

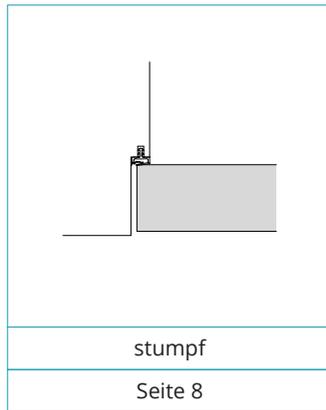
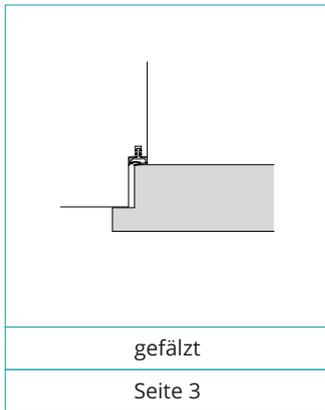
# GARANT Türenhandbuch

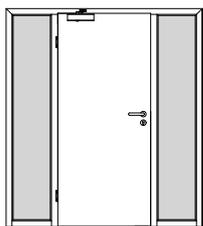
## Türenhandbuch

### Funktionstüren » Rauchschutz

Türblatt + Blockrahmen (1-flg.) » Sturzhoch mit 2 Seitenteilen (Typ 8/9)



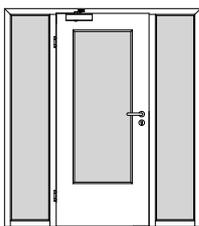




A\_RD\_TS-BL-0-1R-G\_WF2\_GEF\_RD-40.tcd

RD1-VS1/40 BA S, SK1

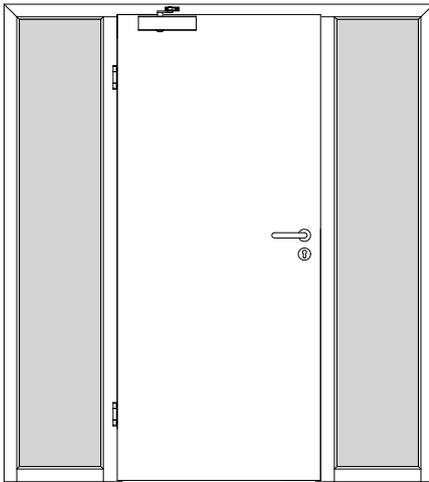
Seite 4



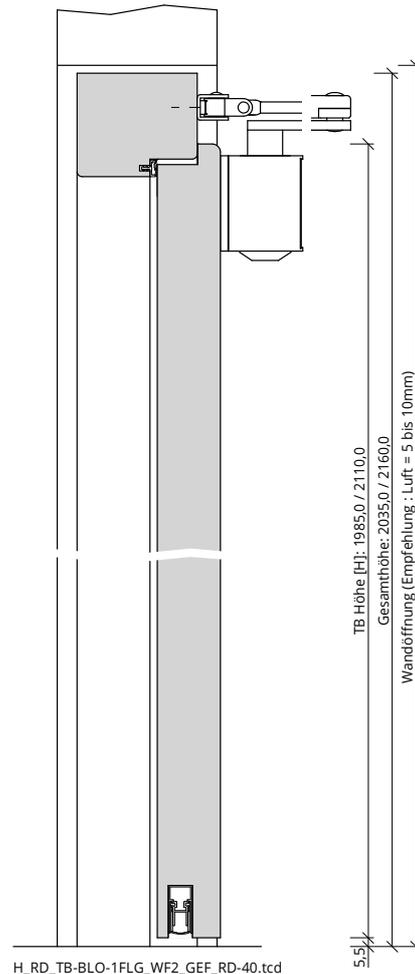
A\_RD\_TS-BL-0-1R-G\_WF2\_GEF\_RD-40-LA.tcd

RD1-VS1/40-LA BA S, SK1

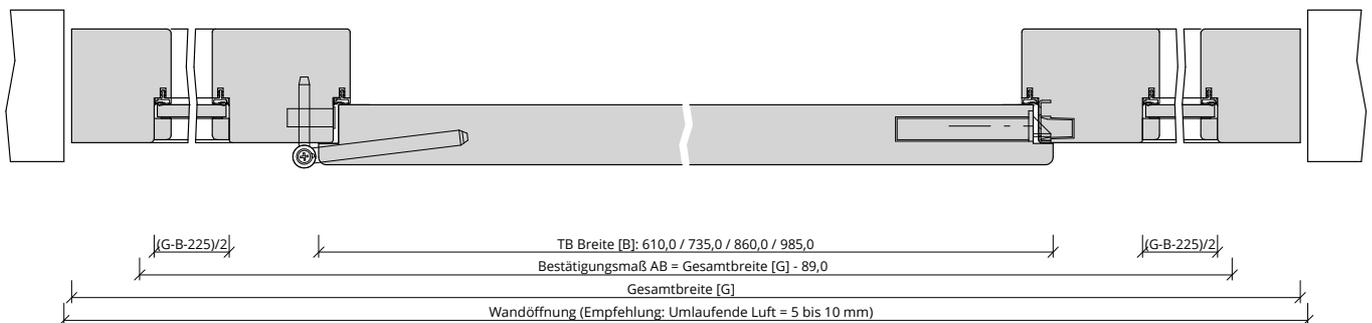
Seite 6



A\_RD\_TB-BLO-1FLG\_WF2\_GEF\_RD-40.tcd



H\_RD\_TB-BLO-1FLG\_WF2\_GEF\_RD-40.tcd



Q\_RD\_TB-BLO-1FLG\_WF2\_GEF\_RD-40.tcd



## Klassifizierung

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)
FSC®	FSC® MIX TUVDC-COC 100677 (massive Blockrahmen je nach Holzart)

## Garant-Produktsortiment:

Normelemente	TB-glatt
Designtüren Aura, Corona	[ ] A800, [ ] C700, [ ] C800
Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano	[ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] C2, [ ] CK2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2
Stilltüren	[ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2
Ganzglastür	nicht möglich

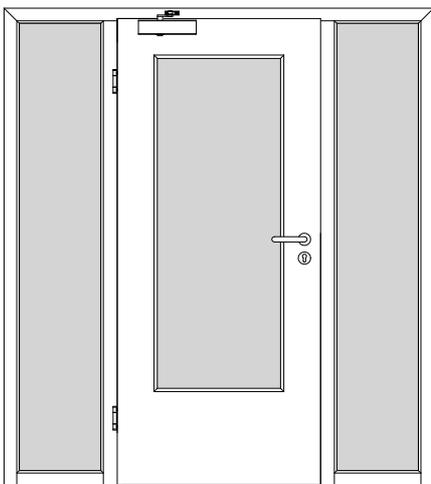
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	Rauchschutztür RS1 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. 23,0 kg/m <sup>2</sup>
Innenlage	Vollspaneinlage VS1
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 3mm
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)
Bänder	Einbohrband, vernickelt
Drückergarnitur	nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt
Türschließer	[ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Kennzeichnung	nicht möglich
Lichtausschnitt	nicht möglich
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

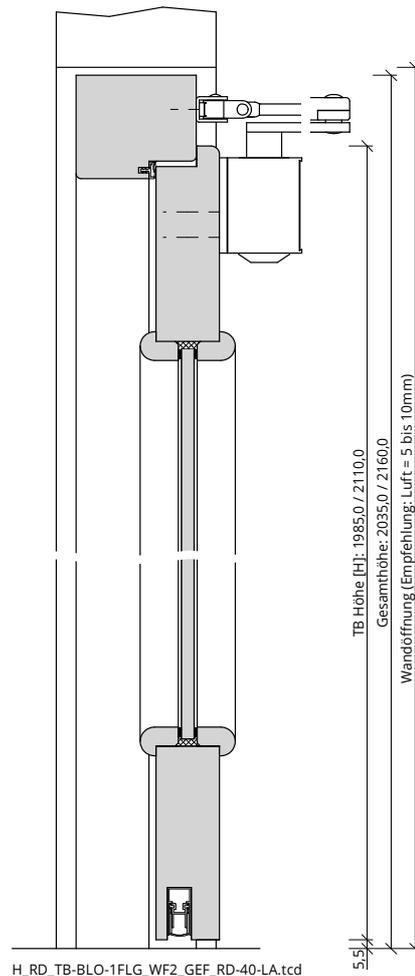
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

Zarge	Blockrahmen Sturzhoch mit 2 Seitenteilen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 3400 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	zwei Seitenteilen mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas ESG 8mm
Material	Blockrahmen aus Massivholz / MDF, Querschnitt 65 x 75
Kämpfer	Querschnitt 90 x 75
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Schließblech	Standard, 6-fach verschraubt, silberfarben
Bandaufnahme	Klemmblock für Blend- und Blockrahmen
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Blend- und Blockrahmen, vernickelt
Dichtung	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] CPL
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----

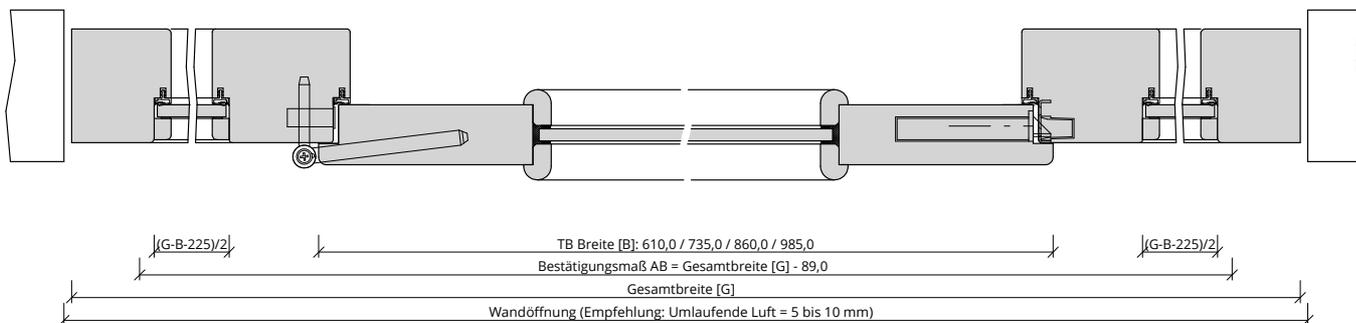




A\_RD\_TB-BLO-1FLG\_WF2\_GEF\_RD-40-LA.tcd



H\_RD\_TB-BLO-1FLG\_WF2\_GEF\_RD-40-LA.tcd



Q\_RD\_TB-BLO-1FLG\_WF2\_GEF\_RD-40-LA.tcd



## Klassifizierung

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)
FSC®	FSC® MIX TUVDC-COC 100677 (massive Blockrahmen je nach Holzart)

## Garant-Produktsortiment:

Normelemente	<input type="checkbox"/> TB-LA, <input type="checkbox"/> TB-SLA
Designtüren Aura, Corona	nicht möglich
Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano	nicht möglich
Stilltüren	nicht möglich
Ganzglastür	nicht möglich

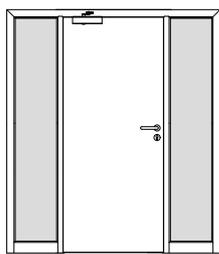
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	Rauchschutztür RS1 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. 21,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspaneinlage VS1
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 3mm
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil	<input type="checkbox"/> Eckig E, <input type="checkbox"/> Rund R, <input type="checkbox"/> kleine Rundkante KR, <input type="checkbox"/> Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)
Bänder	Einbohrband, vernickelt
Drückergarnitur	nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt
Türschließer	<input type="checkbox"/> Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, <input type="checkbox"/> Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, <input type="checkbox"/> Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Kennzeichnung	
Lichtausschnitt	<input type="checkbox"/> LA, <input type="checkbox"/> LA2, <input type="checkbox"/> LA3, <input type="checkbox"/> LA4 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA5 S/M/B, <input type="checkbox"/> LA6, <input type="checkbox"/> LA10, <input type="checkbox"/> LA11, <input type="checkbox"/> LA 12, <input type="checkbox"/> LA13
Glas Türblatt	VSG 6 mm Klarglas
Glasdesign	verschiedene Ornamentgläser auf Anfrage
Leiste	<input type="checkbox"/> G34 eckiger LA, <input type="checkbox"/> G28 Bullauge
Oberflächenart TB	<input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> Hafa Grundiert, <input type="checkbox"/> CPL, <input type="checkbox"/> Dekor, <input type="checkbox"/> Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

## Konstruktionsmerkmale Zarge:

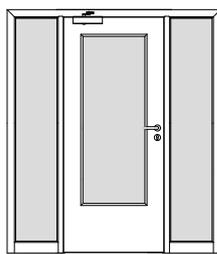
Zarge	Blockrahmen Sturzhoch mit 2 Seitenteilen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 3400 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	zwei Seitenteilen mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas ESG 8mm
Material	Blockrahmen aus Massivholz / MDF, Querschnitt 65 x 75
Kämpfer	Querschnitt 90 x 75
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Schließblech	Standard, 6-fach verschraubt, silberfarben
Bandaufnahme	Klemmblock für Blend- und Blockrahmen
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Blend- und Blockrahmen, vernickelt
Dichtung	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	<input type="checkbox"/> Lack, <input type="checkbox"/> G-TEC®, <input type="checkbox"/> CPL
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----





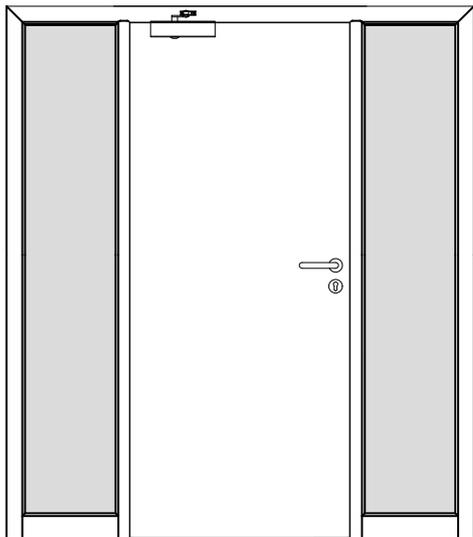
RD1-VS1/40 BA S, SK1

Seite 9

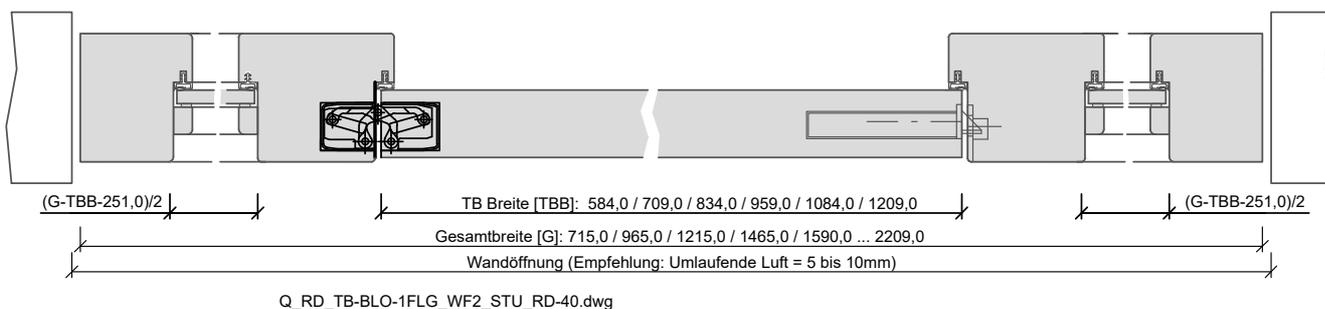
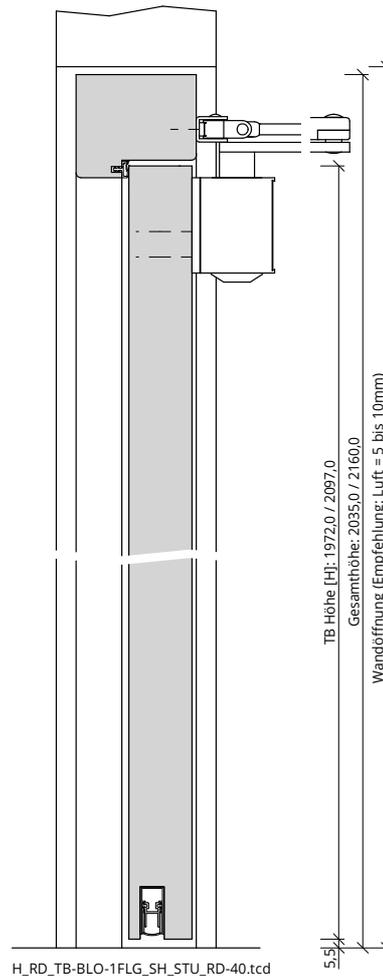


RD1-VS1/40-LA BA S, SK1

Seite 11



200-408-103-401\_Ansicht.dwg



## Klassifizierung

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)
FSC®	FSC® MIX TUVDC-COC 100677 (massive Blockrahmen je nach Holzart)

## Garant-Produktsortiment:

Normelemente	TB-glatt
Designtüren Aura, Corona	[ ] A800, [ ] C700, [ ] C800
Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano	[ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] C2, [ ] CK2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2
Stilltüren	[ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2
Ganzglastür	nicht möglich

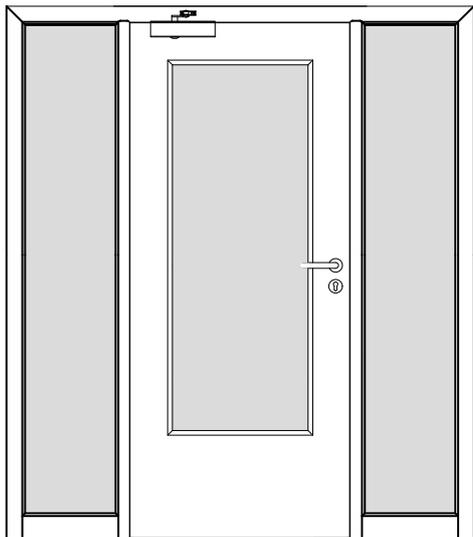
## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	Rauchschutztür RS1 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. 23,0 kg/m <sup>2</sup>
Innenlage	Vollspaneinlage VS1
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 3mm
Falz	stumpf
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)
Bänder	Fräsung für verdeckt liegende Bänder
Drückergarnitur	nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt
Türschließer	[ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Kennzeichnung	nicht möglich
Lichtausschnitt	nicht möglich
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

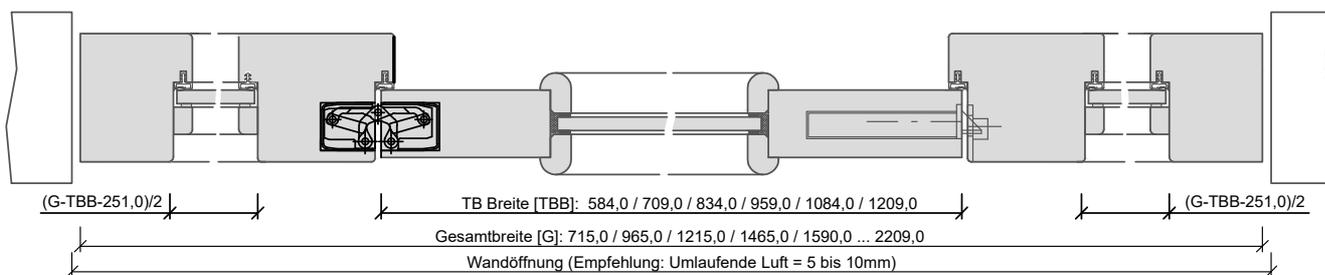
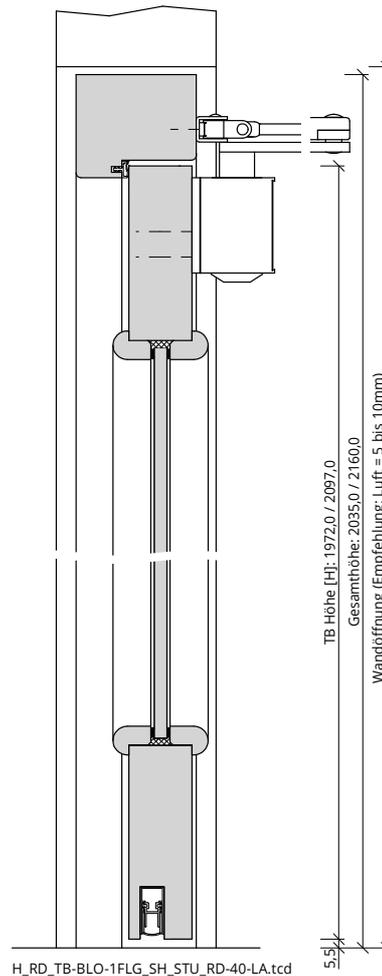
## Konstruktionsmerkmale Zarge:

Zarge	Blockrahmen Sturzhoch mit 2 Seitenteilen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 3400 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	zwei Seitenteilen mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas ESG 8mm
Material	Blockrahmen aus Massivholz / MDF, Querschnitt 65 x 75
Kämpfer	Querschnitt 90 x 75
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Schließblech	Flachschießblech aus Edelstahl
Bandaufnahme	Fräsung für verdeckt liegende Bänder
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	Lack
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----





201-408-103-401\_Ansicht.dwg



Q\_RD\_TB-BLO-1FLG\_WF2\_STU\_RD-40-LA.dwg



## Klassifizierung

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)
FSC®	FSC® MIX TUVDC-COC 100677 (massive Blockrahmen je nach Holzart)

## Garant-Produktsortiment:

Normelemente	[ ] TB-LA, [ ] TB-SLA
Designtüren Aura, Corona	nicht möglich
Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano	nicht möglich
Stilltüren	nicht möglich
Ganzglastür	nicht möglich

## Konstruktionsmerkmale Türblatt

Türblatt	Rauchschutztür RS1 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. 21,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspaneinlage VS1
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 3mm
Falz	stumpf
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)
Bänder	Fräsung für verdeckt liegende Bänder
Drückergarnitur	nach DIN 18273 Kunststoff schwarz, lose beigelegt
Türschließer	[ ] Türschließer mit Scherengestänge, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Türschließer mit Gleitschiene, nach DIN EN 1154, lose beigelegt, [ ] Innentürschließer, nach DIN EN 1154, im Türblatt eingebaut gemäß Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Kennzeichnung	
Lichtausschnitt	[ ] LA, [ ] LA2, [ ] LA3, [ ] LA4 S/M/B, [ ] LA5 S/M/B, [ ] LA6, [ ] LA10, [ ] LA11, [ ] LA 12, [ ] LA13
Glas Türblatt	VSG 6 mm Klarglas
Glasdesign	verschiedene Ornamentgläser auf Anfrage
Leiste	[ ] G34 eckiger LA, [ ] G28 Bullauge
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

## Konstruktionsmerkmale Zarge:

Zarge	Blockrahmen Sturzhoch mit 2 Seitenteilen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 3400 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	zwei Seitenteilen mit passenden Glashalteleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas ESG 8mm
Material	Blockrahmen aus Massivholz / MDF, Querschnitt 65 x 75
Kämpfer	Querschnitt 90 x 75
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Schließblech	Flachschießblech aus Edelstahl
Bandaufnahme	Fräsung für verdeckt liegende Bänder
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	eingezogenes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	Lack
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----

