

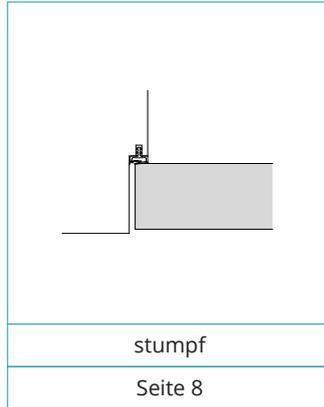
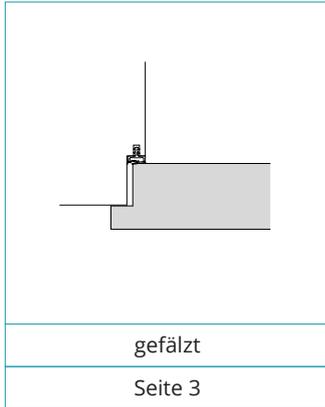
# GARANT Türenhandbuch

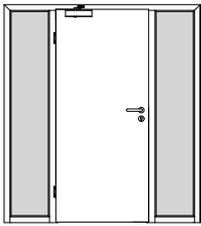
## Türenhandbuch

Funktionstüren » Rauchschutz

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

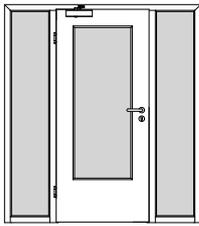






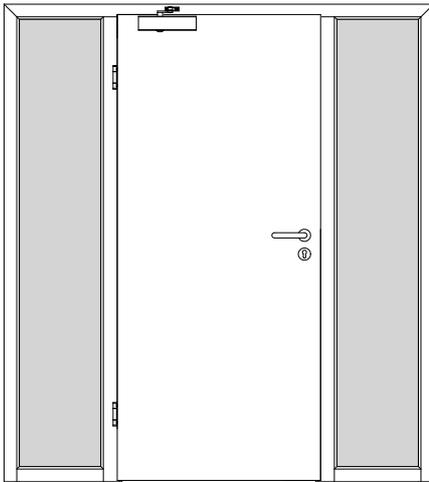
RD1-VS1/40 BA S, SK1

Seite 4

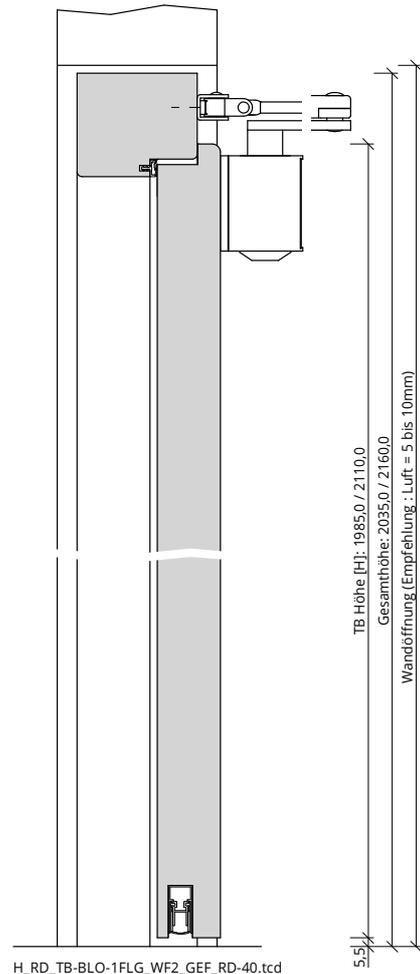


RD1-VS1/40-LA BA S, SK1

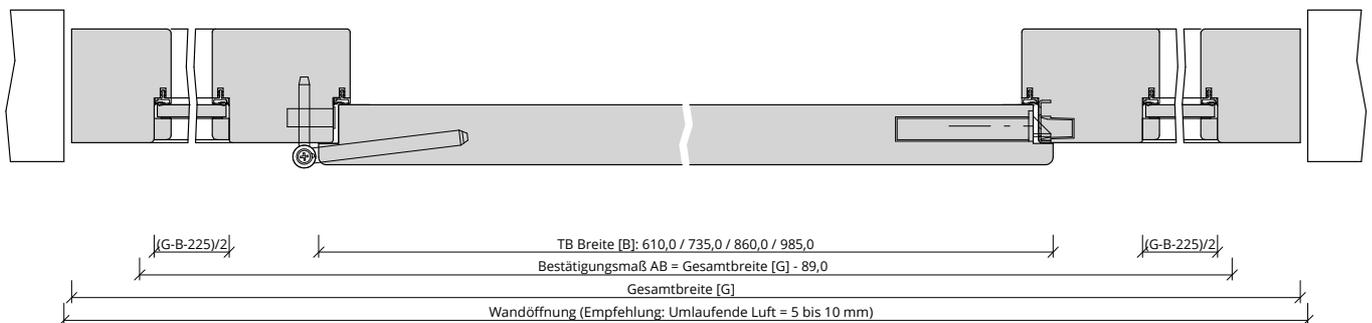
Seite 6



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
Wärmeschutz	U-Wert ca. 2,30 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Beanspruchungsgruppe	S (Klasse 3 nach DIN EN)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)
FSC®	FSC® MIX TUVDC-COC 100677 (massive Blockrahmen je nach Holzart)
LGA-Schadstoffgeprüft	Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001

**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

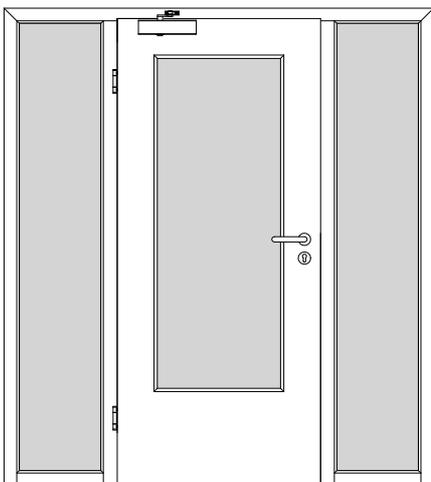
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

Türblatt:	Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt
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)
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss:	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
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	
Lichtausschnitt:	nicht möglich
Oberflächenart:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche:	lt. Garant-Produktsortiment
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- x ----

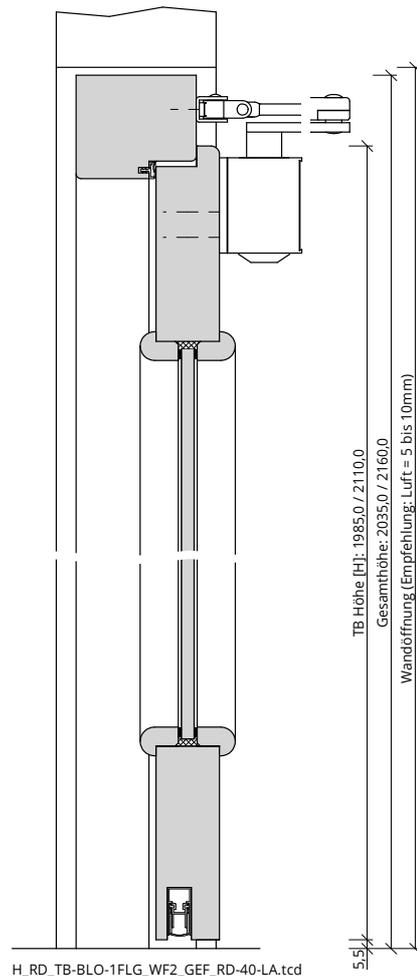
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Typ	Blockrahmen Sturzhoch mit 2 Seitenteilen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 3400 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	zwei Seitenteilen mit passenden Glashalteleisten
Glas	Sicherheitsglas ESG 8mm
Material	Blockrahmen aus Massivholz / MDF, Querschnitt 65 x 75
Kämpfer	Querschnitt 90 x 75mm
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	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] CPL
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____
Abmessungen (BxHxWS)	---- x ---- x ----

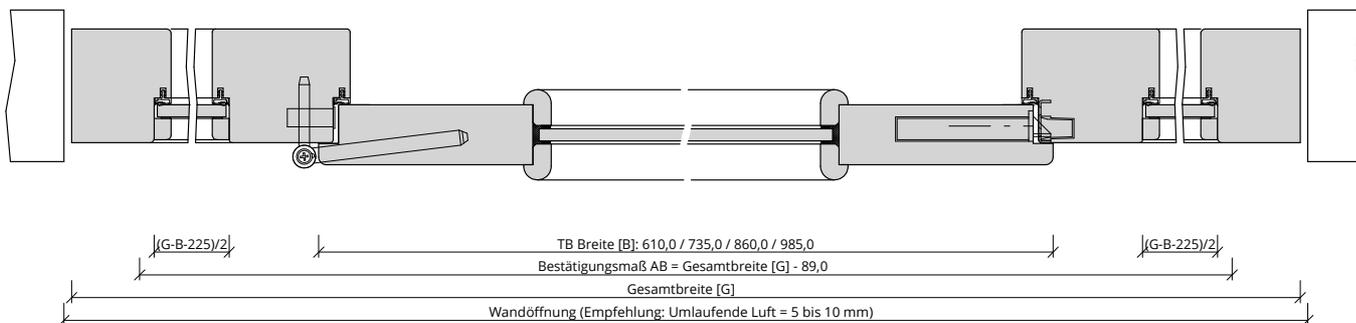




A\_RD\_TB-BLO-1FLG\_WF2\_GEF\_RD-40-LA.tcd



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)
Beanspruchungsgruppe	S (Klasse 3 nach DIN EN)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)
FSC®	FSC® MIX TUVDC-COC 100677 (massive Blockrahmen je nach Holzart)
LGA-Schadstoffgeprüft	Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001

## 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

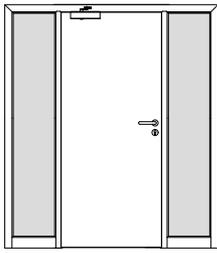
## Konstruktionsmerkmale Türblatt:

Türblatt:	Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt
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)
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss:	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
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	
Lichtausschnitt:	[ ] LA, [ ] LA2, [ ] LA3, [ ] LA4 S/M/B, [ ] LA5 S/M/B, [ ] LA6, [ ] LA10, [ ] LA11, [ ] LA 12, [ ] LA13
Leiste:	[ ] G34 eckiger LA, [ ] G28 Bullauge
Glas:	VSG 6 mm Klarglas
Glasdesign:	verschiedene Ornamentgläser auf Anfrage
Oberflächenart:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche:	lt. Garant-Produktsortiment
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- x ----

## Konstruktionsmerkmale Zarge:

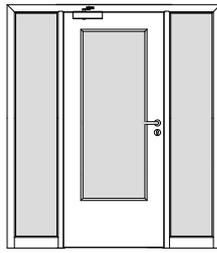
Typ	Blockrahmen Sturzhoch mit 2 Seitenteilen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 3400 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	zwei Seitenteilen mit passenden Glashalteleisten
Glas	Sicherheitsglas ESG 8mm
Material	Blockrahmen aus Massivholz / MDF, Querschnitt 65 x 75
Kämpfer	Querschnitt 90 x 75mm
Eckverbindung	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	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] CPL





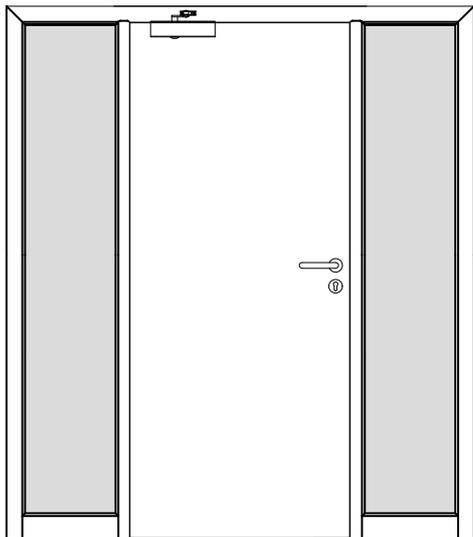
RD1-VS1/40 BA S, SK1

Seite 9

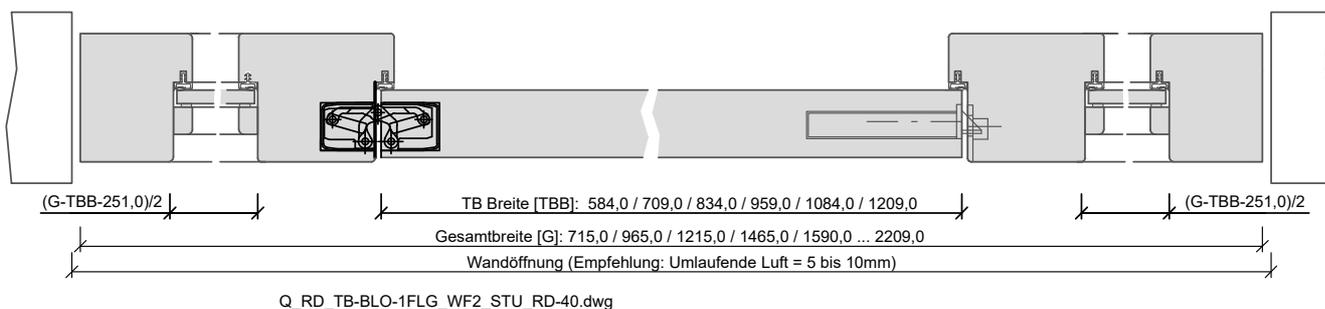
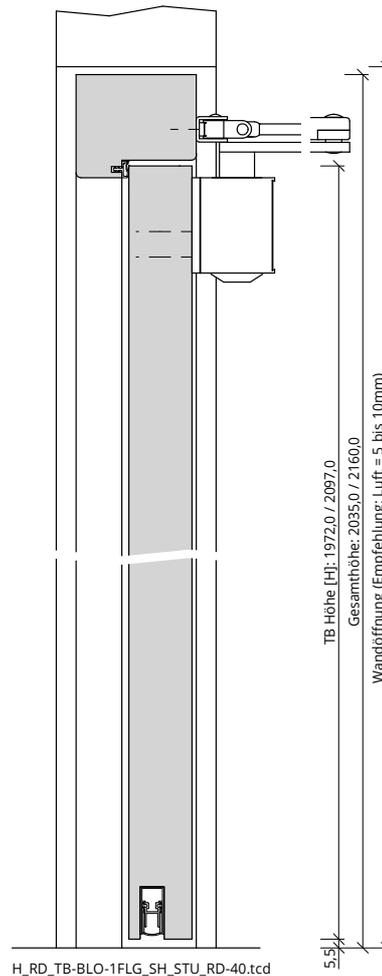


RD1-VS1/40-LA BA S, SK1

Seite 11



200-408-103-401\_Ansicht.dwg



**Klassifizierung:**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Wärmeschutz	U-Wert ca. 2,30 W/m <sup>2</sup> K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Beanspruchungsgruppe	S (Klasse 3 nach DIN EN)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)
FSC®	FSC® MIX TUVDC-COC 100677 (massive Blockrahmen je nach Holzart)
LGA-Schadstoffgeprüft	Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001

**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

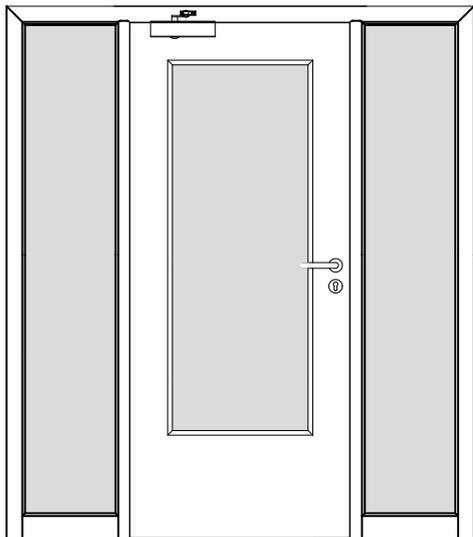
**Konstruktionsmerkmale Türblatt:**

Türblatt:	Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt
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
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss:	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
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:	nicht möglich
Oberflächenart:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche:	lt. Garant-Produktsortiment
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- x ----

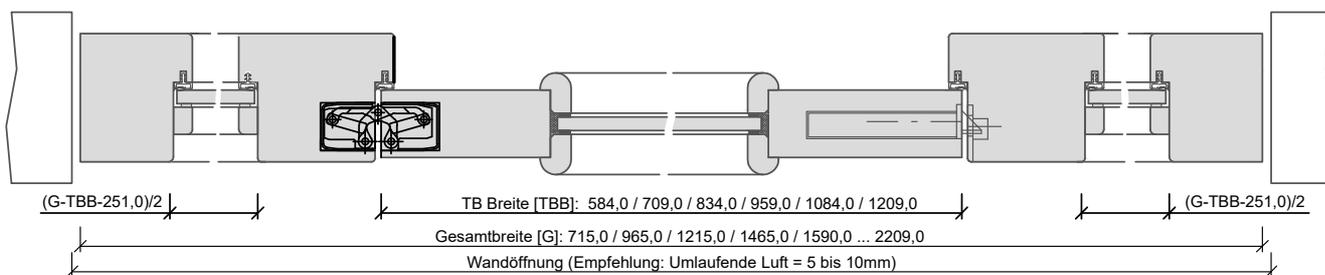
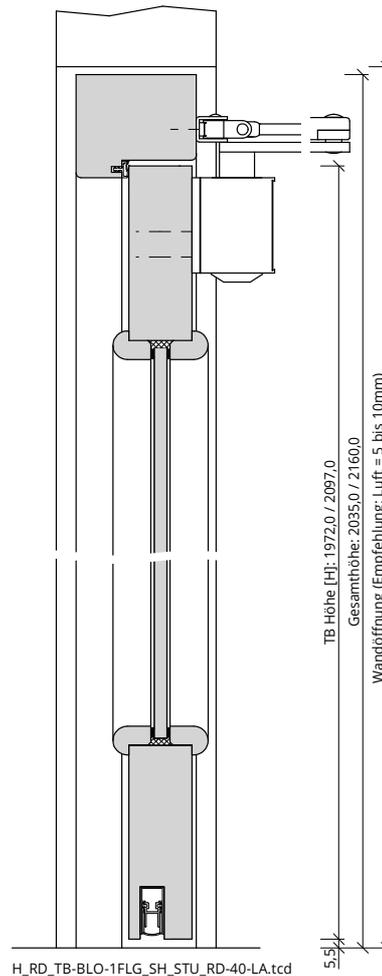
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Typ	Blockrahmen Sturzhoch mit 2 Seitenteilen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 3400 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	zwei Seitenteilen mit passenden Glashalteleisten
Glas	Sicherheitsglas ESG 8mm
Material	Blockrahmen aus Massivholz / MDF, Querschnitt 65 x 75
Kämpfer	Querschnitt 90 x 75mm
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Schließblech	Flachschließblech 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	Lack
Oberfläche Zarge lt. Produktsortiment:	_____
Abmessungen (BxHxWS)	---- 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)
Beanspruchungsgruppe	S (Klasse 3 nach DIN EN)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)
FSC®	FSC® MIX TUVDC-COC 100677 (massive Blockrahmen je nach Holzart)
LGA-Schadstoffgeprüft	Zertifikats-Nr.: LH 60096531 0001

## 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
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
Falzkante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss:	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)
Kantenprofil:	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
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
Leiste:	[ ] G34 eckiger LA, [ ] G28 Bullauge
Glas:	VSG 6 mm Klarglas
Glasdesign:	verschiedene Ornamentgläser auf Anfrage
Oberflächenart:	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche:	lt. Garant-Produktsortiment
Oberfläche TB lt. Produktsortiment:	_____
Türtyp lt. Produktsortiment	_____
Abmessungen: (BxH)	---- x ----

## Konstruktionsmerkmale Zarge:

Typ	Blockrahmen Sturzhoch mit 2 Seitenteilen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 3400 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	zwei Seitenteilen mit passenden Glashalteleisten
Glas	Sicherheitsglas ESG 8mm
Material	Blockrahmen aus Massivholz / MDF, Querschnitt 65 x 75
Kämpfer	Querschnitt 90 x 75mm
Eckverbindung	Eckverbindung auf Gehrung
Schließblech	Flachschließblech 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	Lack

