

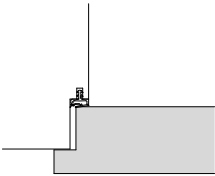
PRÜM Türenhandbuch

Türenhandbuch

Funktionstüren » Rauchschutz

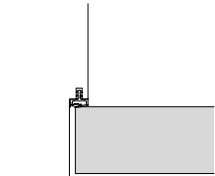
Türblatt + Türfutter (1-flg.) » Windfang WF2





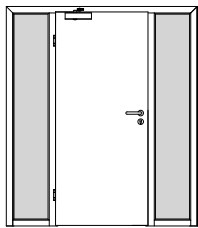
gefälzt

Seite 3



stumpf

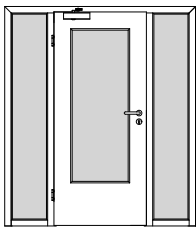
Seite 8



A_RD-TB-FU-1FLG_WF2_GEF_RD-40.PDF

RD-40

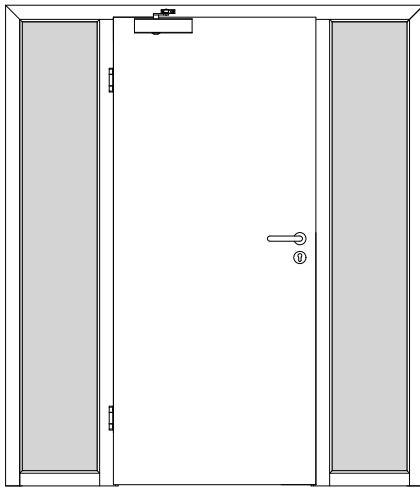
Seite 4



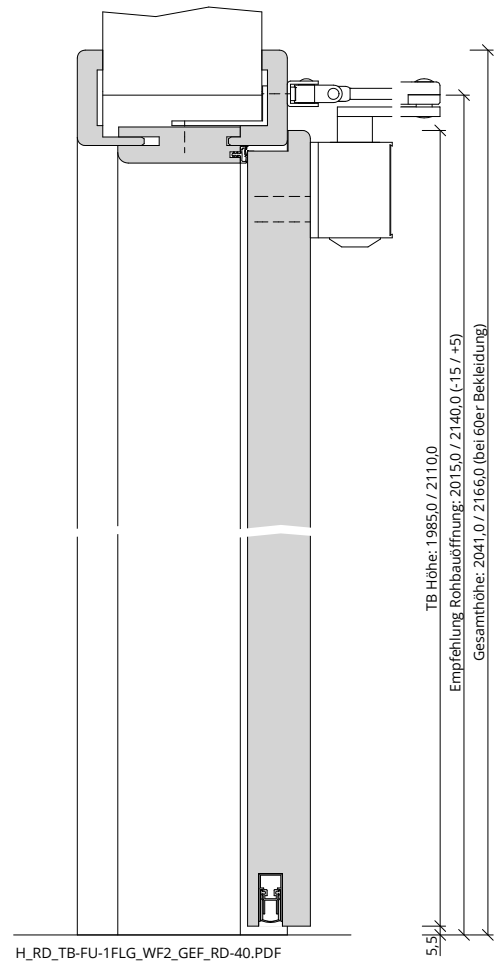
A_RD-TB-FU-1FLG_WF2_GEF_RD-40-LA.PDF

RD-40-LA

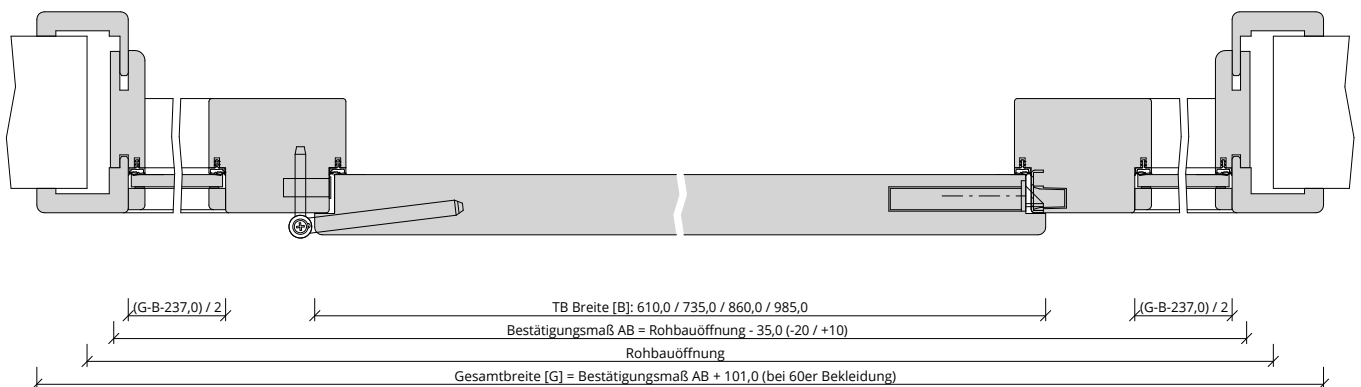
Seite 6



A_RD_TB-FU-1FLG_WF2_GEF_RD-40.PDF



H_RD_TB-FU-1FLG_WF2_GEF_RD-40.PDF



Q_RD_TB-FU-1FLG_WF2_GEF_RD-40.PDF



Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Türfutter (1-flg.) » Windfang WF2 » gefälzt » RD-40

Klassifizierung

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
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, [] DIN-LA, [] TB-LA1, [] TB-LA2, [] TB-LA2-S, [] TB-LA2-B, [] TB-LA3, [] TB-LA3-S, [] TB-LA3-B
STIL	[] Typ-ST: nicht möglich, [] Typ-S: möglich
ELEGANCE	[] Classic: ohne LA möglich, [] Profila: möglich, [] Modena: möglich, [] Primo: möglich
LIFESTYLE	nicht möglich
ROYAL	Alle Varianten
GANZGLAS	nicht möglich

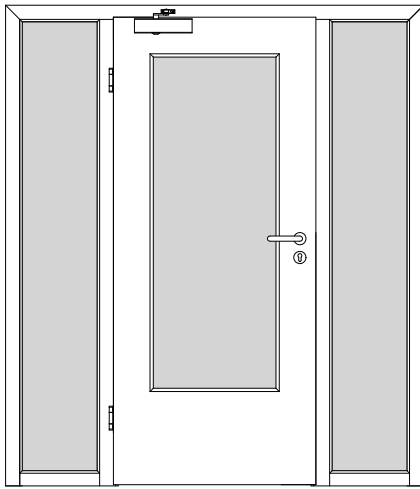
Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	RD 40, 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. 24,0 kg/m²
Innenlage	Vollspanplatte VS
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	FS-Schloss mit PZ-Stanzung (9/65/72)
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
Oberflächenart TB	[] CPL, [] Lack, [] Schichtstoff
Oberfläche TB lt. Produktsortiment	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxh)	---- x ----

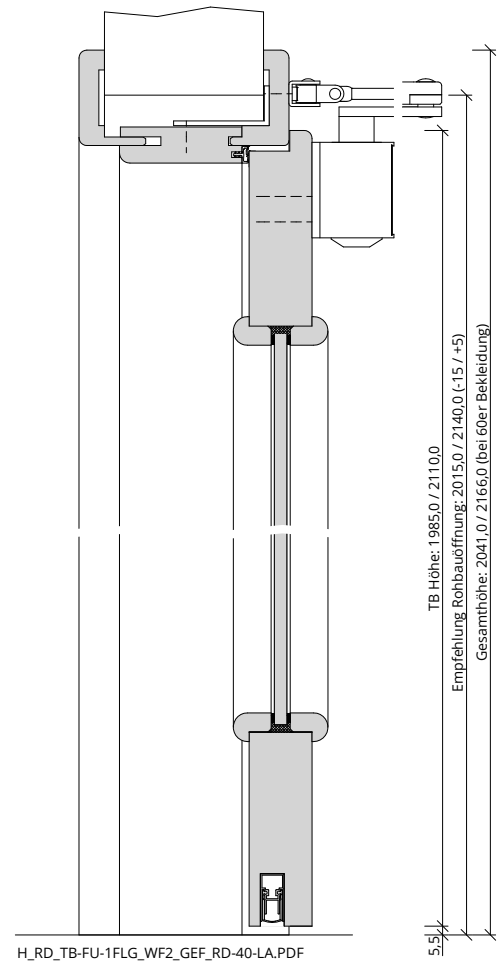
Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge	Türfutter mit 2 Seitenteilen für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 3400 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	WF2 mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas VSG 8mm
Material	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Kämpfer	Querschnitt 90 x 75
Verstellbereich Zierbekleidung	Wandstärke =100mm: +15/-5mm / Wandstärke >100mm: +10/-10mm
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), [] Hohlkehle HK65/22
Wandstärke	[] 100, [] 125, [] 145, [] 165, [] 185, [] 205, [] 225, [] 245, [] 270, [] 290, [] 310, [] 330
Oberflächenart Zarge	[] CPL, [] Lack
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxhxWS)	---- x ---- x ----

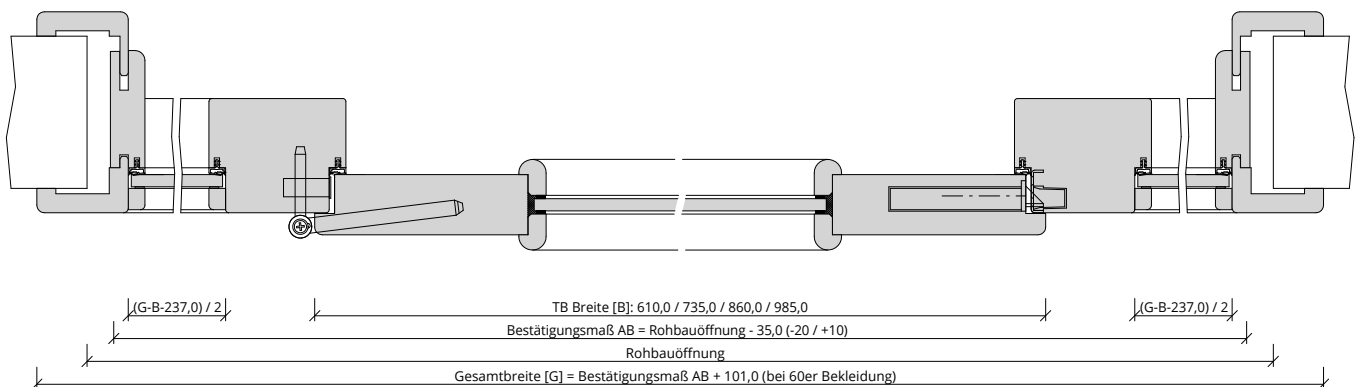




A_RD_TB-FU-1FLG_WF2_GEF_RD-40-LA.PDF



H_RD_TB-FU-1FLG_WF2_GEF_RD-40-LA.PDF



Q_RD_TB-FU-1FLG_WF2_GEF_RD-40-LA.PDF



Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Türfutter (1-flg.) » Windfang WF2 » gefälzt » RD-40-LA

Klassifizierung

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
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	<input type="checkbox"/> Typ-ST: nicht möglich, <input type="checkbox"/> Typ-S: möglich
ELEGANCE	<input type="checkbox"/> Classic: ohne LA möglich, <input type="checkbox"/> Profila: möglich, <input type="checkbox"/> Modena: möglich, <input type="checkbox"/> Primo: möglich
LIFESTYLE	nicht möglich
ROYAL	Alle Varianten (Ausnahme: LA4, LA5)
GANZGLAS	nicht möglich

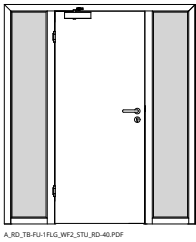
Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	RD 40 LA, 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. 23,5 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspanplatte VS
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil	<input type="checkbox"/> Eckig EC, <input type="checkbox"/> Rund RU/RP/RPKR, <input type="checkbox"/> Premiumkante PK2
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss	FS-Schloss mit PZ-Stanzung (9/65/72)
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
Lichtausschnitt	LA mit Leiste Typ P (fertig verglast)
Glas Türblatt	Sicherheitsglas VSG 8mm
Oberflächenart TB	<input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> Schichtstoff
Oberfläche TB lt. Produktsortiment	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxh)	----- x -----

Konstruktionsmerkmale Zarge

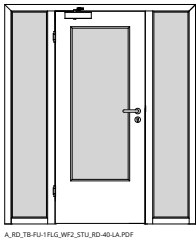
Zarge	Türfutter mit 2 Seitenteilen für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 3400 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	WF2 mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas VSG 8mm
Material	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Kämpfer	Querschnitt 90 x 75
Verstellbereich Zierbekleidung	Wandstärke =100mm: +15/-5mm / Wandstärke >100mm: +10/-10mm
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 Holzargen, vernickelt
Dichtung	eingezogenes akustisches Dichtungsprofil
Kantenform	<input type="checkbox"/> Rund RU (60/80mm), <input type="checkbox"/> Eckig EC (50/55/60/80mm), <input type="checkbox"/> Profil PR (65mm), <input type="checkbox"/> Softline SLF (70mm), <input type="checkbox"/> Hohlkehle HK65/22
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	<input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Lack
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxhxWS)	----- x ----- x -----





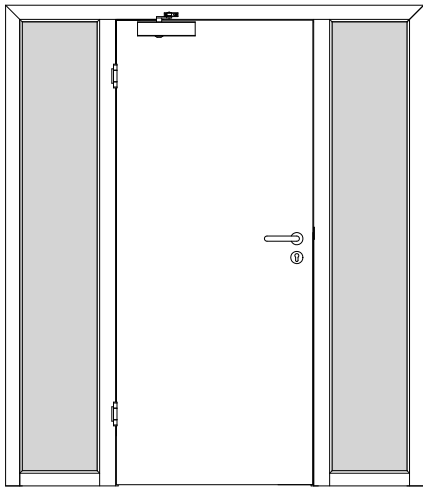
RD-40

Seite 9

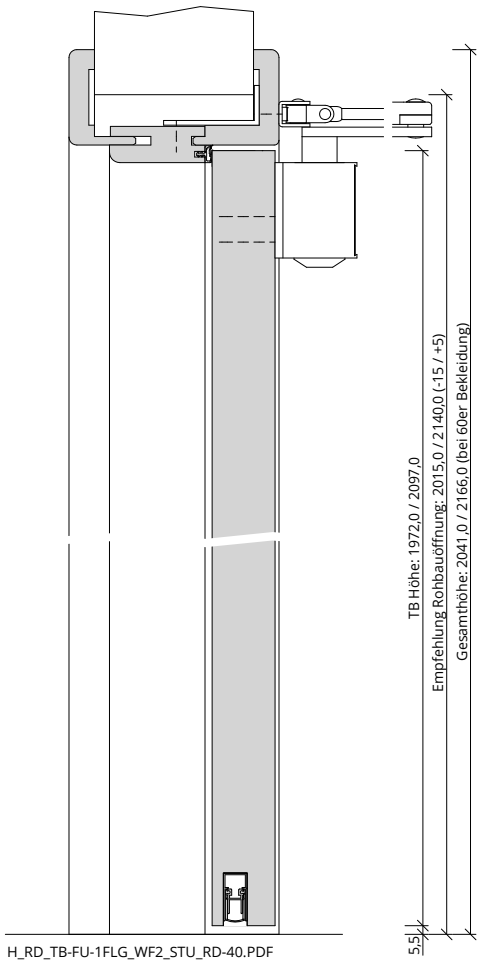


RD-40-LA

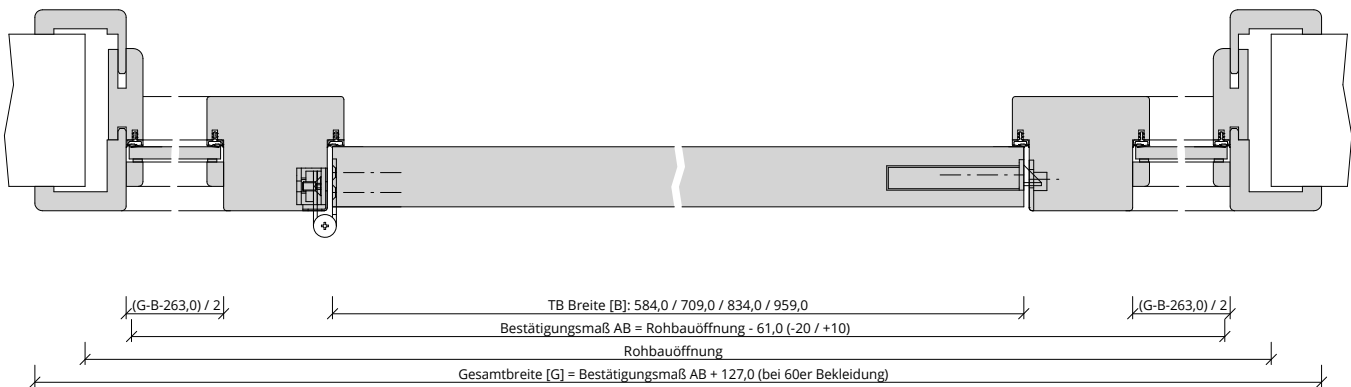
Seite 11



A_RD_TB-FU-1FLG_WF2_STU_RD-40.PDF



H_RD_TB-FU-1FLG_WF2_STU_RD-40.PDF



Q_RD_TB-FU-1FLG_WF2_STU_RD-40.PDF



Klassifizierung

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
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	<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	<input type="checkbox"/> Typ-ST: nicht möglich, <input type="checkbox"/> Typ-S: möglich
ELEGANCE	<input type="checkbox"/> Classic: ohne LA möglich, <input type="checkbox"/> Profila: möglich, <input type="checkbox"/> Modena: möglich, <input type="checkbox"/> Primo: möglich
LIFESTYLE	nicht möglich
ROYAL	Alle Varianten
GANZGLAS	nicht möglich

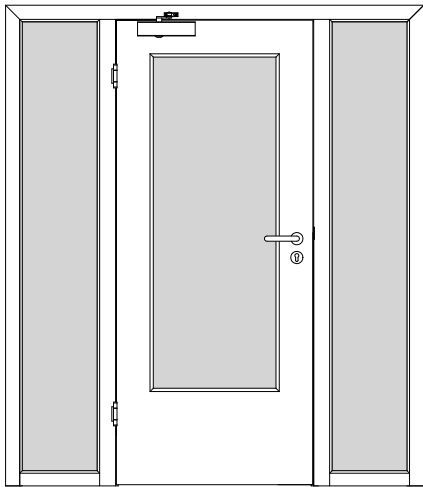
Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	RD 40, 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. 24,0 kg/m²
Innenlage	Vollspanplatte VS
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte
Falz	stumpf
Kantenprofil	Stumpf EC
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss	FS-Schloss mit PZ-Stanzung (9/65/72)
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
Oberflächenart TB	<input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> Schichtstoff
Oberfläche TB lt. Produktsortiment	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxh)	----- x -----

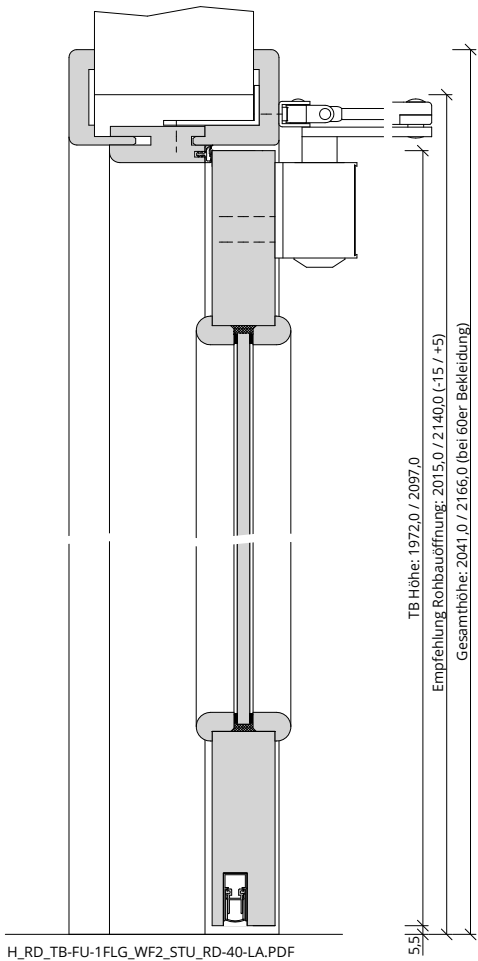
Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge	Türfutter mit 2 Seitenteilen für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 3400 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	WF2 mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas VSG 8mm
Material	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Kämpfer	Querschnitt 90 x 75
Verstellbereich Zierbekleidung	Wandstärke =100mm: +15/-5mm / Wandstärke >100mm: +10/-10mm
Schließblech	Flachschließblech aus Edelstahl
Bandaufnahme	Aufnahmeelement mit Abdeckwinkel, 3D- Verstellung
Hinweis Türschließer	Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!
Dichtung	eingezogenes akustisches Dichtungsprofil
Kantenform	<input type="checkbox"/> Rund RU (60/80mm), <input type="checkbox"/> Eckig EC (50/55/60/80mm), <input type="checkbox"/> Profil PR (65mm), <input type="checkbox"/> Softline SLF (70mm)
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	<input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Lack
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxhxWS)	----- x ----- x -----





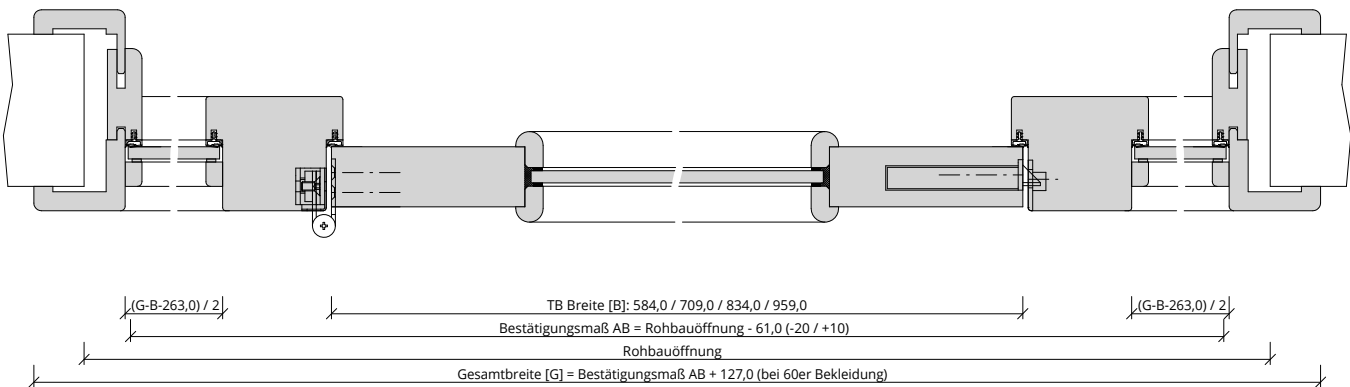
A_RD_TB-FU-1FLG_WF2_STU_RD-40-LA.PDF



H_RD_TB-FU-1FLG_WF2_STU_RD-40-LA.PDF

TB Höhe: 1972,0 / 2097,0
Empfehlung Rohbauöffnung: 2015,0 / 2140,0 (-15 / +5)
Gesamthöhe: 2041,0 / 2166,0 (bei 60er Bekleidung)

5,5



$\frac{(G-B-263,0)}{2}$

TB Breite [B]: 584,0 / 709,0 / 834,0 / 959,0

Bestätigungsmaß AB = Rohbauöffnung - 61,0 (-20 / +10)

Rohbauöffnung

Gesamtbreite [G] = Bestätigungsmaß AB + 127,0 (bei 60er Bekleidung)

$\frac{(G-B-263,0)}{2}$

Q_RD_TB-FU-1FLG_WF2_STU_RD-40-LA.PDF



Klassifizierung

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
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	[] Typ-ST: nicht möglich, [] Typ-S: möglich
ELEGANCE	[] Classic: ohne LA möglich, [] Profila: möglich, [] Modena: möglich, [] Primo: möglich
LIFESTYLE	nicht möglich
ROYAL	Alle Varianten (Ausnahme: LA4, LA5)
GANZGLAS	nicht möglich

Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	RD 40 LA, 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. 23,5 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspanplatte VS
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte
Falz	stumpf
Kantenprofil	Stumpf EC
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss	FS-Schloss mit PZ-Stanzung (9/65/72)
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
Oberflächenart TB	[] CPL, [] Lack, [] Schichtstoff
Oberfläche TB lt. Produktsortiment	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxh)	----- x -----

Konstruktionsmerkmale Zarge

Zarge	Türfutter mit 2 Seitenteilen für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 3400 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	WF2 mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas VSG 8mm
Material	Futterteile aus 22mm, Bekleidungen aus 12mm Spanplatte
Kämpfer	Querschnitt 90 x 75
Verstellbereich Zierbekleidung	Wandstärke =100mm: +15/-5mm / Wandstärke >100mm: +10/-10mm
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, [] Lack
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen (bxhxWS)	----- x ----- x -----

