumkante PK2 |
| Bodendichtung | absenkbare Bodendichtung |
| Schloss | FS-Schloss mit PZ-Stanzung (9/65/72) |
| Schließblech Standflügel | Standard- Schließblech silber |
| Bänder | 3-teiliges Anschraubband, vernickelt |
| Drückergarnitur | nach DIN 18273, Kunststoff schwarz, U-Form, lose beigelegt |
| Türschließer | <input type="checkbox"/> Türschließer mit Scherengestänge, <input type="checkbox"/> Türschließer mit Gleitschiene, <input type="checkbox"/> Innentürschließer (ITS immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!) |
| Kennzeichnung | gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Oberblende | Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz |
| Oberflächenart TB | <input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> Schichtstoff, <input type="checkbox"/> Linoleum (kein FSC/PEFC) |

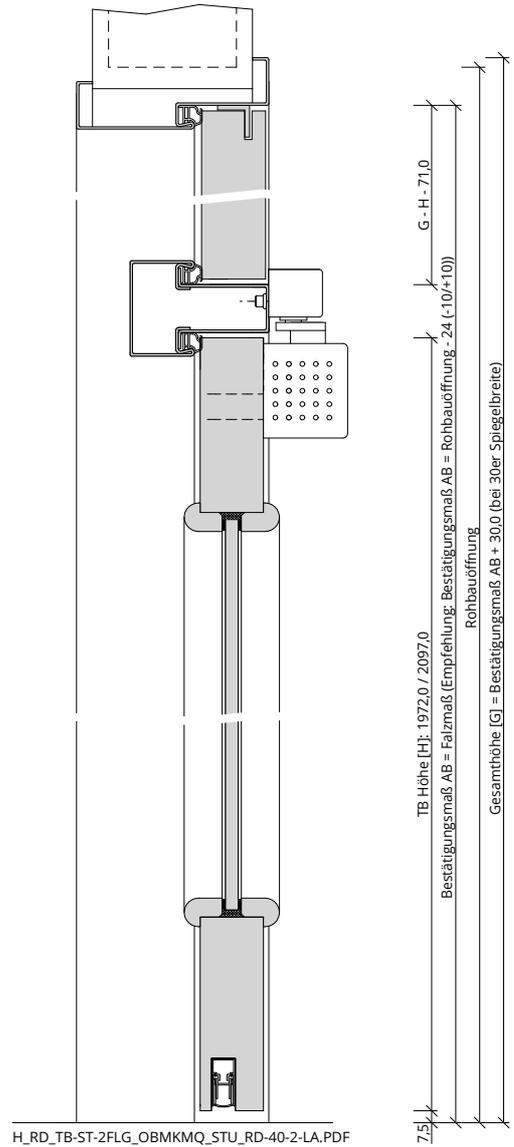
Konstruktionsmerkmale Zarge

| | |
|----------------------|--|
| Zarge | Stahlzarge mit Oberblende mit Kämpfer mit Querstück für 2-flügelige Türen |
| Abmessungen | Gesamthöhe bis 2700 mm |
| Material | Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm |
| Kämpfer | 2-teilig, Materialstärke 1,5mm |
| Schließblech | Stanzung Stahlzarge für Obenverriegelung |
| Bandaufnahme | Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung |
| Bandrahmenteil | Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung |
| Dichtung | eingezogenes akustisches Dichtungsprofil |
| Profil | <input type="checkbox"/> Umfassungszarge, <input type="checkbox"/> Blockzarge, <input type="checkbox"/> Blockzarge 2-schalig, <input type="checkbox"/> Eckzarge |
| Wandstärke | <input type="checkbox"/> 100, <input type="checkbox"/> 125, <input type="checkbox"/> 145, <input type="checkbox"/> 165, <input type="checkbox"/> 185, <input type="checkbox"/> 205, <input type="checkbox"/> 225, <input type="checkbox"/> 245, <input type="checkbox"/> 270, <input type="checkbox"/> 290, <input type="checkbox"/> 310, <input type="checkbox"/> 330 |
| Oberflächenart Zarge | grundiert |

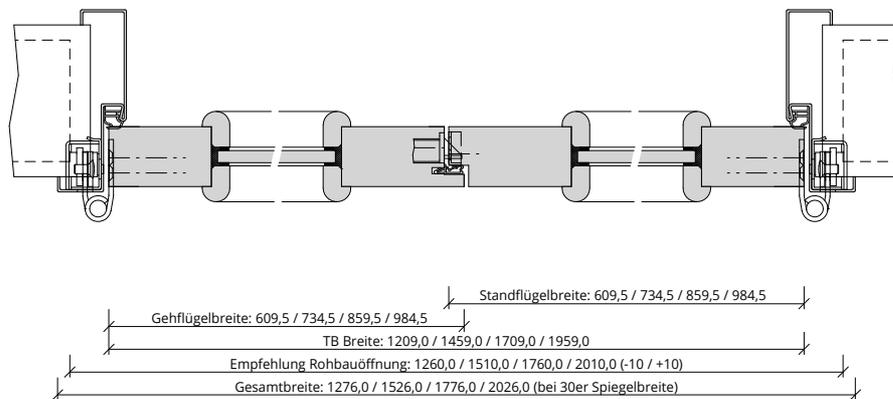




A_RD_TB-ST-2FLG_OBMKMQ_STU_RD-40-2-LA.PDF



H_RD_TB-ST-2FLG_OBMKMQ_STU_RD-40-2-LA.PDF



Q_RD_TB-ST-2FLG_OBMKMQ_STU_RD-40-2-LA.PDF



Klassifizierung

| | |
|--------------|---|
| Rauchschutz | RS2 nach DIN 18095 |
| Schallschutz | Rw >= 32dB nach DIN 4109 (>=37dB auf Anfrage möglich) |
| Klimaklasse | KL2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (Aufbemusterung KL3 möglich) |
| PEFC | 85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000620 (je nach Oberfläche) |

PRÜM-Produktsortiment

| | |
|-----------|--|
| BASIC | nicht möglich |
| STANDARD | [] TB-DA, [] TB-DQ, [] DIN-LA, [] TB-LA1, [] TB-LA2, [] TB-LA2-S, [] TB-LA2-B, [] TB-LA3, [] TB-LA3-S, [] TB-LA3-B |
| STIL | nicht möglich |
| ELEGANCE | [] Classic: ohne LA möglich (ohne Schallschutz!), [] Profila: möglich, [] Modena: möglich, [] Primo: möglich |
| LIFESTYLE | Blackline |
| ROYAL | Alle Varianten (Ausnahme: LA4, LA5) |
| GANZGLAS | nicht möglich |

Konstruktionsmerkmale Türblatt

| | |
|--------------------------|---|
| Türblatt | RD 40-2 LA, Rauchschutztür nach DIN 18095, Kartonverpackt |
| Beanspruchungsgruppe | Klasse S (RAL MEB-S) |
| DTB-Maße stumpf (bxh) | 1222 - 2434 x 1722 - 2222 (Standflügel mind. 500) |
| Kürzbarkeit | nicht kürzbar |
| Dicke | ca.39,5mm |
| Flächengewicht | ca. 23,5 kg/m ² (je nach Variante und Lichtausschnitt) |
| Innenlage | Vollspanplatte VS |
| Rahmen | Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator |
| Absperrung | HDF- Platte |
| Falz | stumpf, mittig gefälzt, Standflügel mit Dichtungsprofil |
| Kantenprofil | [] Stumpf EC, [] Premiumkante PK2 |
| Bodendichtung | absenkbare Bodendichtung |
| Schloss | FS-Schloss mit PZ-Stanzung (9/65/72) |
| Schließblech Standflügel | Standard- Schließblech silber |
| Bänder | 3-teiliges Anschraubband, vernickelt |
| Drückergarnitur | nach DIN 18273, Kunststoff schwarz, U-Form, lose beigelegt |
| Türschließer | [] Türschließer mit Scherengestänge, [] Türschließer mit Gleitschiene, [] Innentürschließer (ITS immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!) |
| Kennzeichnung | gemäß Zulassung, Typenschild im Falz auf der Bandseite |
| Lichtausschnitt | LA mit Leiste Typ P (fertig verglast) |
| Glas Türblatt | Sicherheitsglas VSG 8mm |
| Oberblende | Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz |
| Oberflächenart TB | [] CPL, [] G-TEC®, [] Lack, [] Schichtstoff, [] Linoleum (kein FSC/PEFC) |

Konstruktionsmerkmale Zarge

| | |
|----------------------|--|
| Zarge | Stahlzarge mit Oberblende mit Kämpfer mit Querstück für 2-flügelige Türen |
| Abmessungen | Gesamthöhe bis 2700 mm |
| Material | Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm |
| Kämpfer | 2-teilig, Materialstärke 1,5mm |
| Schließblech | Stanzung Stahlzarge für Obenverriegelung |
| Bandaufnahme | Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung |
| 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 |

