


# GARANT Türenhandbuch

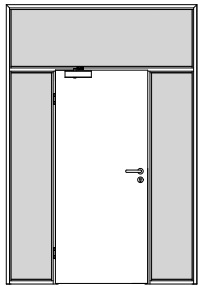
## Türenhandbuch

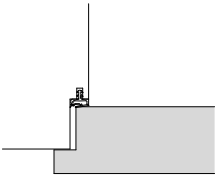
### Funktionstüren

Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.)



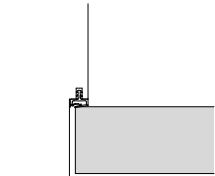
 <small>A_RD_TB-ST-1FLG_SH_GEF_RD-40.tcd</small>	 <small>A_RD_TB-ST-1FLG_WF1_GEF_RD-40.tcd</small>	 <small>A_RD_TB-ST-1FLG_WF2_GEF_RD-40.tcd</small>	 <small>A_RD_TB-ST-1FLG_OLMMKQ_GEF_RD-40.tcd</small>
Sturzhoch (Typ 1)	Sturzhoch mit 1 Seitenteil (Typ 4-7)	Sturzhoch mit 2 Seitenteilen (Typ 8/9)	mit Oberlicht und Kämpfer (Typ 10/11)
Seite 3	Seite 58	Seite 69	Seite 80

 <small>A_RD_TB-ST-1FLG_WF3_GEF_RD-40.tcd</small>	 <small>A_RD_TB-ST-1FLG_WF4_GEF_RD-40.tcd</small>	 <small>A_RD_TB-ST-1FLG_OBKMMQ_GEF_RD-40.tcd</small>
mit 1 Seitenteil und Oberlicht (Typ 14-17)	mit 2 Seitenteilen und Oberlicht (Typ 18/19)	mit Oberblende (Typ 30/31)
Seite 123	Seite 134	Seite 145




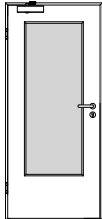

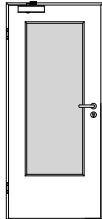

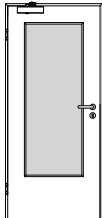
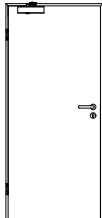
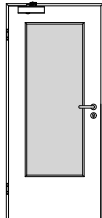



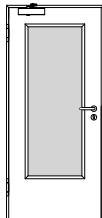
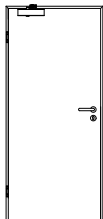
gefälzt

Seite 4

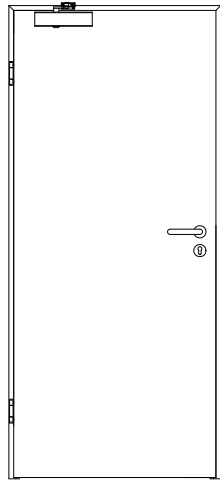


stumpf

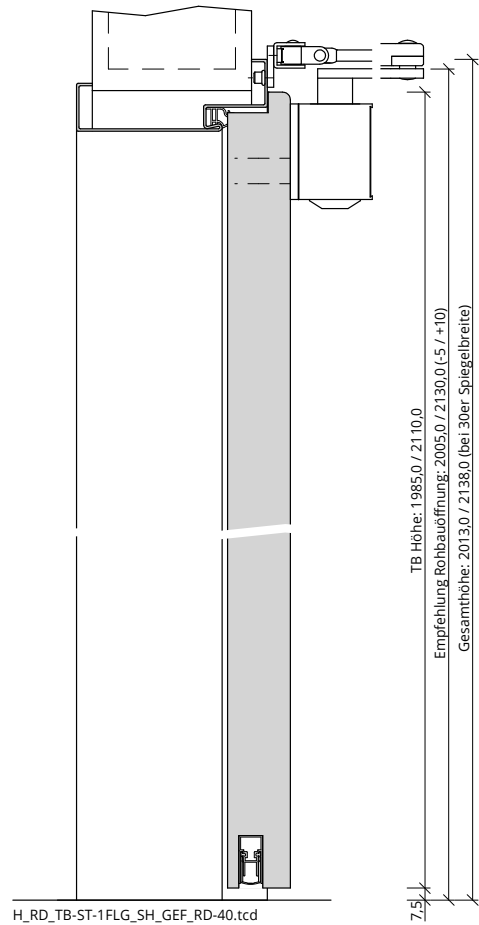
Seite 31

 <small>A_RD_TB-ST-1FLG_SH_GEF_RD-40.txd</small>	 <small>A_RD_TB-ST-1FLG_SH_GEF_RD-40-LA.txd</small>	 <small>A_RD_TB-ST-1FLG_SH_GEF_RD-40.txd</small>	 <small>A_RD_TB-ST-1FLG_SH_GEF_RD-40-LA.txd</small>
RD1-VS1/40 BA S, SK1	RD1-VS1/40-LA BA S, SK1	RD1-VS1/46 BA S, SK1	RD1-VS1/46-LA BA S, SK1
Seite 5	Seite 7	Seite 9	Seite 11
 <small>A_RD_TB-ST-1FLG_SH_GEF_RD-40.txd</small>	 <small>A_RD_TB-ST-1FLG_SH_GEF_RD-40-LA.txd</small>	 <small>A_RD_TB-ST-1FLG_SH_GEF_RD-40.txd</small>	 <small>A_RD_TB-ST-1FLG_SH_GEF_RD-40-LA.txd</small>
RD1-VS3/40 BA S, SK2	RD1-VS3/40-LA BA S, SK2	RD1-VS3/46 BA S, SK2	RD1-VS3/46-LA BA S, SK2
Seite 13	Seite 15	Seite 17	Seite 19
 <small>A_RD_TB-ST-1FLG_SH_GEF_RD-40.txd</small>	 <small>A_RD_TB-ST-1FLG_SH_GEF_RD-40.txd</small>	 <small>A_RD_TB-ST-1FLG_SH_GEF_RD-40.txd</small>	 <small>A_RD_TB-ST-1FLG_SH_GEF_RD-SD-42-LA.pdf</small>
RD1-SD2/40 BA S, SK3	RD1-SD2/46 BA S, SK3	RD1-VRS/67 BA S, SK3	RD1-VRS/67-LA BA S, SK3
Seite 21	Seite 23	Seite 25	Seite 27
 <small>A_RD_TB-ST-1FLG_SH_GEF_RD-40.txd</small>			
RD1-SDB/67 BA S, SK4			
Seite 29			

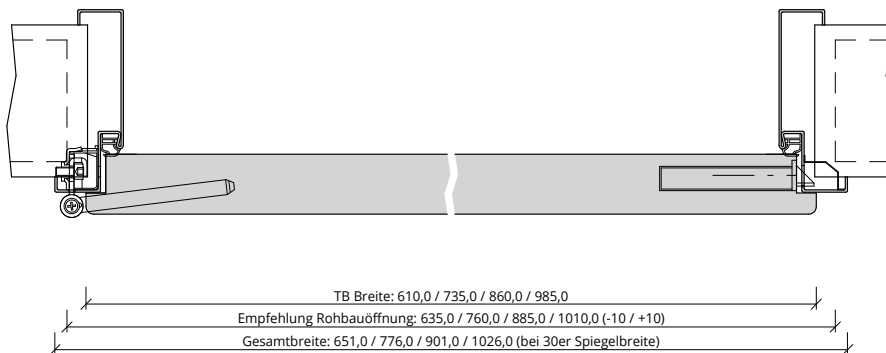




A\_RD\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



H\_RD\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



Q\_RD\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » Sturzhoch (Typ 1) » gefälzt » RD1-VS1/40 BA S, SK1

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Garant-Produktsortiment:**

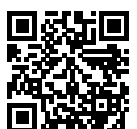
Normelemente	TB-glatt
Design Türen Aura, Corona	[ ] A800, [ ] C700, [ ] C800
Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano	[ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] C2, [ ] CK2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2
Stilltüren	[ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2
Ganzglastür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

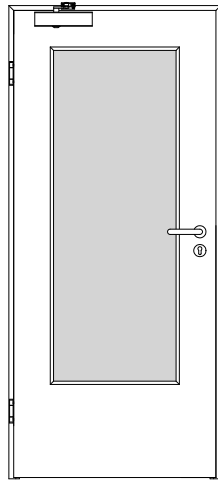
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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/m²
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
Falzkannte	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 -----

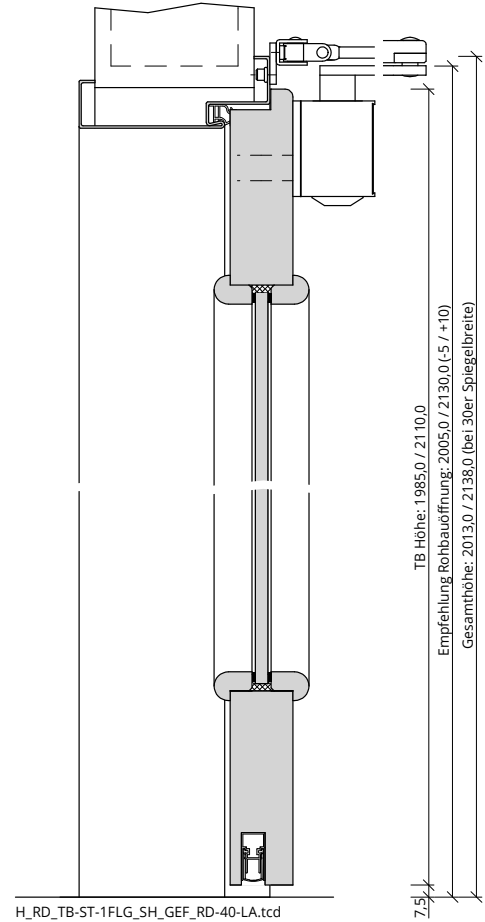
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Abmessungen	für Türblatt 610 - 1235 x 1735 - 2235
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----

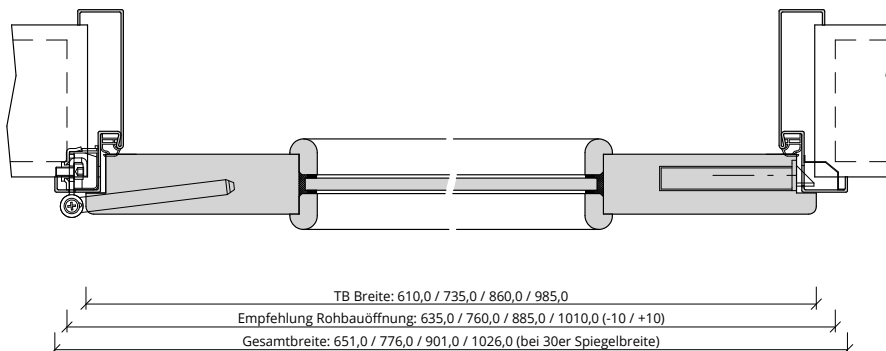




A\_RD\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40-LA.tcd



H\_RD\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40-LA.tcd



Q\_RD\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40-LA.tcd



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » Sturzhoch (Typ 1) » gefälzt » RD1-VS1/40-LA BA S, SK1

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**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

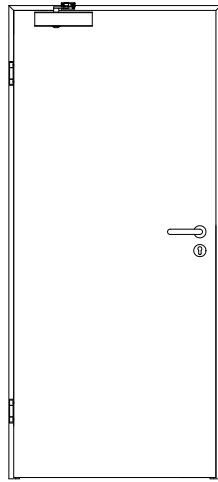
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.39,5mm
Flächengewicht	ca. 21,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
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	
Lichtausschnitt	[ ] LA, [ ] LA2, [ ] LA3, [ ] LA4 S/M/B, [ ] LA5 S/M/B, [ ] LA6, [ ] LA10, [ ] LA11, [ ] LA 12, [ ] LA13
Glas Türblatt	VSG 8 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 ----

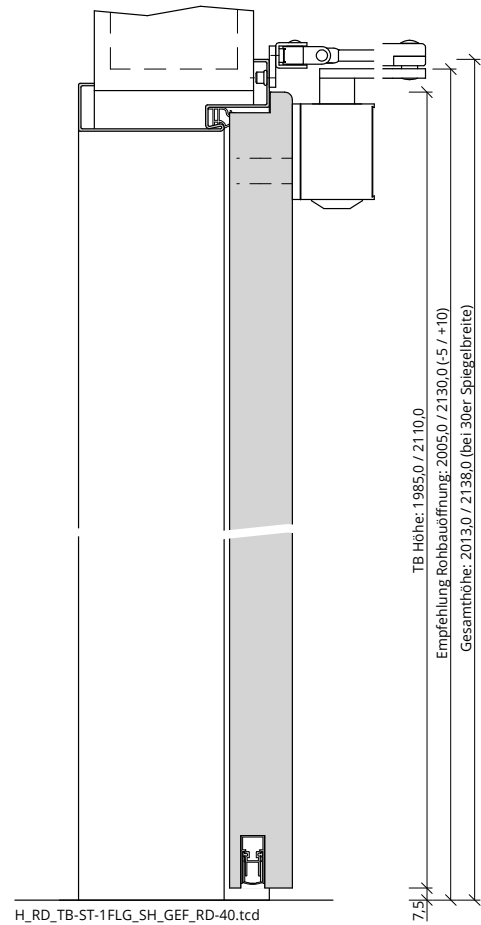
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Abmessungen	für Türblatt 610 - 1235 x 1735 - 2235
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----

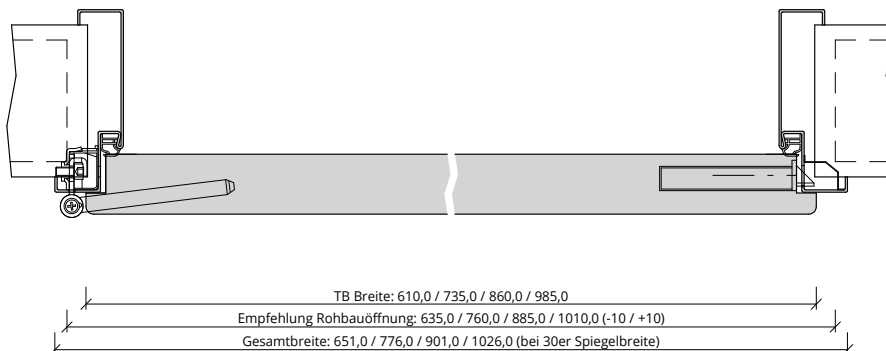




A\_RD\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



H\_RD\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



Q\_RD\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » Sturzhoch (Typ 1) » gefälzt » RD1-VS1/46 BA S, SK1

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Garant-Produktsortiment:**

Normelemente	TB-glatt
Design Türen 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

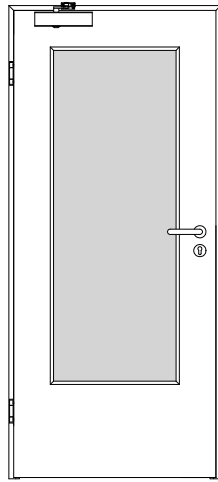
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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. 46,0mm
Flächengewicht	ca. 30,0 kg/m²
Innenlage	Vollspaneinlage VS1
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF-Platte 2x3mm
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5) mit Türfalzdichtung
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Falz kante	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 -----

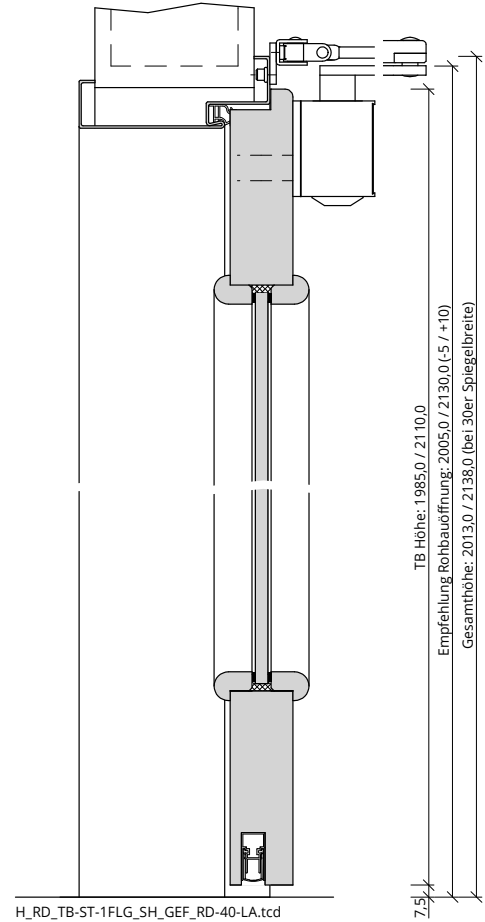
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Abmessungen	für Türblatt 610 - 1235 x 1735 - 2235
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----

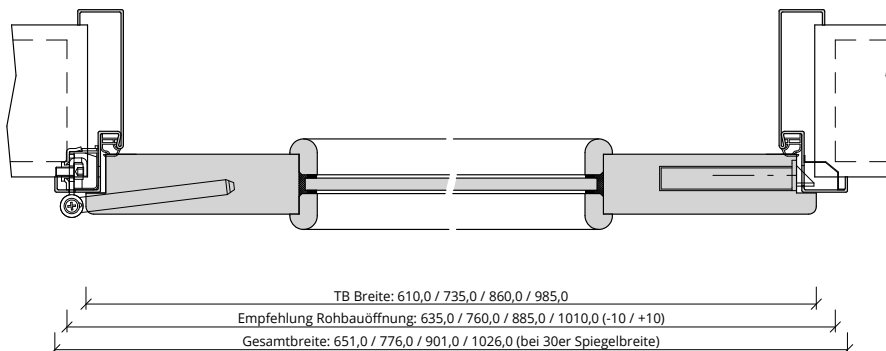




A\_RD\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40-LA.tcd



H\_RD\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40-LA.tcd



Q\_RD\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40-LA.tcd



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » Sturzhoch (Typ 1) » gefälzt » RD1-VS1/46-LA BA S, SK1

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**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**

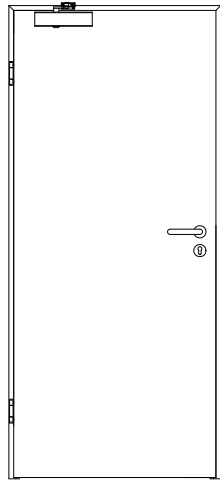
Türblatt	Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.46,0mm
Flächengewicht	ca. 27,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspaneinlage VS1
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 2x3mm
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5) mit Türfalzdichtung
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 10mm 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:**

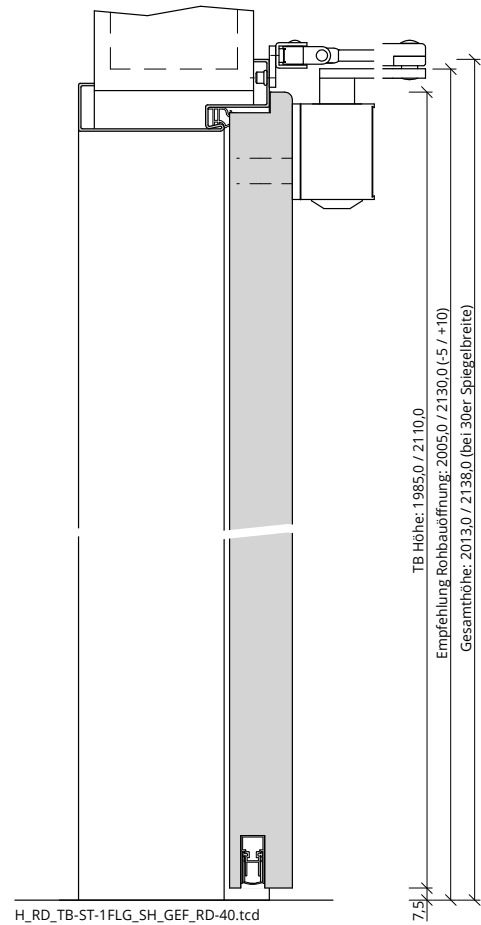
Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Abmessungen	für Türblatt 610 - 1235 x 1735 - 2235
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	<input type="checkbox"/> Umfassungszarge, <input type="checkbox"/> Blockzarge, <input type="checkbox"/> Blockzarge 2-schalig, <input type="checkbox"/> Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----



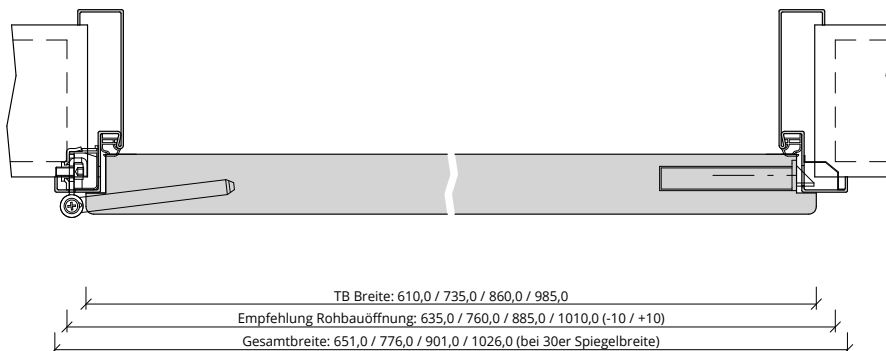




A\_RD\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



H\_RD\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



Q\_RD\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » Sturzhoch (Typ 1) » gefälzt » RD1-VS3/40 BA S, SK2

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Garant-Produktsortiment:**

Normelemente	TB-glatt
Design Türen Aura, Corona	[ ] A800, [ ] C700, [ ] C800
Profil Türen RIVA, Como, Parma, Milano	[ ] RI1-12, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2
Stilltüren	[ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2
Ganzglastür	nicht möglich

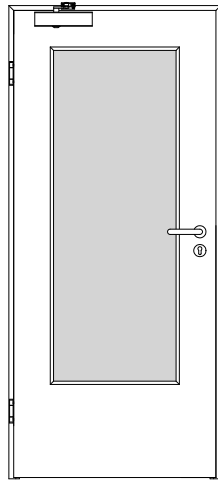
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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. 26,0 kg/m²
Innenlage	Vollspaneinlage VS3
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
Falzkannte	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 -----

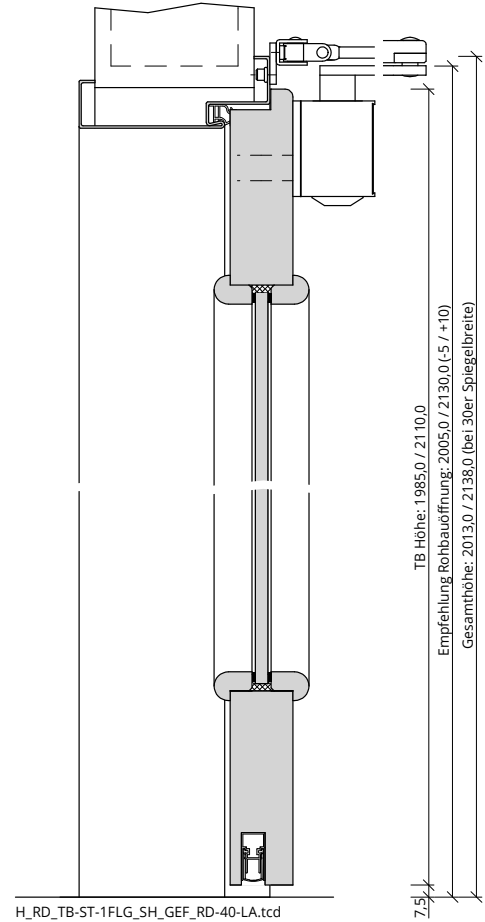
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Abmessungen	für Türblatt 610 - 1235 x 1735 - 2235
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----

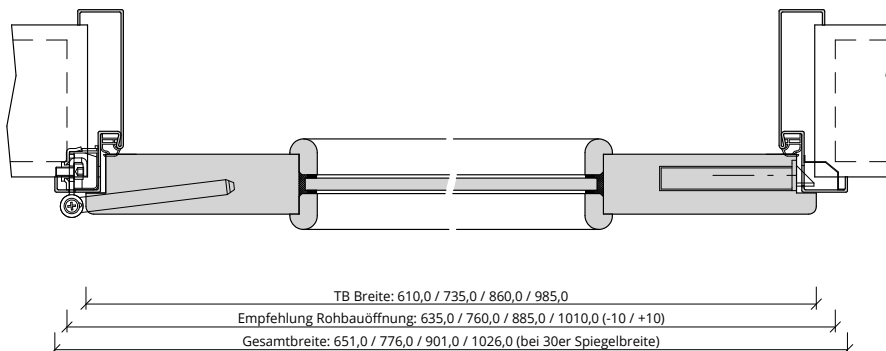




A\_RD\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40-LA.tcd



H\_RD\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40-LA.tcd



Q\_RD\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40-LA.tcd



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » Sturzhoch (Typ 1) » gefälzt » RD1-VS3/40-LA BA S, SK2

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**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

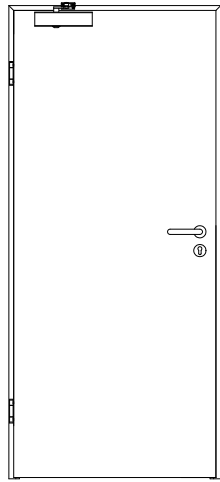
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.39,5mm
Flächengewicht	ca. 26,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspaneinlage VS3
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	
Lichtausschnitt	[ ] LA, [ ] LA2, [ ] LA3, [ ] LA4 S/M/B, [ ] LA5 S/M/B, [ ] LA6, [ ] LA10, [ ] LA11, [ ] LA 12, [ ] LA13
Glas Türblatt	VSG 10mm 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 ----

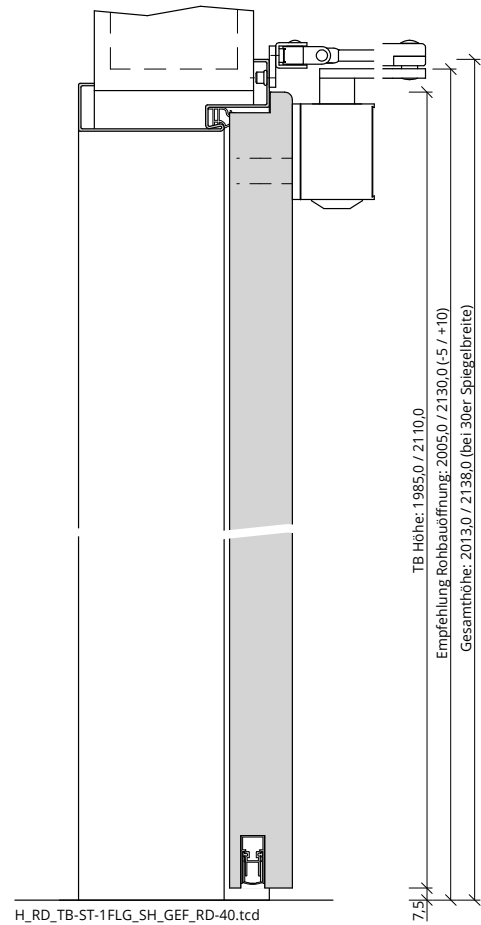
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Abmessungen	für Türblatt 610 - 1235 x 1735 - 2235
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----

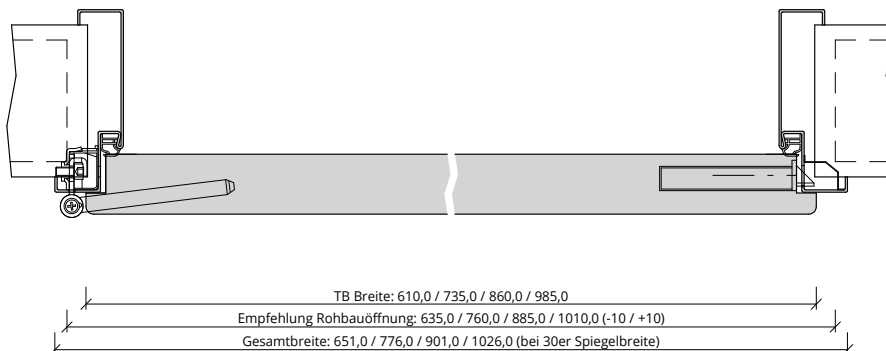




A\_RD\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



H\_RD\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



Q\_RD\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » Sturzhoch (Typ 1) » gefälzt » RD1-VS3/46 BA S, SK2

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Garant-Produktsortiment:**

Normelemente	TB-glatt
Design Türen Aura, Corona	[ ] A800, [ ] C700, [ ] C800
Profil Türen RIVA, Como, Parma, Milano	[ ] RI1-12, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2
Stilltüren	[ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2
Ganzglastür	nicht möglich

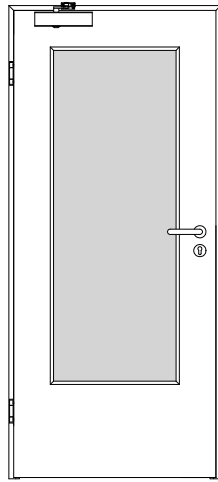
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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. 46,0mm
Flächengewicht	ca. 32,0 kg/m²
Innenlage	Vollspaneinlage VS3
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 2x3mm
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5) mit Türfalzdichtung
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Falzkannte	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 -----

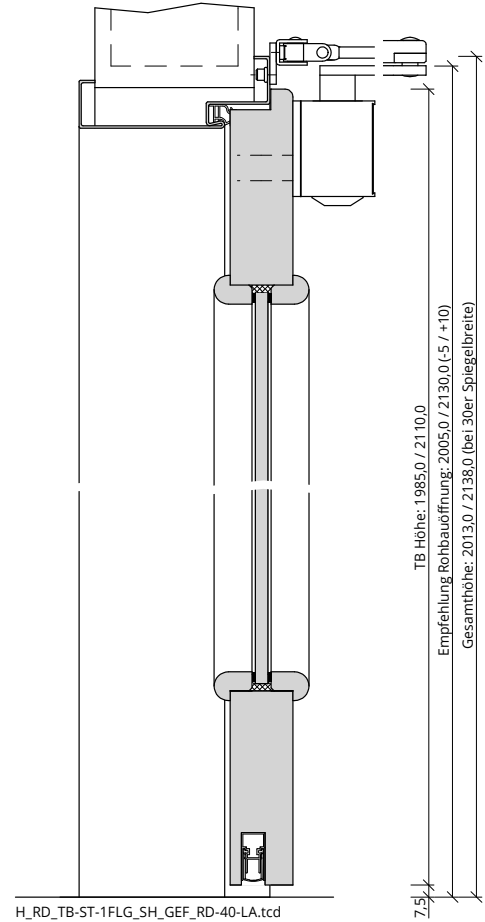
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Abmessungen	für Türblatt 610 - 1235 x 1735 - 2235
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----

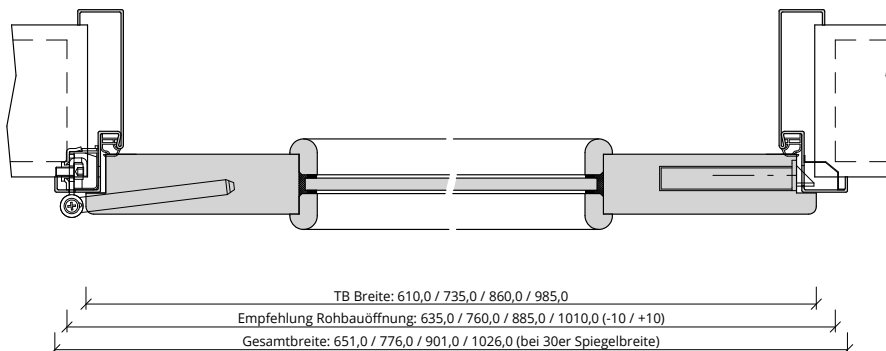




A\_RD\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40-LA.tcd



H\_RD\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40-LA.tcd



Q\_RD\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40-LA.tcd



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » Sturzhoch (Typ 1) » gefälzt » RD1-VS3/46-LA BA S, SK2

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**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**

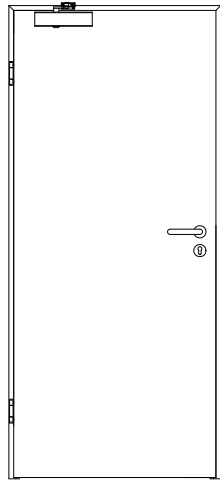
Türblatt	Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.46,0mm
Flächengewicht	ca. 32,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspaneinlage VS3
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 2x3mm
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5) mit Türfalzdichtung
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 10mm 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:**

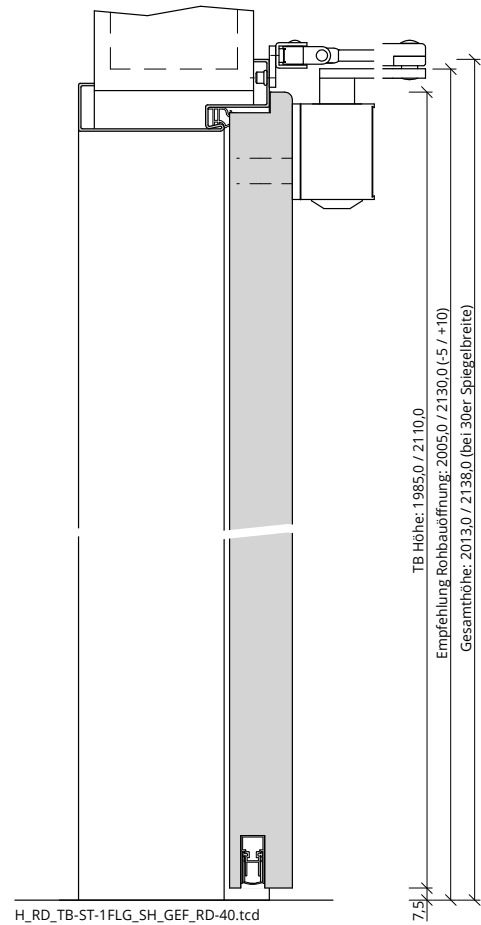
Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Abmessungen	für Türblatt 610 - 1235 x 1735 - 2235
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	<input type="checkbox"/> Umfassungszarge, <input type="checkbox"/> Blockzarge, <input type="checkbox"/> Blockzarge 2-schalig, <input type="checkbox"/> Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----



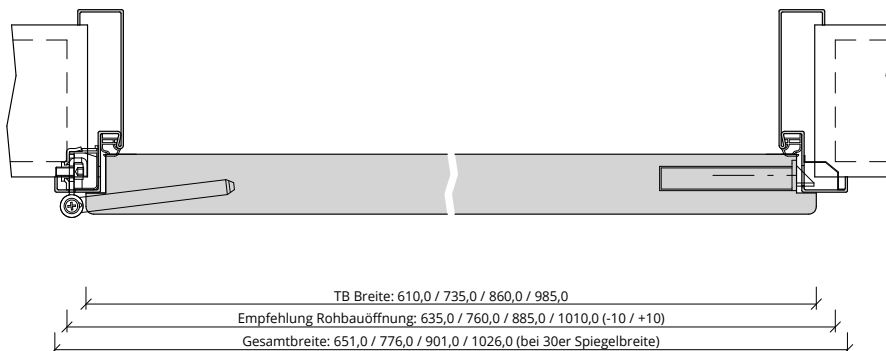




A\_RD\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



H\_RD\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



Q\_RD\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » Sturzhoch (Typ 1) » gefälzt » RD1-SD2/40 BA S, SK3

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,20 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Garant-Produktsortiment:**

Normelemente	TB-glatt
Design Türen Aura, Corona	[ ] A800, [ ] C700, [ ] C800
Profil Türen 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

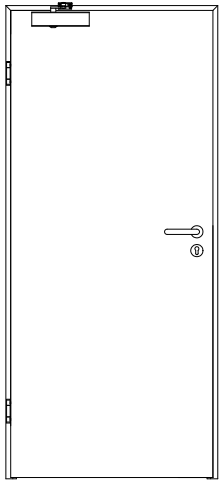
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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. 30,0 kg/m²
Innenlage	Spezialmittellage SD
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
Falzkannte	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 -----

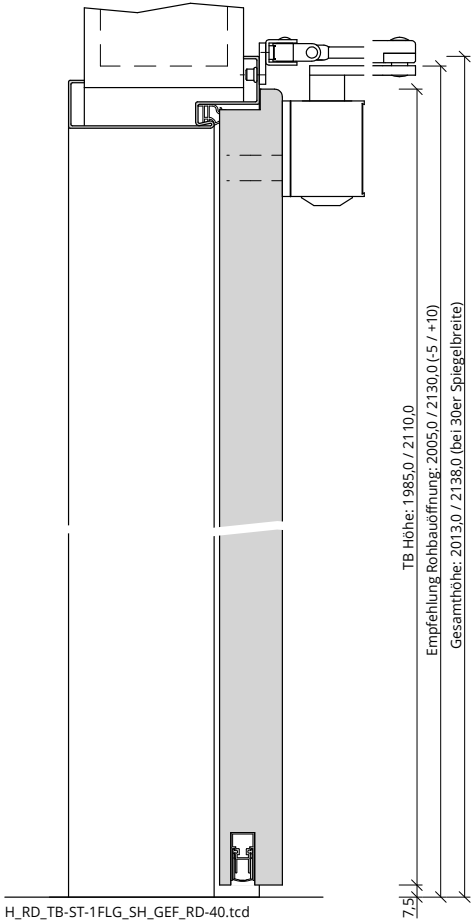
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Abmessungen	für Türblatt 610 - 1235 x 1735 - 2235
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----

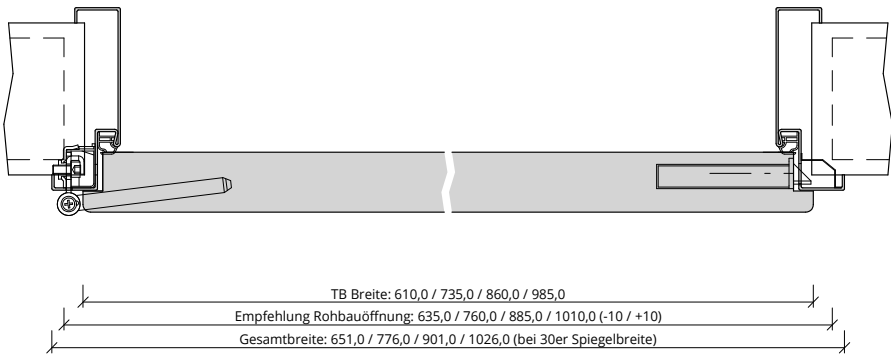




A\_RD\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



H\_RD\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



Q\_RD\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » Sturzhoch (Typ 1) » gefälzt » RD1-SD2/46 BA S, SK3

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,20 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Garant-Produktsortiment:**

Normelemente	TB-glatt
Design Türen 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

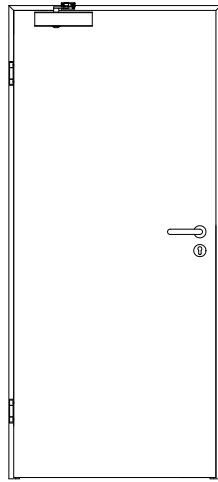
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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. 46,0mm
Flächengewicht	ca. 35,0 kg/m²
Innenlage	Spezialmittellage SD
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 2x3mm
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5) mit Türfalzdichtung
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Falz kante	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 ----

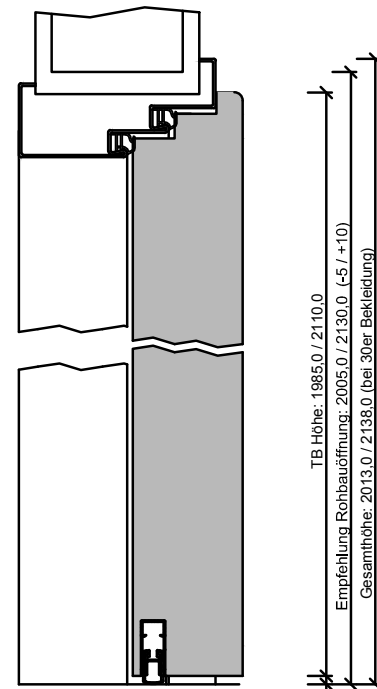
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Abmessungen	für Türblatt 610 - 1235 x 1735 - 2235
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----



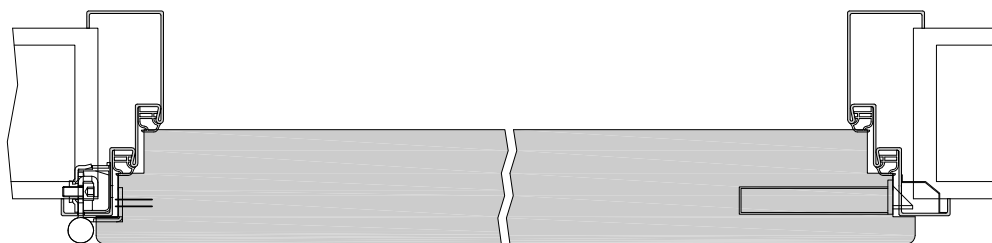


A\_RD\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



115-411-100-304-Höhenschnitt.dwg

TB Höhe: 1985,0 / 2110,0  
Empfehlung Rohbauöffnung: 2005,0 / 2130,0 (-5 / +10)  
Gesamthöhe: 2013,0 / 2138,0 (bei 30er Bekleidung)



TB Breite: 610,0 / 735,0 / 860,0 / 985,0  
Empfehlung Rohbauöffnung: 635,0 / 760,0 / 885,0 / 1010,0 (-10 / +10)  
Gesamtbreite: 651,0 / 776,0 / 901,0 / 1026,0 (bei 30er Spiegelbreite)

126-126-400-100-Querschnitt.dwg



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » Sturzhoch (Typ 1) » gefälzt » RD1-VRS/67 BA S, SK3

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 1,40 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Garant-Produktsortiment:**

Normelemente	TB-glatt
Design Türen Aura, Corona	[ ] A800, [ ] C700, [ ] C800
Profil Türen RIVA, Como, Parma, Milano	[ ] RI1-12, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2
Stilltüren	[ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2
Ganzglastür	nicht möglich

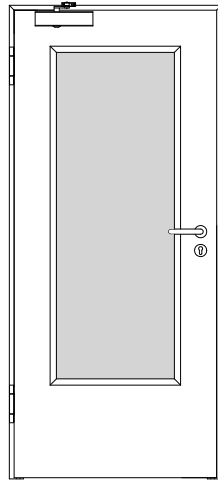
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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. 67,0mm
Flächengewicht	ca. 33,0 kg/m²
Innenlage	Spezialmittellage VRS
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF-Platte 2x3mm
Falz	Doppelfalz (3-seitig 13x25,5 + 25,5x15)
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Falzkannte	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)
Bänder	VX-Band
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 ----

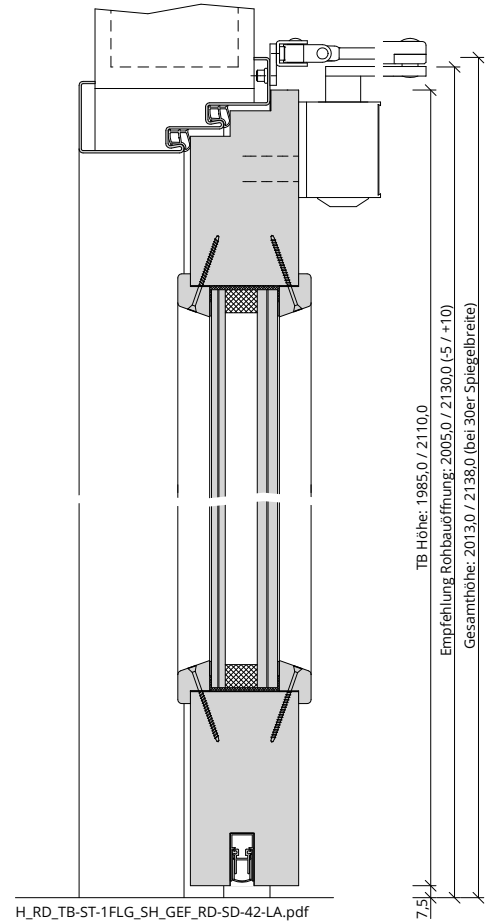
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich Zierbekleidung	ohne
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D-Verstellung
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----

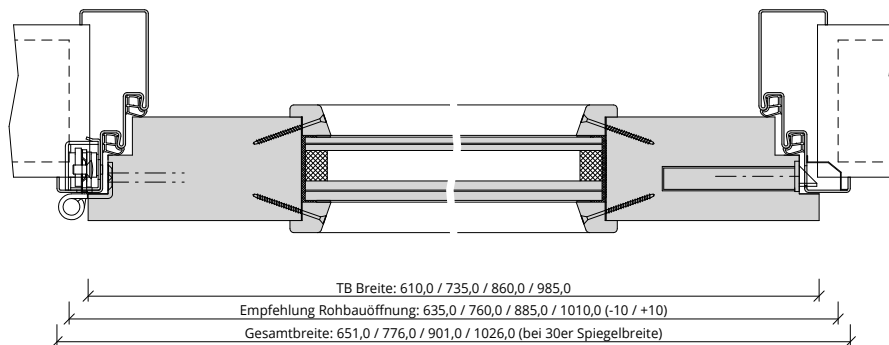




A\_RD\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_RD-SD-42-LA.pdf



H\_RD\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_RD-SD-42-LA.pdf



Q\_RD\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_RD-SD-42-LA.pdf



**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Garant-Produktsortiment:**

Normelemente	[ ] TB-DA, [ ] TB-DQ, [ ] DIN-LA, [ ] TB-LA1 (Sonder) mittig, [ ] TB-LA3 (Sonder) mittig, [ ] Bullauge Edelstahl Ø >= 450,0
Designtüren Aura, Corona	nicht möglich
Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano	nicht möglich
Stilltüren	nicht möglich
Ganzglastür	nicht möglich

**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

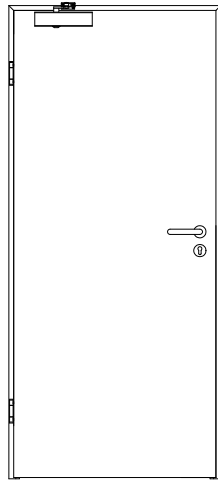
Türblatt	Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.68,0mm
Flächengewicht	ca. 37,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Sandweicheinlage
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte
Falz	Doppelfalz (3-seitig 13x25,5 + 16x25,0)
Kantenprofil	[ ] Eckig EC (Rahmenholz lackiert oder Melaminkante), [ ] Premiumkante PK2
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss	Schloss mit PZ-Stanzung (9/80/72)
Bänder	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt 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 Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt	LA mit passender Glasleiste (fertig verglast)
Glas Türblatt	Spezial- Isolierglasscheibe mit VSG- Sicherheitsglas - 41,5mm
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

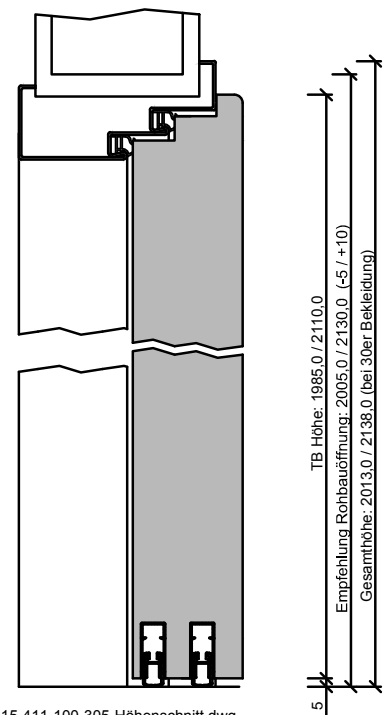
Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Hinweis Türschließer	Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Wandstärke	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge	grundiert
Abmessung	---- x ---- x ----



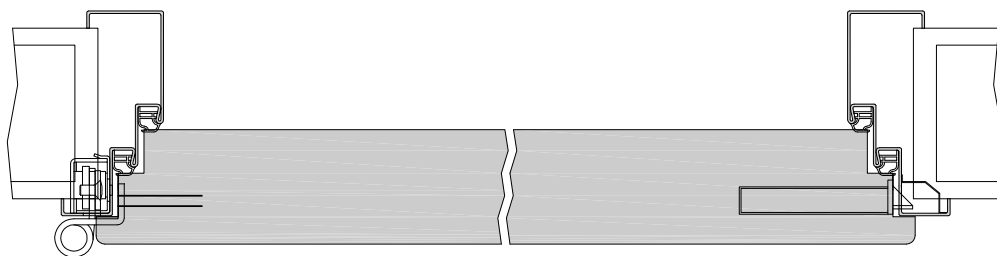




A\_RD\_TB-ST-1FLG\_SH\_GEF\_RD-40.tcd



115-411-100-305-Höhenschnitt.dwg



TB Breite: 610,0 / 735,0 / 860,0 / 985,0  
Empfehlung Rohbauöffnung: 635,0 / 760,0 / 885,0 / 1010,0 (-10 / +10)  
Gesamtbreite: 651,0 / 776,0 / 901,0 / 1026,0 (bei 30er Spiegelbreite)

126-204-400-100-Querschnitt.dwg



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » Sturzhoch (Typ 1) » gefälzt » RD1-SDB/67 BA S, SK4

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 47dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Garant-Produktsortiment:**

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

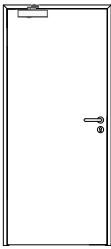
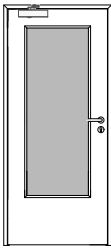
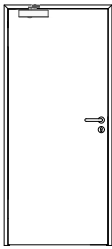
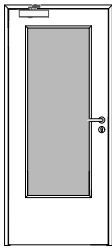
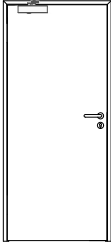
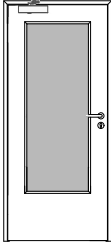
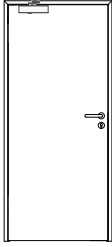
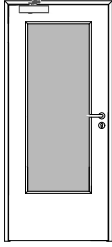
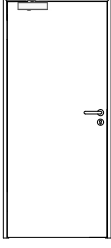
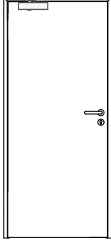
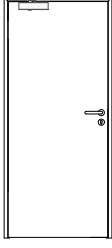
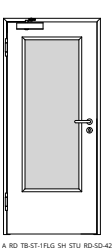
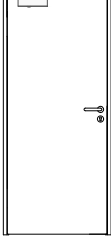
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

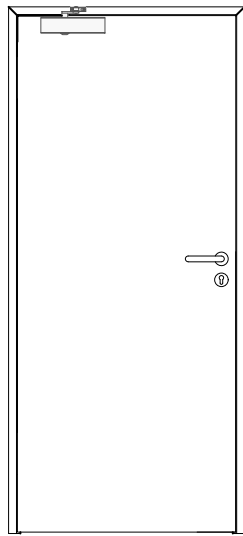
Türblatt	Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	860 - 985 x 1860 - 2110
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca. 67,0mm
Flächengewicht	ca. 60,0 kg/m²
Innenlage	Spezialmittellage SDB
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 2x3mm
Falz	Doppelfalz (3-seitig 13x25,5 + 25,5x15)
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR
Falzkannte	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	2 x absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)
Bänder	VX-Band
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:**

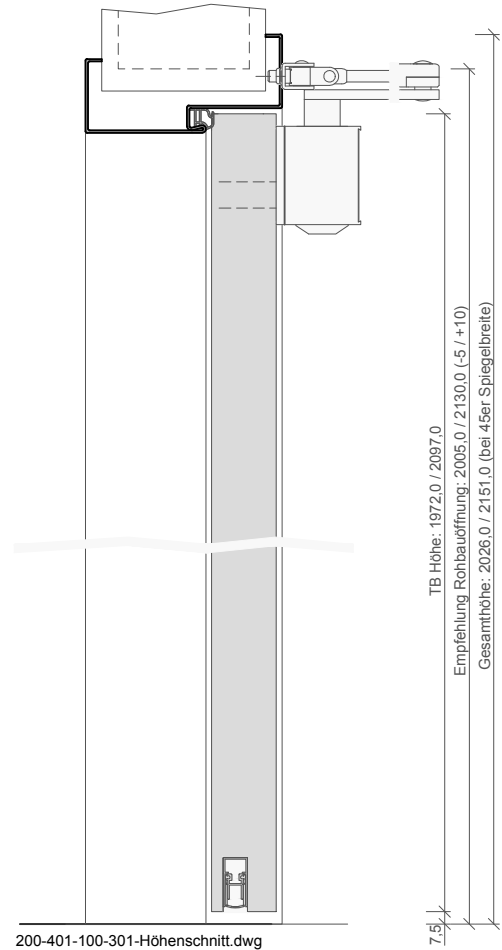
Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich Zierbekleidung	ohne
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----



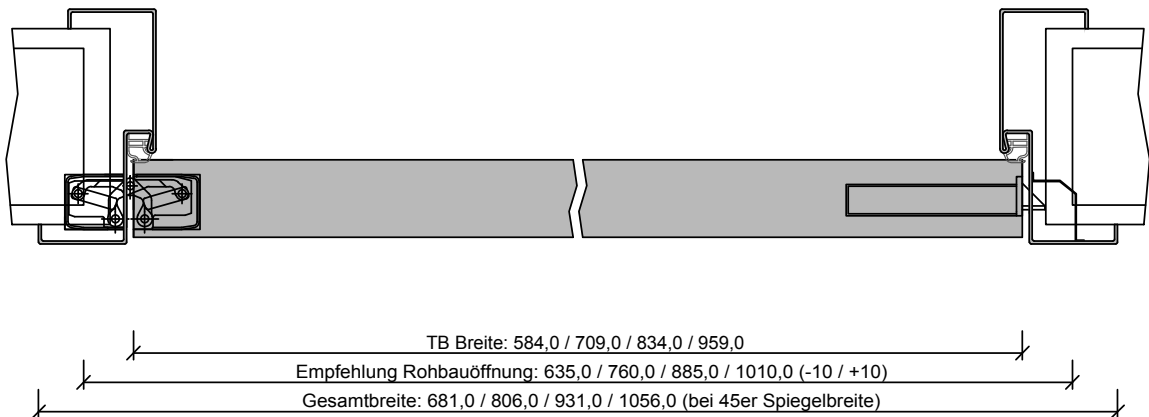
 <small>200-408-400-100_Ansicht.dwg</small>	 <small>201-408-400-100_Ansicht.dwg</small>	 <small>200-408-400-100_Ansicht.dwg</small>	 <small>201-408-400-100_Ansicht.dwg</small>
RD1-VS1/40 BA S, SK1	RD1-VS1/40-LA BA S, SK1	RD1-VS1/46 BA S, SK1	RD1-VS1/46-LA BA S, SK1
Seite 32	Seite 34	Seite 36	Seite 38
 <small>200-408-400-100_Ansicht.dwg</small>	 <small>201-408-400-100_Ansicht.dwg</small>	 <small>200-408-400-100_Ansicht.dwg</small>	 <small>201-408-400-100_Ansicht.dwg</small>
RD1-VS3/40 BA S, SK2	RD1-VS3/40-LA BA S, SK2	RD1-VS3/46 BA S, SK2	RD1-VS3/46-LA BA S, SK2
Seite 40	Seite 42	Seite 44	Seite 46
 <small>200-408-400-100_Ansicht.dwg</small>	 <small>200-408-400-100_Ansicht.dwg</small>	 <small>200-408-400-100_Ansicht.dwg</small>	 <small>A_RD_TB-ST-1/FLG_SH_STU_RD-SD-42-LA.pdf</small>
RD1-SD2/40 BA S, SK3	RD1-SD2/46 BA S, SK3	RD1-VRS/65 BA S, SK3	RD1-VRS/65-LA BA S, SK3
Seite 48	Seite 50	Seite 52	Seite 54
 <small>200-408-400-100_Ansicht.dwg</small>			
RD1-SDB/65 BA S, SK4			
Seite 56			



200-408-400-100\_Ansicht.dwg



200-401-100-301-Höhenschnitt.dwg



200-800-400-100-Querschnitt.dwg



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » Sturzhoch (Typ 1) » stumpf » RD1-VS1/40 BA S, SK1

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**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

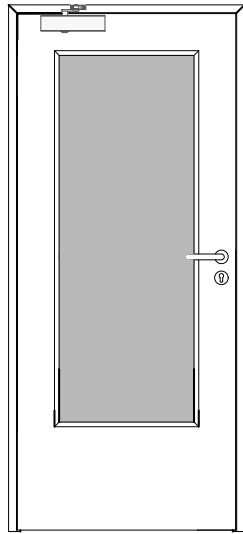
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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/m²
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 -----

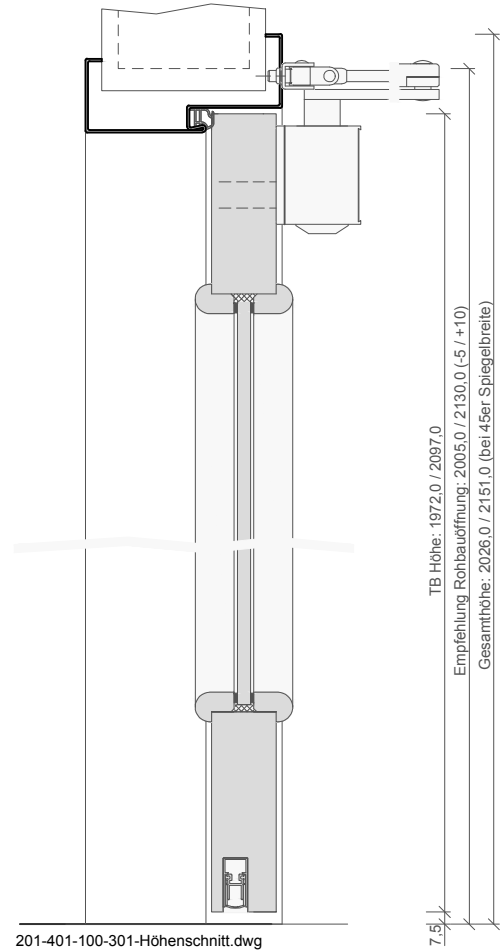
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Abmessungen	für Türblatt 584 - 1209 x 1722 - 2222
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	für verdeckte Bänder an Stahlzarge befestigt
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----

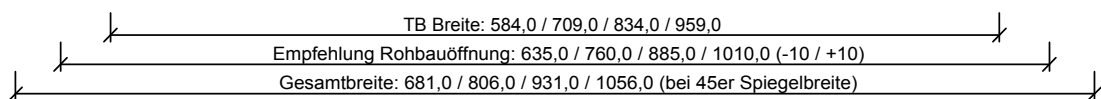
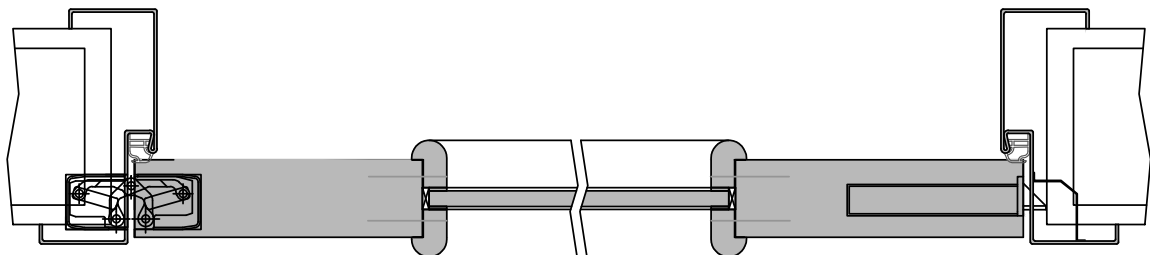




201-408-400-100\_Ansicht.dwg



201-401-100-301-Höhenschnitt.dwg



201-800-400-100-Querschnitt.dwg



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » Sturzhoch (Typ 1) » stumpf » RD1-VS1/40-LA BA S, SK1

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**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

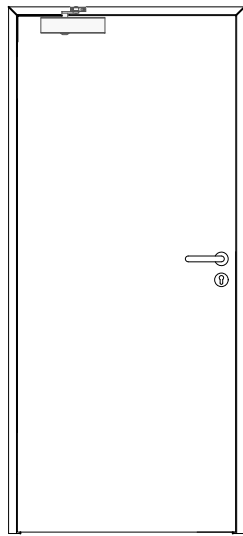
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspaneinlage VS1
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 3mm
Falz	stumpf
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Falzkannte	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 8 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 ----

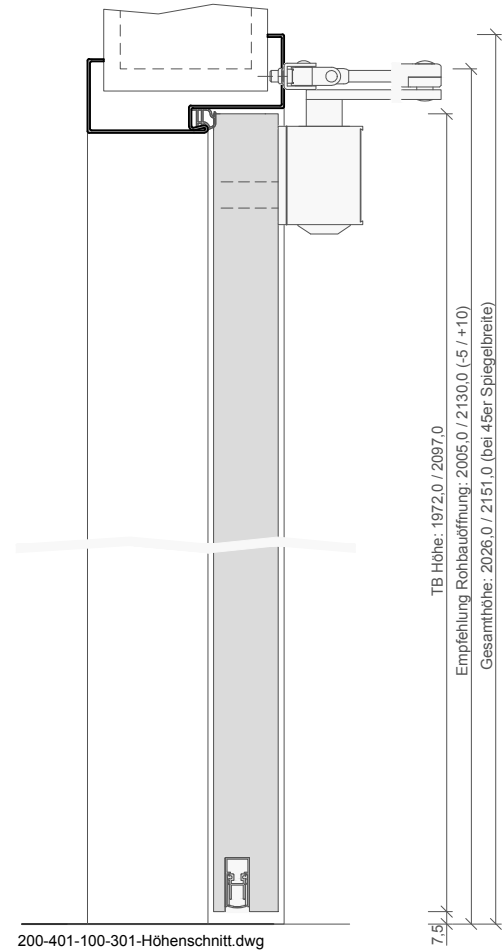
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Abmessungen	für Türblatt 584 - 1209 x 1722 - 2222
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	für verdeckte Bänder an Stahlzarge befestigt
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----

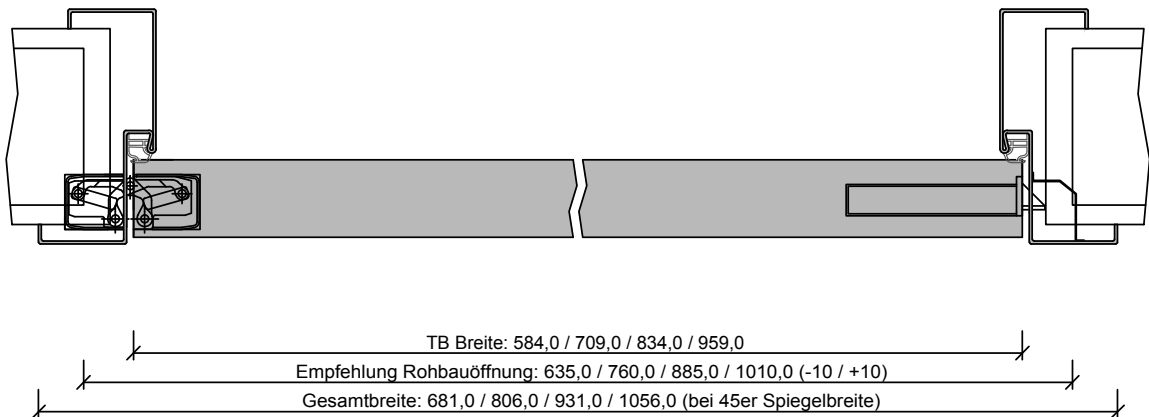




200-408-400-100\_Ansicht.dwg



200-401-100-301-Höhenschnitt.dwg



200-800-400-100-Querschnitt.dwg





## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » Sturzhoch (Typ 1) » stumpf » RD1-VS1/46 BA S, SK1

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**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

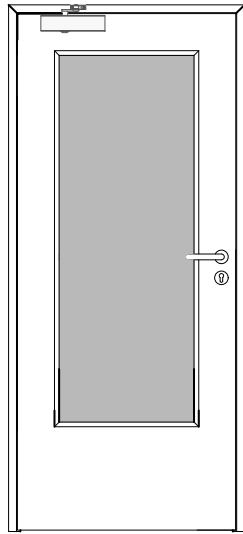
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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.46,0mm
Flächengewicht	ca. 30,0 kg/m²
Innenlage	Vollspaneinlage VS1
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 2x3mm
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	nicht möglich
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	----- x -----

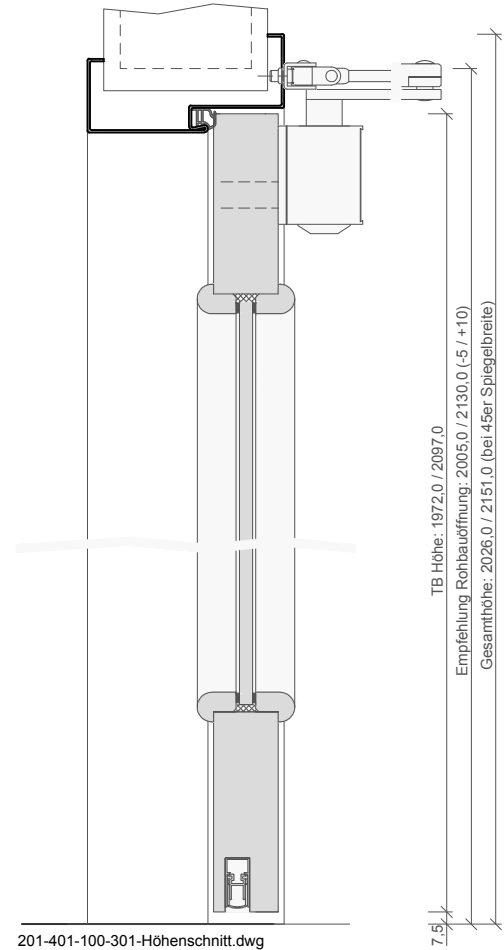
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Abmessungen	für Türblatt 584 - 1209 x 1722 - 2222
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	für verdeckte Bänder an Stahlzarge befestigt
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----

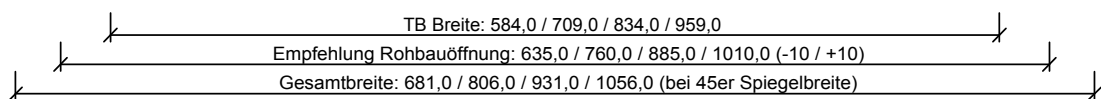
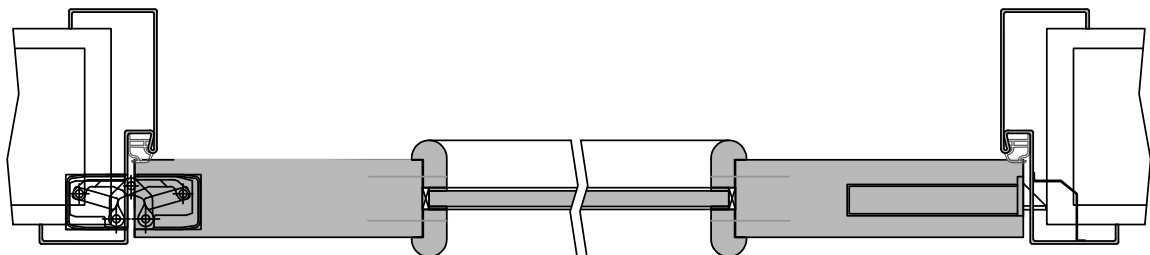




201-408-400-100\_Ansicht.dwg



201-401-100-301-Höhenschnitt.dwg



201-800-400-100-Querschnitt.dwg



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » Sturzhoch (Typ 1) » stumpf » RD1-VS1/46-LA BA S, SK1

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 32dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**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

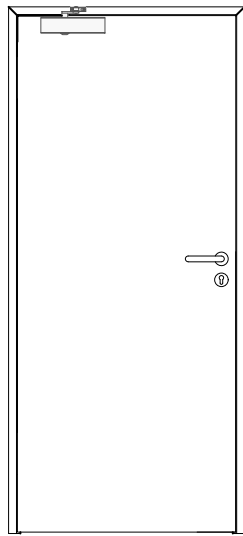
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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.46,0mm
Flächengewicht	ca. 27,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspaneinlage VS1
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 2x3mm
Falz	stumpf
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Falzkannte	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 10mm 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 ----

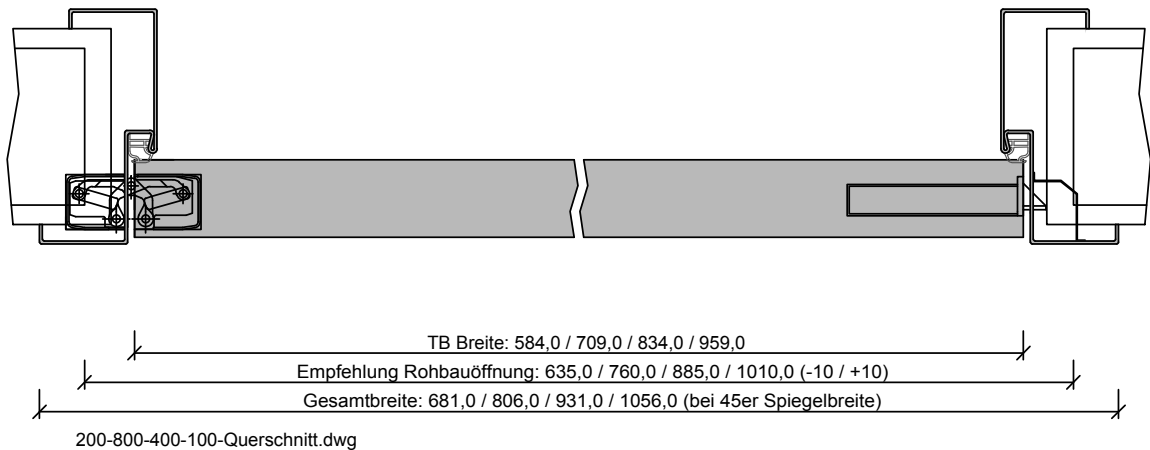
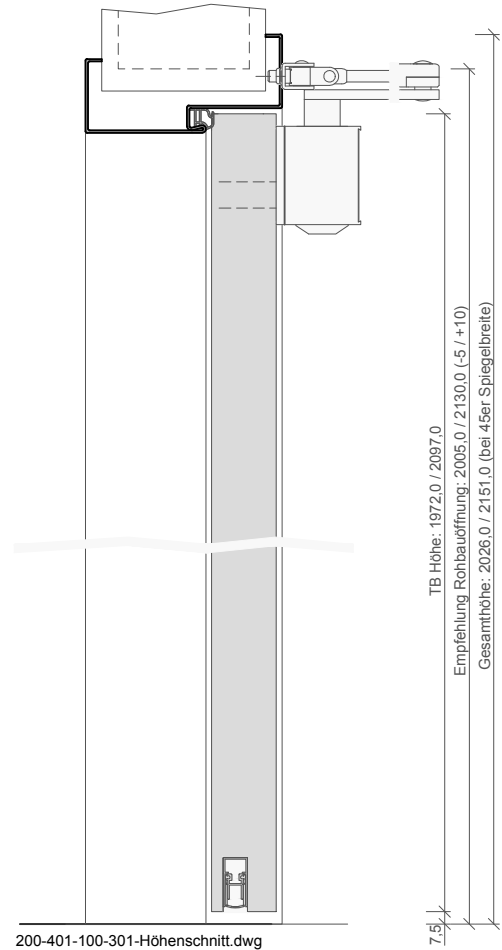
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Abmessungen	für Türblatt 584 - 1209 x 1722 - 2222
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	für verdeckte Bänder an Stahlzarge befestigt
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----





200-408-400-100\_Ansicht.dwg



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » Sturzhoch (Typ 1) » stumpf » RD1-VS3/40 BA S, SK2

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Garant-Produktsortiment:**

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

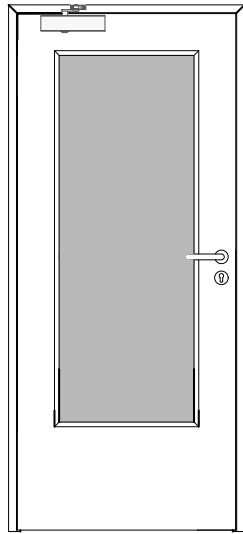
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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. 26,0 kg/m²
Innenlage	Vollspaneinlage VS3
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 -----

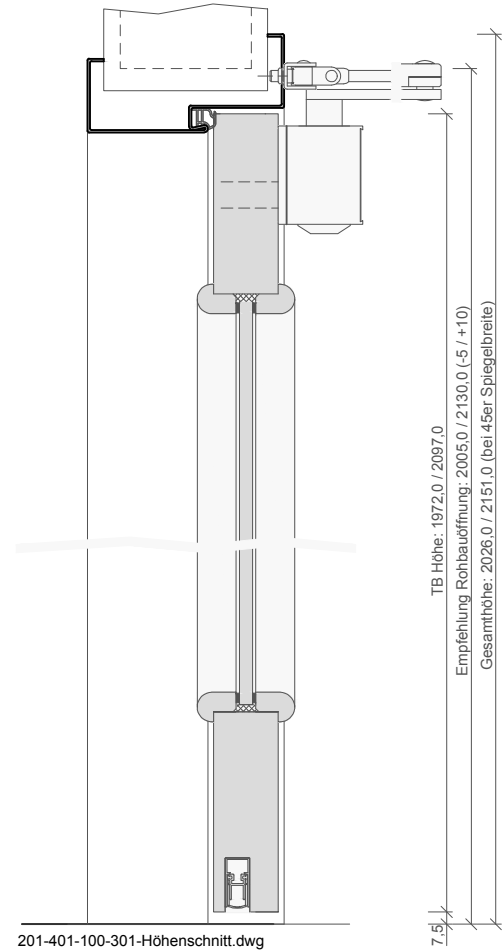
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Abmessungen	für Türblatt 584 - 1209 x 1722 - 2222
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	für verdeckte Bänder an Stahlzarge befestigt
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----

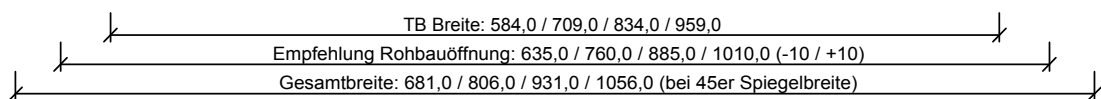
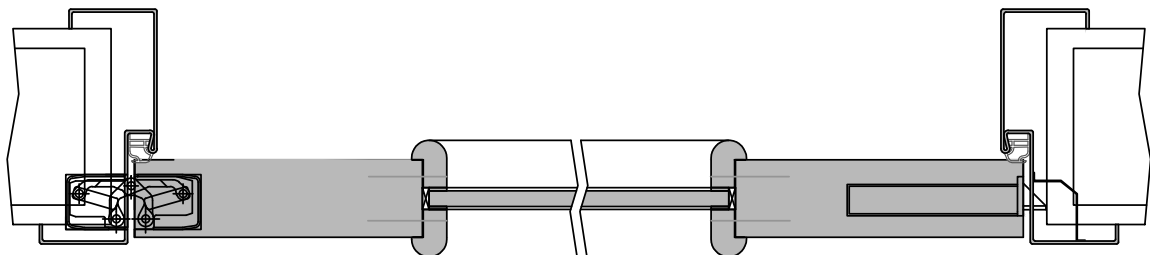




201-408-400-100\_Ansicht.dwg



201-401-100-301-Höhenschnitt.dwg



201-800-400-100-Querschnitt.dwg



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » Sturzhoch (Typ 1) » stumpf » RD1-VS3/40-LA BA S, SK2

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**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

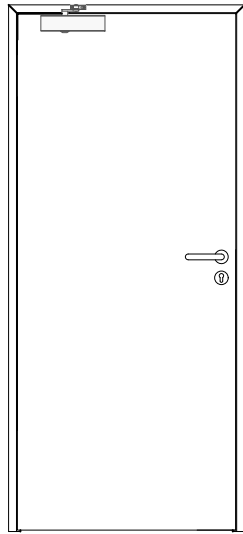
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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. 26,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspaneinlage VS3
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 3mm
Falz	stumpf
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Falzkannte	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 10mm 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 ----

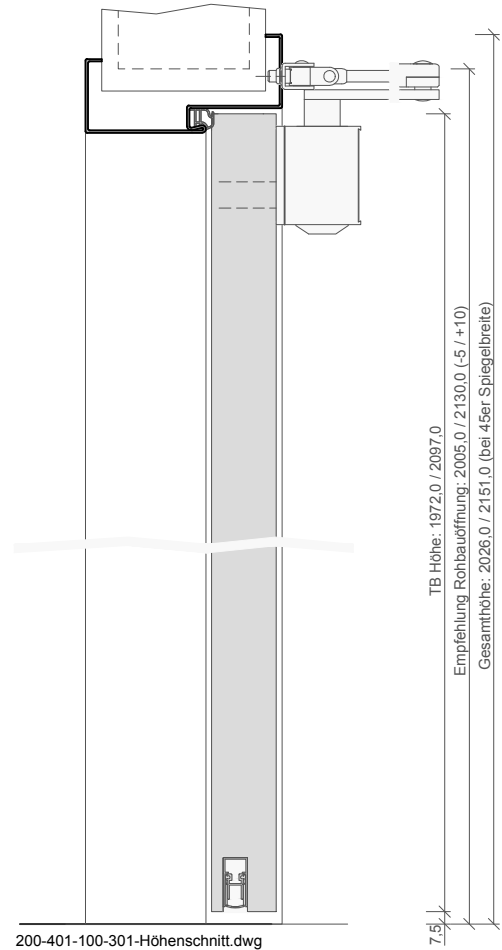
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Abmessungen	für Türblatt 584 - 1209 x 1722 - 2222
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	für verdeckte Bänder an Stahlzarge befestigt
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----

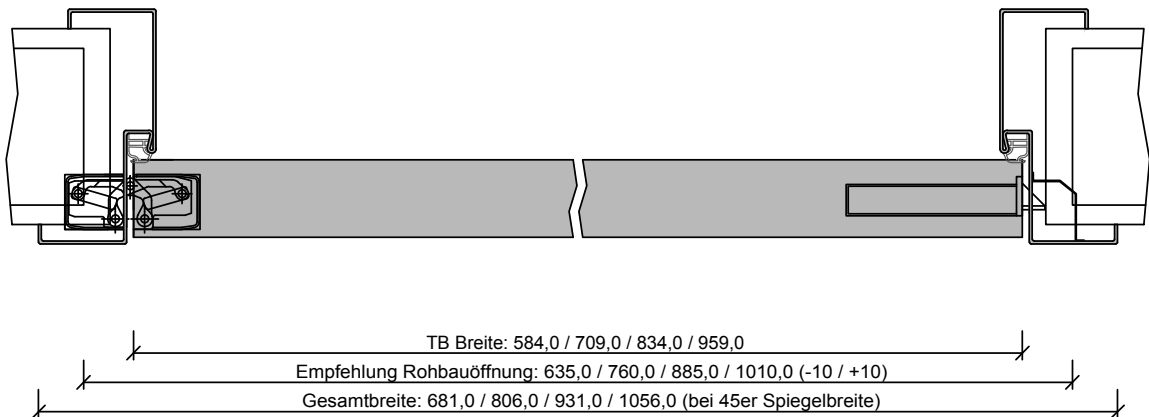




200-408-400-100\_Ansicht.dwg



200-401-100-301-Höhenschnitt.dwg



200-800-400-100-Querschnitt.dwg





## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » Sturzhoch (Typ 1) » stumpf » RD1-VS3/46 BA S, SK2

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Garant-Produktsortiment:**

Normelemente	TB-glatt
Design Türen Aura, Corona	[ ] A800, [ ] C700, [ ] C800
Profil Türen RIVA, Como, Parma, Milano	[ ] RI1-12, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2
Stilltüren	[ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2
Ganzglastür	nicht möglich

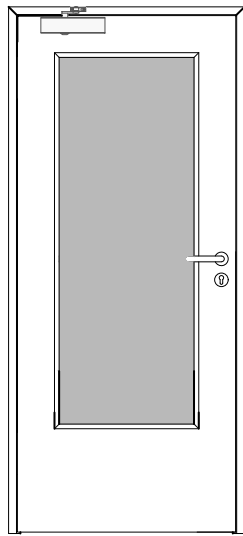
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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. 46,0mm
Flächengewicht	ca. 32,0 kg/m²
Innenlage	Vollspaneinlage VS3
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF-Platte 2x3mm
Falz	stumpf
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Falz kante	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 ----

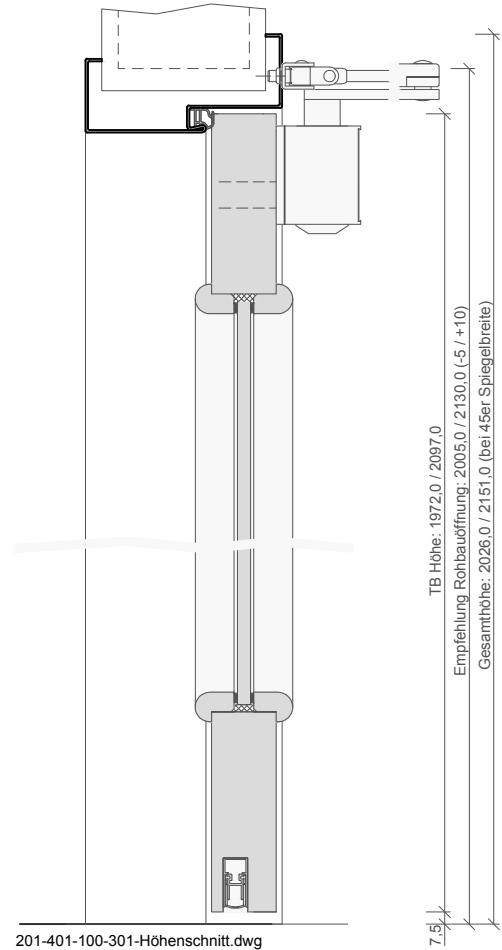
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Abmessungen	für Türblatt 584 - 1209 x 1722 - 2222
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	für verdeckte Bänder an Stahlzarge befestigt
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----

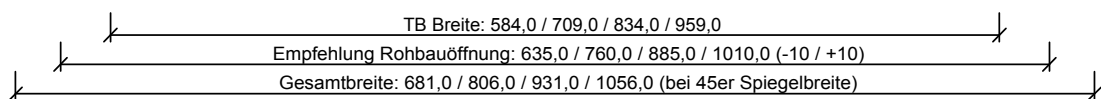
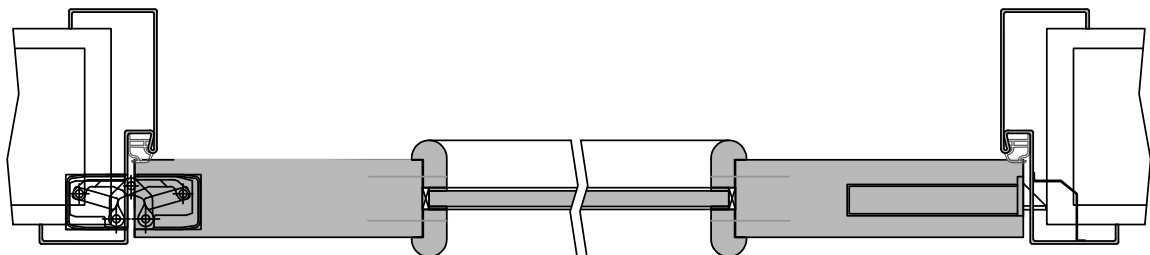




201-408-400-100\_Ansicht.dwg



201-401-100-301-Höhenschnitt.dwg



201-800-400-100-Querschnitt.dwg



**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 37dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**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

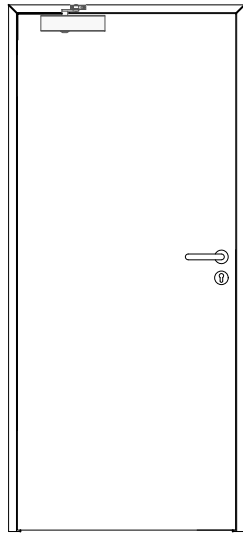
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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.46,0mm
Flächengewicht	ca. 32,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspaneinlage VS3
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 2x3mm
Falz	stumpf
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Falzkannte	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 10mm 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 ----

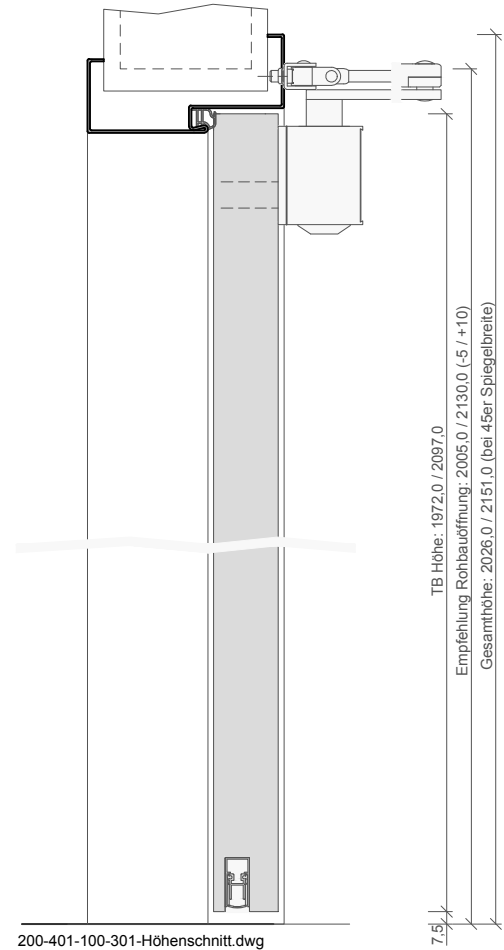
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Abmessungen	für Türblatt 584 - 1209 x 1722 - 2222
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	für verdeckte Bänder an Stahlzarge befestigt
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----

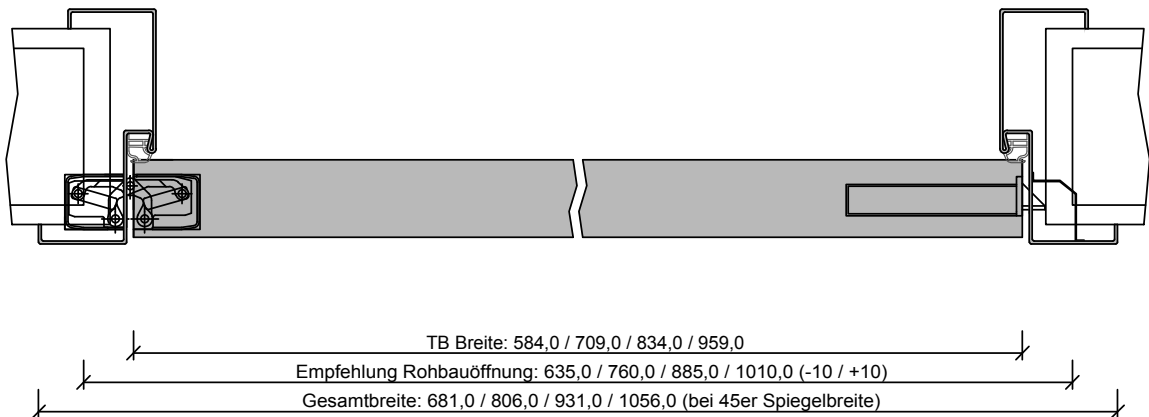




200-408-400-100\_Ansicht.dwg



200-401-100-301-Höhenschnitt.dwg



200-800-400-100-Querschnitt.dwg



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » Sturzhoch (Typ 1) » stumpf » RD1-SD2/40 BA S, SK3

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,20 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Garant-Produktsortiment:**

Normelemente	TB-glatt
Design Türen 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

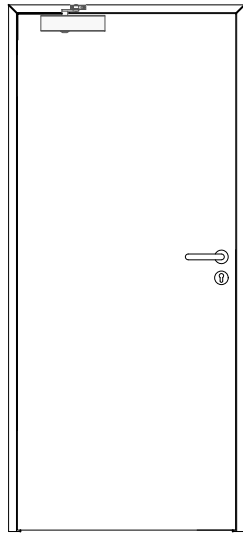
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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. 30,0 kg/m²
Innenlage	Spezialmittellage SD
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 -----

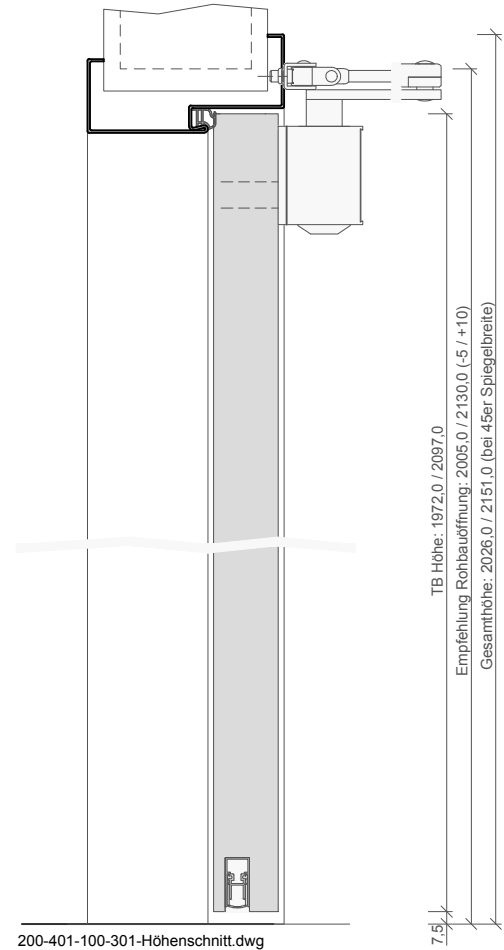
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Abmessungen	für Türblatt 584 - 1209 x 1722 - 2222
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	für verdeckte Bänder an Stahlzarge befestigt
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----

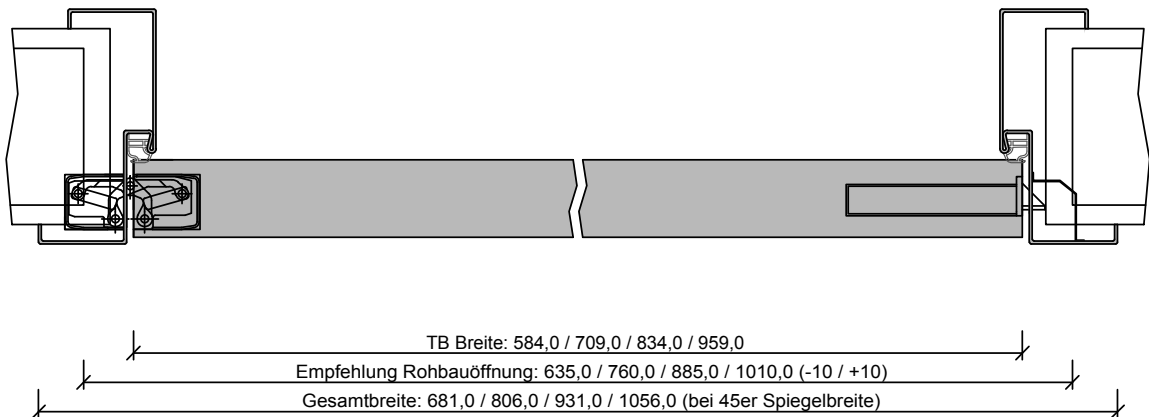




200-408-400-100\_Ansicht.dwg



200-401-100-301-Höhenschnitt.dwg



200-800-400-100-Querschnitt.dwg



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » Sturzhoch (Typ 1) » stumpf » RD1-SD2/46 BA S, SK3

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,20 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Garant-Produktsortiment:**

Normelemente	TB-glatt
Design Türen 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

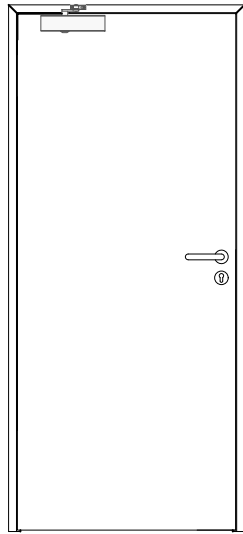
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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. 46,0mm
Flächengewicht	ca. 35,0 kg/m²
Innenlage	Spezialmittellage SD
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF-Platte 2x3mm
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 -----

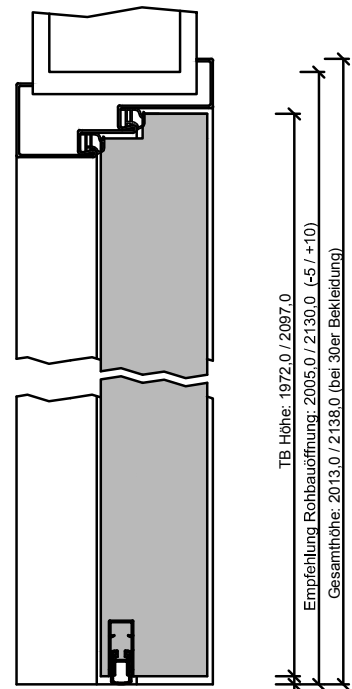
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Abmessungen	für Türblatt 584 - 1209 x 1722 - 2222
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	für verdeckte Bänder an Stahlzarge befestigt
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----

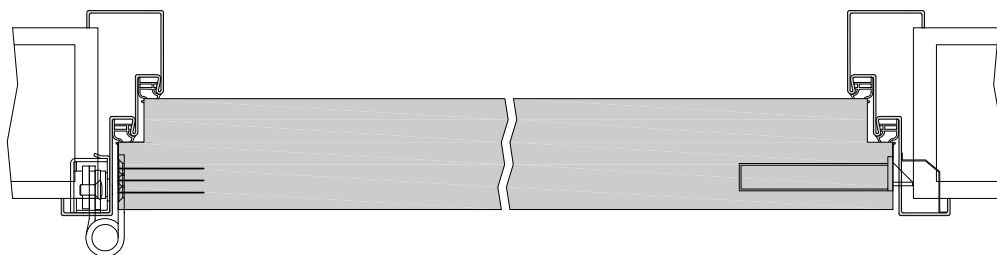




200-408-400-100\_Ansicht.dwg



215-412-100-304-Höhenchnitt.dwg



TB Breite: 584,0 / 709,0 / 834,0 / 959,0  
Empfehlung Rohbauöffnung: 635,0 / 760,0 / 885,0 / 1010,0 (-10 / +10)  
Gesamtbreite: 651,0 / 776,0 / 901,0 / 1026,0 (bei 30er Spiegelbreite)

226-223-400-100-Querschnitt.dwg





## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » Sturzhoch (Typ 1) » stumpf » RD1-VRS/65 BA S, SK3

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 1,60 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Garant-Produktsortiment:**

Normelemente	TB-glatt
Design Türen Aura, Corona	[ ] A800, [ ] C700, [ ] C800
Profil Türen RIVA, Como, Parma, Milano	[ ] RI1-12, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2
Stilltüren	[ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2
Ganzglastür	nicht möglich

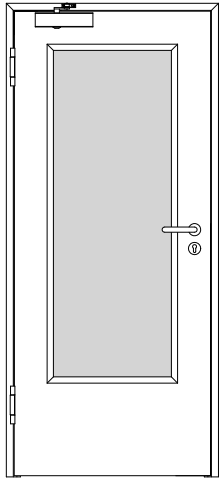
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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. 65,0mm
Flächengewicht	ca. 33,0 kg/m²
Innenlage	Spezialmittellage VRS
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte ca. 5,0mm
Falz	stumpf mit Zusatzfalz 25,5 x 15
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Falz kante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)
Bänder	VX-Band
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 ----

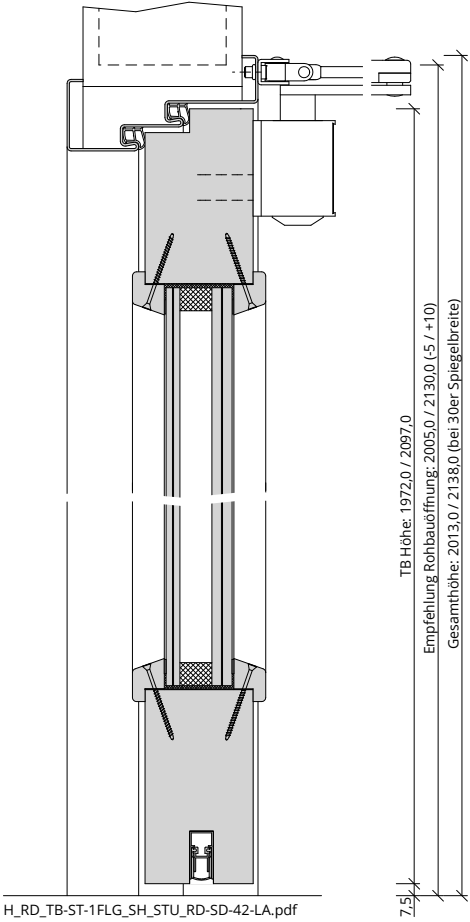
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich Zierbekleidung	ohne
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----

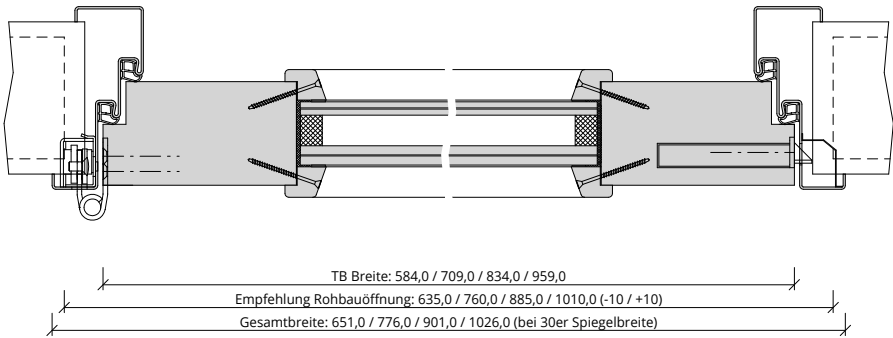




A\_RD\_TB-ST-1FLG\_SH\_STU\_RD-SD-42-LA.pdf



H\_RD\_TB-ST-1FLG\_SH\_STU\_RD-SD-42-LA.pdf



Q\_RD\_TB-ST-1FLG\_SH\_STU\_RD-SD-42-LA.pdf



**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 42dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Garant-Produktsortiment:**

Normelemente	[ ] TB-DA, [ ] TB-DQ, [ ] DIN-LA, [ ] TB-LA1 (Sonder) mittig, [ ] TB-LA3 (Sonder) mittig, [ ] Bullauge Edelstahl Ø >= 450,0
Designtüren Aura, Corona	nicht möglich
Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano	nicht möglich
Stilltüren	nicht möglich
Ganzglastür	nicht möglich

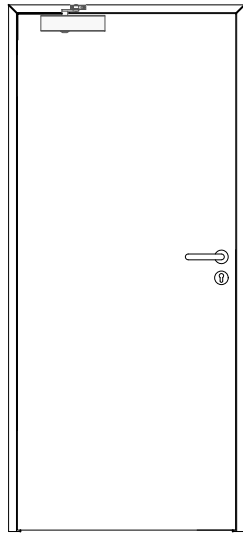
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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. 68,0mm
Flächengewicht	ca. 37,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Sandweicheinlage
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte
Falz	stumpf mit Gegenfälschung
Kantenprofil	[ ] Eckig Stumpf GF (Rahmenholz lackiert oder Melaminkante), [ ] Stumpf GF mit Premiumkante PK2 (Falz mind. 11x11)
Bodendichtung	absenkbare Bodendichtung
Schloss	Schloss mit PZ-Stanzung (9/80/72)
Bänder	Anschraubband mit 160mm Bandlänge, matt 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 Prüfzeugnis, Typenschild im Falz auf der Bandseite
Lichtausschnitt	LA mit passender Glasleiste (fertig verglast)
Glas Türblatt	Spezial- Isolierglasscheibe mit VSG- Sicherheitsglas - 41,5mm
Oberflächenart TB	[ ] CPL, [ ] Lack, [ ] Schichtstoff
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

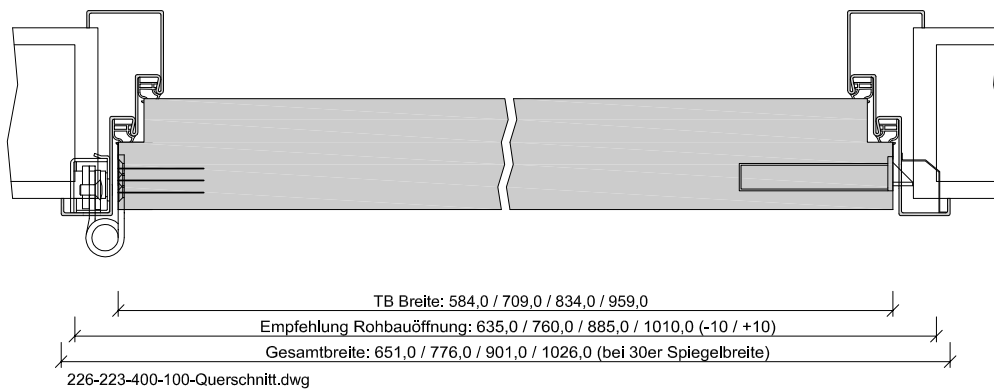
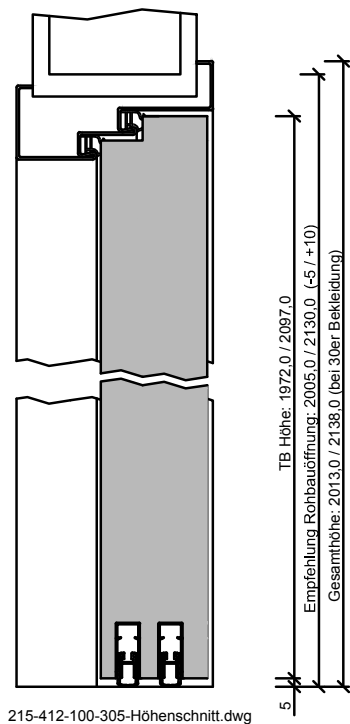
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Hinweis Türschließer	Innentürschließer immer mit zweiter Dichtungsebene im Zargenquerstück!
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Wandstärke	[ ] 100, [ ] 125, [ ] 145, [ ] 165, [ ] 185, [ ] 205, [ ] 225, [ ] 245, [ ] 270, [ ] 290, [ ] 310, [ ] 330
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----





200-408-400-100\_Ansicht.dwg



**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Schallschutz	Rw >= 47dB nach DIN 4109
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 1,50 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Garant-Produktsortiment:**

Normelemente	TB-glatt
Design Türen Aura, Corona	[ ] A800, [ ] C700, [ ] C800
Profil Türen RIVA, Como, Parma, Milano	[ ] RI1-12, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2
Stilltüren	[ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2
Ganzglastür	nicht möglich

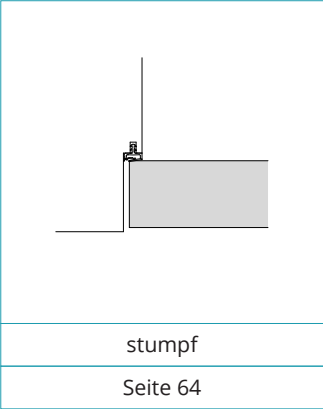
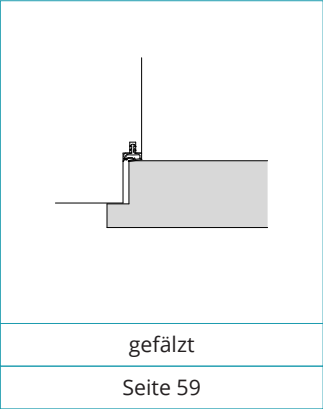
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

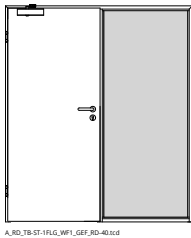
Türblatt	Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße stumpf (bxh)	834 - 959 x 1847 - 2097
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca. 65,0mm
Flächengewicht	ca. 60,0 kg/m²
Innenlage	Spezialmittellage SDB
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte ca. 5,0mm
Falz	stumpf mit Zusatzfalz 25,5 x 15
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Falz kante	mit Kantenbeschichtung
Bodendichtung	2 x absenkbare Bodendichtung Schall-Ex-L
Schloss	PZ-Schloss nach DIN 18250 (9/65/72)
Bänder	VX-Band
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	Stahlzarge sturzhoch für 1-flügelige Türen
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Verstellbereich Zierbekleidung	ohne
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Aufnahmeelement für Objektbänder, 3D- Verstellung
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----

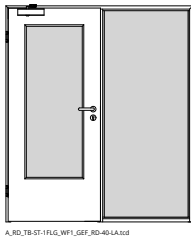






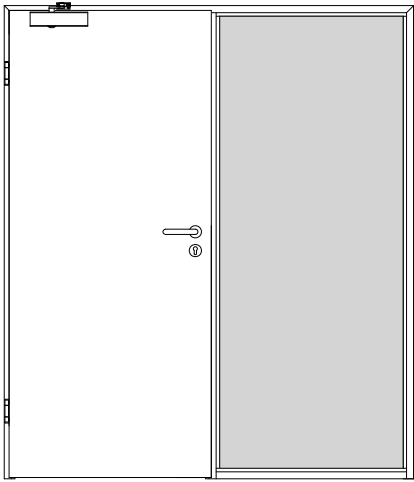
RD1-VS1/40 BA S

Seite 60

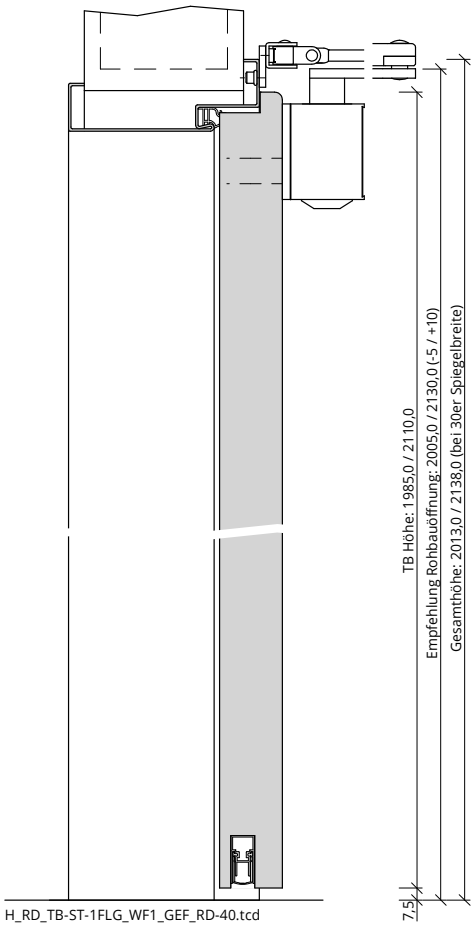


RD1-VS1/40-LA BA S

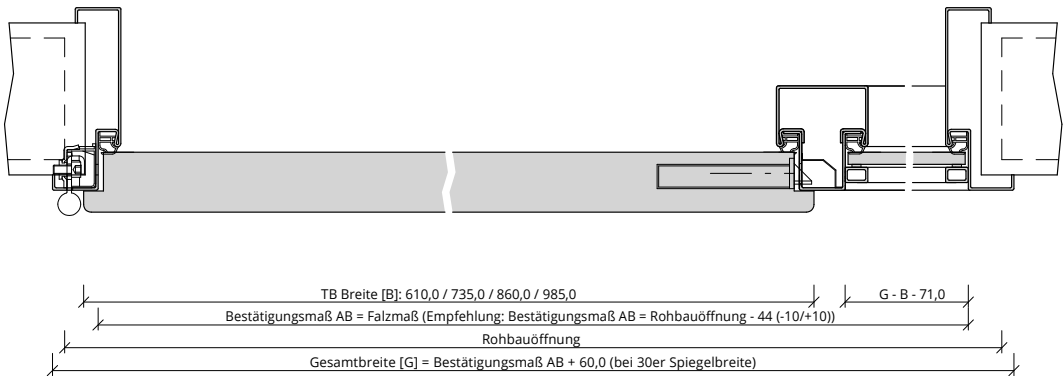
Seite 62



A\_RD\_TB-ST-1FLG\_WF1\_GEF\_RD-40.tcd



H\_RD\_TB-ST-1FLG\_WF1\_GEF\_RD-40.tcd



Q\_RD\_TB-ST-1FLG\_WF1\_GEF\_RD-40.tcd





## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » Sturzhoch mit 1 Seitenteil (Typ 4-7) » gefälzt » RD1-VS1/40 BA S

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**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

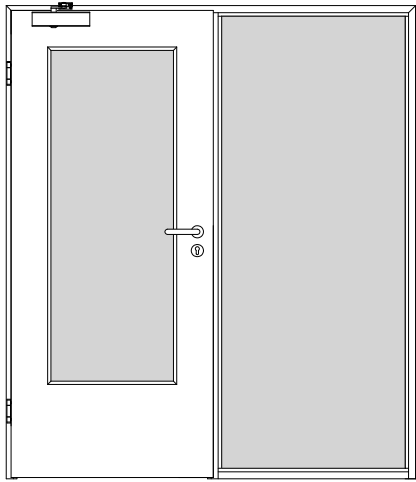
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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/m²
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 -----

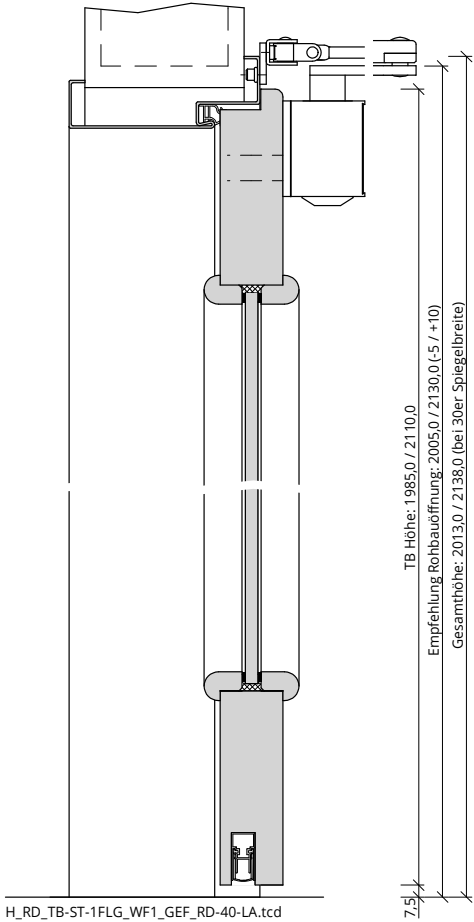
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch mit 1 Seitenteil für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 2235 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas ESG 8mm
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----

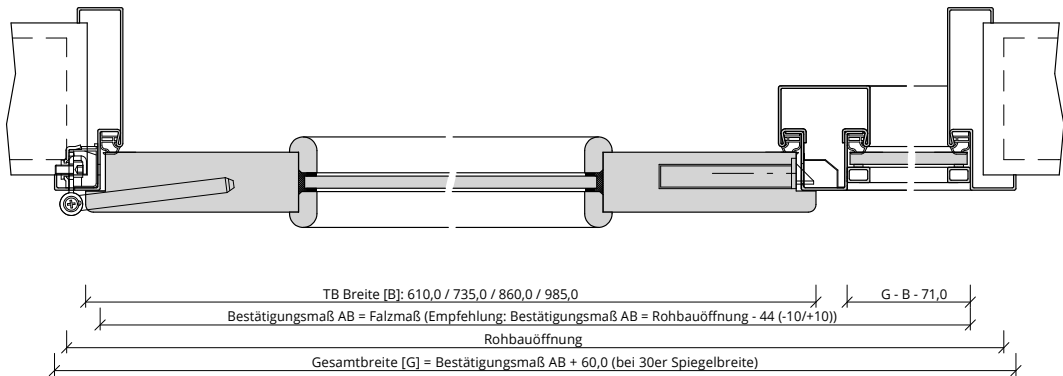




A\_RD\_TB-ST-1FLG\_WF1\_GEF\_RD-40-LA.tcd



H\_RD\_TB-ST-1FLG\_WF1\_GEF\_RD-40-LA.tcd



Q\_RD\_TB-ST-1FLG\_WF1\_GEF\_RD-40-LA.tcd



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » Sturzhoch mit 1 Seitenteil (Typ 4-7) » gefälzt » RD1-VS1/40-LA BA S

**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)

**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

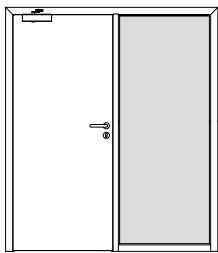
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.39,5mm
Flächengewicht	ca. 21,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
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
Falzkannte	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	
Lichtausschnitt	[ ] LA, [ ] LA2, [ ] LA3, [ ] LA4 S/M/B, [ ] LA5 S/M/B, [ ] LA6, [ ] LA10, [ ] LA11, [ ] LA 12, [ ] LA13
Glas Türblatt	ESG 6mm 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:**

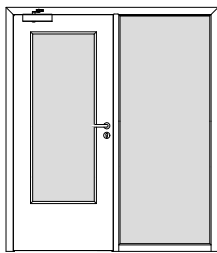
Zarge	Stahlzarge sturzhoch mit 1 Seitenteil für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 2235 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas ESG 8mm
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____





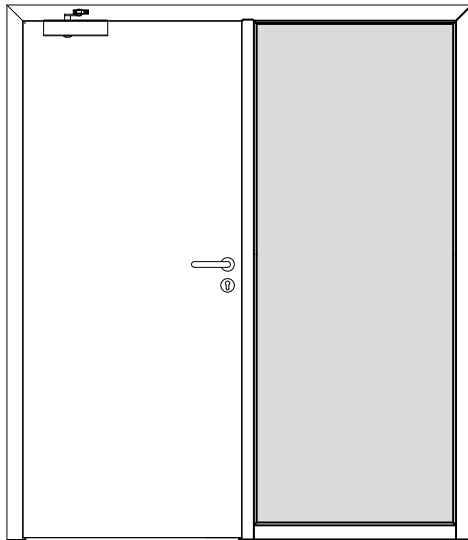
RD1-VS1/40 BA S

Seite 65

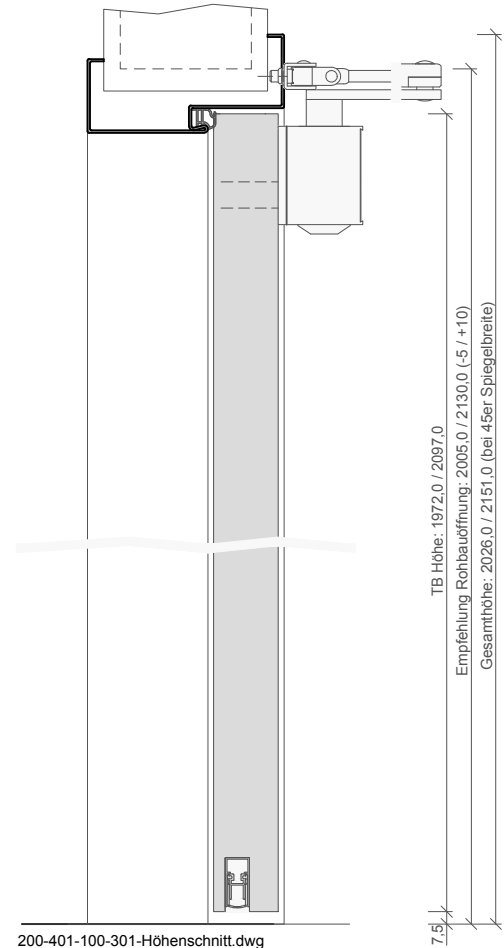


RD1-VS1/40-LA BA S

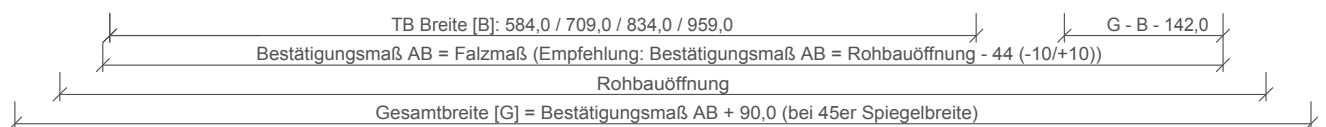
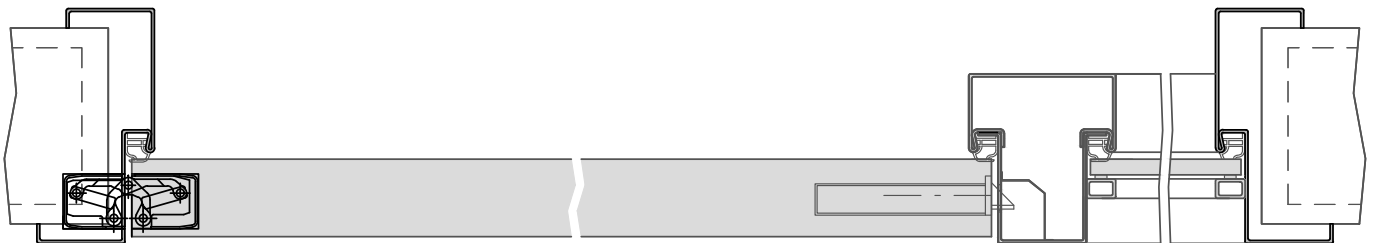
Seite 67



200-408-103-400\_Ansicht.dwg



200-401-100-301-Höhenschnitt.dwg



200-800-400-101-Querschnitt.dwg



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » Sturzhoch mit 1 Seitenteil (Typ 4-7) » stumpf » RD1-VS1/40 BA S

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**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

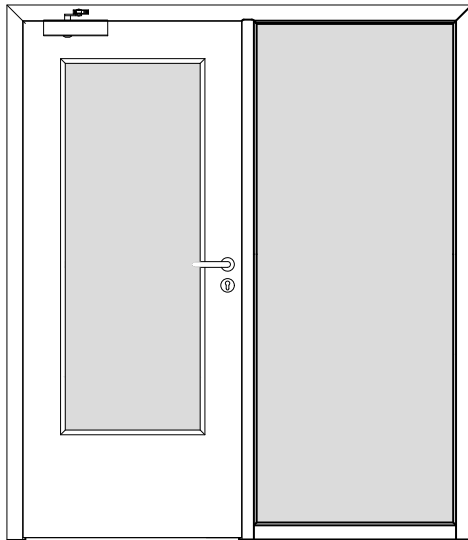
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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/m²
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 ----

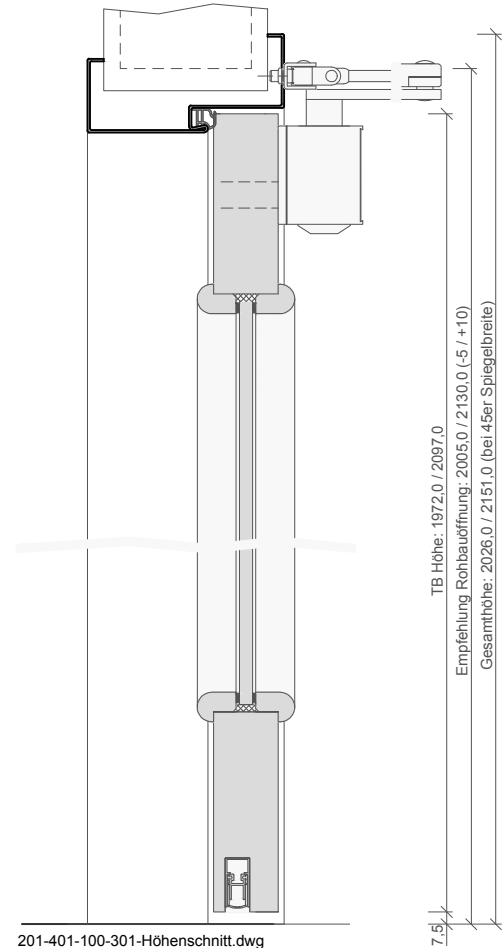
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch mit 1 Seitenteil für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 2235 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas ESG 8mm
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 45x75, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandtasche für verdeckte Bänder an Stahlzarge befestigt
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----

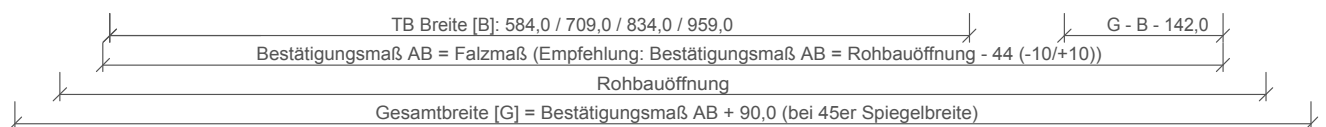
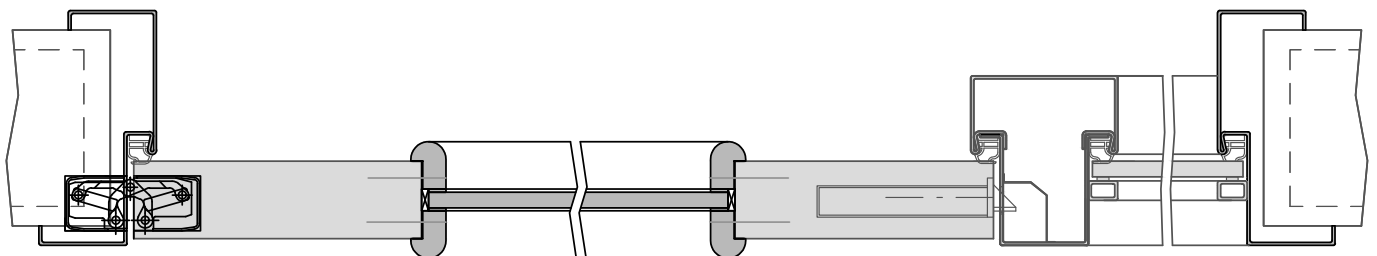




201-408-103-400\_Ansicht.dwg



201-401-100-301-Höhenschnitt.dwg



201-800-400-101-Querschnitt.dwg



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » Sturzhoch mit 1 Seitenteil (Typ 4-7) » stumpf » RD1-VS1/40-LA BA S

**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)

**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**

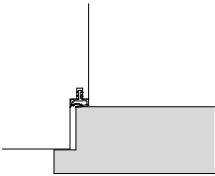
Türblatt	Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße stumpf (bxh)	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.39,5mm
Flächengewicht	ca. 21,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspaneinlage VS1
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 3mm
Falz	stumpf
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Falzkannte	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	ESG 6mm 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	Stahlzarge sturzhoch mit 1 Seitenteil für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 2235 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas ESG 8mm
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 45x75, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandtasche für verdeckte Bänder an Stahlzarge befestigt
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____

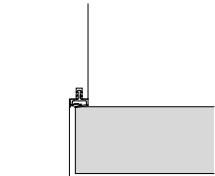






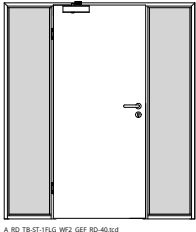
gefälzt

Seite 70



stumpf

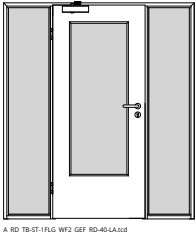
Seite 75



A\_RD\_TB-ST-1FLG\_WF2\_DEF\_RD-40-1x1"

RD1-VS1/40 BA S

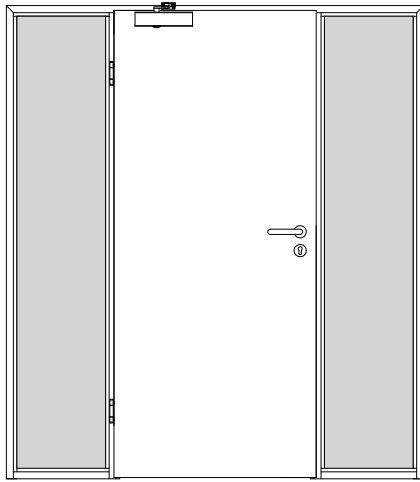
Seite 71



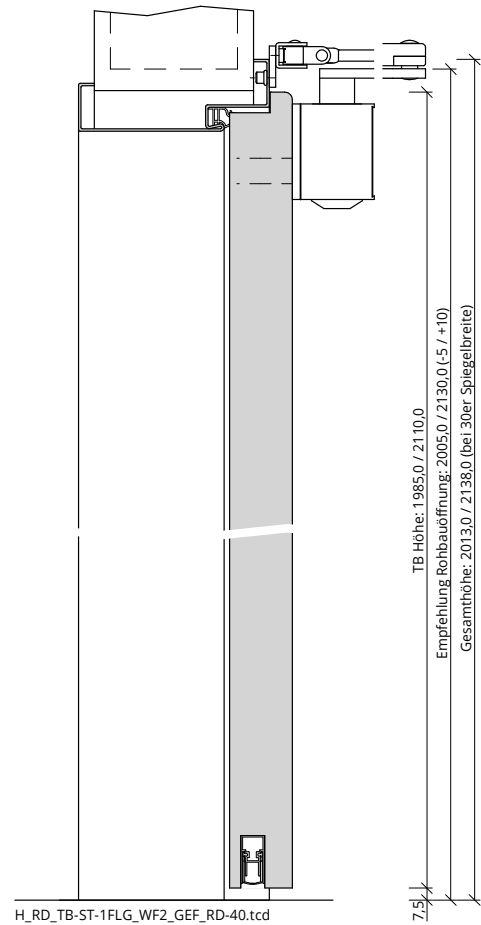
A\_RD\_TB-ST-1FLG\_WF2\_DEF\_RD-40-LA-1x1"

RD1-VS1/40-LA BA S

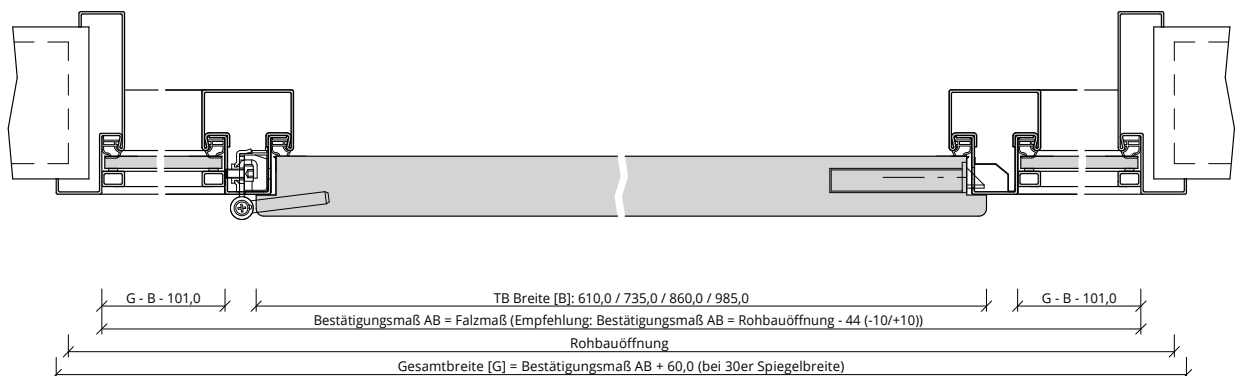
Seite 73



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



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



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



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » Sturzhoch mit 2 Seitenteilen (Typ 8/9) » gefälzt » RD1-VS1/40 BA S

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**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

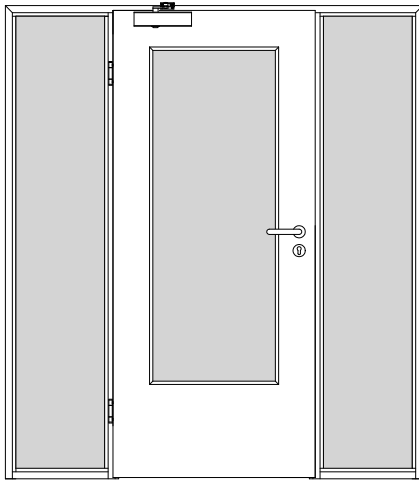
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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/m²
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
Falzkannte	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 -----

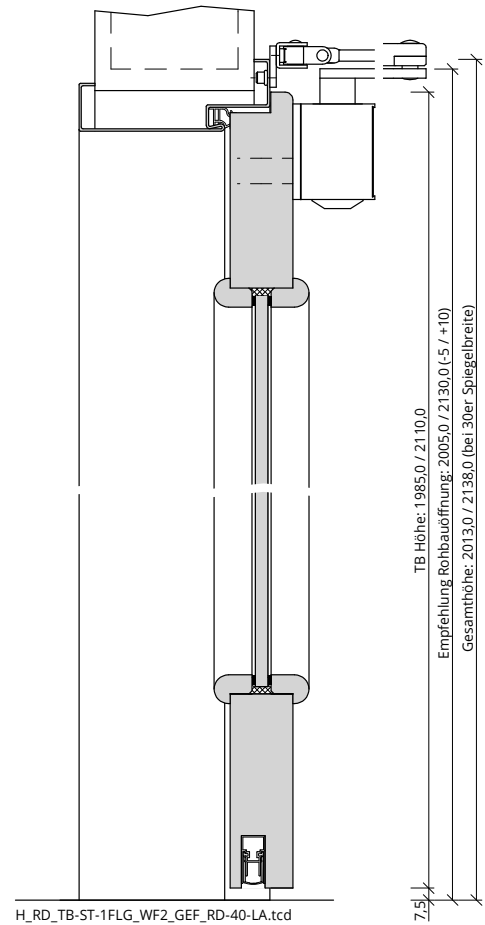
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch mit 2 Seitenteilen für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 3400 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas ESG 8mm
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----

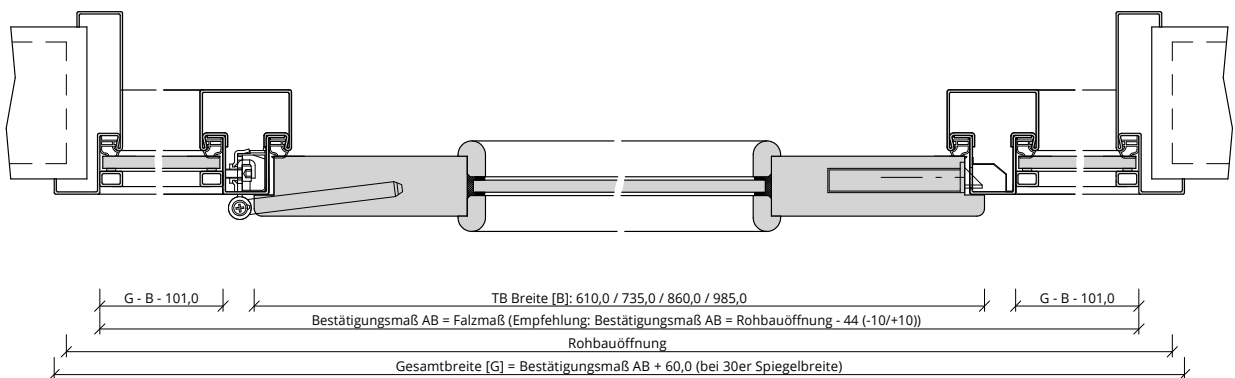




A\_RD\_TB-ST-1FLG\_WF2\_GEF\_RD-40-LA.tcd



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



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



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » Sturzhoch mit 2 Seitenteilen (Typ 8/9) » gefälzt » RD1-VS1/40-LA BA S

**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)

**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

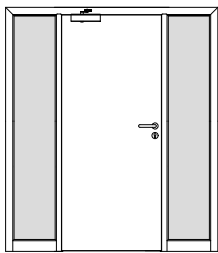
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.39,5mm
Flächengewicht	ca. 21,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
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
Falzkannte	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	
Lichtausschnitt	[ ] LA, [ ] LA2, [ ] LA3, [ ] LA4 S/M/B, [ ] LA5 S/M/B, [ ] LA6, [ ] LA10, [ ] LA11, [ ] LA 12, [ ] LA13
Glas Türblatt	ESG 6mm 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:**

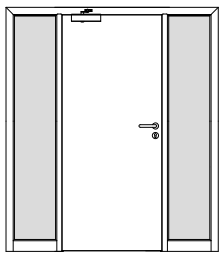
Zarge	Stahlzarge sturzhoch mit 2 Seitenteilen für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 3400 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas ESG 8mm
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____





RD1-VS1/40 BA S

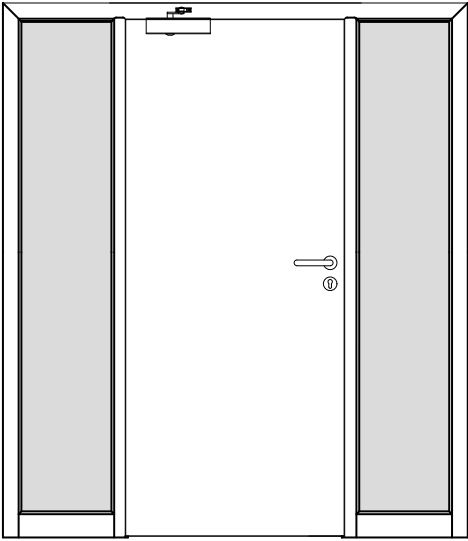
Seite 76



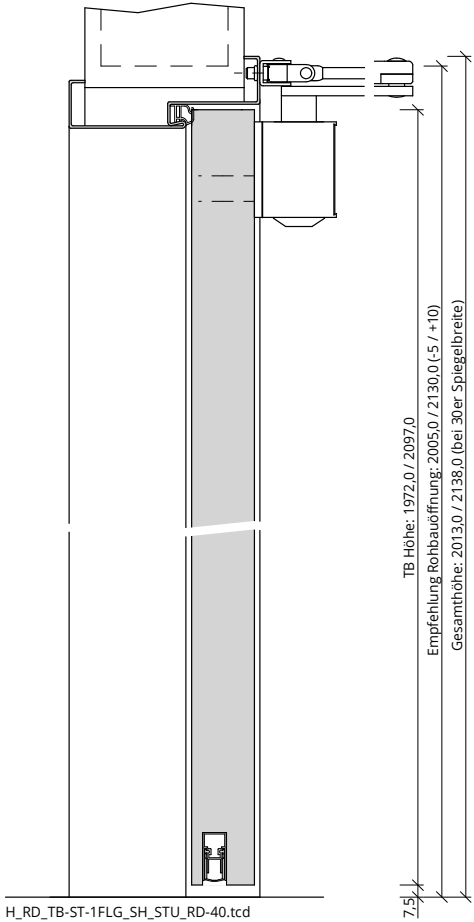
RD1-VS1/40-LA BA S

Seite 78

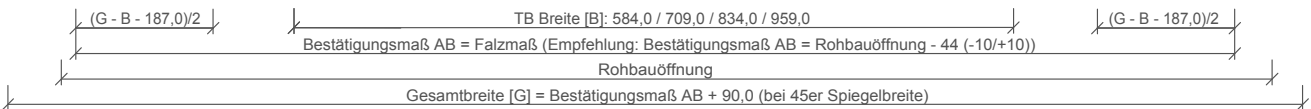
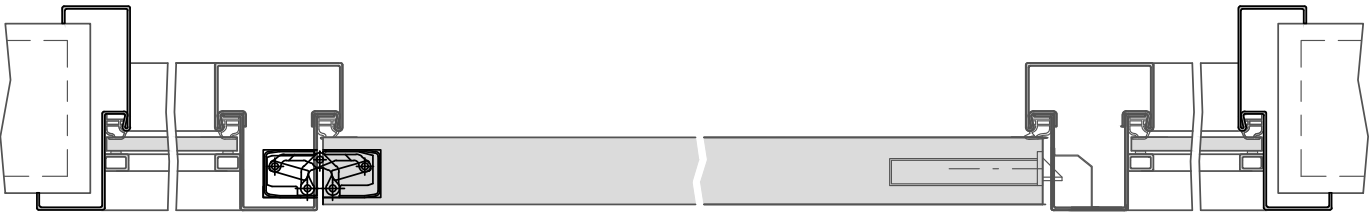
Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » Sturzhoch mit 2 Seitenteilen (Typ 8/9) » stumpf » RD1-VS1/40 BA S



200-408-103-401\_Ansicht.dwg



H\_RD\_TB-ST-1FLG\_SH\_STU\_RD-40.tcd



200-800-400-102-Querschnitt.dwg





## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » Sturzhoch mit 2 Seitenteilen (Typ 8/9) » stumpf » RD1-VS1/40 BA S

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121) (optional KK3 möglich)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Garant-Produktsortiment:**

Normelemente	TB-glatt
Design Türen Aura, Corona	[ ] A800, [ ] C700, [ ] C800
Profil Türen 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

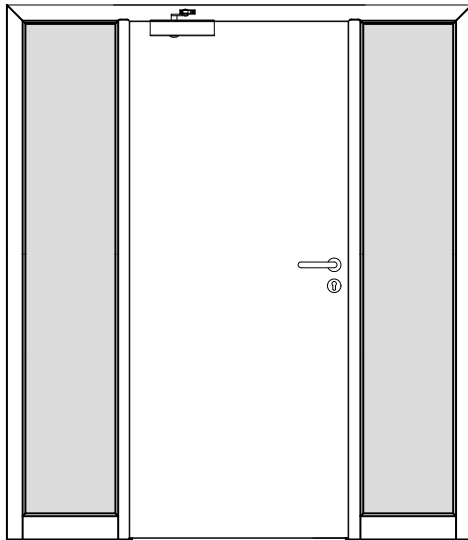
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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/m²
Innenlage	Vollspaneinlage VS1
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF-Platte 3mm
Falz	stumpf
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Falz kante	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 ----

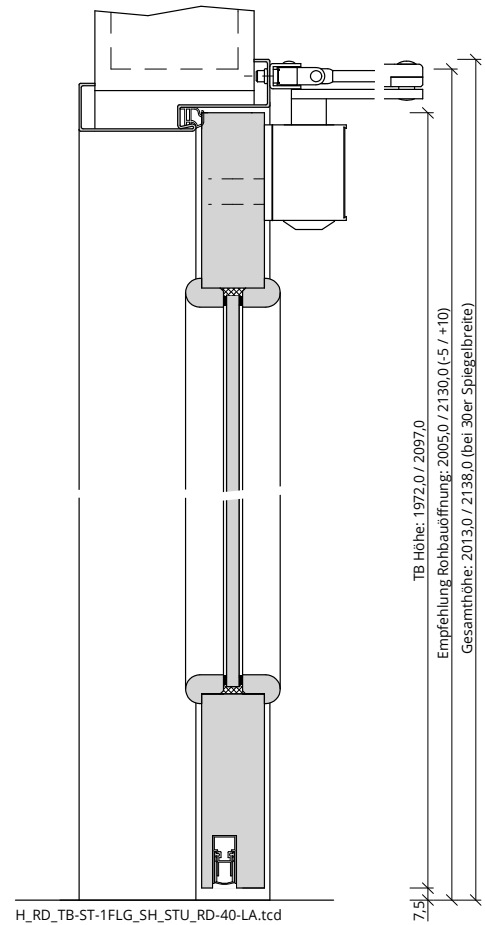
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch mit 2 Seitenteilen für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 3400 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas ESG 8mm
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 45x75, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandtasche für verdeckte Bänder an Stahlzarge befestigt
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----

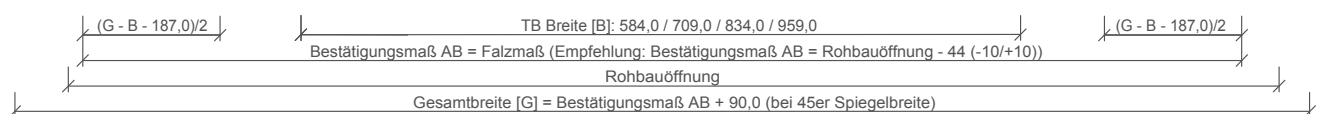
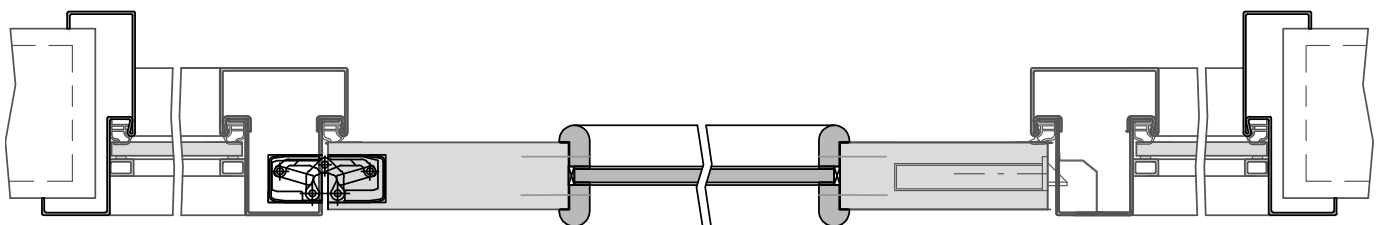




200-408-103-401\_Ansicht.dwg



H\_RD\_TB-ST-1FLG\_SH\_STU\_RD-40-LA.tcd



201-800-400-102-Querschnitt.dwg



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » Sturzhoch mit 2 Seitenteilen (Typ 8/9) » stumpf » RD1-VS1/40-LA BA S

**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)

**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

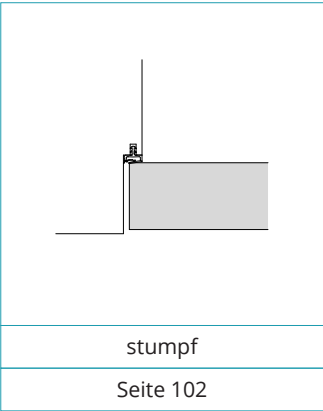
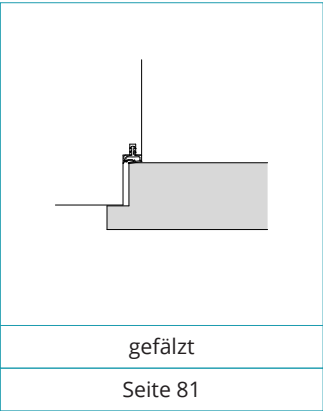
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**


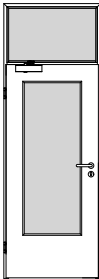
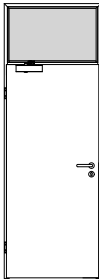
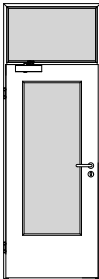

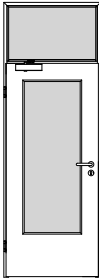
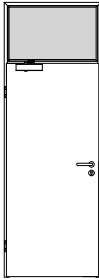
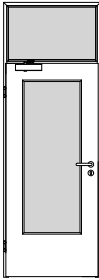


Türblatt	Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße stumpf (bxh)	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.39,5mm
Flächengewicht	ca. 21,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspaneinlage VS1
Rahmen	Massivholzrahmen 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	ESG 6mm 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 ----

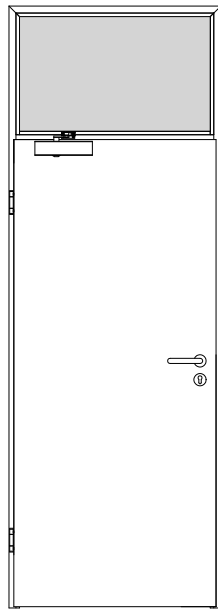
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge sturzhoch mit 2 Seitenteilen für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtbreite bis ca. 3400 (Seitenteil bis ca. 1000)
Windfang	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas ESG 8mm
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 45x75, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandtasche für verdeckte Bänder an Stahlzarge befestigt
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____

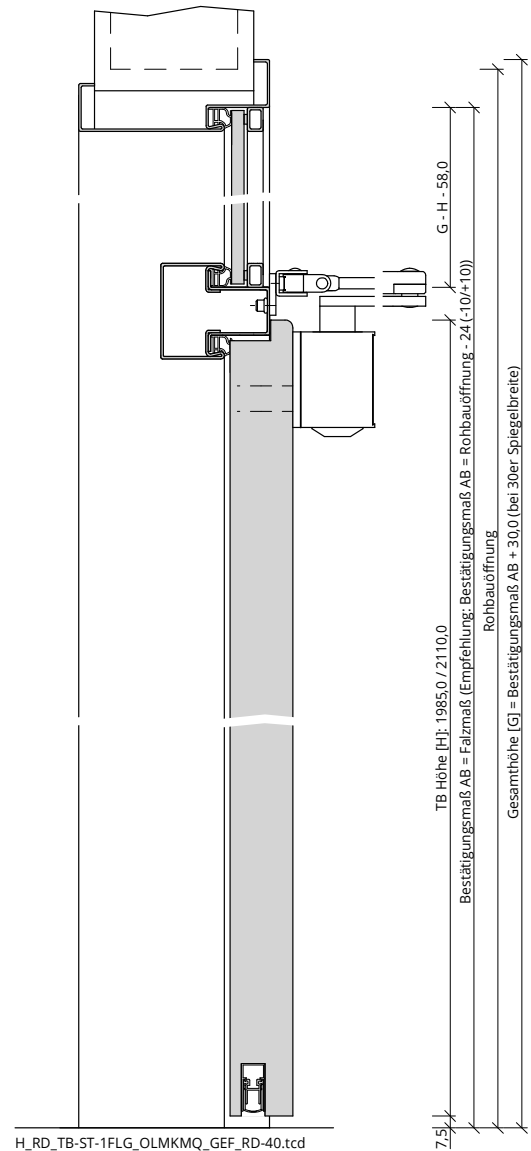




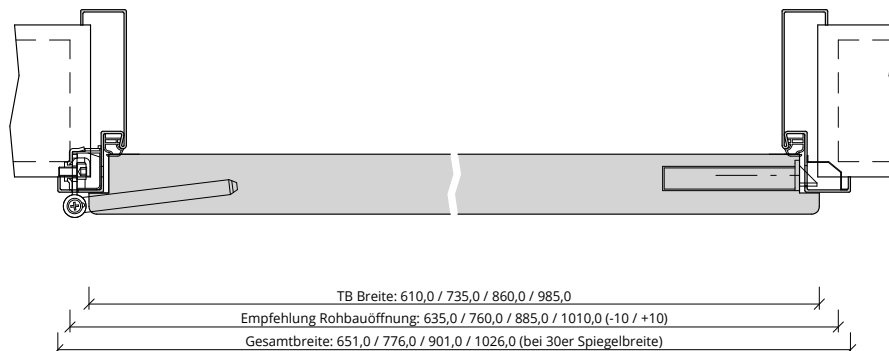
 <small>A_RD-TB-ST-1FLG_OLMMMQ_GEF_RD-40.tcd</small>	 <small>A_RD-TB-ST-1FLG_OLMMMQ_GEF_RD-40-LA.tcd</small>	 <small>A_RD-TB-ST-1FLG_OLMMMQ_GEF_RD-46.tcd</small>	 <small>A_RD-TB-ST-1FLG_OLMMMQ_GEF_RD-46-LA.tcd</small>
RD1-VS1/40 BA S	RD1-VS1/40-LA BA S	RD1-VS1/46 BA S	RD1-VS1/46-LA BA S
Seite 82	Seite 84	Seite 86	Seite 88
 <small>A_RD-TB-ST-1FLG_OLMMMQ_GEF_RD-40.tcd</small>	 <small>A_RD-TB-ST-1FLG_OLMMMQ_GEF_RD-40-LA.tcd</small>	 <small>A_RD-TB-ST-1FLG_OLMMMQ_GEF_RD-46.tcd</small>	 <small>A_RD-TB-ST-1FLG_OLMMMQ_GEF_RD-46-LA.tcd</small>
RD1-VS3/40 BA S	RD1-VS3/40-LA BA S	RD1-VS3/46 BA S	RD1-VS3/46-LA BA S
Seite 90	Seite 92	Seite 94	Seite 96
 <small>A_RD-TB-ST-1FLG_OLMMMQ_GEF_RD-40.tcd</small>	 <small>A_RD-TB-ST-1FLG_OLMMMQ_GEF_RD-46.tcd</small>		
RD1-SD2/40 BA S	RD1-SD2/46 BA S		
Seite 98	Seite 100		



A\_RD\_TB-ST-1FLG\_OLMKMQ\_GEF\_RD-40.tcd



H\_RD\_TB-ST-1FLG\_OLMKMQ\_GEF\_RD-40.tcd



Q\_RD\_TB-ST-1FLG\_OLMKMQ\_GEF\_RD-40.tcd



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberlicht und Kämpfer (Typ 10/11) » gefälzt » RD1-VS1/40 BA S

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**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

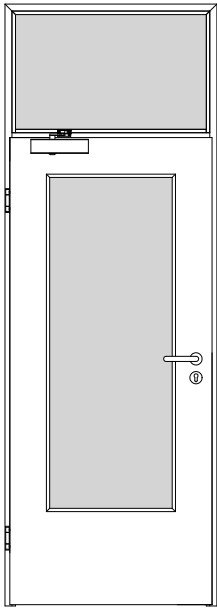
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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/m²
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
Falzkannte	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 -----

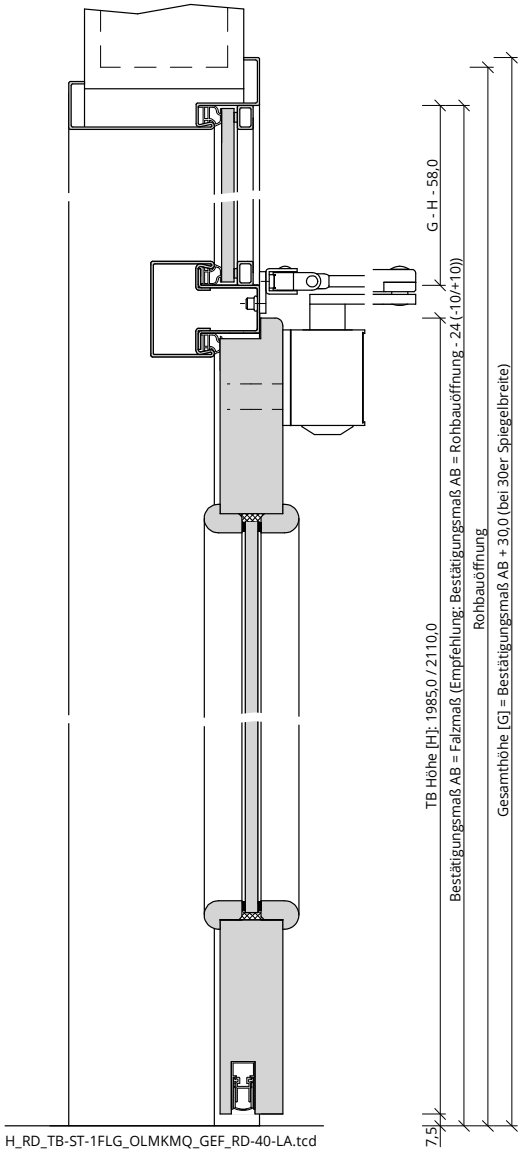
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge mit Oberlicht und Kämpfer für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Oberlicht	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas ESG 8mm
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----

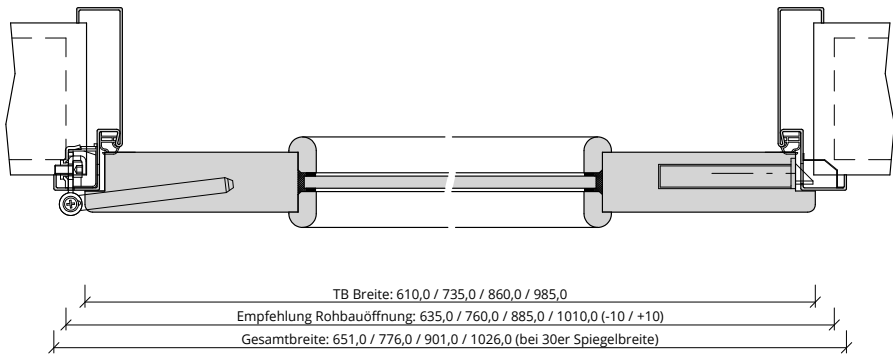




A\_RD\_TB-ST-1FLG\_OLMKMQ\_GEF\_RD-40-LA.tcd



H\_RD\_TB-ST-1FLG\_OLMKMQ\_GEF\_RD-40-LA.tcd



Q\_RD\_TB-ST-1FLG\_OLMKMQ\_GEF\_RD-40-LA.tcd





## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberlicht und Kämpfer (Typ 10/11) » gefälzt » RD1-VS1/40-LA BA S

**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)

**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

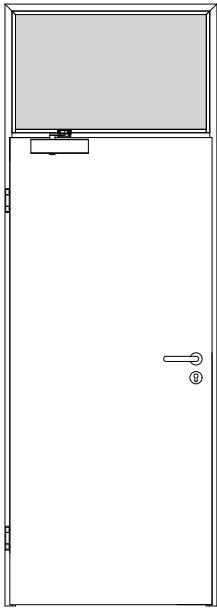
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.39,5mm
Flächengewicht	ca. 21,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
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
Falzkannte	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	
Lichtausschnitt	[ ] LA, [ ] LA2, [ ] LA3, [ ] LA4 S/M/B, [ ] LA5 S/M/B, [ ] LA6, [ ] LA10, [ ] LA11, [ ] LA 12, [ ] LA13
Glas Türblatt	ESG 6mm 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 ----

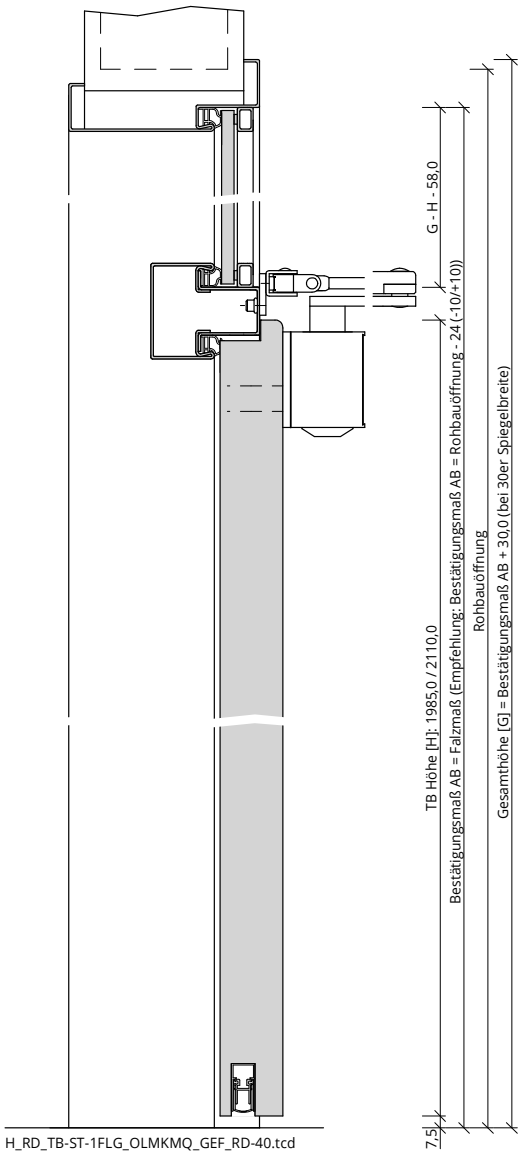
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge mit Oberlicht und Kämpfer für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Oberlicht	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas ESG 8mm
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____

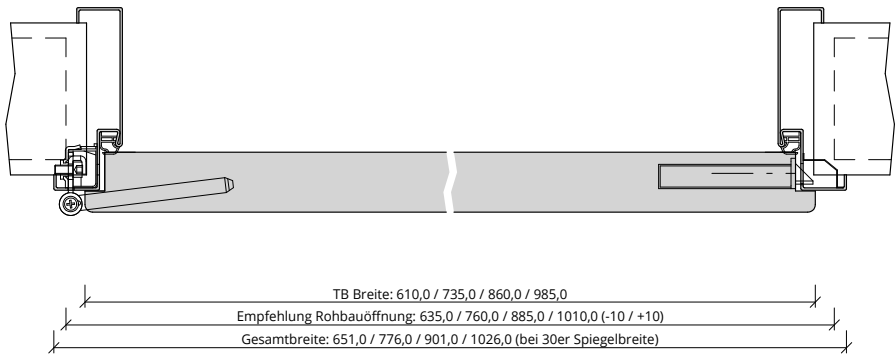




A\_RD\_TB-ST-1FLG\_OLMKMQ\_GEF\_RD-40.tcd



H\_RD\_TB-ST-1FLG\_OLMKMQ\_GEF\_RD-40.tcd



Q\_RD\_TB-ST-1FLG\_OLMKMQ\_GEF\_RD-40.tcd



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberlicht und Kämpfer (Typ 10/11) » gefälzt » RD1-VS1/46 BA S

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**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

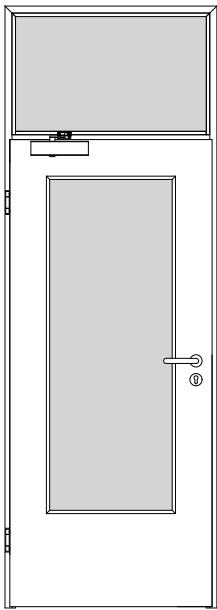
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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.46,0mm
Flächengewicht	ca. 30,0 kg/m²
Innenlage	Vollspaneinlage VS1
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 2x3mm
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5) mit Türfalzdichtung
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	
Lichtausschnitt	nicht möglich
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	----- x -----

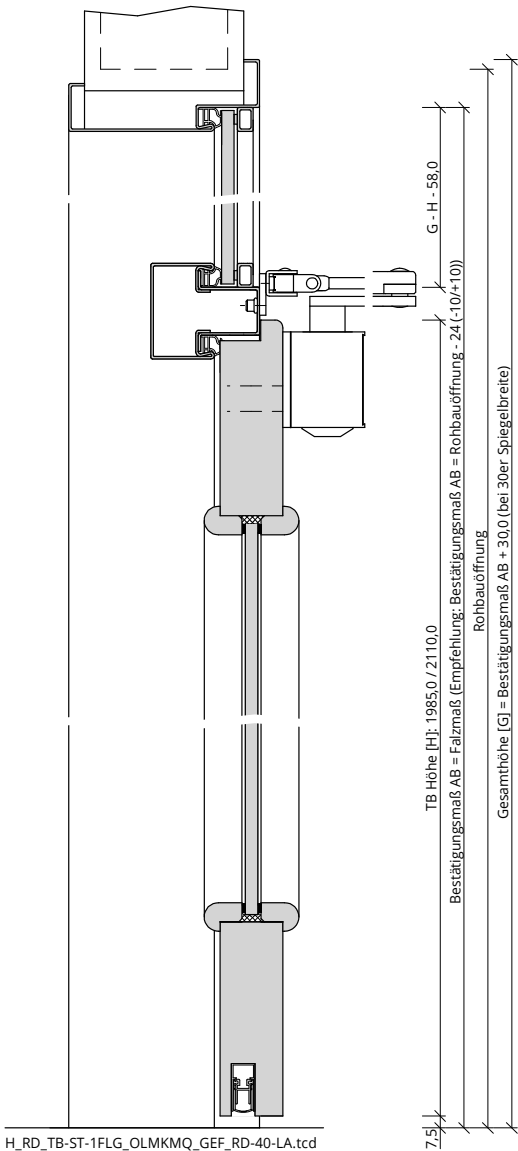
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge mit Oberlicht und Kämpfer für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Oberlicht	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas ESG 8mm
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----

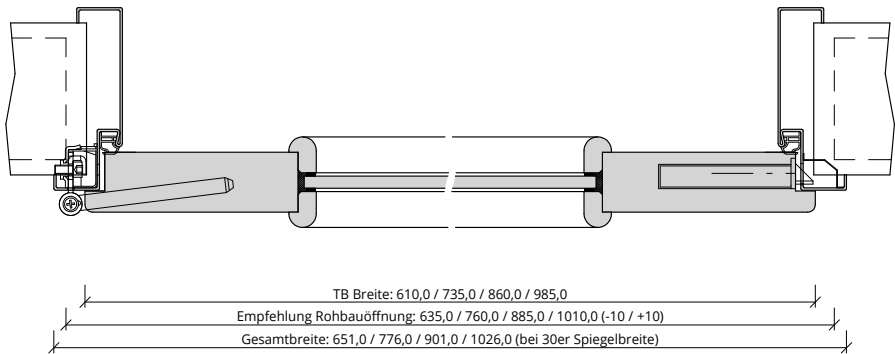




A\_RD\_TB-ST-1FLG\_OLMKMQ\_GEF\_RD-40-LA.tcd



H\_RD\_TB-ST-1FLG\_OLMKMQ\_GEF\_RD-40-LA.tcd



Q\_RD\_TB-ST-1FLG\_OLMKMQ\_GEF\_RD-40-LA.tcd



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberlicht und Kämpfer (Typ 10/11) » gefälzt » RD1-VS1/46-LA BA S

**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)

**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

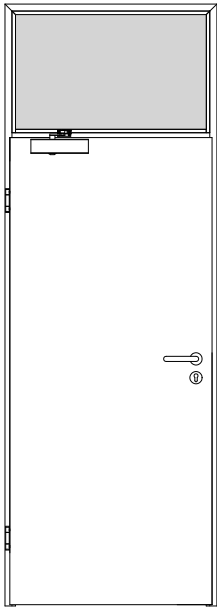
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.46,0mm
Flächengewicht	ca. 27,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspaneinlage VS1
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 2x3mm
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5) mit Türfalzdichtung
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Falzkannte	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	
Lichtausschnitt	[ ] LA, [ ] LA2, [ ] LA3, [ ] LA4 S/M/B, [ ] LA5 S/M/B, [ ] LA6, [ ] LA10, [ ] LA11, [ ] LA 12, [ ] LA13
Glas Türblatt	ESG 6mm 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 ----

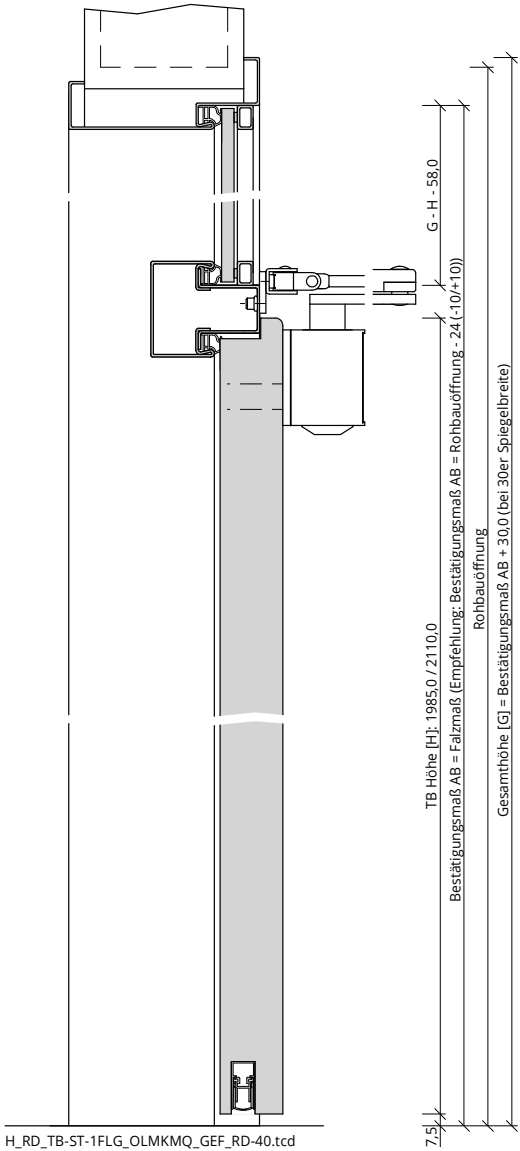
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge mit Oberlicht und Kämpfer für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Oberlicht	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas ESG 8mm
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____

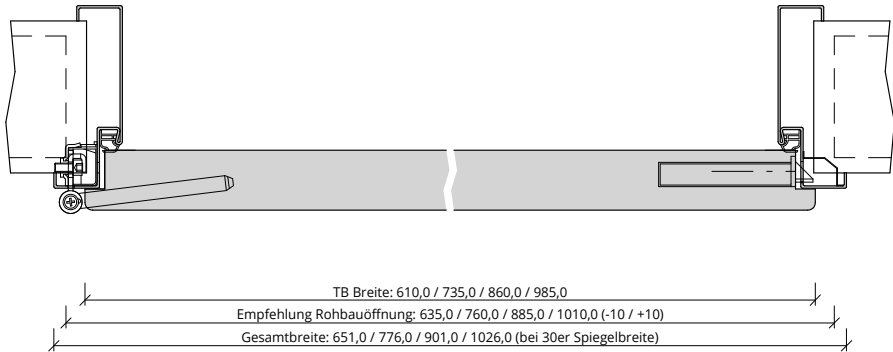




A\_RD\_TB-ST-1FLG\_OLMKMQ\_GEF\_RD-40.tcd



H\_RD\_TB-ST-1FLG\_OLMKMQ\_GEF\_RD-40.tcd



Q\_RD\_TB-ST-1FLG\_OLMKMQ\_GEF\_RD-40.tcd



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberlicht und Kämpfer (Typ 10/11) » gefälzt » RD1-VS3/40 BA S

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Garant-Produktsortiment:**

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

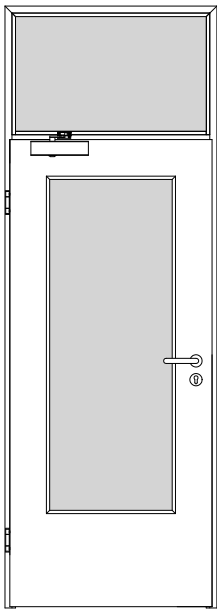
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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. 26,0 kg/m²
Innenlage	Vollspaneinlage VS3
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 ----

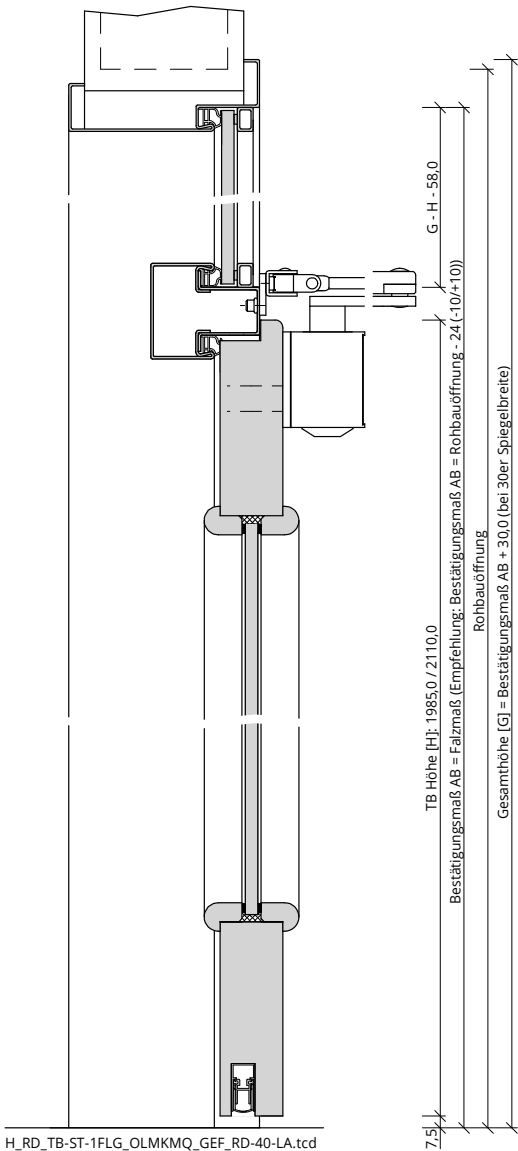
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge mit Oberlicht und Kämpfer für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Oberlicht	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas ESG 8mm
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----

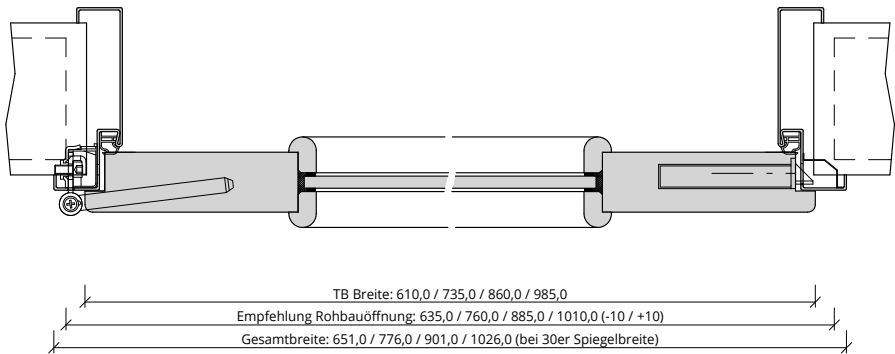




A\_RD\_TB-ST-1FLG\_OLMKMQ\_GEF\_RD-40-LA.tcd



H\_RD\_TB-ST-1FLG\_OLMKMQ\_GEF\_RD-40-LA.tcd



Q\_RD\_TB-ST-1FLG\_OLMKMQ\_GEF\_RD-40-LA.tcd





## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberlicht und Kämpfer (Typ 10/11) » gefälzt » RD1-VS3/40-LA BA S

**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)

**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

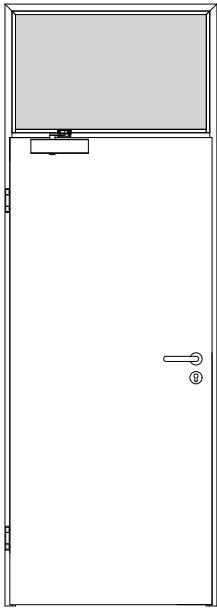
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.39,5mm
Flächengewicht	ca. 26,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspaneinlage VS3
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
Falzkannte	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	
Lichtausschnitt	[ ] LA, [ ] LA2, [ ] LA3, [ ] LA4 S/M/B, [ ] LA5 S/M/B, [ ] LA6, [ ] LA10, [ ] LA11, [ ] LA 12, [ ] LA13
Glas Türblatt	ESG 6mm 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 ----

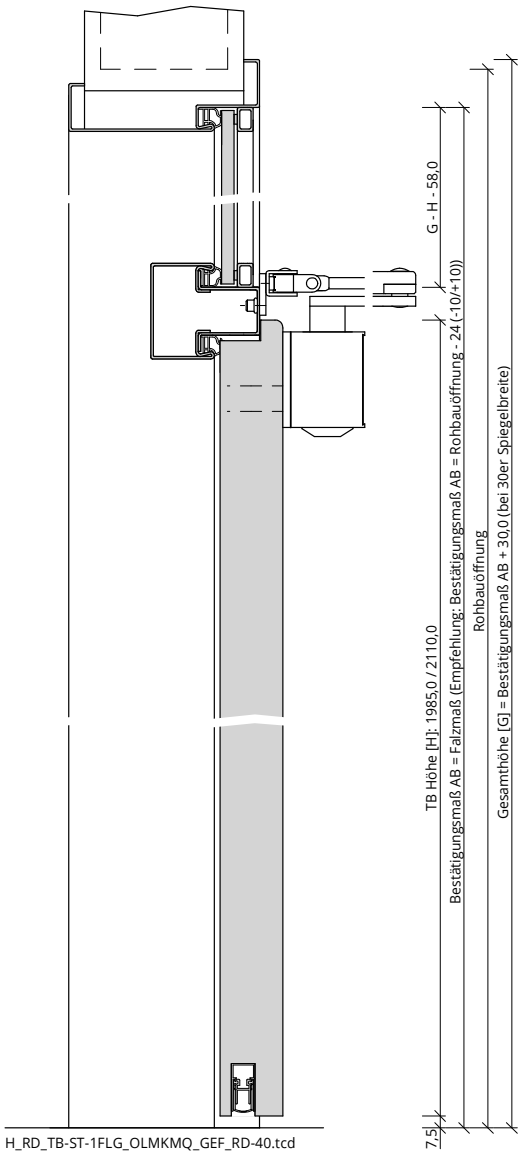
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge mit Oberlicht und Kämpfer für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Oberlicht	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas ESG 8mm
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____

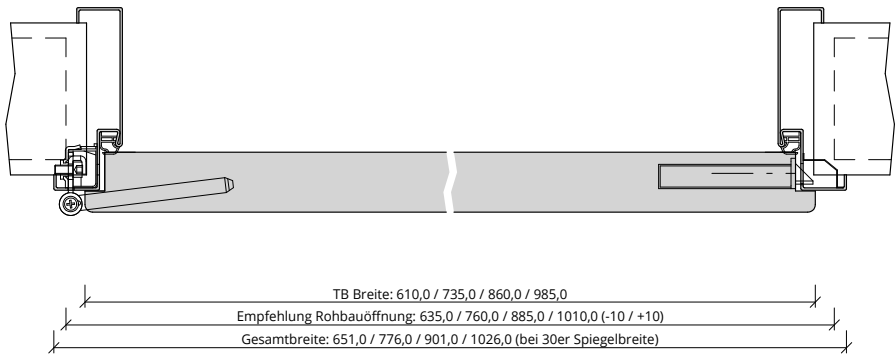




A\_RD\_TB-ST-1FLG\_OLMKMQ\_GEF\_RD-40.tcd



H\_RD\_TB-ST-1FLG\_OLMKMQ\_GEF\_RD-40.tcd



Q\_RD\_TB-ST-1FLG\_OLMKMQ\_GEF\_RD-40.tcd



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberlicht und Kämpfer (Typ 10/11) » gefälzt » RD1-VS3/46 BA S

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Garant-Produktsortiment:**

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

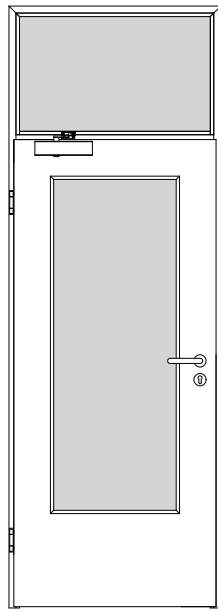
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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.46,0mm
Flächengewicht	ca. 32,0 kg/m²
Innenlage	Vollspaneinlage VS3
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 2x3mm
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5) mit Türfalzdichtung
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 -----

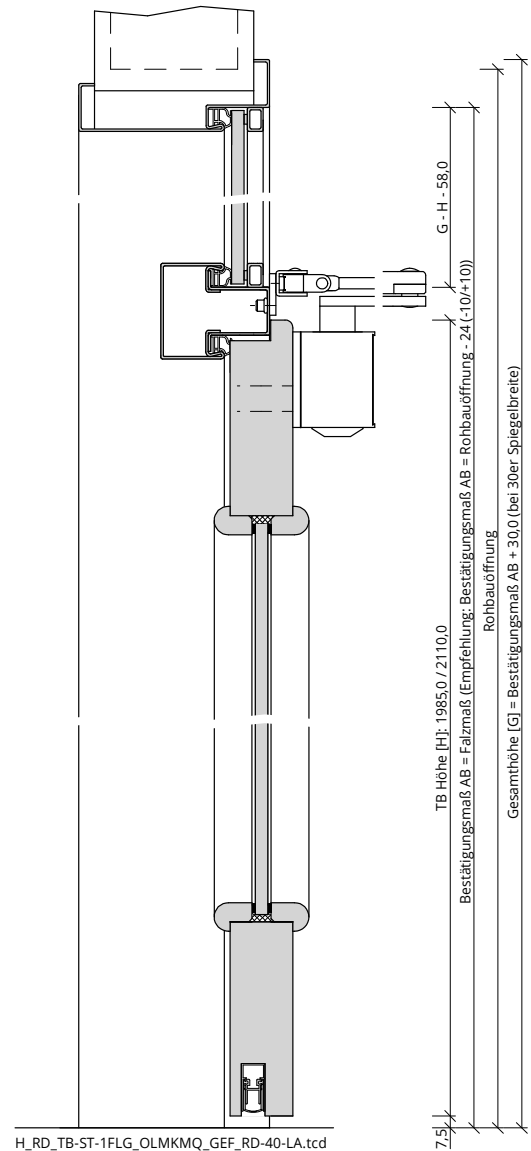
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge mit Oberlicht und Kämpfer für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Oberlicht	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas ESG 8mm
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----

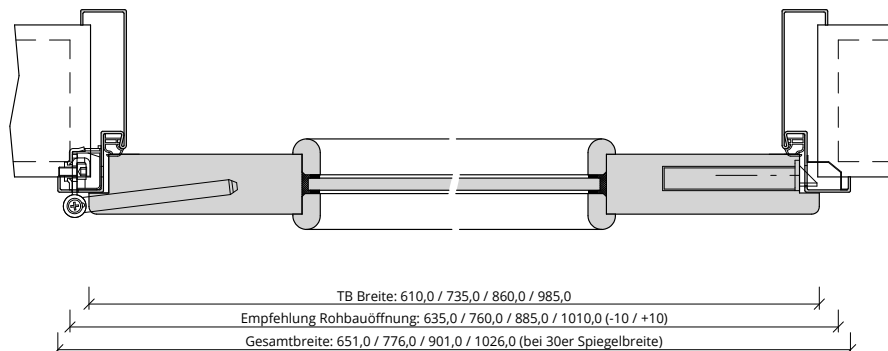




A\_RD\_TB-ST-1FLG\_OLMKMQ\_GEF\_RD-40-LA.tcd



H\_RD\_TB-ST-1FLG\_OLMKMQ\_GEF\_RD-40-LA.tcd



Q\_RD\_TB-ST-1FLG\_OLMKMQ\_GEF\_RD-40-LA.tcd



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberlicht und Kämpfer (Typ 10/11) » gefälzt » RD1-VS3/46-LA BA S

**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)

**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

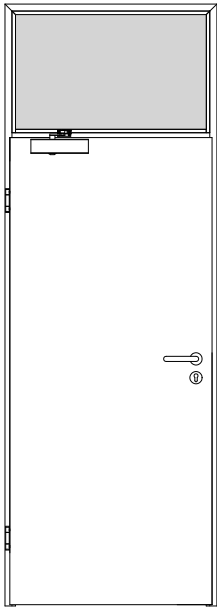
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.46,0mm
Flächengewicht	ca. 32,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspaneinlage VS3
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 2x3mm
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5) mit Türfalzdichtung
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Falzkannte	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	
Lichtausschnitt	[ ] LA, [ ] LA2, [ ] LA3, [ ] LA4 S/M/B, [ ] LA5 S/M/B, [ ] LA6, [ ] LA10, [ ] LA11, [ ] LA 12, [ ] LA13
Glas Türblatt	ESG 6mm 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 ----

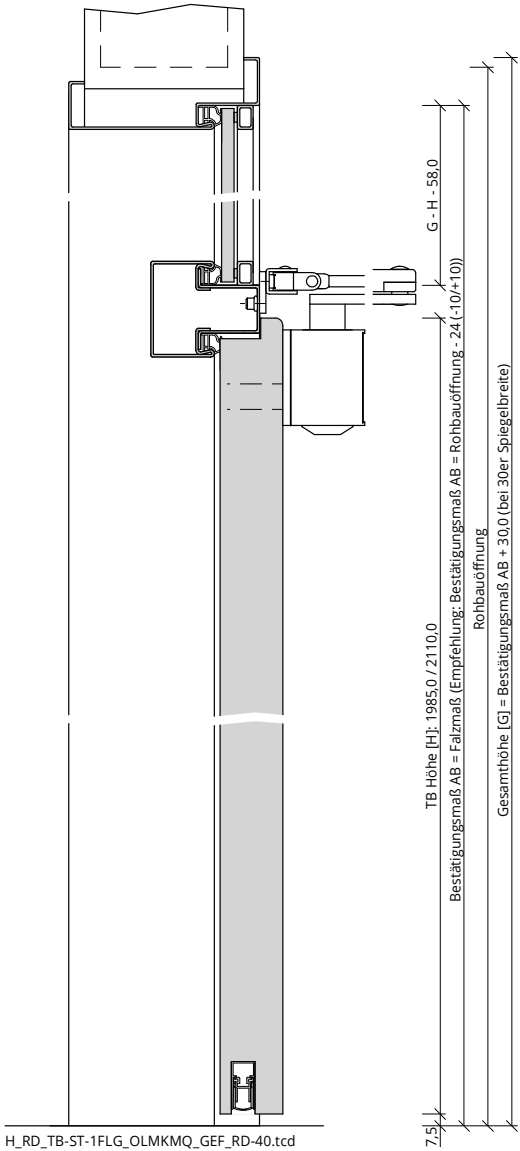
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge mit Oberlicht und Kämpfer für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Oberlicht	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas ESG 8mm
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____

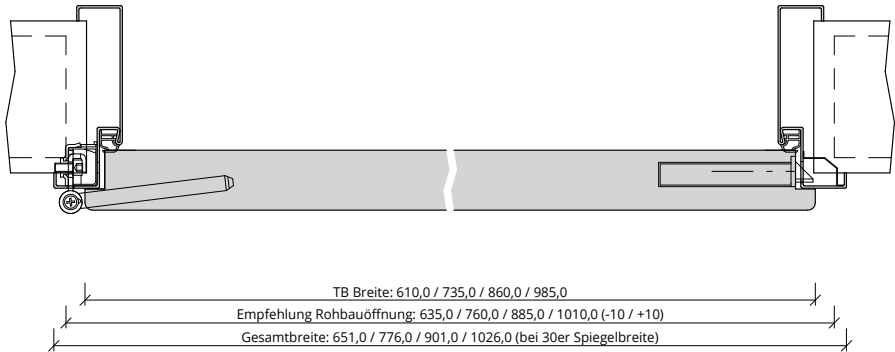




A\_RD\_TB-ST-1FLG\_OLMKMQ\_GEF\_RD-40.tcd



H\_RD\_TB-ST-1FLG\_OLMKMQ\_GEF\_RD-40.tcd



Q\_RD\_TB-ST-1FLG\_OLMKMQ\_GEF\_RD-40.tcd



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberlicht und Kämpfer (Typ 10/11) » gefälzt » RD1-SD2/40 BA S

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,20 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**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

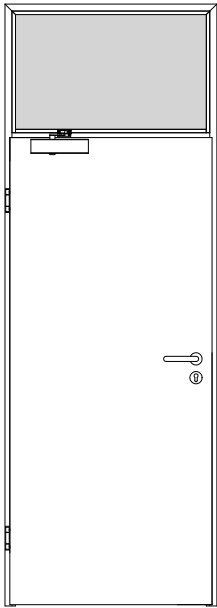
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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. 30,0 kg/m²
Innenlage	Spezialmittellage SD
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
Falzkannte	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 -----

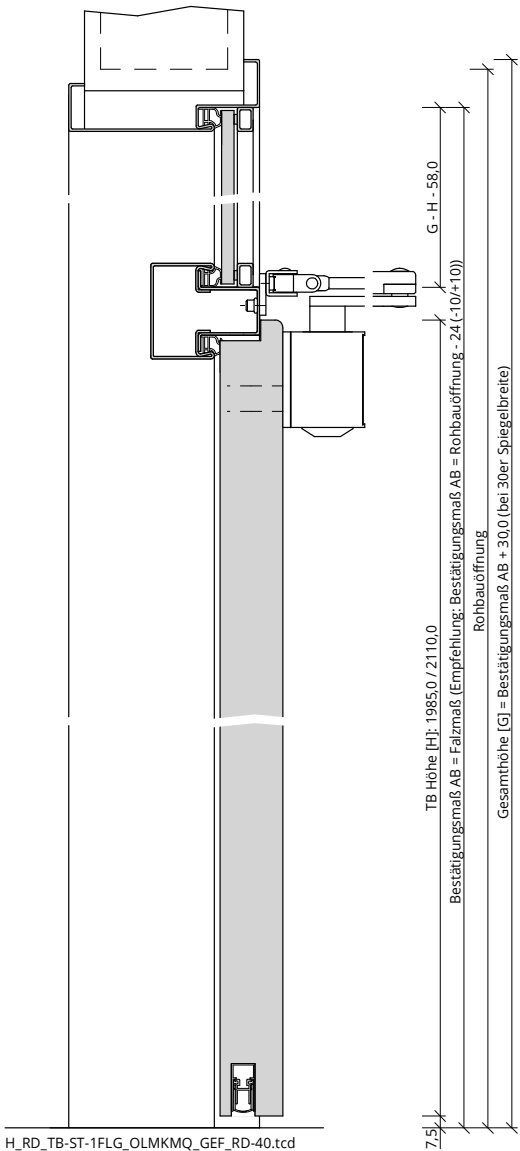
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge mit Oberlicht und Kämpfer für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Oberlicht	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas ESG 8mm
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----

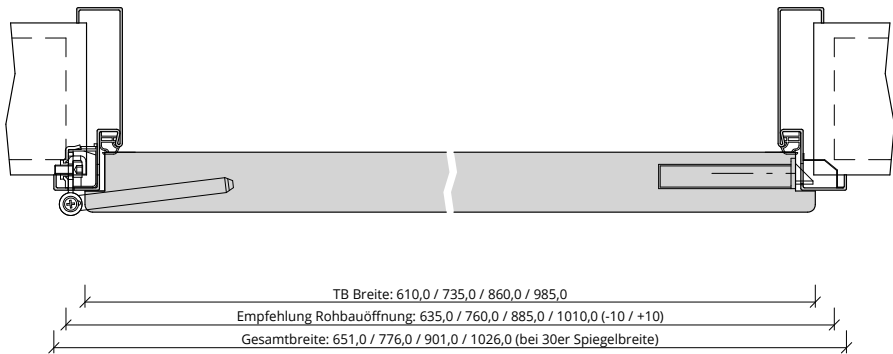




A\_RD\_TB-ST-1FLG\_OLMKMQ\_GEF\_RD-40.tcd



H\_RD\_TB-ST-1FLG\_OLMKMQ\_GEF\_RD-40.tcd



Q\_RD\_TB-ST-1FLG\_OLMKMQ\_GEF\_RD-40.tcd





## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberlicht und Kämpfer (Typ 10/11) » gefälzt » RD1-SD2/46 BA S

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,20 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**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


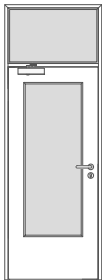

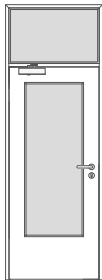

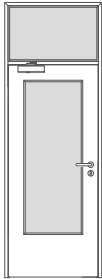

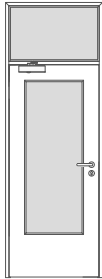


**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

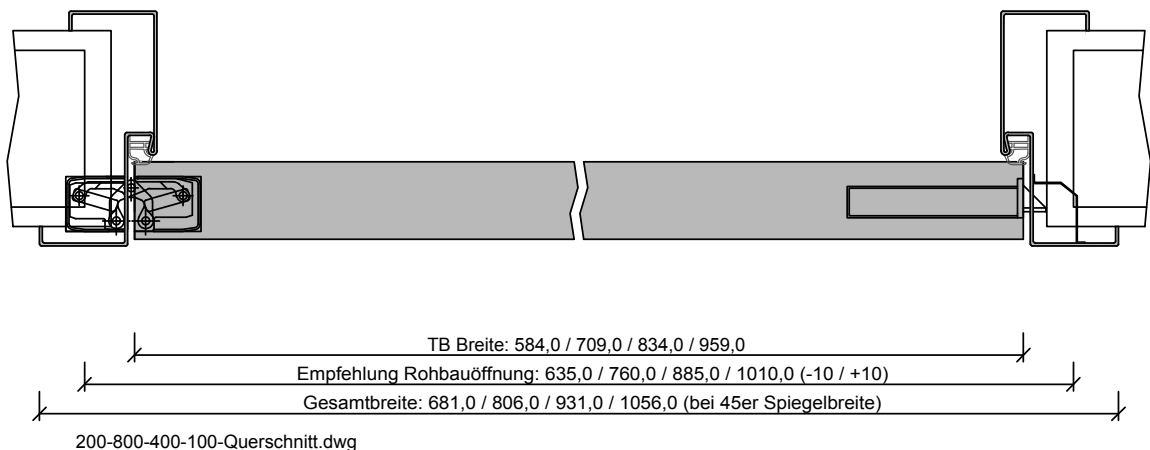
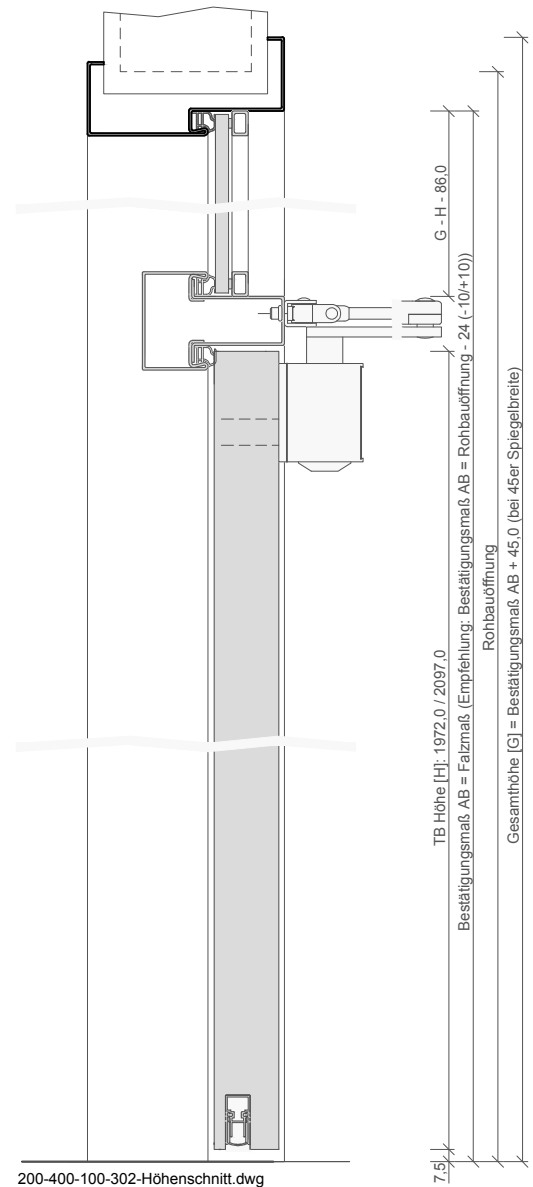
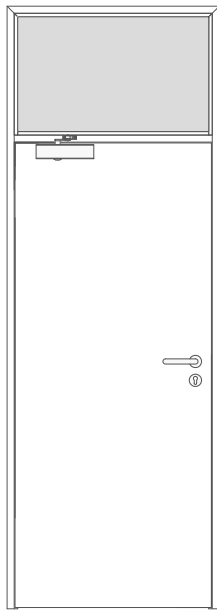
Türblatt	Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.46,0mm
Flächengewicht	ca. 35,0 kg/m²
Innenlage	Spezialmittellage SD
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 2x3mm
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5) mit Türfalzdichtung
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	
Lichtausschnitt	nicht möglich
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	----- x -----

**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge mit Oberlicht und Kämpfer für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Oberlicht	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas ESG 8mm
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----



			
RD1-VS1/40 BA S	RD1-VS1/40-LA BA S	RD1-VS1/46 BA S	RD1-VS1/46-LA BA S
Seite 103	Seite 105	Seite 107	Seite 109
			
RD1-VS3/40 BA S	RD1-VS3/40-LA BA S	RD1-VS3/46 BA S	RD1-VS3/46-LA BA S
Seite 111	Seite 113	Seite 115	Seite 117
			
RD1-SD2/40 BA S	RD1-SD2/46 BA S		
Seite 119	Seite 121		



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberlicht und Kämpfer (Typ 10/11) » stumpf » RD1-VS1/40 BA S

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Garant-Produktsortiment:**

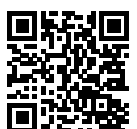
Normelemente	TB-glatt
Designtüren Aura, Corona	[ ] A800, [ ] C700, [ ] C800
Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano	[ ] RI1-12, [ ] CK1, [ ] C2, [ ] CK2, [ ] CK3, [ ] CK4, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2
Stilltüren	[ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2
Ganzglastür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

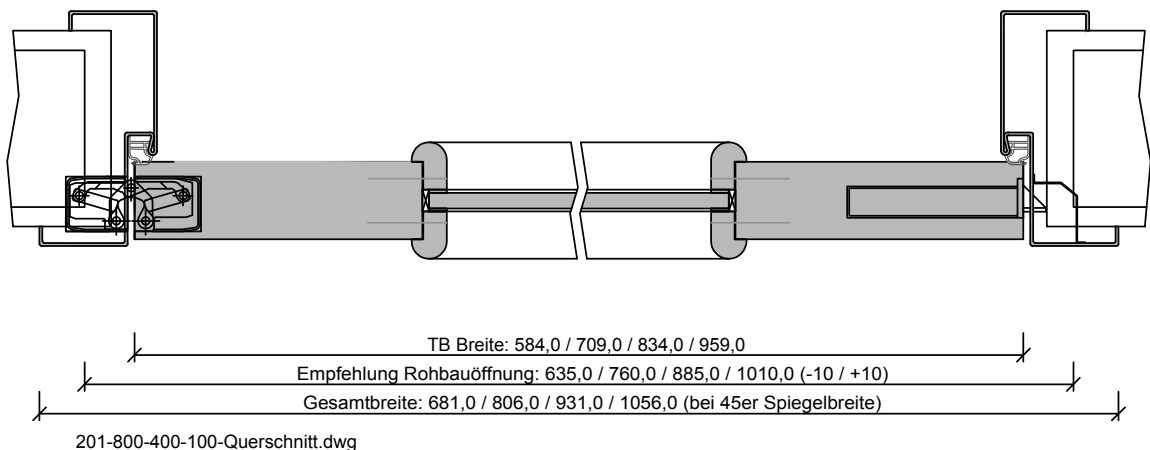
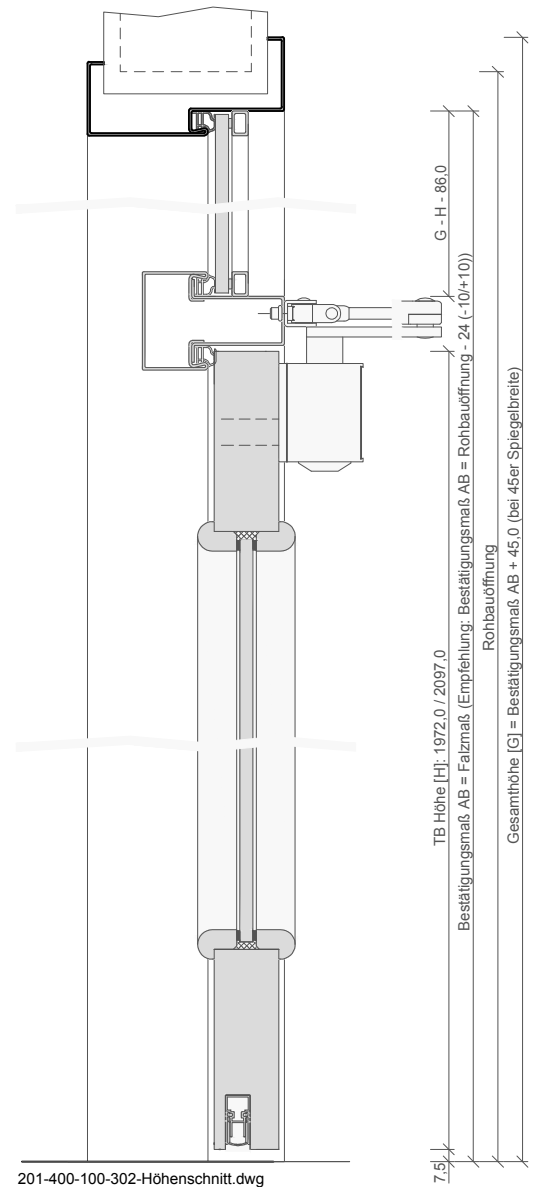
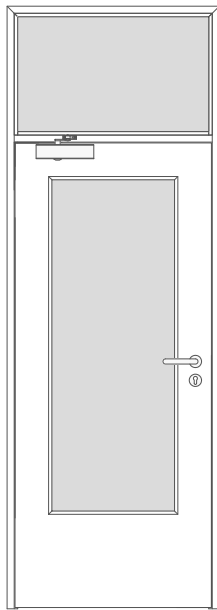
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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/m²
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	Stahlzarge mit Oberlicht und Kämpfer für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Oberlicht	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas ESG 8mm
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandtasche für verdeckte Bänder an Stahlzarge befestigt
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----





## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberlicht und Kämpfer (Typ 10/11) » stumpf » RD1-VS1/40-LA BA S

**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)

**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

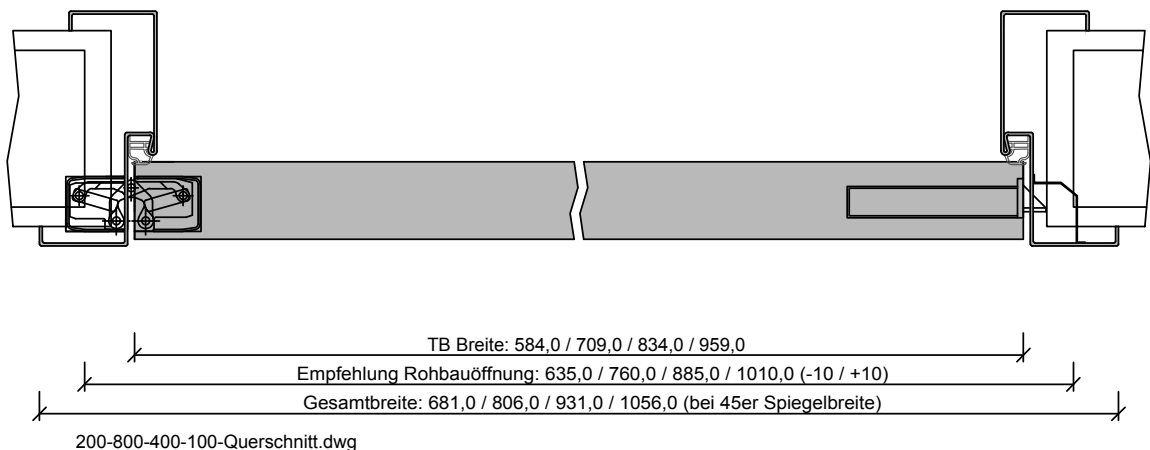
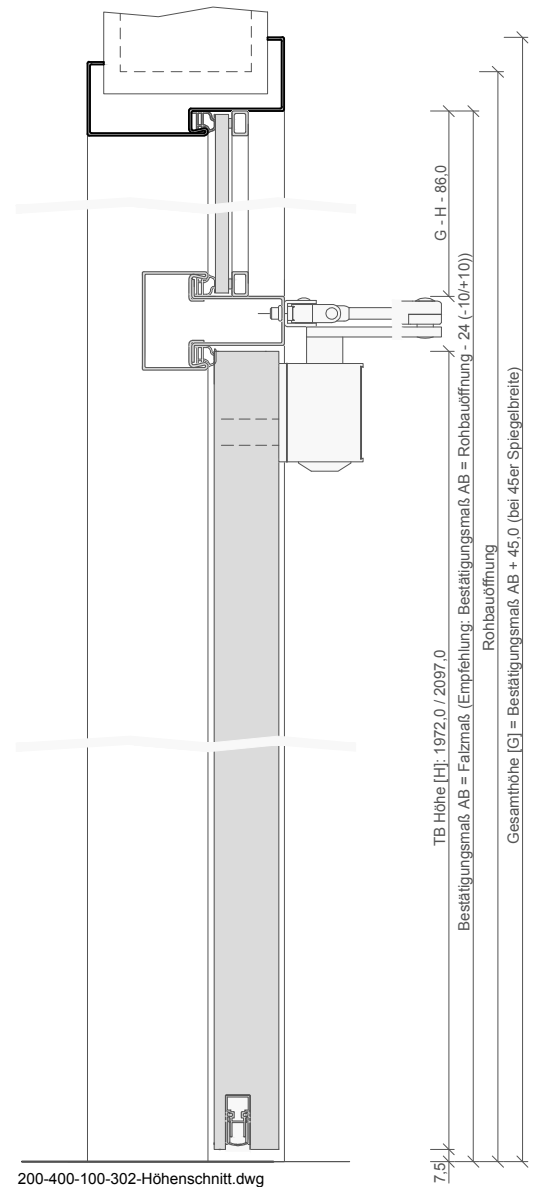
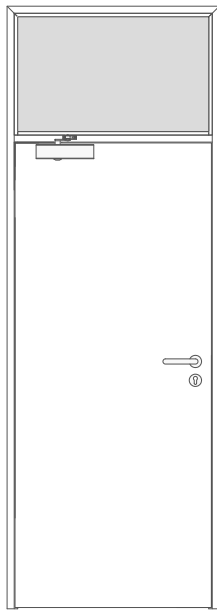
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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
Falzkannte	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	ESG 6mm 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	Stahlzarge mit Oberlicht und Kämpfer für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Oberlicht	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas ESG 8mm
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandtasche für verdeckte Bänder an Stahlzarge befestigt
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____





## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberlicht und Kämpfer (Typ 10/11) » stumpf » RD1-VS1/46 BA S

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**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**

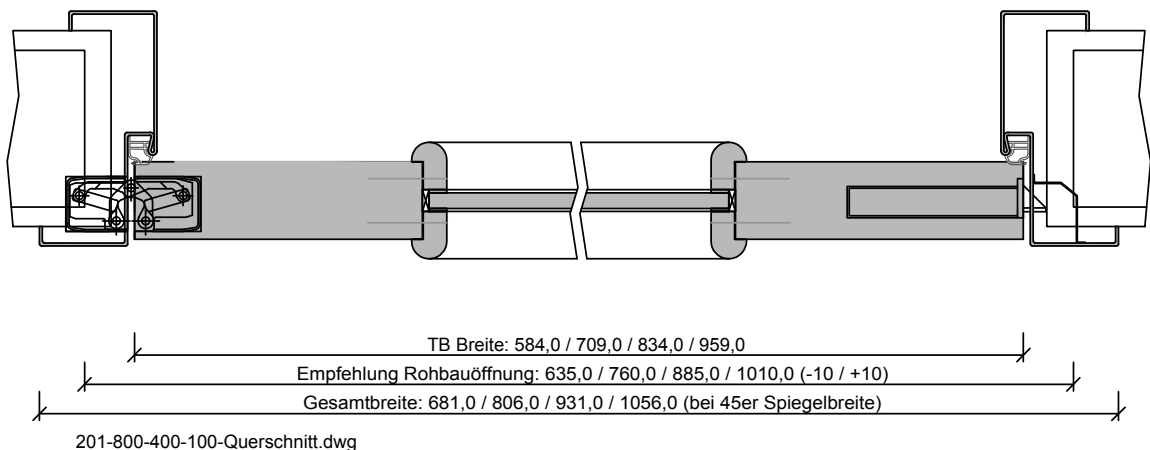
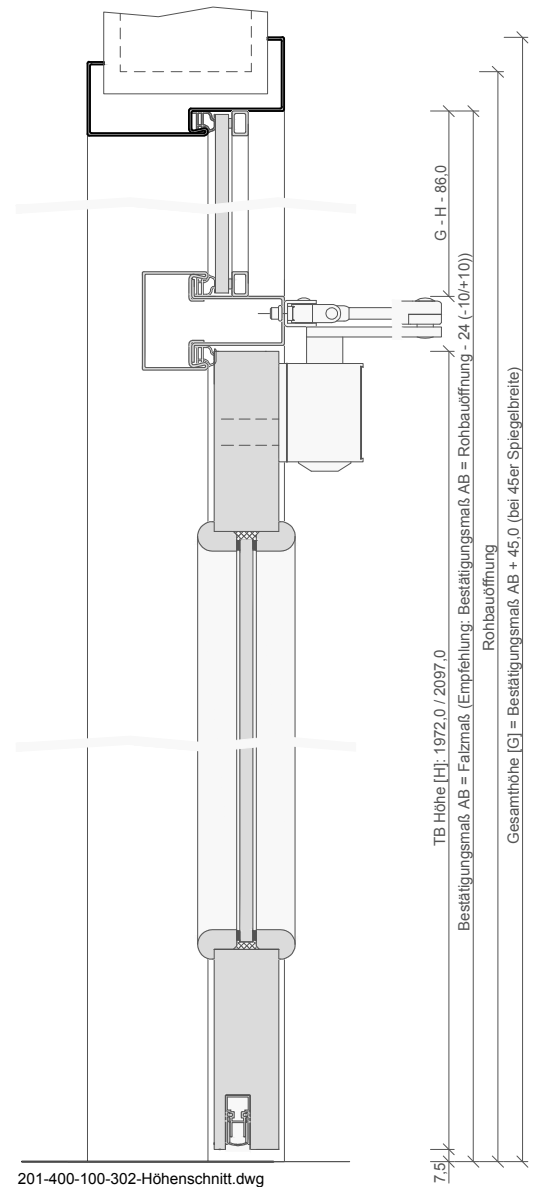
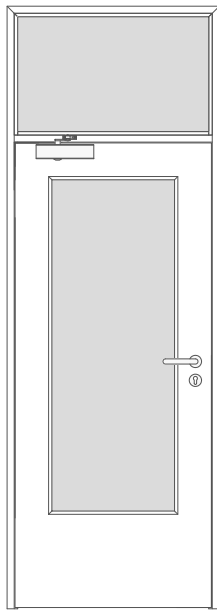
Türblatt	Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße stumpf (bxh)	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.46,0mm
Flächengewicht	ca. 30,0 kg/m²
Innenlage	Vollspaneinlage VS1
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 2x3mm
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	Stahlzarge mit Oberlicht und Kämpfer für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Oberlicht	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas ESG 8mm
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandtasche für verdeckte Bänder an Stahlzarge befestigt
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----







## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberlicht und Kämpfer (Typ 10/11) » stumpf » RD1-VS1/46-LA BA S

**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)

**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

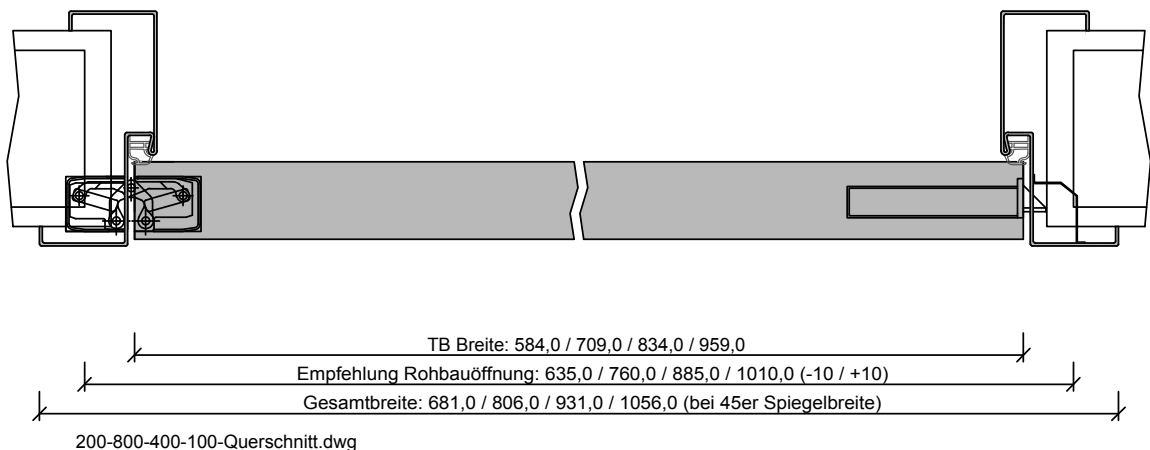
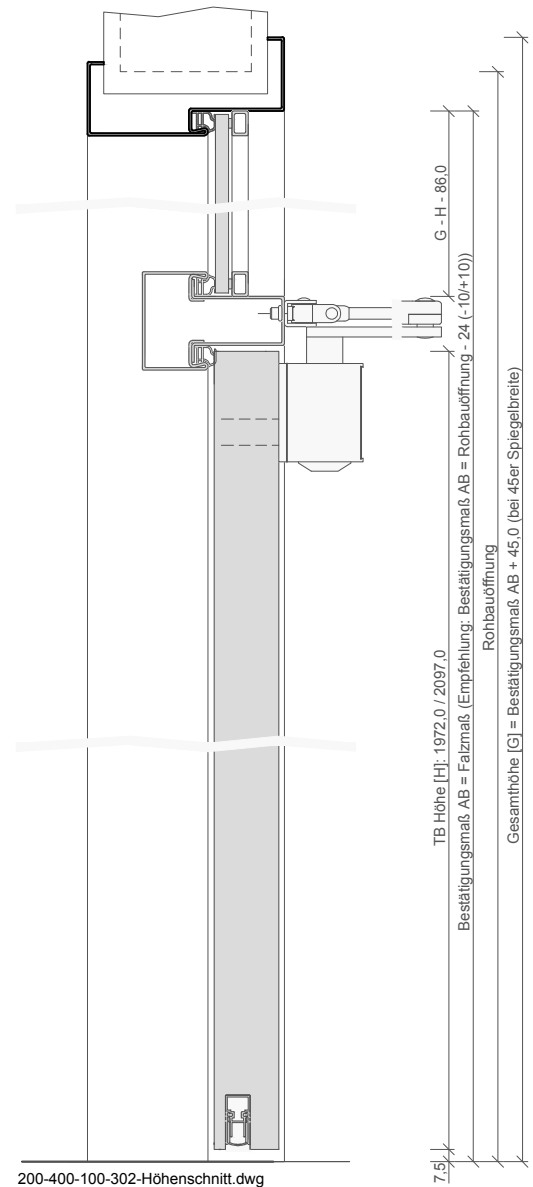
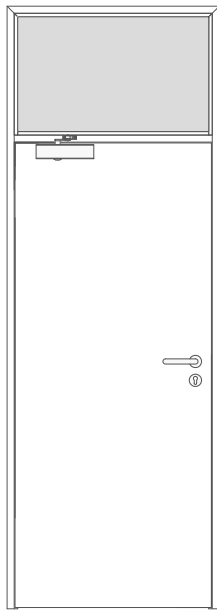
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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.46,0mm
Flächengewicht	ca. 27,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspaneinlage VS1
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 2x3mm
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	ESG 6mm 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	Stahlzarge mit Oberlicht und Kämpfer für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Oberlicht	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas ESG 8mm
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandtasche für verdeckte Bänder an Stahlzarge befestigt
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____





## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberlicht und Kämpfer (Typ 10/11) » stumpf » RD1-VS3/40 BA S

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Garant-Produktsortiment:**

Normelemente	TB-glatt
Design Türen Aura, Corona	[ ] A800, [ ] C700, [ ] C800
Profil Türen RIVA, Como, Parma, Milano	[ ] RI1-12, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2
Stilltüren	[ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2
Ganzglastür	nicht möglich

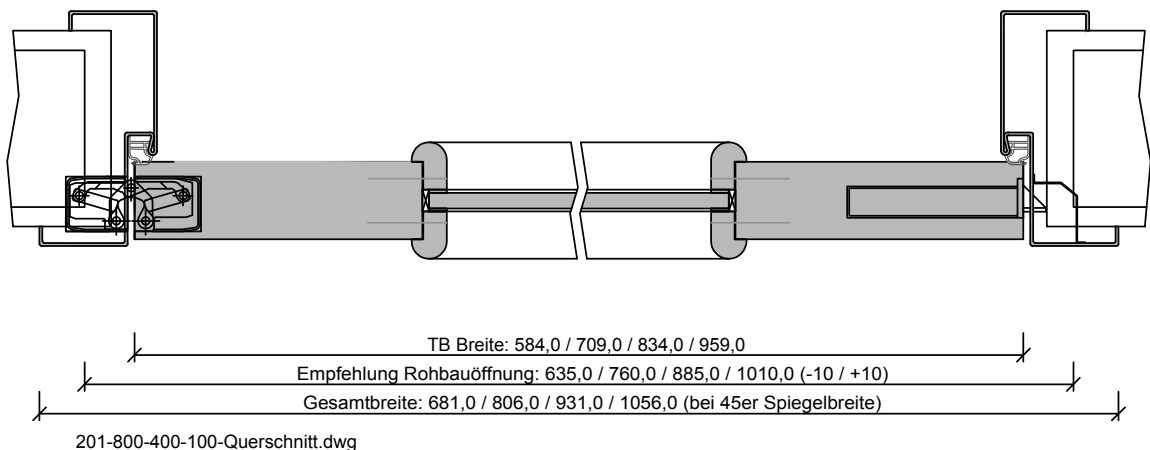
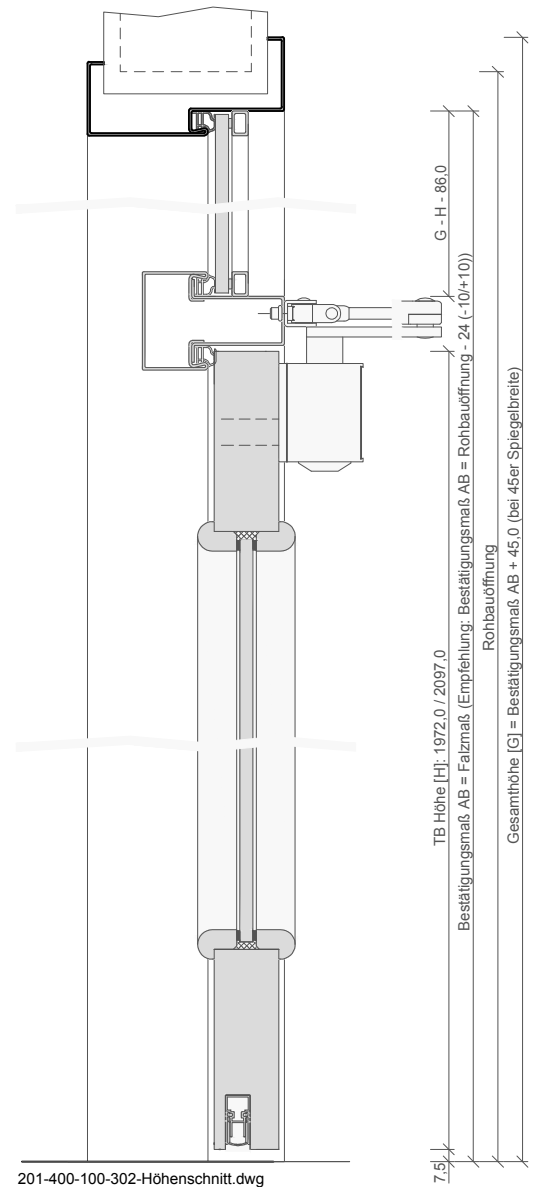
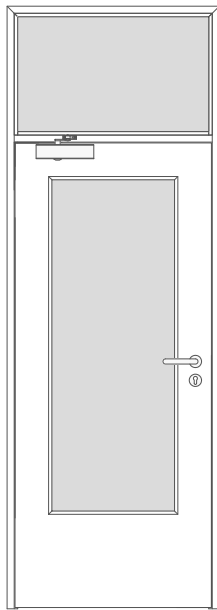
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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. 26,0 kg/m²
Innenlage	Vollspaneinlage VS3
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF-Platte 3mm
Falz	stumpf
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Falz kante	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	Stahlzarge mit Oberlicht und Kämpfer für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Oberlicht	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas ESG 8mm
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandtasche für verdeckte Bänder an Stahlzarge befestigt
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----





## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberlicht und Kämpfer (Typ 10/11) » stumpf » RD1-VS3/40-LA BA S

**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)

**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

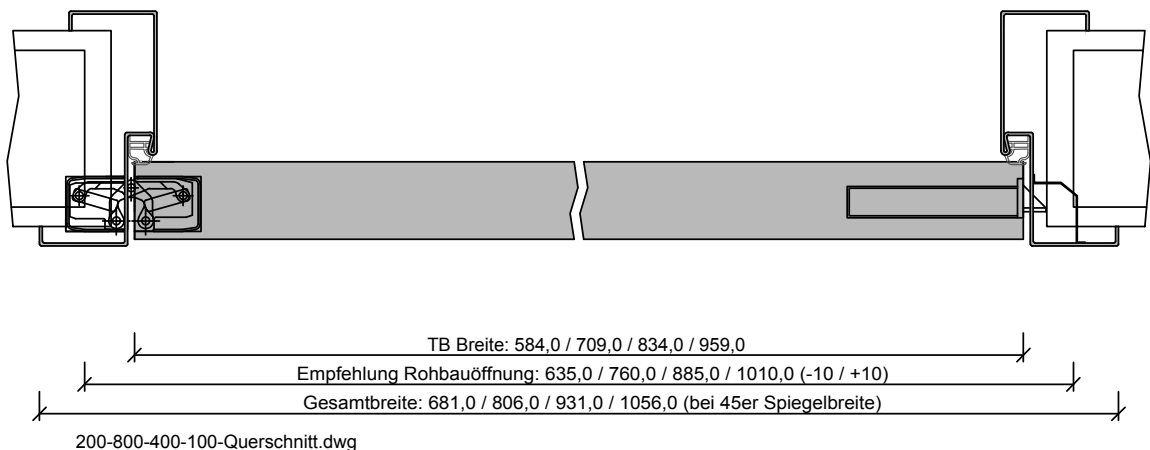
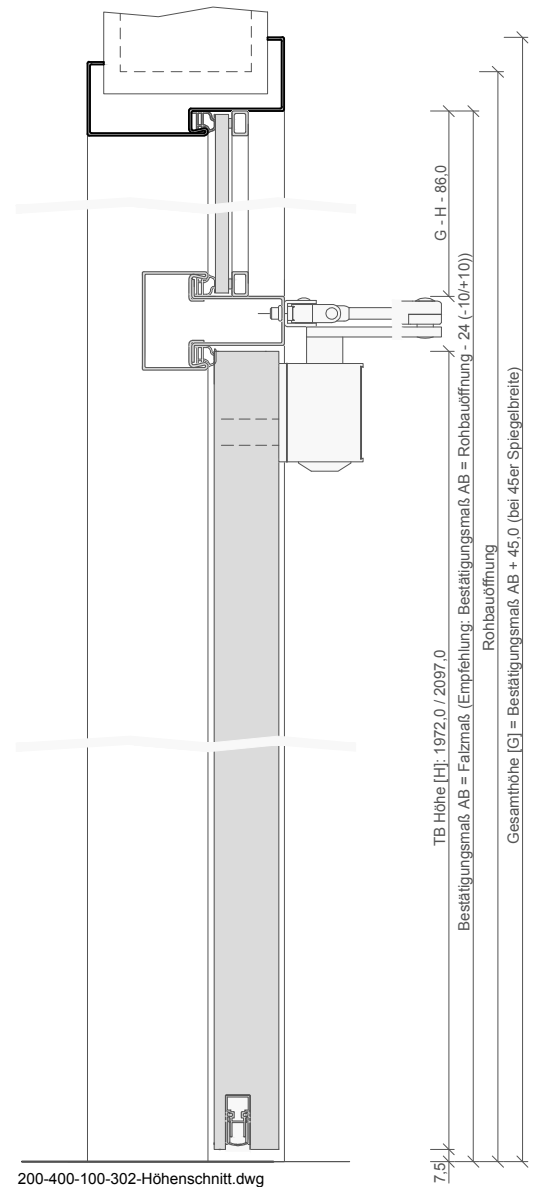
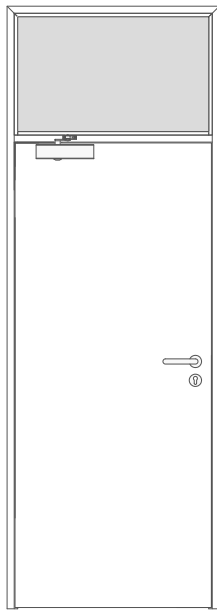
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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. 26,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspaneinlage VS3
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	ESG 6mm 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	Stahlzarge mit Oberlicht und Kämpfer für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Oberlicht	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas ESG 8mm
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandtasche für verdeckte Bänder an Stahlzarge befestigt
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____





## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberlicht und Kämpfer (Typ 10/11) » stumpf » RD1-VS3/46 BA S

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Garant-Produktsortiment:**

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

**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

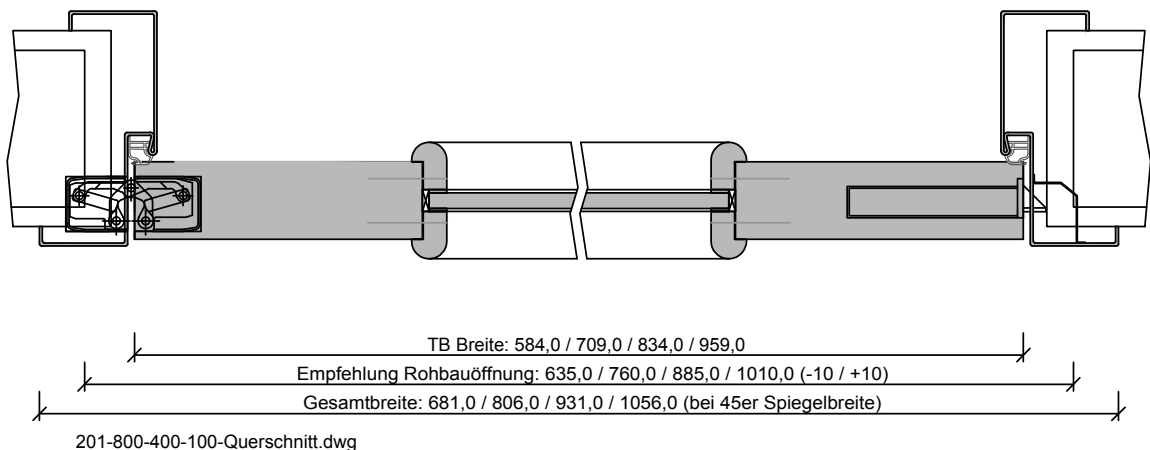
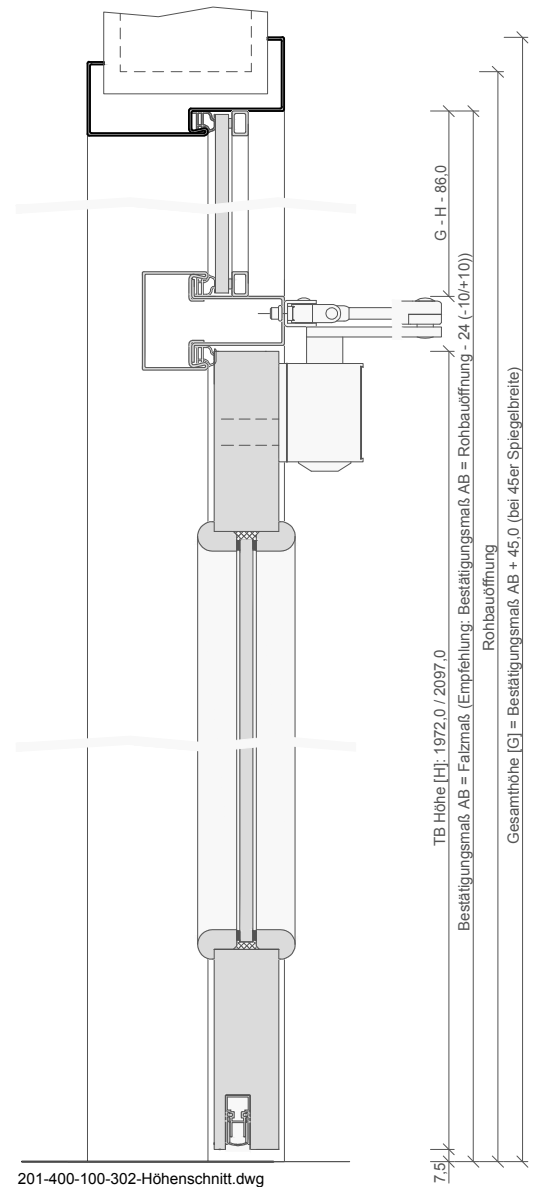
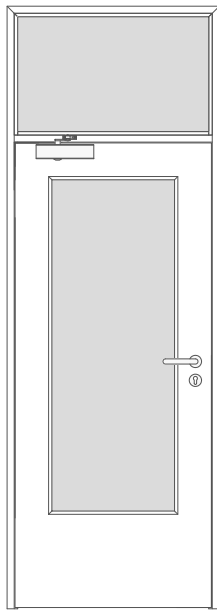
Türblatt	Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße stumpf (bxh)	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.46,0mm
Flächengewicht	ca. 32,0 kg/m²
Innenlage	Vollspaneinlage VS3
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 2x3mm
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	Stahlzarge mit Oberlicht und Kämpfer für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Oberlicht	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas ESG 8mm
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandtasche für verdeckte Bänder an Stahlzarge befestigt
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----







## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberlicht und Kämpfer (Typ 10/11) » stumpf » RD1-VS3/46-LA BA S

**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)

**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

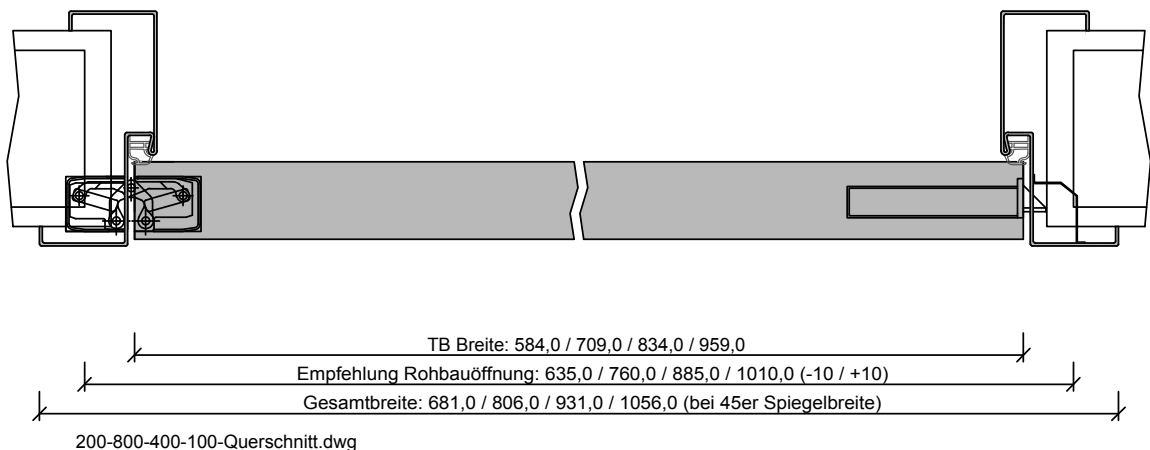
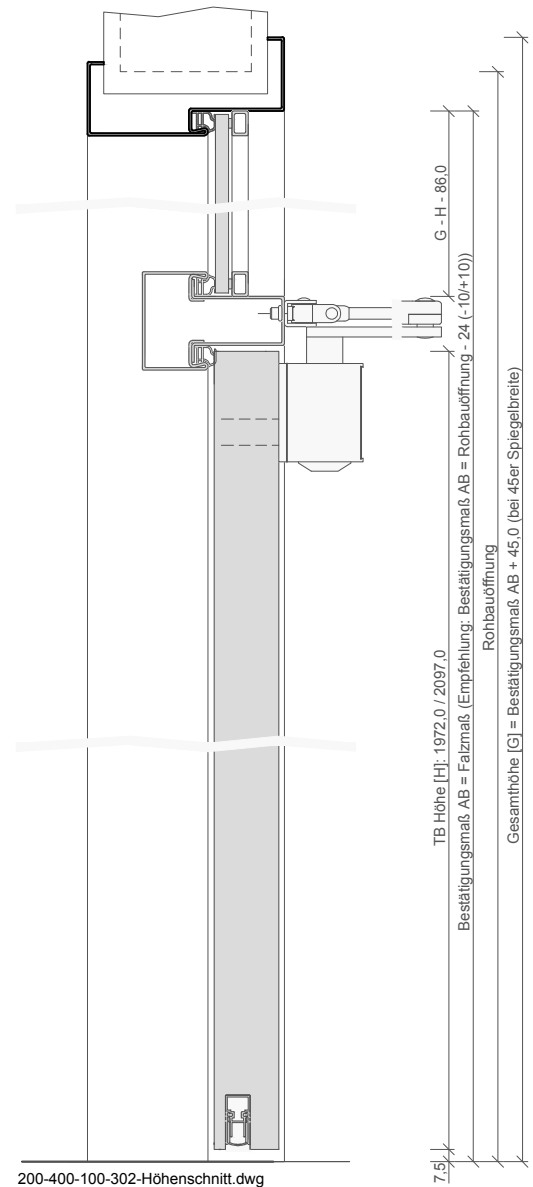
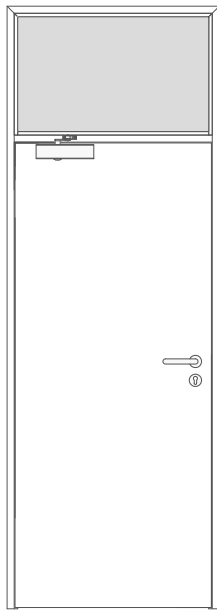
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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.46,0mm
Flächengewicht	ca. 32,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspaneinlage VS3
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 2x3mm
Falz	stumpf
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Falzkannte	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	ESG 6mm 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	Stahlzarge mit Oberlicht und Kämpfer für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Oberlicht	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas ESG 8mm
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandtasche für verdeckte Bänder an Stahlzarge befestigt
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____





## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberlicht und Kämpfer (Typ 10/11) » stumpf » RD1-SD2/40 BA S

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,20 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**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

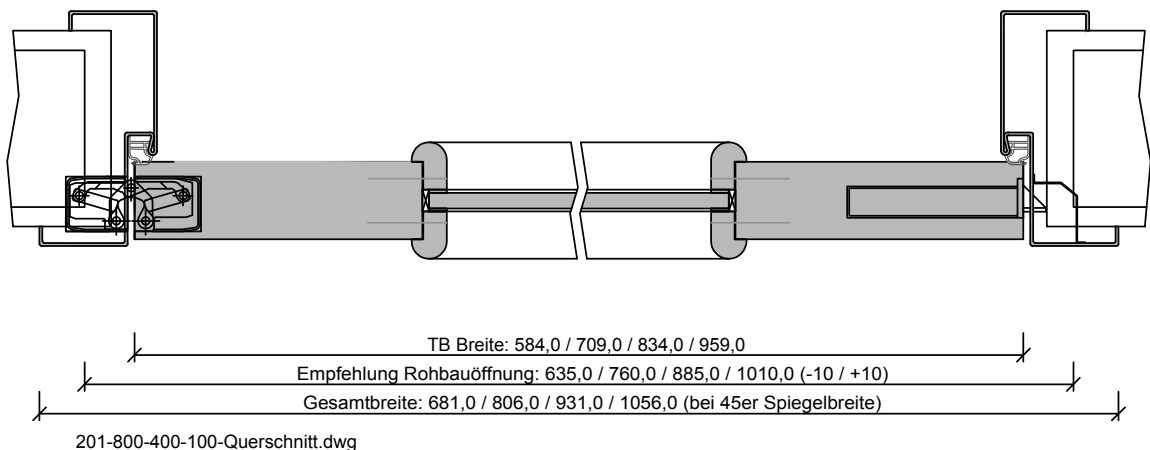
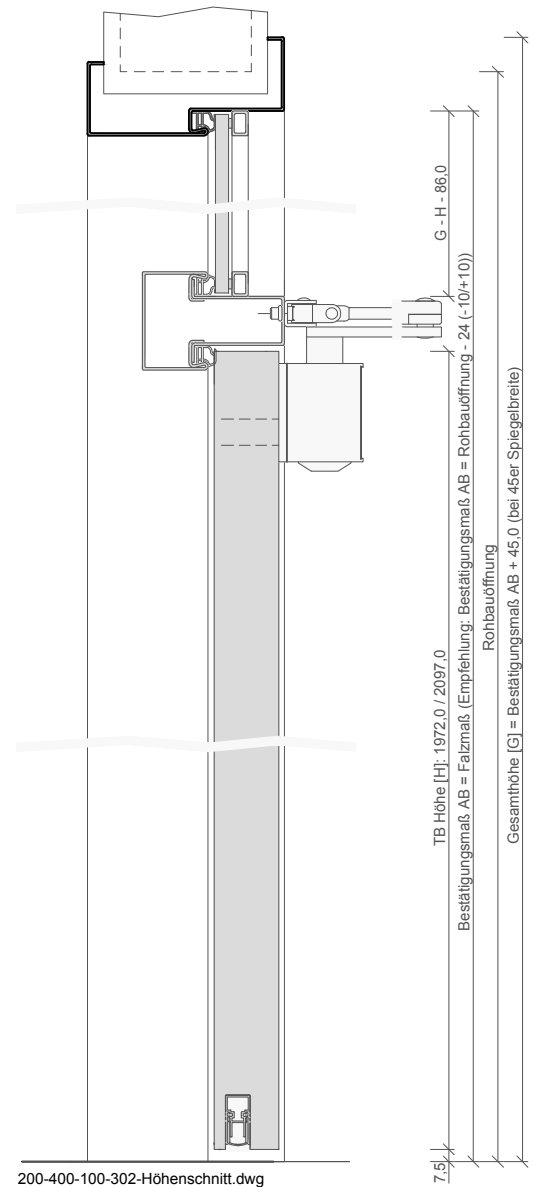
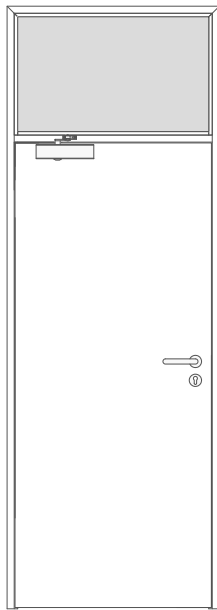
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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. 30,0 kg/m²
Innenlage	Spezialmittellage SD
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	Stahlzarge mit Oberlicht und Kämpfer für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Oberlicht	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas ESG 8mm
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandtasche für verdeckte Bänder an Stahlzarge befestigt
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----





## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberlicht und Kämpfer (Typ 10/11) » stumpf » RD1-SD2/46 BA S

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,20 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Garant-Produktsortiment:**

Normelemente	TB-glatt
Design Türen Aura, Corona	[ ] A800, [ ] C700, [ ] C800
Profil Türen 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

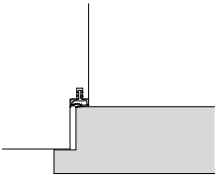
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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. 46,0mm
Flächengewicht	ca. 35,0 kg/m²
Innenlage	Spezialmittellage SD
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF-Platte 2x3mm
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:**

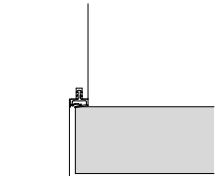
Zarge	Stahlzarge mit Oberlicht und Kämpfer für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Oberlicht	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas ESG 8mm
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandtasche für verdeckte Bänder an Stahlzarge befestigt
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----





gefälzt

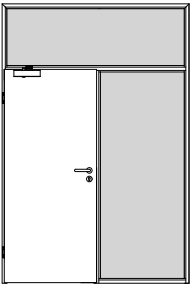
Seite 124



stumpf

Seite 129

Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit 1 Seitenteil und Oberlicht (Typ 14-17) » gefälzt

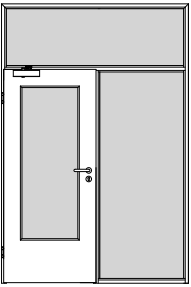


A technical drawing of a door with a side panel and a transom. The door is shown in a closed position. The side panel is on the right, and the transom is at the top. The door has a handle on the left side.

A\_RD1-TB-ST-1FLG\_WF3\_GEF\_RD-40.kxd

RD1-VS1/40 BA S

Seite 125



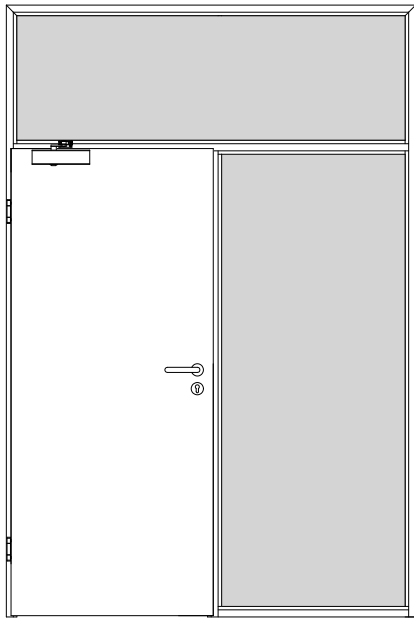
A technical drawing of a door with a side panel and a transom. The door is shown in a closed position. The side panel is on the left, and the transom is at the top. The door has a handle on the right side.

A\_RD1-TB-ST-1FLG\_WF3\_GEF\_RD-40-LA.kxd

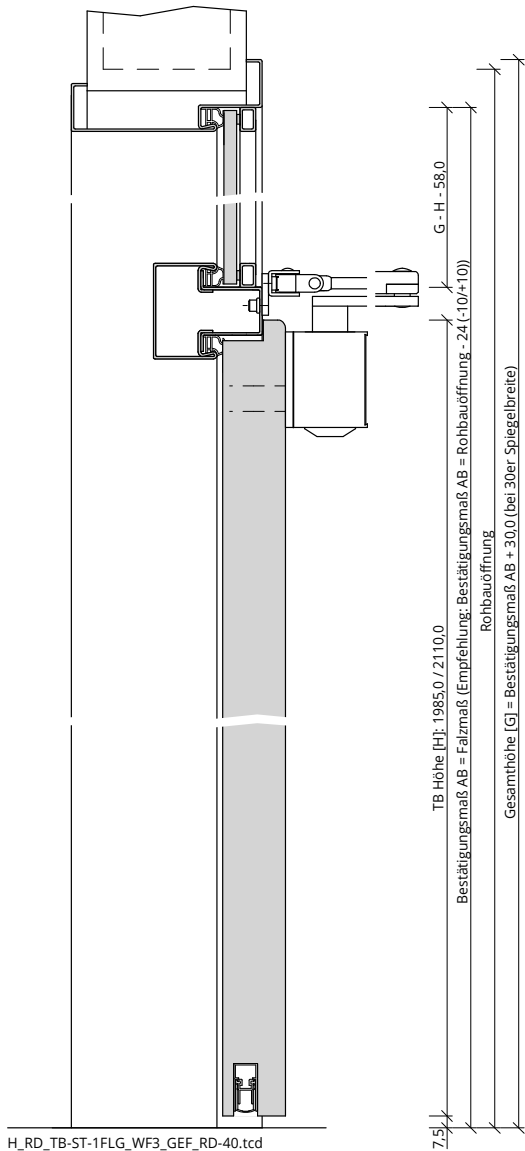
RD1-VS1/40-LA BA S

Seite 127

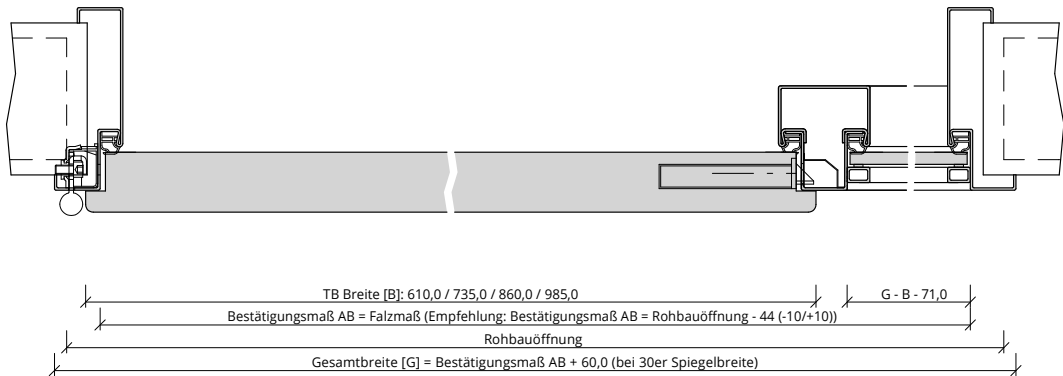




A\_RD\_TB-ST-1FLG\_WF3\_GEF\_RD-40.tcd



H\_RD\_TB-ST-1FLG\_WF3\_GEF\_RD-40.tcd



Q\_RD\_TB-ST-1FLG\_WF3\_GEF\_RD-40.tcd



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit 1 Seitenteil und Oberlicht (Typ 14-17) » gefälzt » RD1-VS1/40 BA S

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**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

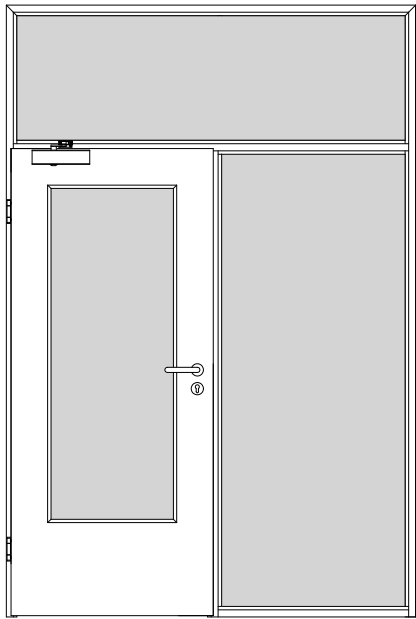
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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/m²
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
Falzkannte	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 ----

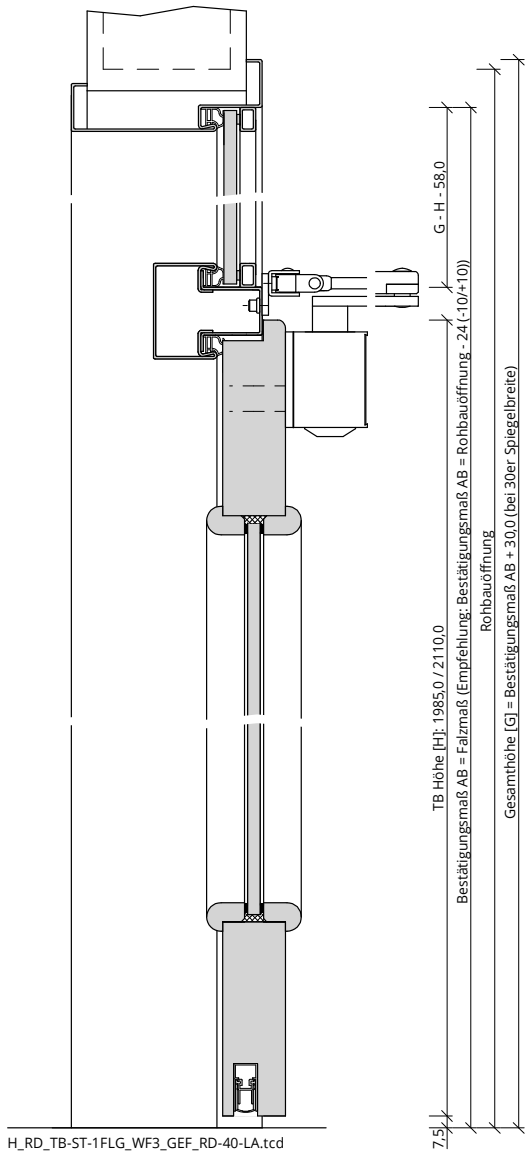
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge mit Oberlicht und 1 Seitenteil für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtgröße bis ca. 2235 x 3000 (Seitenteil bis ca. 1000)
Oberlicht	mit passenden Glasleisten
Windfang	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas ESG 8mm
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----

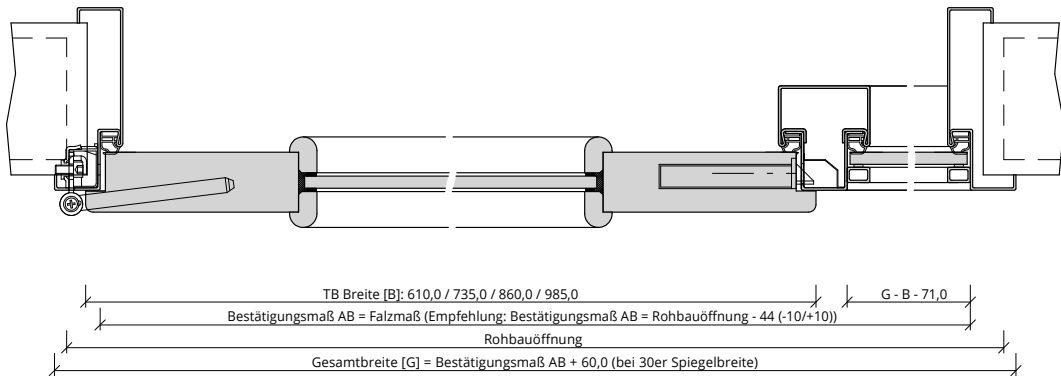




A\_RD\_TB-ST-1FLG\_WF3\_GEF\_RD-40-LA.tcd



H\_RD\_TB-ST-1FLG\_WF3\_GEF\_RD-40-LA.tcd



Q\_RD\_TB-ST-1FLG\_WF3\_GEF\_RD-40-LA.tcd



Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.)  
 » mit 1 Seitenteil und Oberlicht (Typ 14-17) » gefälzt » RD1-VS1/40-LA BA S
**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)

**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**

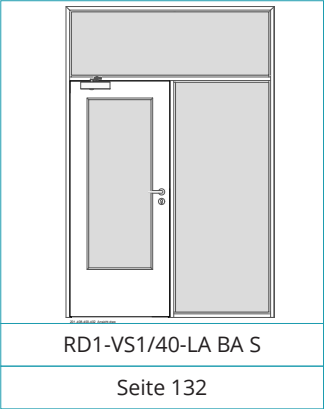
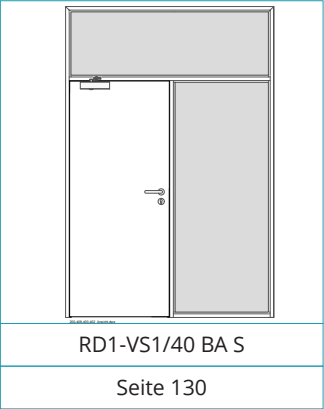
Türblatt	Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.39,5mm
Flächengewicht	ca. 21,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspaneinlage VS1
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 3mm
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Falzkannte	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	
Lichtausschnitt	[ ] LA, [ ] LA2, [ ] LA3, [ ] LA4 S/M/B, [ ] LA5 S/M/B, [ ] LA6, [ ] LA10, [ ] LA11, [ ] LA 12, [ ] LA13
Glas Türblatt	ESG 6mm 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:**

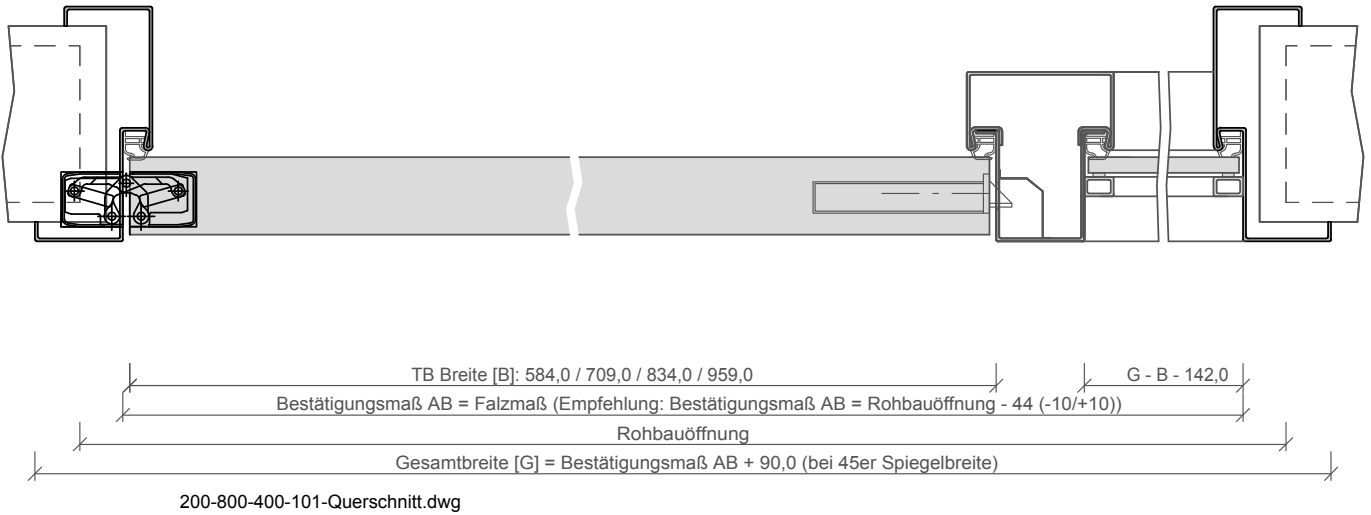
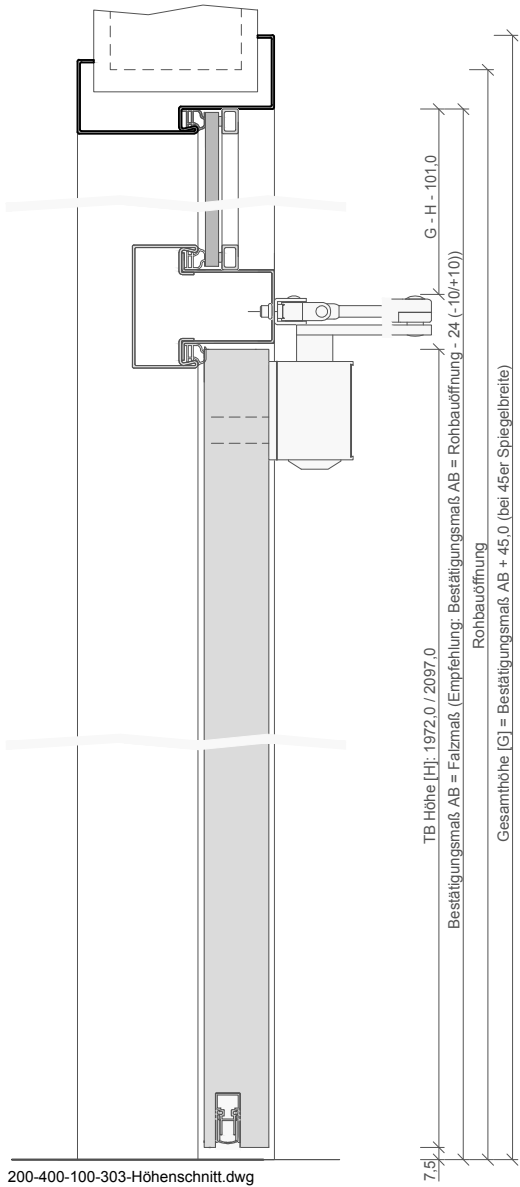
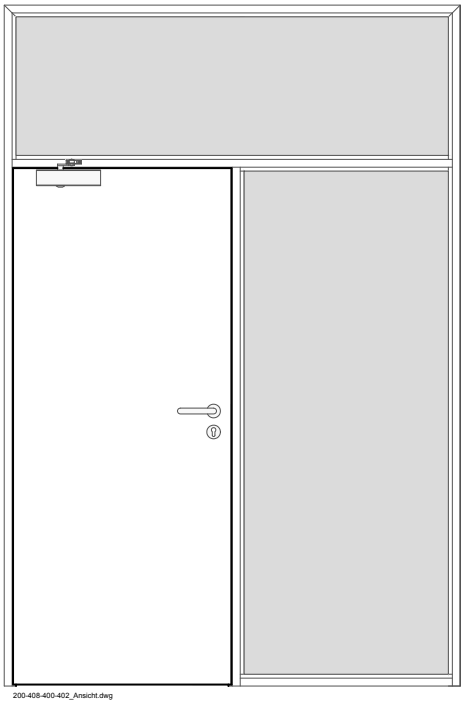
Zarge	Stahlzarge mit Oberlicht und 1 Seitenteil für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtgröße bis ca. 2235 x 3000 (Seitenteil bis ca. 1000)
Oberlicht	mit passenden Glasleisten
Windfang	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas ESG 8mm
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert



Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit 1 Seitenteil und Oberlicht (Typ 14-17) » stumpf



Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit 1 Seitenteil und Oberlicht (Typ 14-17) » stumpf » RD1-VS1/40 BA S



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit 1 Seitenteil und Oberlicht (Typ 14-17) » stumpf » RD1-VS1/40 BA S

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**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

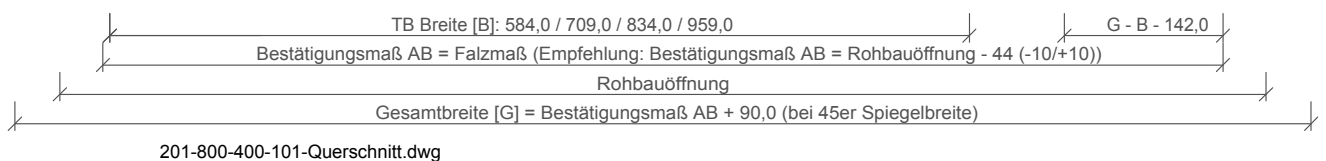
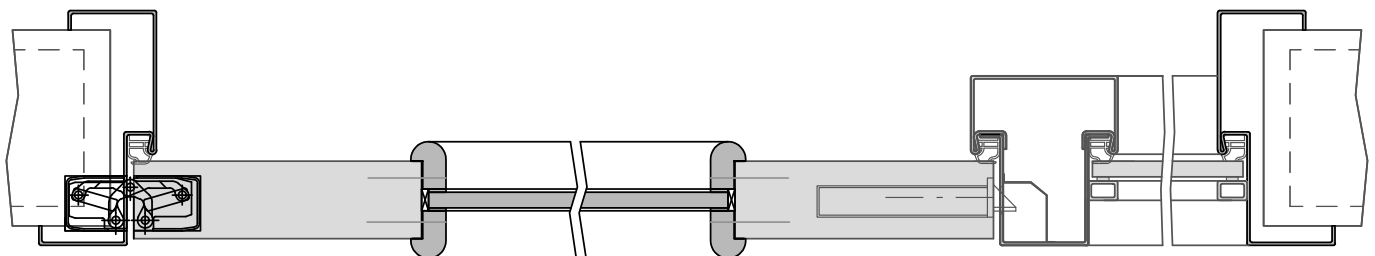
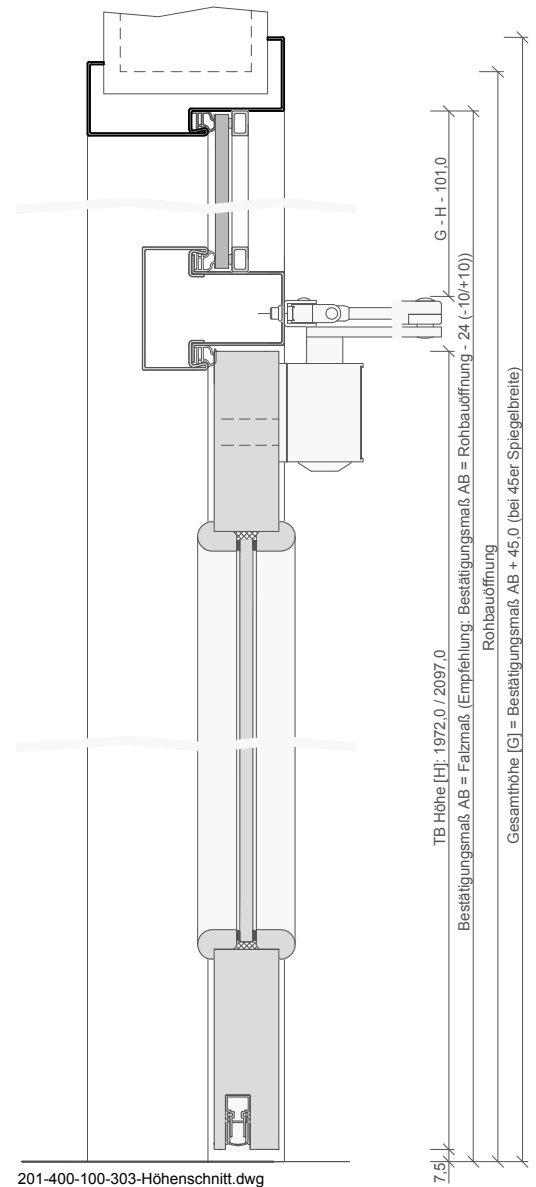
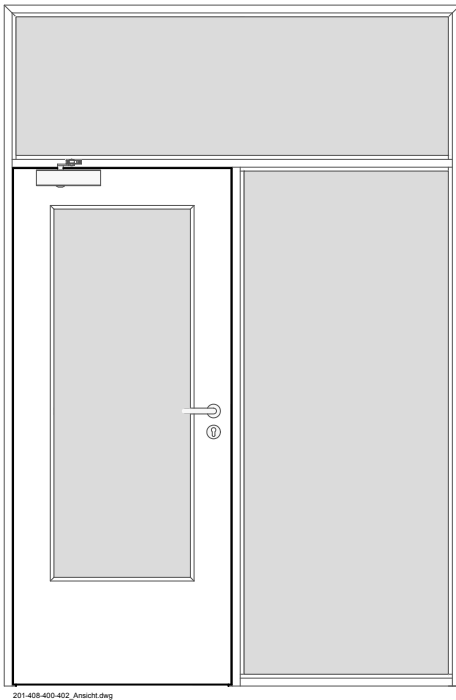
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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/m²
Innenlage	Vollspaneinlage VS1
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 3mm
Falz	stumpf
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Falzkannte	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	Stahlzarge mit Oberlicht und 1 Seitenteil für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtgröße bis ca. 2235 x 3000 (Seitenteil bis ca. 1000)
Oberlicht	mit passenden Glasleisten
Windfang	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas ESG 8mm
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 45x75, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandtasche für verdeckte Bänder an Stahlzarge befestigt
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----







Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.)  
 » mit 1 Seitenteil und Oberlicht (Typ 14-17) » stumpf » RD1-VS1/40-LA BA S
**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)

**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

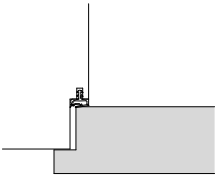
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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	ESG 6mm 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:**

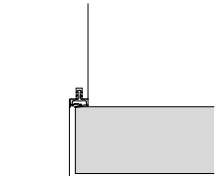
Zarge	Stahlzarge mit Oberlicht und 1 Seitenteil für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtgröße bis ca. 2235 x 3000 (Seitenteil bis ca. 1000)
Oberlicht	mit passenden Glasleisten
Windfang	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas ESG 8mm
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 45x75, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandtasche für verdeckte Bänder an Stahlzarge befestigt
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert





gefälzt

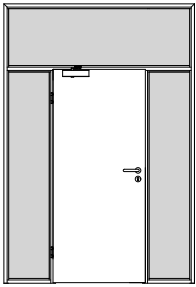
Seite 135



stumpf

Seite 140

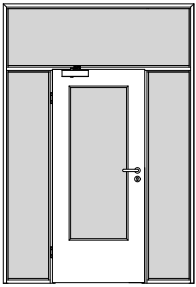
Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit 2 Seitenteilen und Oberlicht (Typ 18/19) » gefälzt



A\_RD1-TB-ST-1FLG\_WF4\_GEF\_RD-40-BA\_S.dwg

RD1-VS1/40 BA S

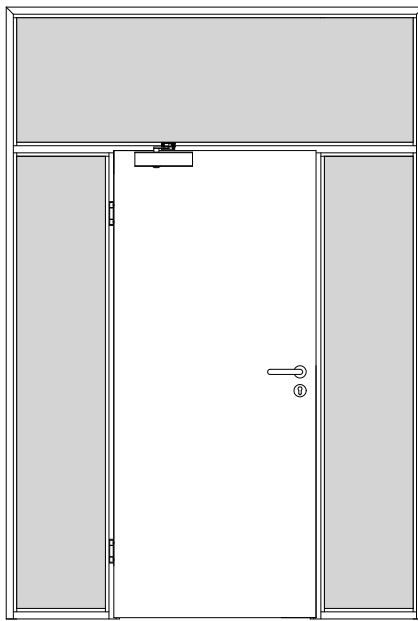
Seite 136



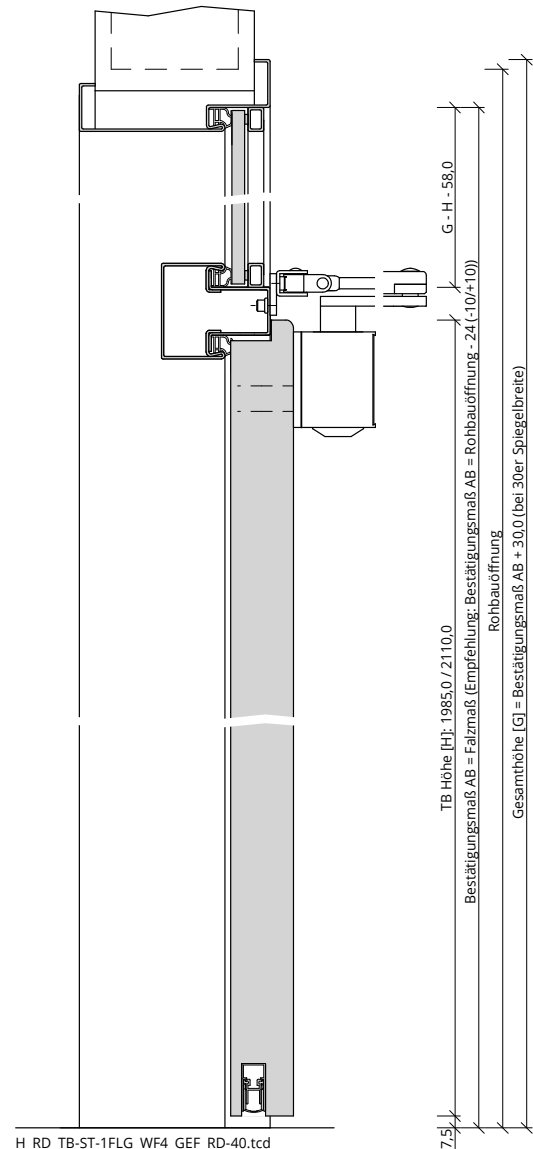
A\_RD1-TB-ST-1FLG\_WF4\_GEF\_RD-40-LA-BA\_S.dwg

RD1-VS1/40-LA BA S

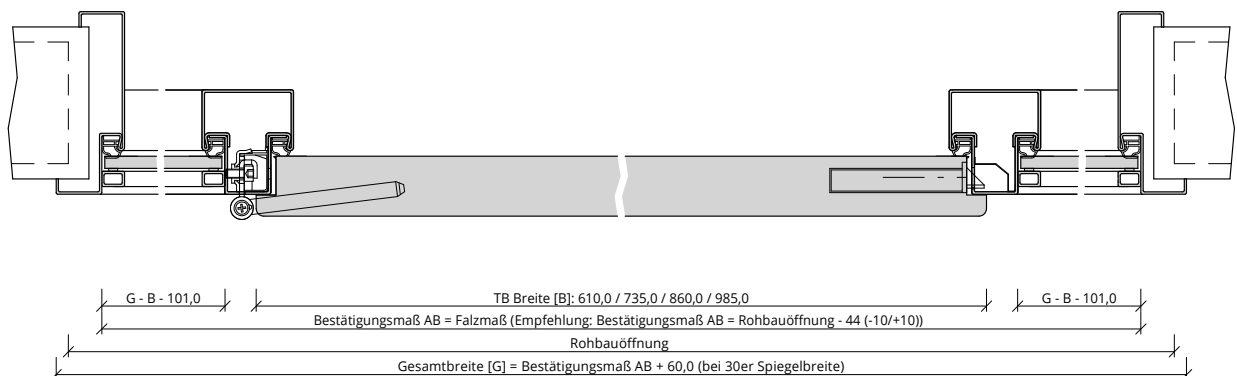
Seite 138



A\_RD\_TB-ST-1FLG\_WF4\_GEF\_RD-40.tcd



H\_RD\_TB-ST-1FLG\_WF4\_GEF\_RD-40.tcd



Q\_RD\_TB-ST-1FLG\_WF4\_GEF\_RD-40.tcd



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit 2 Seitenteilen und Oberlicht (Typ 18/19) » gefälzt » RD1-VS1/40 BA S

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Garant-Produktsortiment:**

Normelemente	TB-glatt
Design Türen Aura, Corona	[ ] A800, [ ] C700, [ ] C800
Profil Türen 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

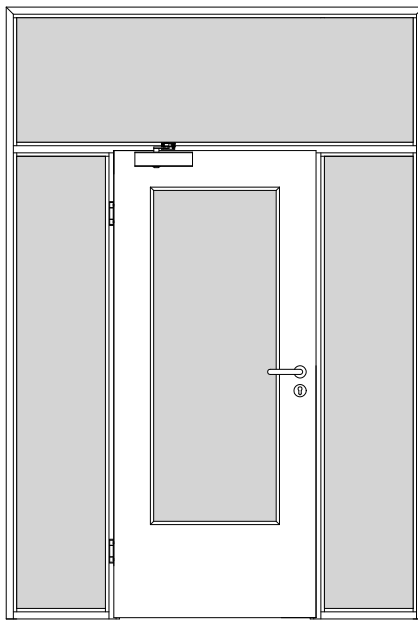
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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/m²
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
Falzkannte	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 ----

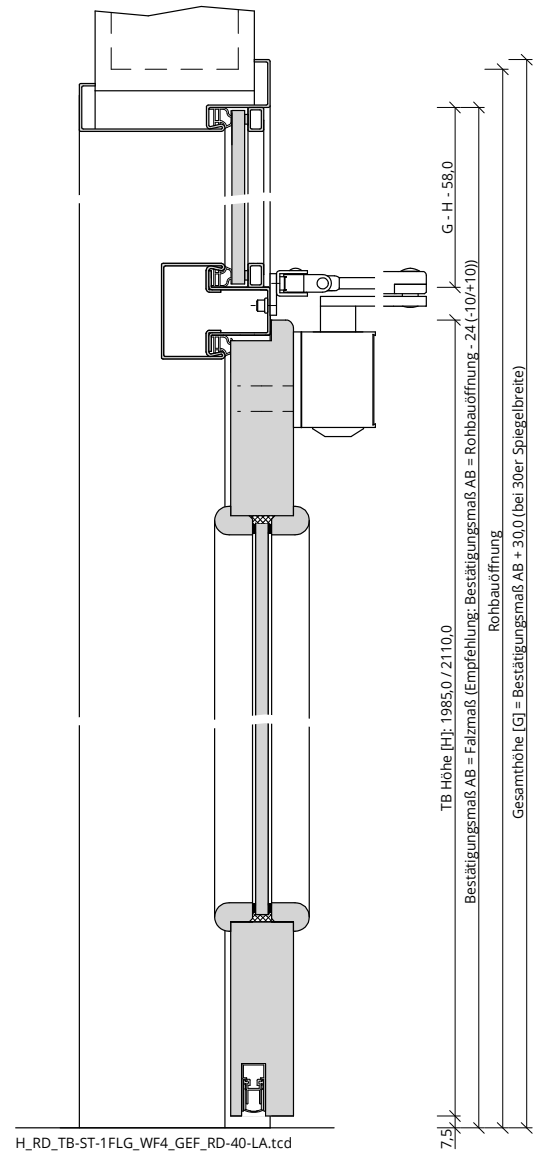
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge mit Oberlicht und 2 Seitenteilen für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtgröße bis ca. 3400 x 3000 (Seitenteil bis ca. 1000)
Oberlicht	mit passenden Glasleisten
Windfang	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas ESG 8mm
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----

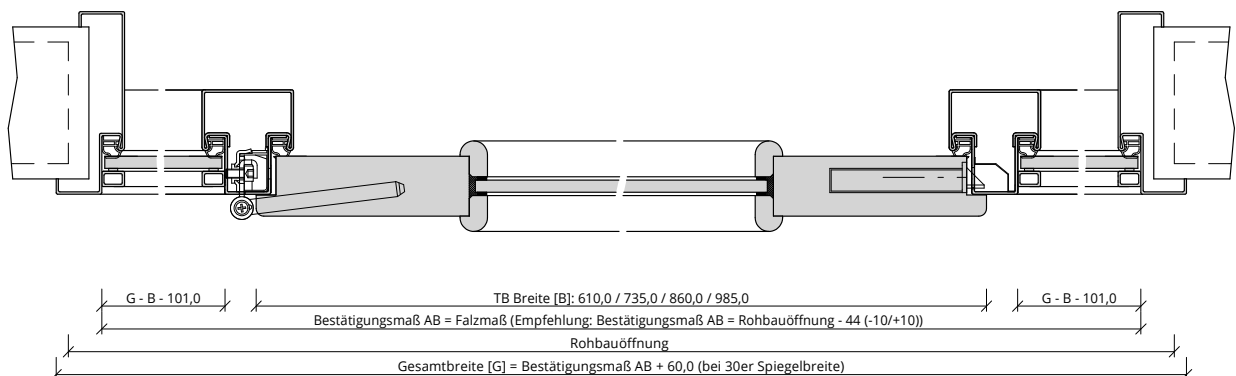




A\_RD\_TB-ST-1FLG\_WF4\_GEF\_RD-40-LA.tcd



H\_RD\_TB-ST-1FLG\_WF4\_GEF\_RD-40-LA.tcd



Q\_RD\_TB-ST-1FLG\_WF4\_GEF\_RD-40-LA.tcd



Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.)  
 » mit 2 Seitenteilen und Oberlicht (Typ 18/19) » gefälzt » RD1-VS1/40-LA BA S
**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)

**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

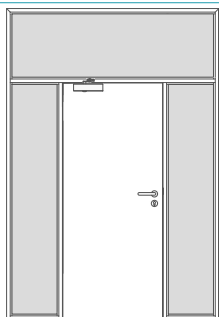
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.39,5mm
Flächengewicht	ca. 21,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
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
Falzkannte	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	
Lichtausschnitt	[ ] LA, [ ] LA2, [ ] LA3, [ ] LA4 S/M/B, [ ] LA5 S/M/B, [ ] LA6, [ ] LA10, [ ] LA11, [ ] LA 12, [ ] LA13
Glas Türblatt	ESG 6mm 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:**

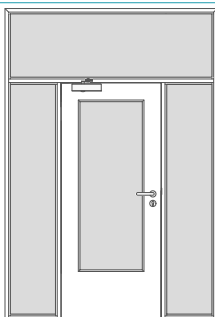
Zarge	Stahlzarge mit Oberlicht und 2 Seitenteilen für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtgröße bis ca. 3400 x 3000 (Seitenteil bis ca. 1000)
Oberlicht	mit passenden Glasleisten
Windfang	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas ESG 8mm
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 30x60, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert





RD1-VS1/40 BA S

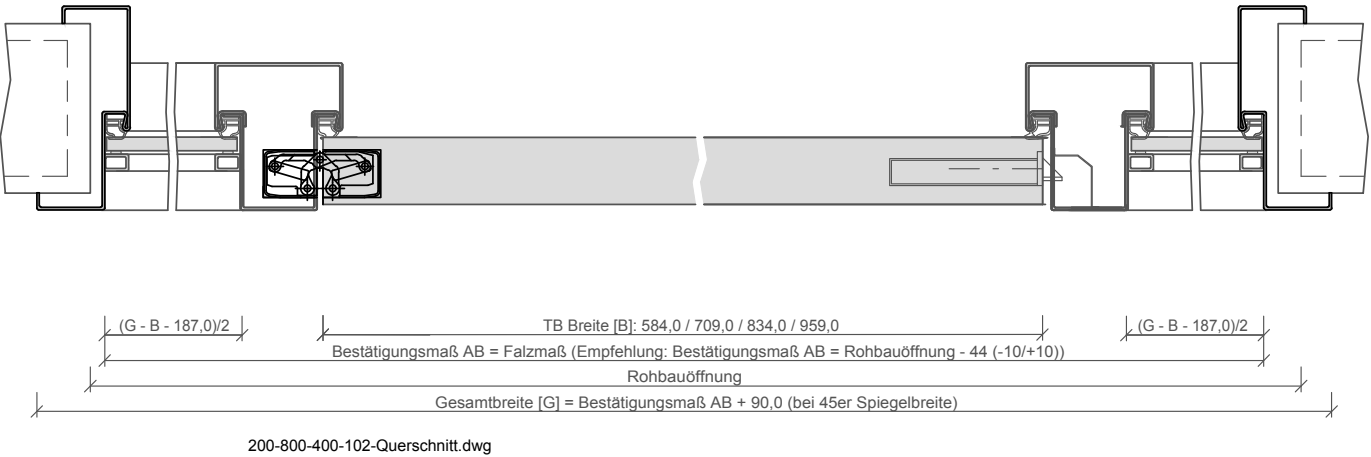
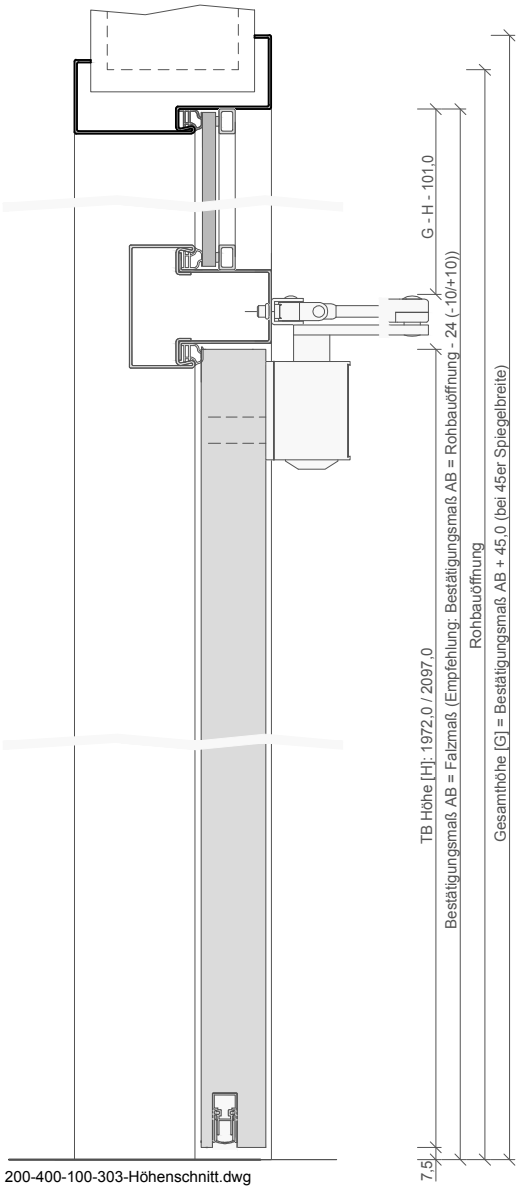
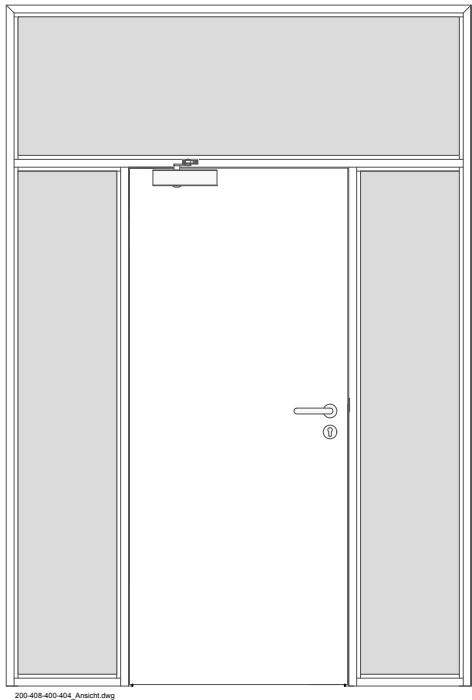
Seite 141



RD1-VS1/40-LA BA S

Seite 143





**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**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**

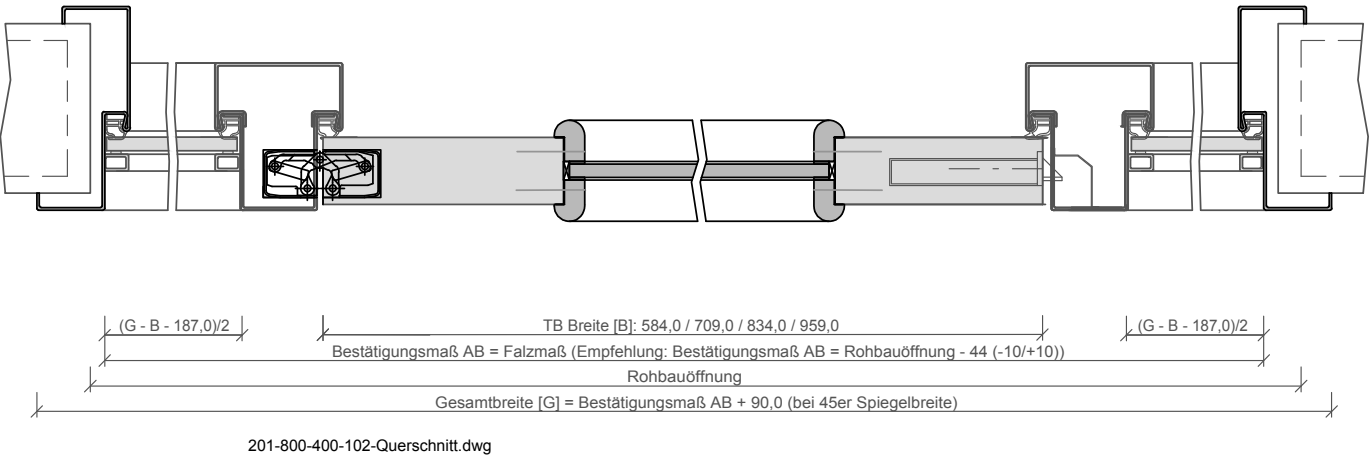
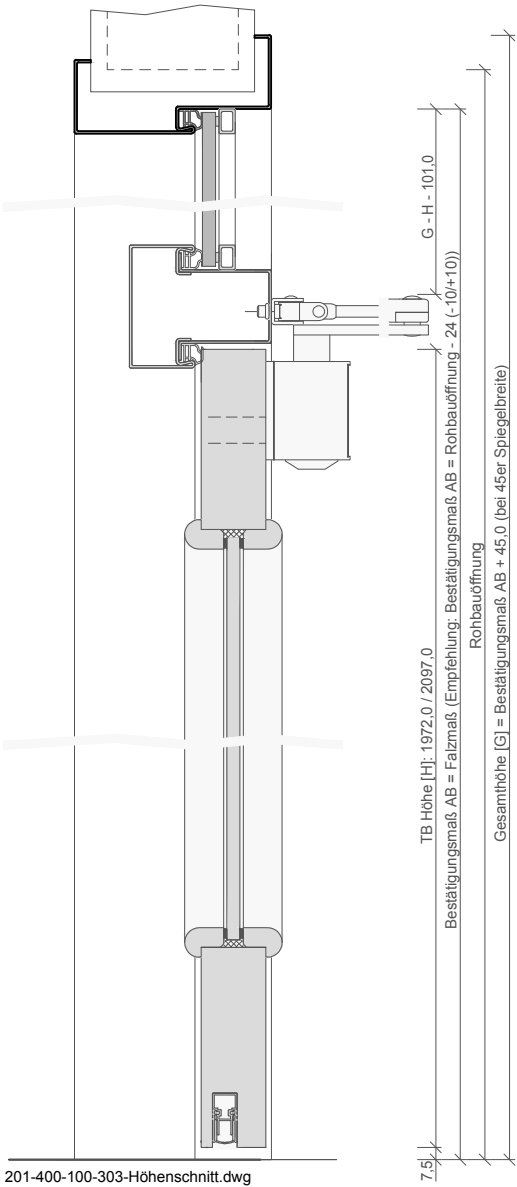
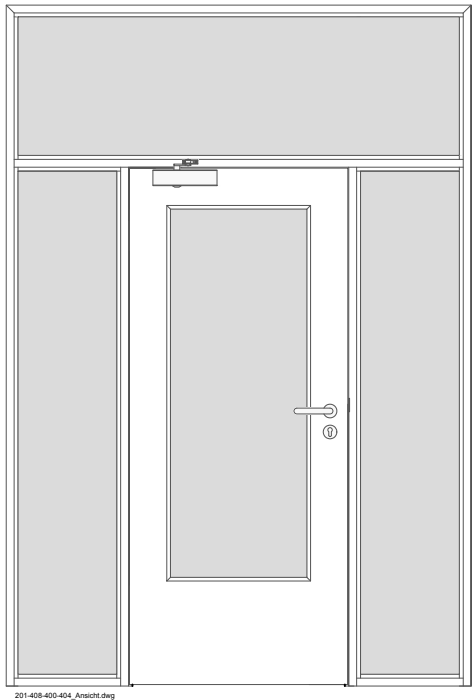
Türblatt	Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße stumpf (bxh)	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.39,5mm
Flächengewicht	ca. 23,0 kg/m²
Innenlage	Vollspaneinlage VS1
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	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	nicht möglich
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge mit Oberlicht und 2 Seitenteilen für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtgröße bis ca. 3400 x 3000 (Seitenteil bis ca. 1000)
Oberlicht	mit passenden Glasleisten
Windfang	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas ESG 8mm
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 45x75, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandtasche für verdeckte Bänder an Stahlzarge befestigt
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----



Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.)  
» mit 2 Seitenteilen und Oberlicht (Typ 18/19) » stumpf » RD1-VS1/40-LA BA S



Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.)  
 » mit 2 Seitenteilen und Oberlicht (Typ 18/19) » stumpf » RD1-VS1/40-LA BA S
**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)

**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

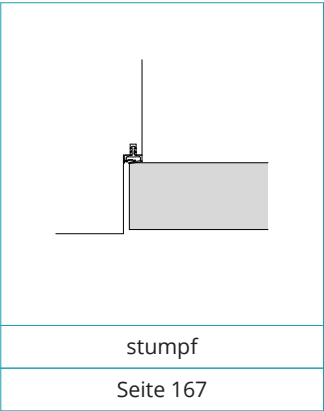
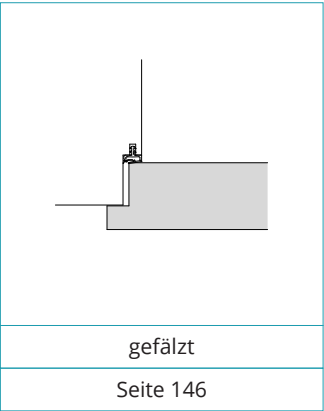
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**


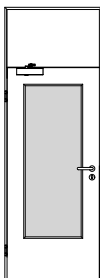
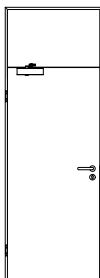
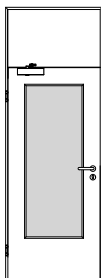

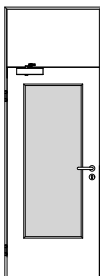
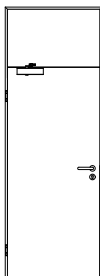
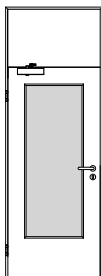


Türblatt	Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße stumpf (bxh)	584 - 1209 x 1722 - 2222
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.39,5mm
Flächengewicht	ca. 21,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspaneinlage VS1
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 3mm
Falz	stumpf
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Falzkannte	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	ESG 6mm 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 ----

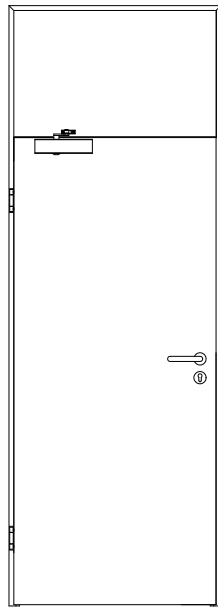
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge mit Oberlicht und 2 Seitenteilen für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamtgröße bis ca. 3400 x 3000 (Seitenteil bis ca. 1000)
Oberlicht	mit passenden Glasleisten
Windfang	mit passenden Glasleisten
Glas Zarge	Sicherheitsglas ESG 8mm
Glasdesign Zarge	[ ] ESG klar, [ ] Ornamentgläser
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Kämpfer	2-teilig, 45x75, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandtasche für verdeckte Bänder an Stahlzarge befestigt
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	gründiert

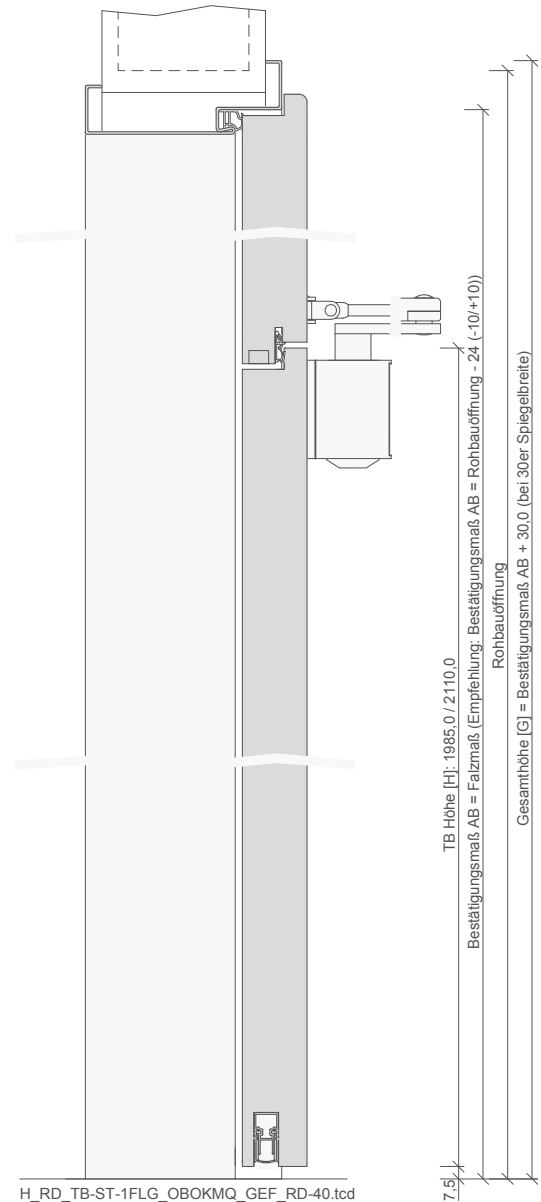




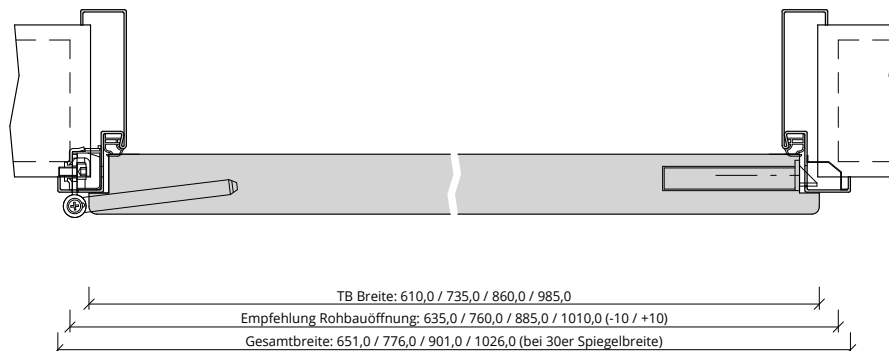
 <small>A_RD_TB-ST-1FLG_OBOKMQ_GEF_RD-40.txd</small>	 <small>A_RD_TB-ST-1FLG_OBOKMQ_GEF_RD-40-LA.txd</small>	 <small>A_RD_TB-ST-1FLG_OBOKMQ_GEF_RD-40.txd</small>	 <small>A_RD_TB-ST-1FLG_OBOKMQ_GEF_RD-40-LA.txd</small>
RD1-VS1/40 BA S	RD1-VS1/40-LA BA S	RD1-VS1/46 BA S	RD1-VS1/46-LA BA S
Seite 147	Seite 149	Seite 151	Seite 153
 <small>A_RD_TB-ST-1FLG_OBOKMQ_GEF_RD-40.txd</small>	 <small>A_RD_TB-ST-1FLG_OBOKMQ_GEF_RD-40-LA.txd</small>	 <small>A_RD_TB-ST-1FLG_OBOKMQ_GEF_RD-40.txd</small>	 <small>A_RD_TB-ST-1FLG_OBOKMQ_GEF_RD-40-LA.txd</small>
RD1-VS3/40 BA S	RD1-VS3/40-LA BA S	RD1-VS3/46 BA S	RD1-VS3/46-LA BA S
Seite 155	Seite 157	Seite 159	Seite 161
 <small>A_RD_TB-ST-1FLG_OBOKMQ_GEF_RD-40.txd</small>	 <small>A_RD_TB-ST-1FLG_OBOKMQ_GEF_RD-40.txd</small>		
RD1-SD2/40 BA S	RD1-SD2/46 BA S		
Seite 163	Seite 165		



A\_RD\_TB-ST-1FLG\_OBOKMQ\_GEF\_RD-40.tcd



H\_RD\_TB-ST-1FLG\_OBOKMQ\_GEF\_RD-40.tcd



Q\_RD\_TB-ST-1FLG\_OBOKMQ\_GEF\_RD-40.tcd



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberblende (Typ 30/31) » gefälzt » RD1-VS1/40 BA S

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**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**

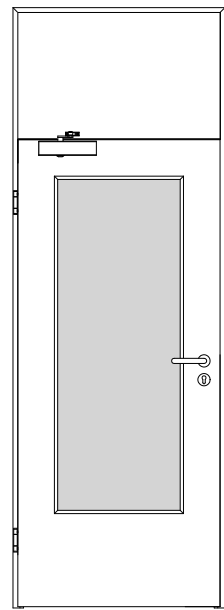
Türblatt	Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.39,5mm
Flächengewicht	ca. 23,0 kg/m²
Innenlage	Vollspaneinlage VS1
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 3mm
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5)
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Rund R, [ ] kleine Rundkante KR, [ ] Premiumkante PK2
Falzkannte	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
Oberblende	Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	----- x -----

**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

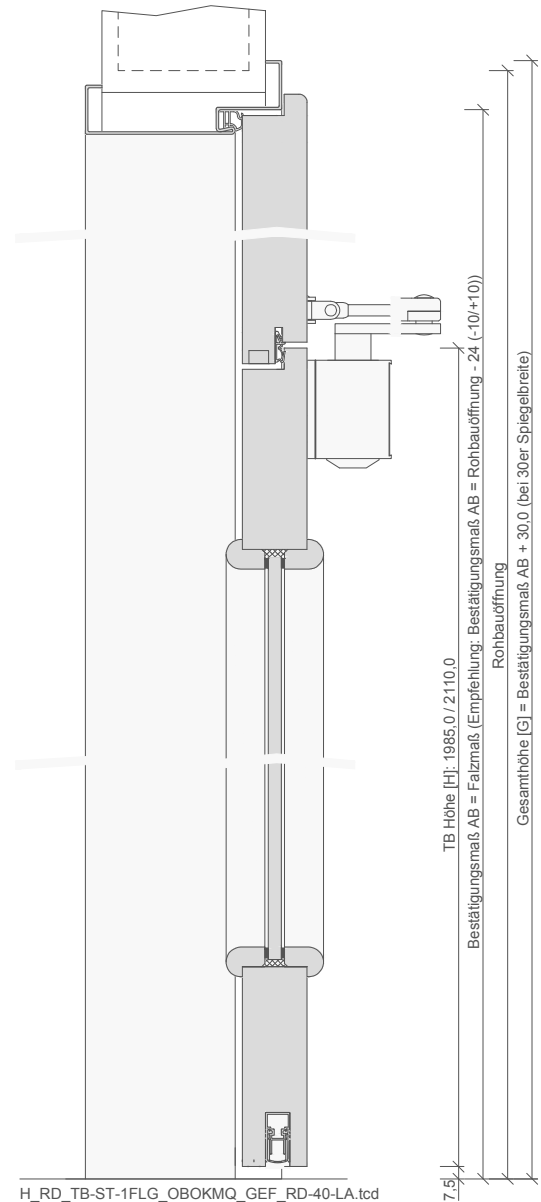
Zarge	Stahlzarge mit Oberblende ohne Kämpfer für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----



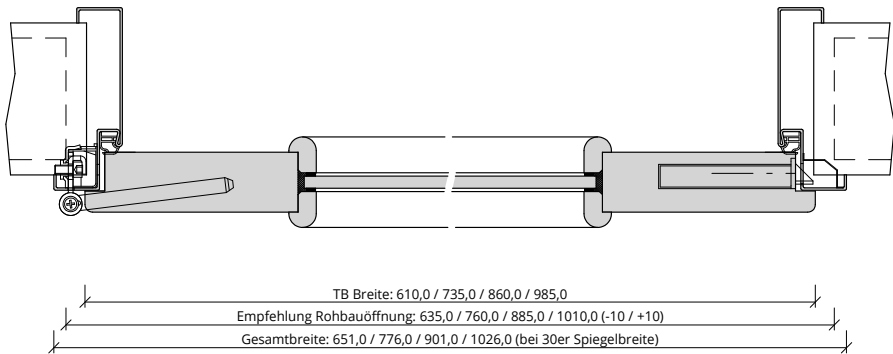




A\_RD\_TB-ST-1FLG\_OBOKMQ\_GEF\_RD-40-LA.tcd



H\_RD\_TB-ST-1FLG\_OBOKMQ\_GEF\_RD-40-LA.tcd



Q\_RD\_TB-ST-1FLG\_OBOKMQ\_GEF\_RD-40-LA.tcd



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberblende (Typ 30/31) » gefälzt » RD1-VS1/40-LA BA S

**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)

**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

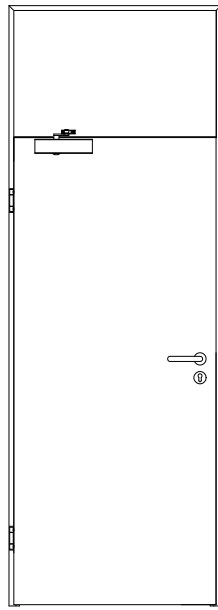
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.39,5mm
Flächengewicht	ca. 21,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
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
Falzkannte	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	
Lichtausschnitt	[ ] LA, [ ] LA2, [ ] LA3, [ ] LA4 S/M/B, [ ] LA5 S/M/B, [ ] LA6, [ ] LA10, [ ] LA11, [ ] LA 12, [ ] LA13
Glas Türblatt	ESG 6mm Klarglas
Glasdesign	verschiedene Ornamentgläser auf Anfrage
Leiste	[ ] G34 eckiger LA, [ ] G28 Bullauge
Oberblende	Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	----- x -----

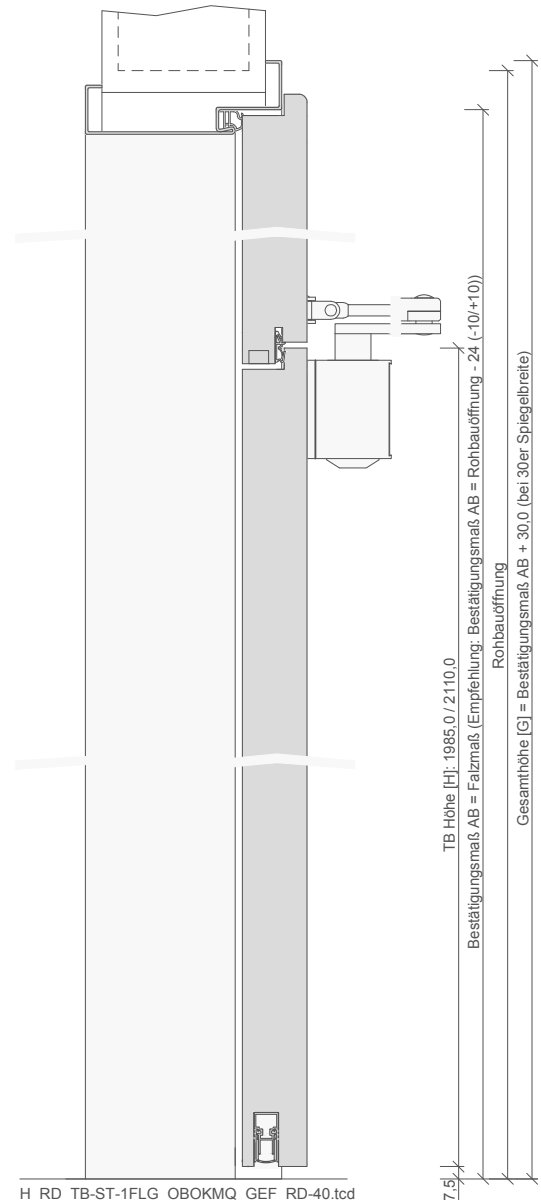
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge mit Oberblende ohne Kämpfer für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----

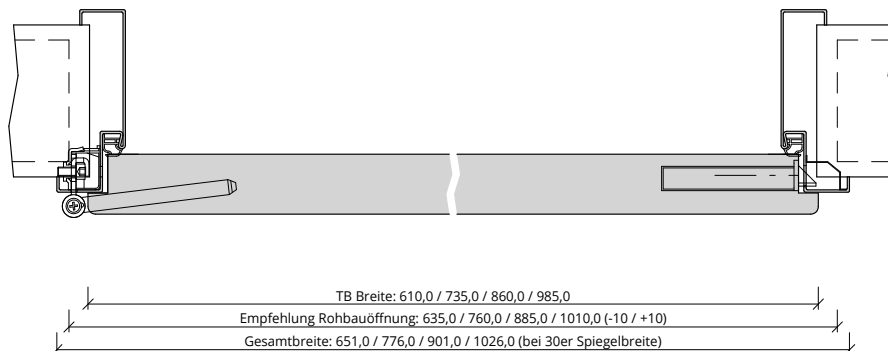




A\_RD\_TB-ST-1FLG\_OBOKMQ\_GEF\_RD-40.tcd



H\_RD\_TB-ST-1FLG\_OBOKMQ\_GEF\_RD-40.tcd



Q\_RD\_TB-ST-1FLG\_OBOKMQ\_GEF\_RD-40.tcd



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberblende (Typ 30/31) » gefälzt » RD1-VS1/46 BA S

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**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

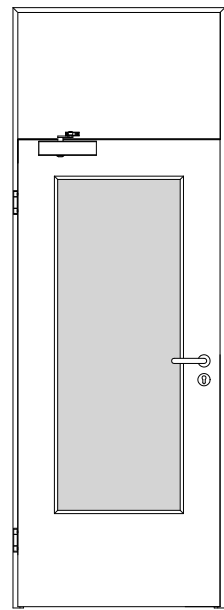
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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.46,0mm
Flächengewicht	ca. 30,0 kg/m²
Innenlage	Vollspaneinlage VS1
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 2x3mm
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5) mit Türfalzdichtung
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
Oberblende	Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	----- x -----

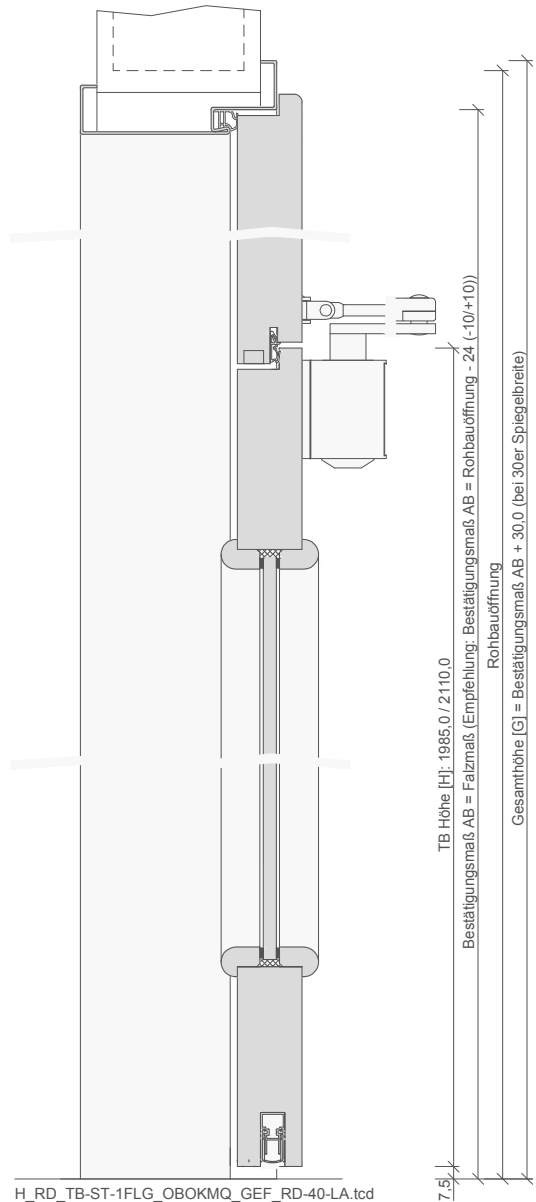
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge mit Oberblende ohne Kämpfer für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----

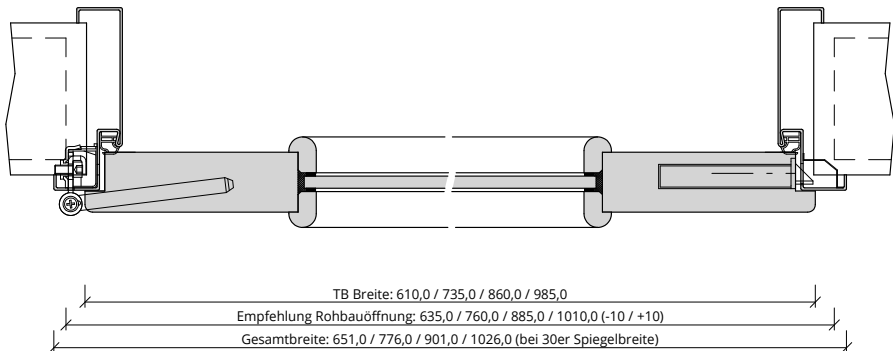




A\_RD\_TB-ST-1FLG\_OBOKMQ\_GEF\_RD-40-LA.tcd



H\_RD\_TB-ST-1FLG\_OBOKMQ\_GEF\_RD-40-LA.tcd



Q\_RD\_TB-ST-1FLG\_OBOKMQ\_GEF\_RD-40-LA.tcd



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberblende (Typ 30/31) » gefälzt » RD1-VS1/46-LA BA S

**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)

**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

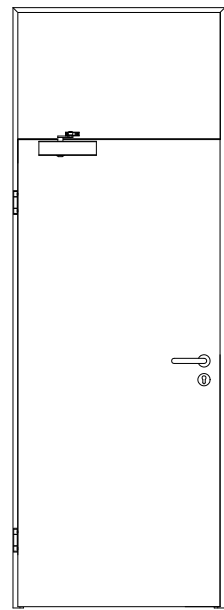
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.46,0mm
Flächengewicht	ca. 27,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspaneinlage VS1
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 2x3mm
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5) mit Türfalzdichtung
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	
Lichtausschnitt	[ ] LA, [ ] LA2, [ ] LA3, [ ] LA4 S/M/B, [ ] LA5 S/M/B, [ ] LA6, [ ] LA10, [ ] LA11, [ ] LA 12, [ ] LA13
Glas Türblatt	ESG 6mm Klarglas
Glasdesign	verschiedene Ornamentgläser auf Anfrage
Leiste	[ ] G34 eckiger LA, [ ] G28 Bullauge
Oberblende	Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	----- x -----

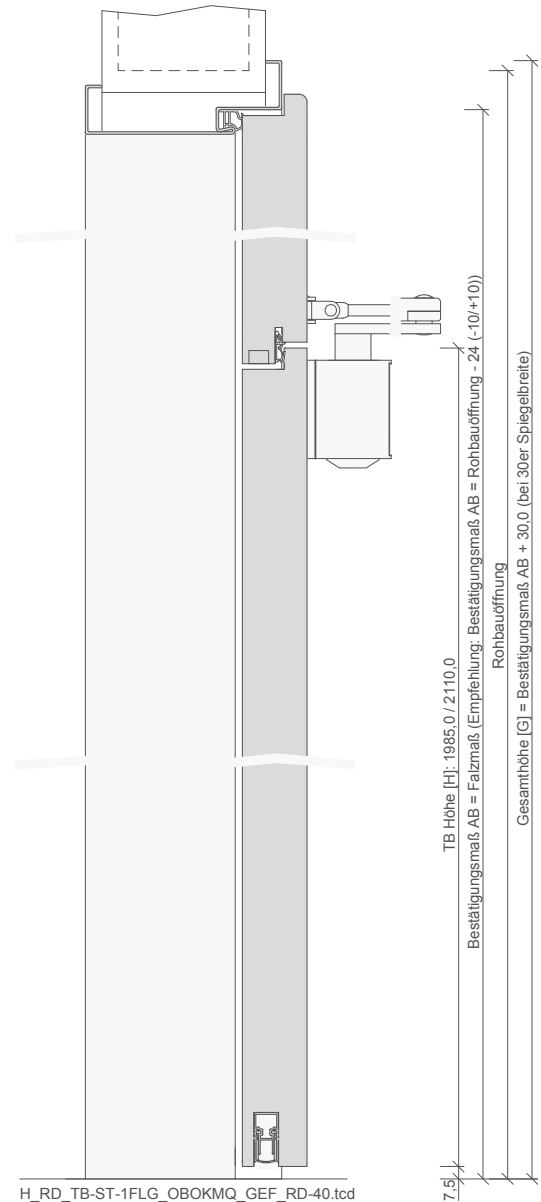
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge mit Oberblende ohne Kämpfer für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----

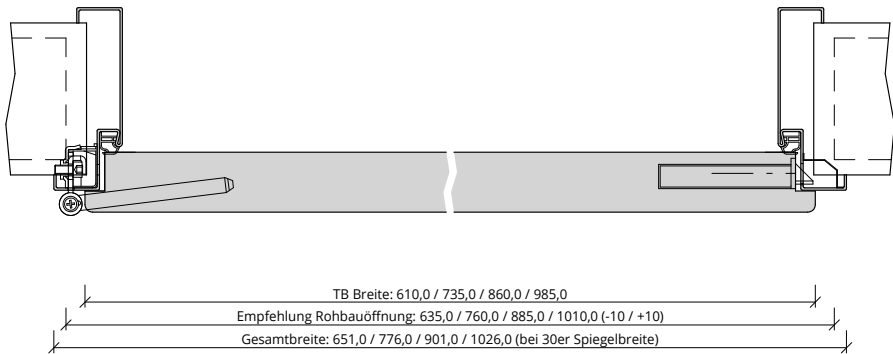




A\_RD\_TB-ST-1FLG\_OBOKMQ\_GEF\_RD-40.tcd



H\_RD\_TB-ST-1FLG\_OBOKMQ\_GEF\_RD-40.tcd



Q\_RD\_TB-ST-1FLG\_OBOKMQ\_GEF\_RD-40.tcd



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberblende (Typ 30/31) » gefälzt » RD1-VS3/40 BA S

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Garant-Produktsortiment:**

Normelemente	TB-glatt
Design Türen Aura, Corona	[ ] A800, [ ] C700, [ ] C800
Profil Türen RIVA, Como, Parma, Milano	[ ] RI1-12, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2
Stilltüren	[ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2
Ganzglastür	nicht möglich

**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

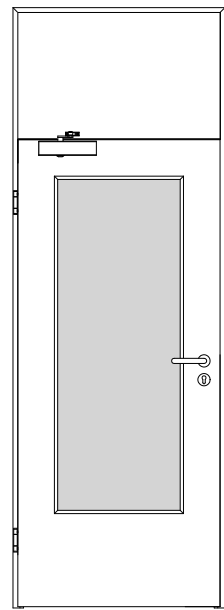
Türblatt	Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.39,5mm
Flächengewicht	ca. 26,0 kg/m²
Innenlage	Vollspaneinlage VS3
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	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
Oberblende	Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

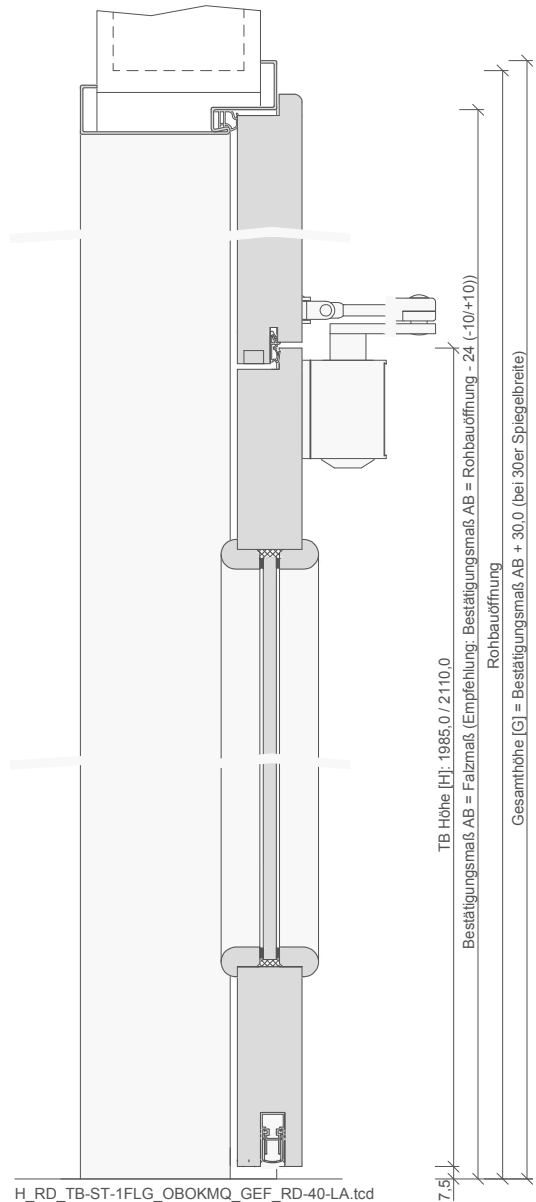
Zarge	Stahlzarge mit Oberblende ohne Kämpfer für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----



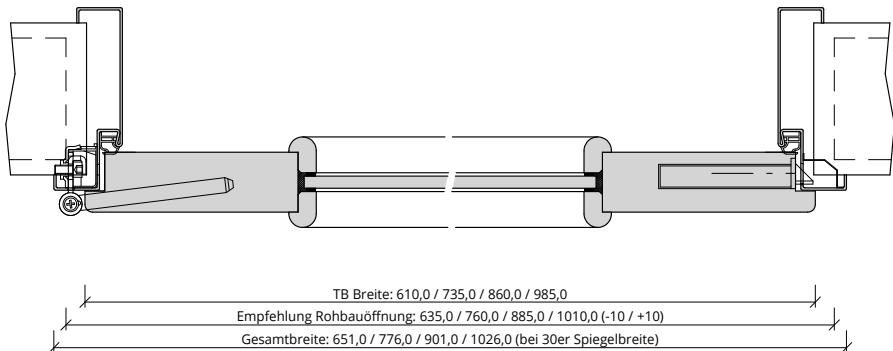




A\_RD\_TB-ST-1FLG\_OBOKMQ\_GEF\_RD-40-LA.tcd



H\_RD\_TB-ST-1FLG\_OBOKMQ\_GEF\_RD-40-LA.tcd



Q\_RD\_TB-ST-1FLG\_OBOKMQ\_GEF\_RD-40-LA.tcd



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberblende (Typ 30/31) » gefälzt » RD1-VS3/40-LA BA S

**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)

**Garant-Produktsortiment:**

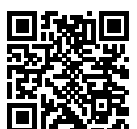
Normelemente	[ ] TB-LA, [ ] TB-SLA
Designtüren Aura, Corona	nicht möglich
Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano	nicht möglich
Stilltüren	nicht möglich
Ganzglastür	nicht möglich

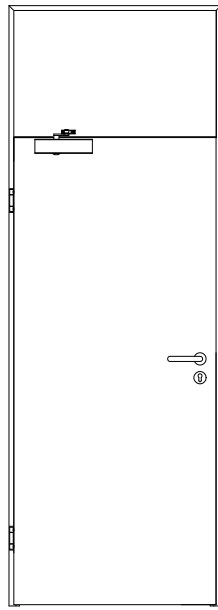
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.39,5mm
Flächengewicht	ca. 26,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspaneinlage VS3
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
Falzkannte	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	
Lichtausschnitt	[ ] LA, [ ] LA2, [ ] LA3, [ ] LA4 S/M/B, [ ] LA5 S/M/B, [ ] LA6, [ ] LA10, [ ] LA11, [ ] LA 12, [ ] LA13
Glas Türblatt	ESG 6mm Klarglas
Glasdesign	verschiedene Ornamentgläser auf Anfrage
Leiste	[ ] G34 eckiger LA, [ ] G28 Bullauge
Oberblende	Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	----- x -----

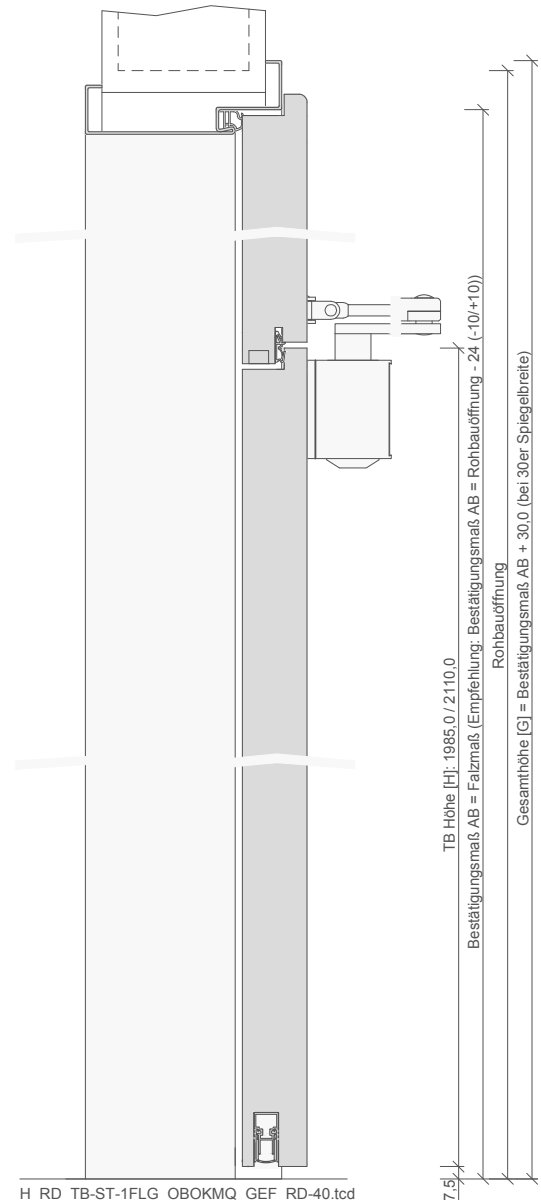
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge mit Oberblende ohne Kämpfer für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----

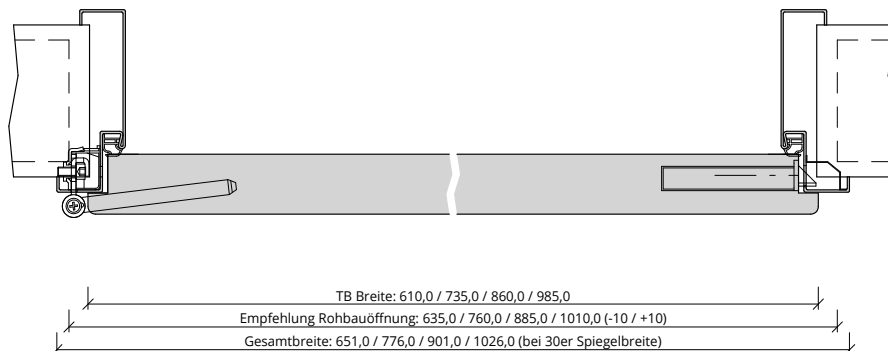




A\_RD\_TB-ST-1FLG\_OBOKMQ\_GEF\_RD-40.tcd



H\_RD\_TB-ST-1FLG\_OBOKMQ\_GEF\_RD-40.tcd



Q\_RD\_TB-ST-1FLG\_OBOKMQ\_GEF\_RD-40.tcd



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberblende (Typ 30/31) » gefälzt » RD1-VS3/46 BA S

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Garant-Produktsortiment:**

Normelemente	TB-glatt
Design Türen Aura, Corona	[ ] A800, [ ] C700, [ ] C800
Profil Türen RIVA, Como, Parma, Milano	[ ] RI1-12, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2
Stilltüren	[ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2
Ganzglastür	nicht möglich

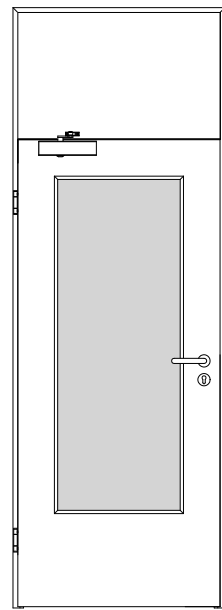
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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. 46,0mm
Flächengewicht	ca. 32,0 kg/m²
Innenlage	Vollspaneinlage VS3
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF-Platte 2x3mm
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5) mit Türfalzdichtung
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
Oberblende	Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	----- x -----

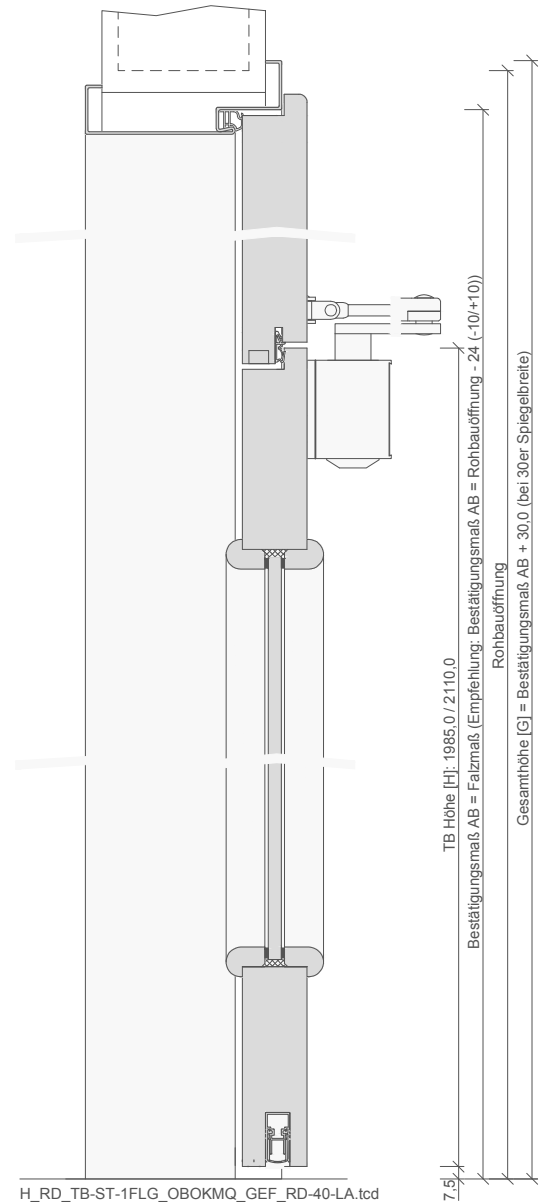
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge mit Oberblende ohne Kämpfer für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----

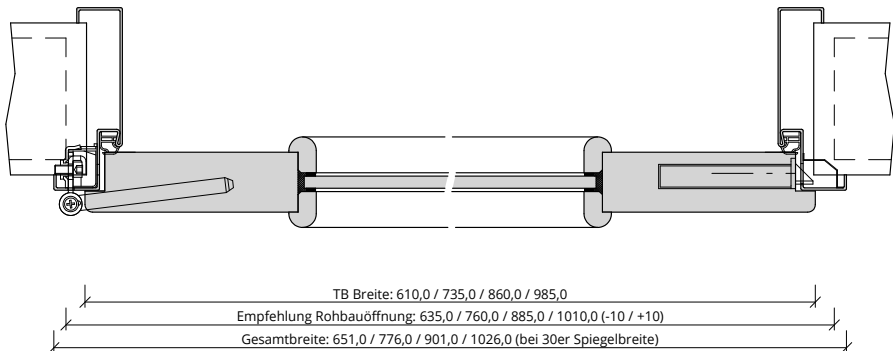




A\_RD\_TB-ST-1FLG\_OBOKMQ\_GEF\_RD-40-LA.tcd



H\_RD\_TB-ST-1FLG\_OBOKMQ\_GEF\_RD-40-LA.tcd



Q\_RD\_TB-ST-1FLG\_OBOKMQ\_GEF\_RD-40-LA.tcd



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberblende (Typ 30/31) » gefälzt » RD1-VS3/46-LA BA S

**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)

**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

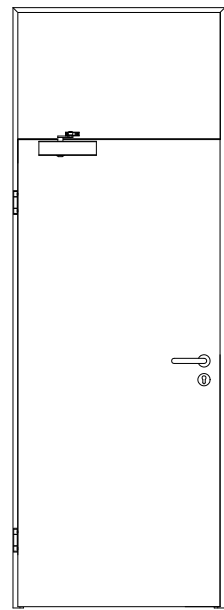
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

Türblatt	Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.46,0mm
Flächengewicht	ca. 32,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspaneinlage VS3
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 2x3mm
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5) mit Türfalzdichtung
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	
Lichtausschnitt	[ ] LA, [ ] LA2, [ ] LA3, [ ] LA4 S/M/B, [ ] LA5 S/M/B, [ ] LA6, [ ] LA10, [ ] LA11, [ ] LA 12, [ ] LA13
Glas Türblatt	ESG 6mm Klarglas
Glasdesign	verschiedene Ornamentgläser auf Anfrage
Leiste	[ ] G34 eckiger LA, [ ] G28 Bullauge
Oberblende	Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	----- x -----

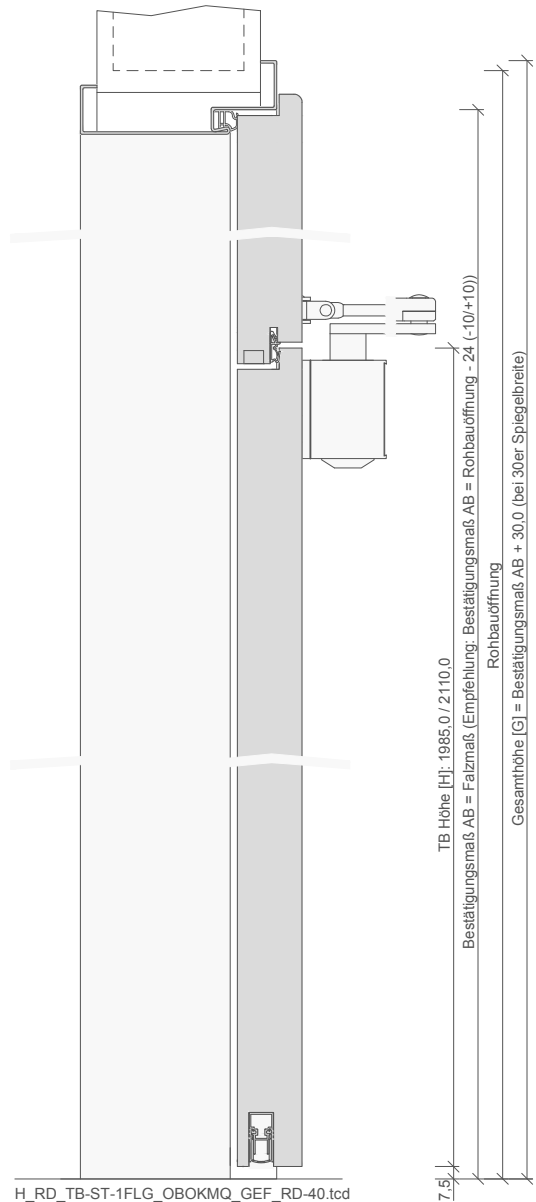
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge mit Oberblende ohne Kämpfer für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----

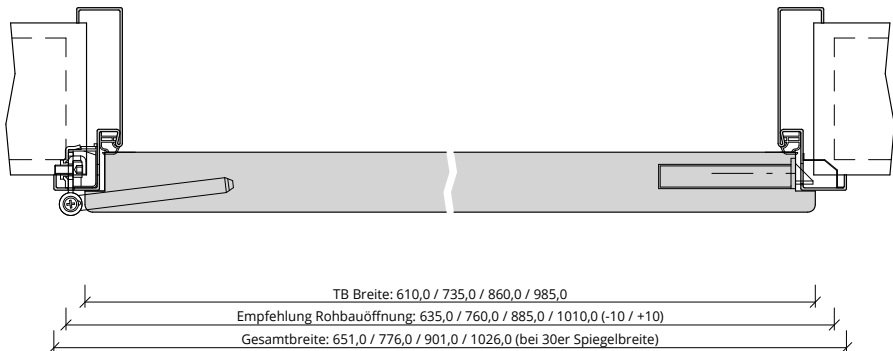




A\_RD\_TB-ST-1FLG\_OBOKMQ\_GEF\_RD-40.tcd



H\_RD\_TB-ST-1FLG\_OBOKMQ\_GEF\_RD-40.tcd



Q\_RD\_TB-ST-1FLG\_OBOKMQ\_GEF\_RD-40.tcd



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberblende (Typ 30/31) » gefälzt » RD1-SD2/40 BA S

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,20 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Garant-Produktsortiment:**

Normelemente	TB-glatt
Design Türen 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**

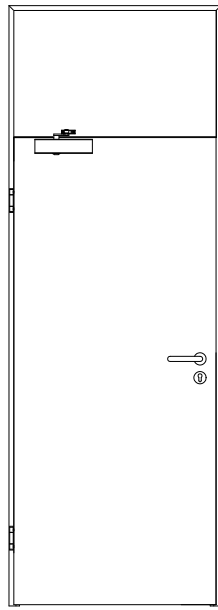
Türblatt	Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca. 39,5mm
Flächengewicht	ca. 30,0 kg/m²
Innenlage	Spezialmittellage SD
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	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
Oberblende	Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

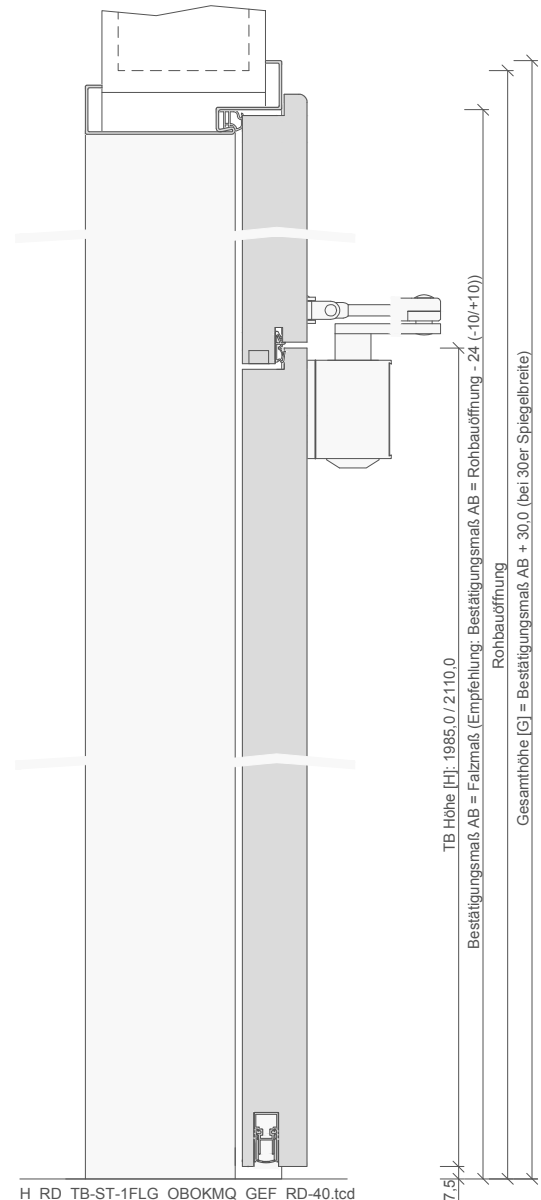
Zarge	Stahlzarge mit Oberblende ohne Kämpfer für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----



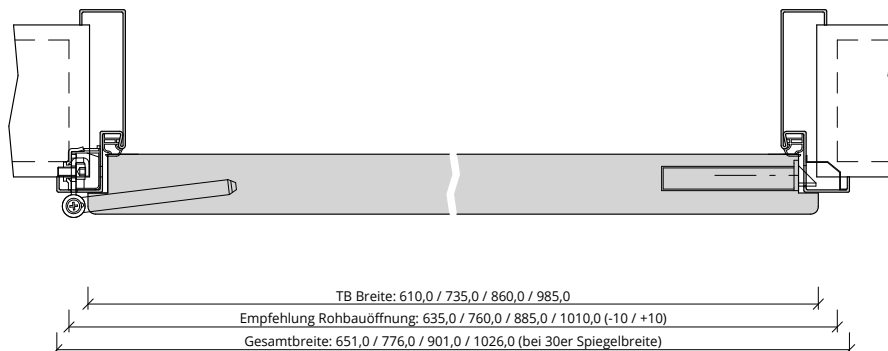




A\_RD\_TB-ST-1FLG\_OBOKMQ\_GEF\_RD-40.tcd



H\_RD\_TB-ST-1FLG\_OBOKMQ\_GEF\_RD-40.tcd



Q\_RD\_TB-ST-1FLG\_OBOKMQ\_GEF\_RD-40.tcd



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberblende (Typ 30/31) » gefälzt » RD1-SD2/46 BA S

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,20 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**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


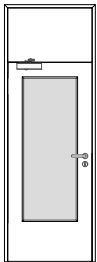

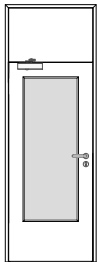

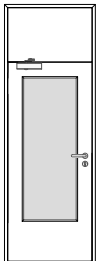

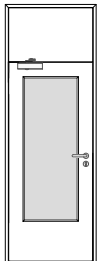


**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

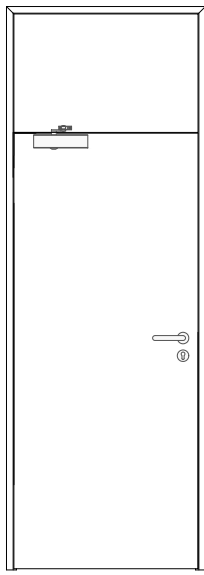
Türblatt	Rauchschutztür RS1 nach DIN 18095, Kartonverpackt
Beanspruchungsgruppe	Klasse S (RAL MEB-S)
TB-Maße gefälzt (bxh)	610 - 1235 x 1735 - 2235
Kürzbarkeit	20mm
Dicke	ca.46,0mm
Flächengewicht	ca. 35,0 kg/m²
Innenlage	Spezialmittellage SD
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 2x3mm
Falz	gefälzt (3-seitig 13x25,5) mit Türfalzdichtung
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
Oberblende	Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

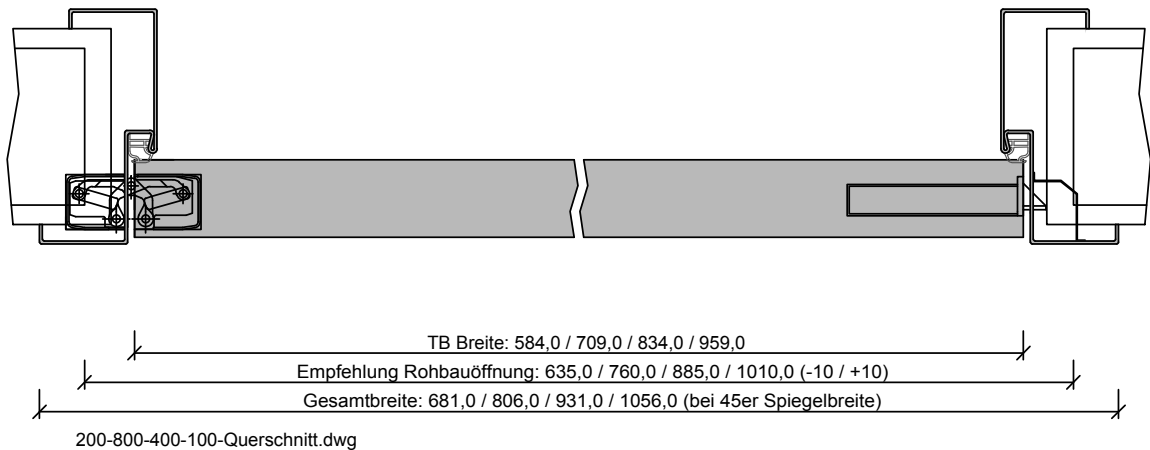
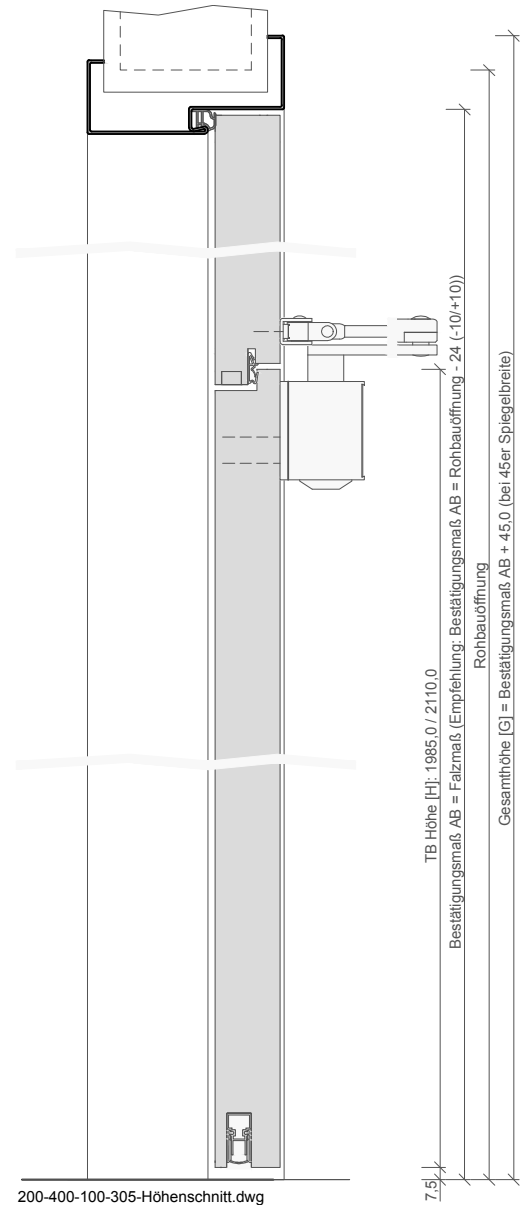
Zarge	Stahlzarge mit Oberblende ohne Kämpfer für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Hinterschweißtasche für Stahlzargen mit Klemmverbindung
Bandrahmenteil	Rahmenteil für 3-teilige Bänder an Stahlzargen, vernickelt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----



 <small>A_RD1-TB-ST-1FLG_OBOKMKG_F</small>	 <small>A_RD1-TB-ST-1FLG_OBOKMKG_F</small>	 <small>A_RD1-TB-ST-1FLG_OBOKMKG_F</small>	 <small>A_RD1-TB-ST-1FLG_OBOKMKG_F</small>
RD1-VS1/40 BA S	RD1-VS1/40-LA BA S	RD1-VS1/46 BA S	RD1-VS1/46-LA BA S
Seite 168	Seite 170	Seite 172	Seite 174
 <small>A_RD1-TB-ST-1FLG_OBOKMKG_F</small>	 <small>A_RD1-TB-ST-1FLG_OBOKMKG_F</small>	 <small>A_RD1-TB-ST-1FLG_OBOKMKG_F</small>	 <small>A_RD1-TB-ST-1FLG_OBOKMKG_F</small>
RD1-VS3/40 BA S	RD1-VS3/40-LA BA S	RD1-VS3/46 BA S	RD1-VS3/46-LA BA S
Seite 176	Seite 178	Seite 180	Seite 182
 <small>A_RD1-TB-ST-1FLG_OBOKMKG_F</small>	 <small>A_RD1-TB-ST-1FLG_OBOKMKG_F</small>		
RD1-SD2/40 BA S	RD1-SD2/46 BA S		
Seite 184	Seite 186		



A\_RD\_TB-ST-1FLG\_OBOKMQ\_5



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberblende (Typ 30/31) » stumpf » RD1-VS1/40 BA S

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**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

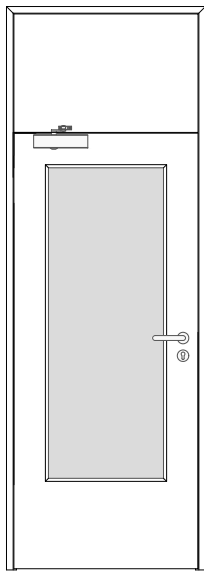
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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/m²
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	nicht möglich
Oberblende	Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

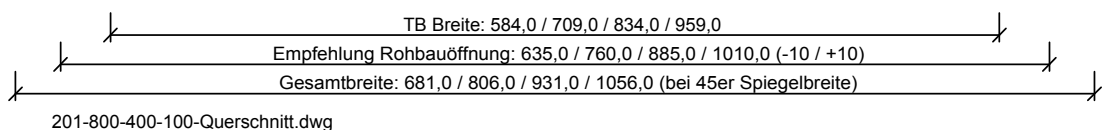
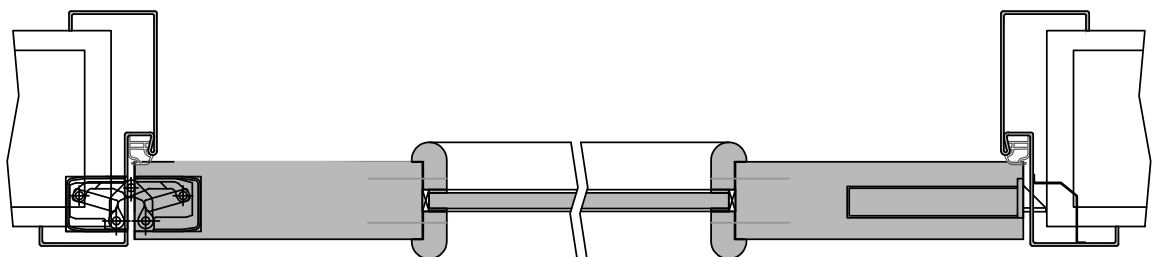
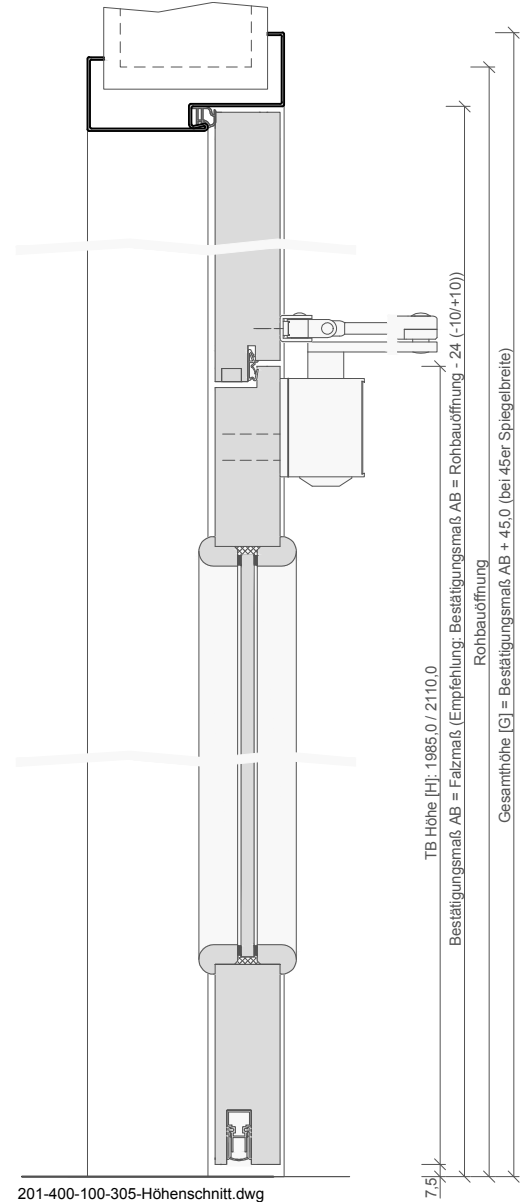
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge mit Oberblende ohne Kämpfer für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandtasche für verdeckte Bänder an Stahlzarge befestigt
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----





A\_RD\_TB-ST-1FLG\_OBOKMQ\_ξ



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberblende (Typ 30/31) » stumpf » RD1-VS1/40-LA BA S

**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)

**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

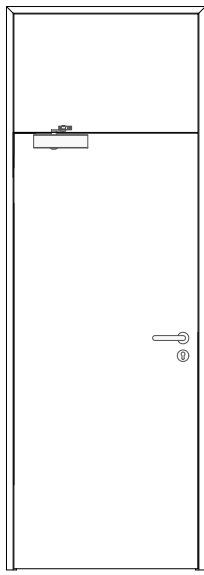
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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	ESG 6mm Klarglas
Glasdesign	verschiedene Ornamentgläser auf Anfrage
Leiste	[ ] G34 eckiger LA, [ ] G28 Bullauge
Oberblende	Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	----- x -----

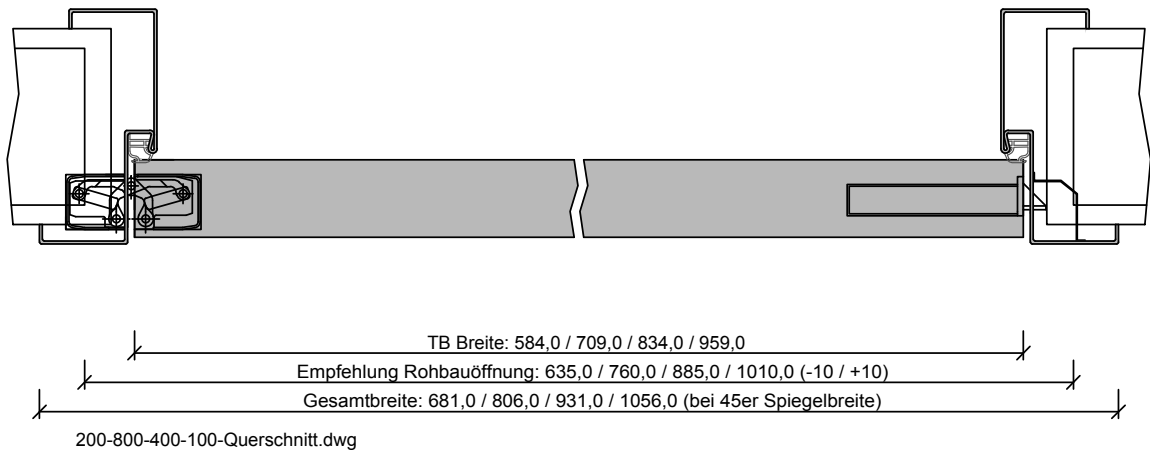
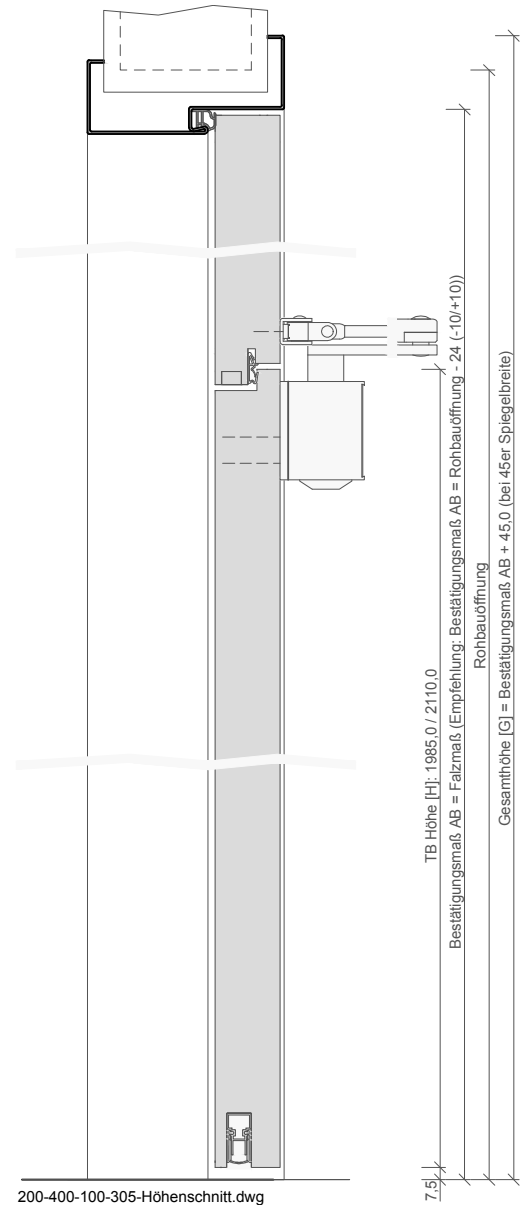
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge mit Oberblende ohne Kämpfer für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandtasche für verdeckte Bänder an Stahlzarge befestigt
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----





A\_RD\_TB-ST-1FLG\_OBOKMQ\_ξ





## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberblende (Typ 30/31) » stumpf » RD1-VS1/46 BA S

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**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

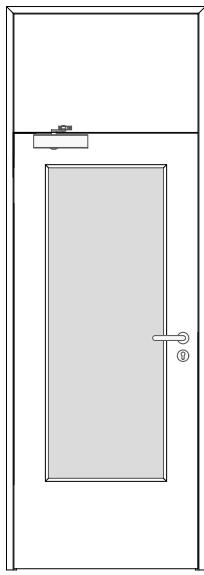
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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.46,0mm
Flächengewicht	ca. 30,0 kg/m²
Innenlage	Vollspaneinlage VS1
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 2x3mm
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	nicht möglich
Oberblende	Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

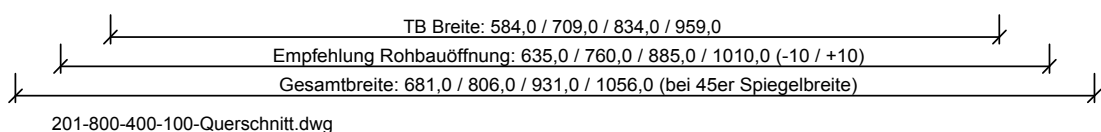
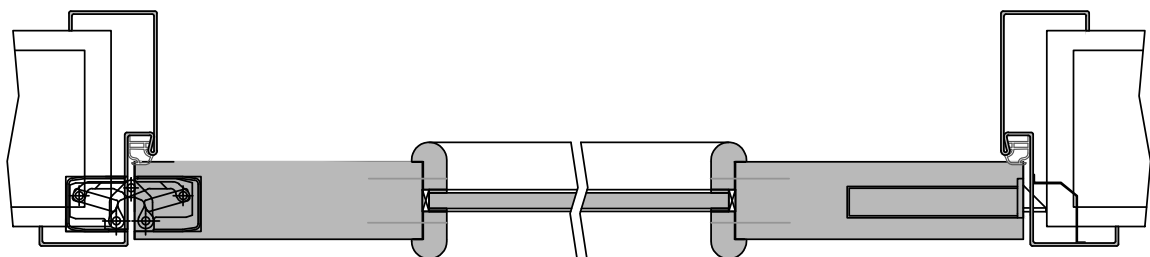
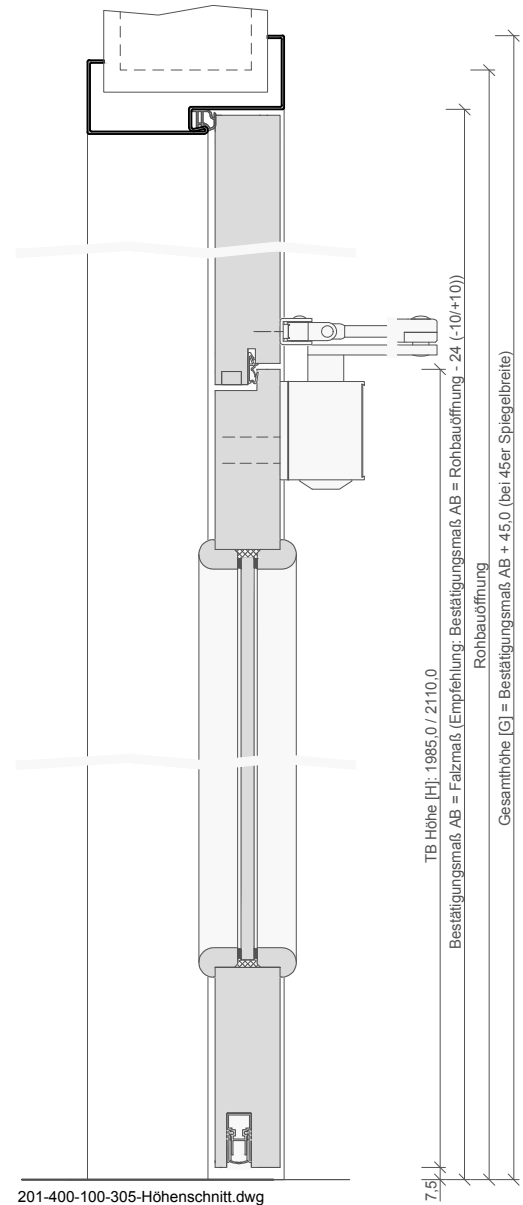
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge mit Oberblende ohne Kämpfer für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandtasche für verdeckte Bänder an Stahlzarge befestigt
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----





A\_RD\_TB-ST-1FLG\_OBOKMQ\_ξ



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberblende (Typ 30/31) » stumpf » RD1-VS1/46-LA BA S

**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)

**Garant-Produktsortiment:**

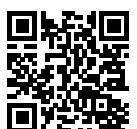
Normelemente	[ ] TB-LA, [ ] TB-SLA
Designtüren Aura, Corona	nicht möglich
Profiltüren RIVA, Como, Parma, Milano	nicht möglich
Stilltüren	nicht möglich
Ganzglastür	nicht möglich

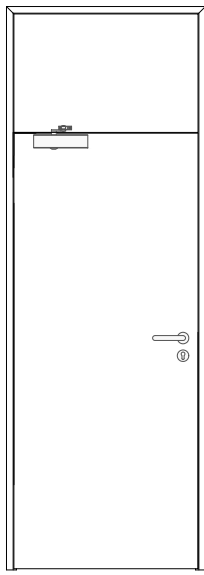
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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.46,0mm
Flächengewicht	ca. 27,0 kg/m² (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspaneinlage VS1
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 2x3mm
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	ESG 6mm Klarglas
Glasdesign	verschiedene Ornamentgläser auf Anfrage
Leiste	[ ] G34 eckiger LA, [ ] G28 Bullauge
Oberblende	Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	----- x -----

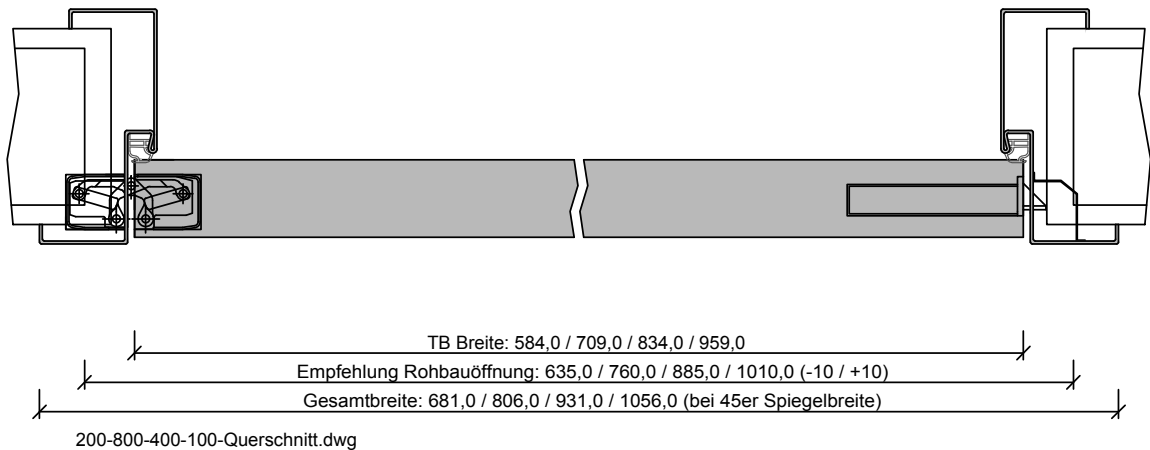
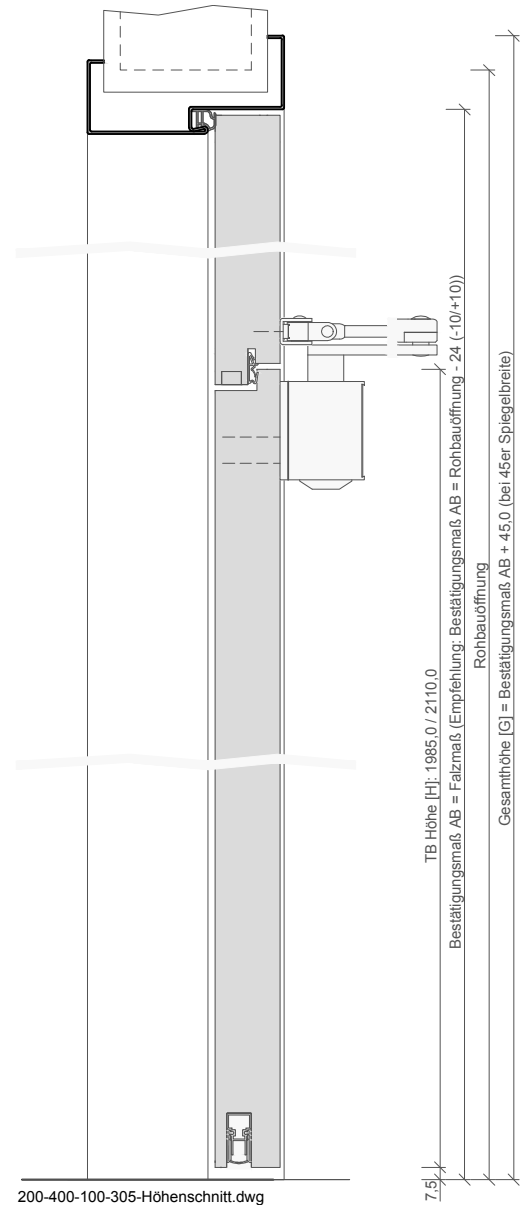
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge mit Oberblende ohne Kämpfer für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandtasche für verdeckte Bänder an Stahlzarge befestigt
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----





A\_RD\_TB-ST-1FLG\_OBOKMQ\_ξ



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberblende (Typ 30/31) » stumpf » RD1-VS3/40 BA S

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Garant-Produktsortiment:**

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

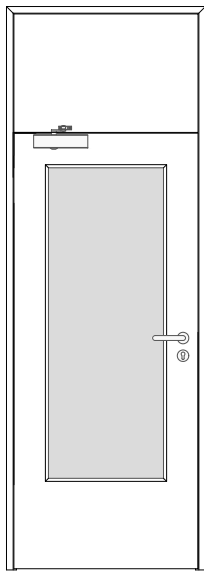
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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. 26,0 kg/m²
Innenlage	Vollspaneinlage VS3
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
Oberblende	Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	----- x -----

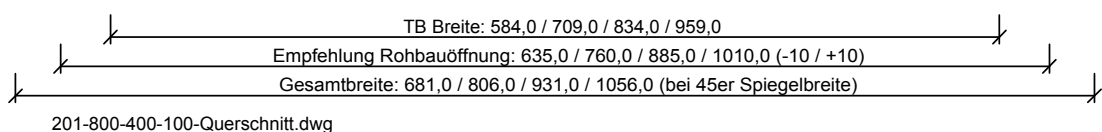
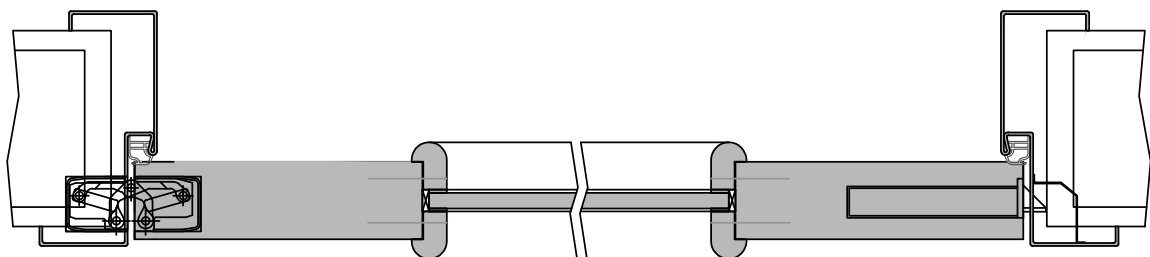
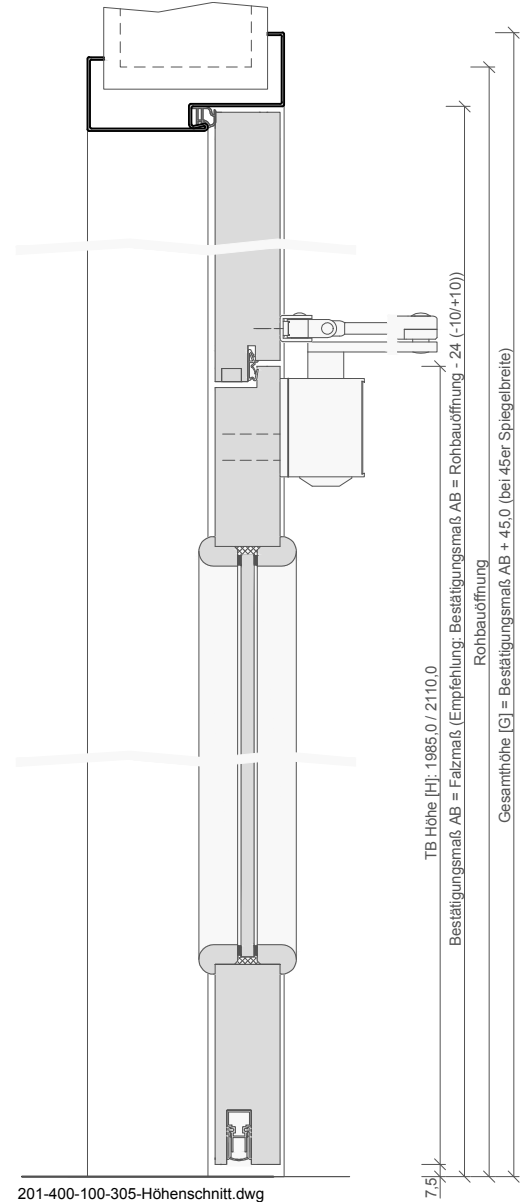
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge mit Oberblende ohne Kämpfer für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandtasche für verdeckte Bänder an Stahlzarge befestigt
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----





A\_RD\_TB-ST-1FLG\_OBOKMQ\_ξ



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberblende (Typ 30/31) » stumpf » RD1-VS3/40-LA BA S

**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)

**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

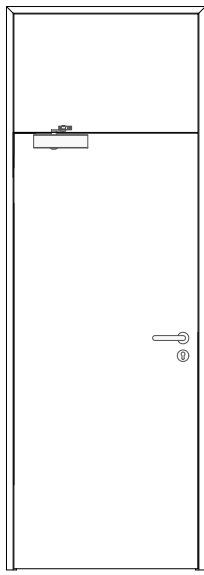
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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. 26,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspaneinlage VS3
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 3mm
Falz	stumpf
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Falzkannte	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	ESG 6mm Klarglas
Glasdesign	verschiedene Ornamentgläser auf Anfrage
Leiste	[ ] G34 eckiger LA, [ ] G28 Bullauge
Oberblende	Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	----- x -----

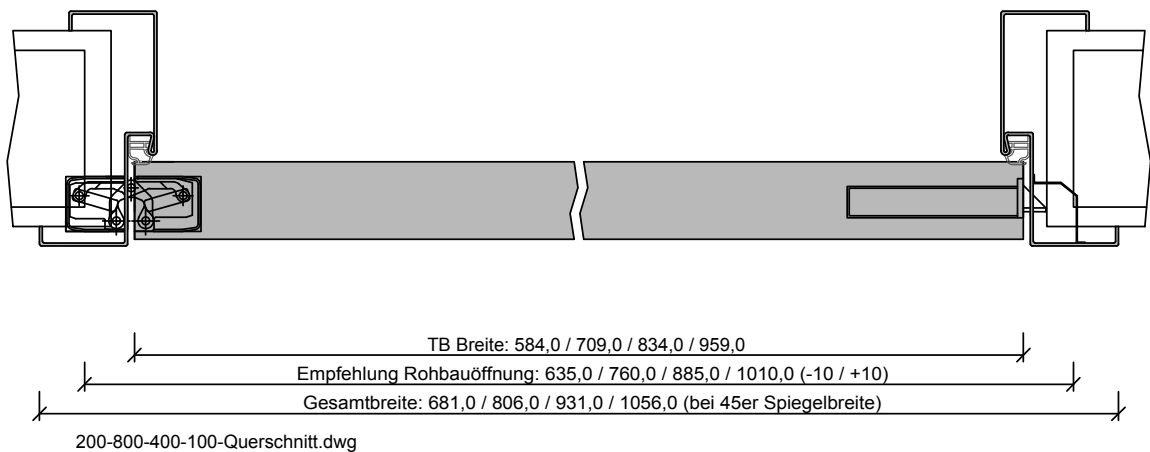
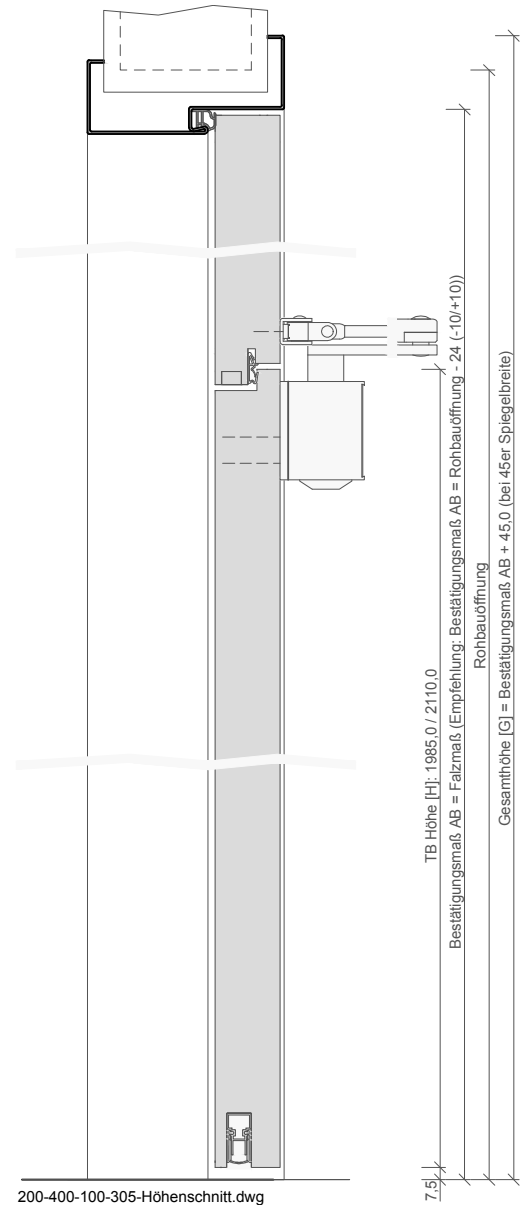
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge mit Oberblende ohne Kämpfer für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandtasche für verdeckte Bänder an Stahlzarge befestigt
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	gründiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----





A\_RD\_TB-ST-1FLG\_OBOKMQ\_ξ





## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberblende (Typ 30/31) » stumpf » RD1-VS3/46 BA S

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,30 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**Garant-Produktsortiment:**

Normelemente	TB-glatt
Design Türen Aura, Corona	[ ] A800, [ ] C700, [ ] C800
Profil Türen RIVA, Como, Parma, Milano	[ ] RI1-12, [ ] PF1-5, [ ] M1, [ ] M2, [ ] M2/1, [ ] M3, [ ] M3/1, [ ] M3/2
Stilltüren	[ ] AM1, [ ] AM2, [ ] AM3, [ ] AM4, [ ] AM5, [ ] AS2
Ganzglastür	nicht möglich

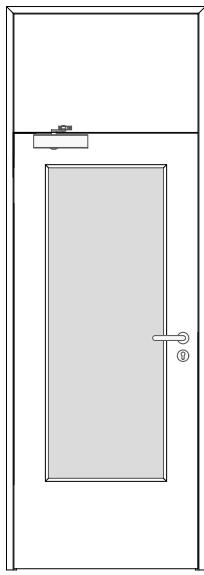
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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. 46,0mm
Flächengewicht	ca. 32,0 kg/m²
Innenlage	Vollspaneinlage VS3
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF-Platte 2x3mm
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
Oberblende	Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	----- x -----

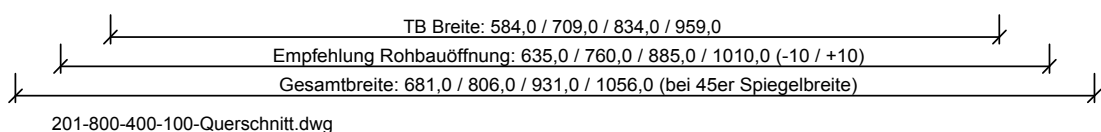
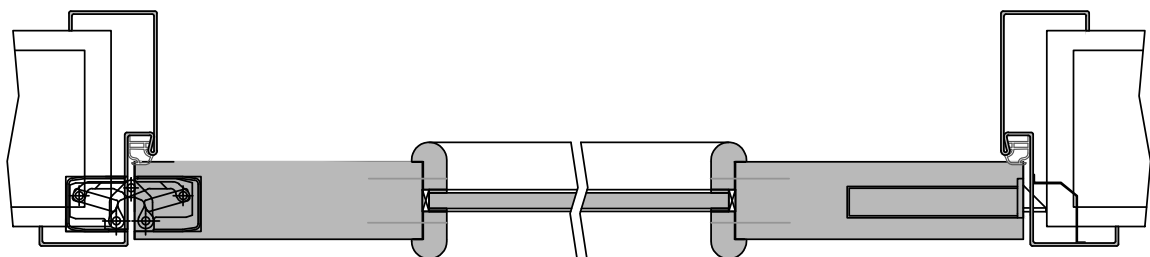
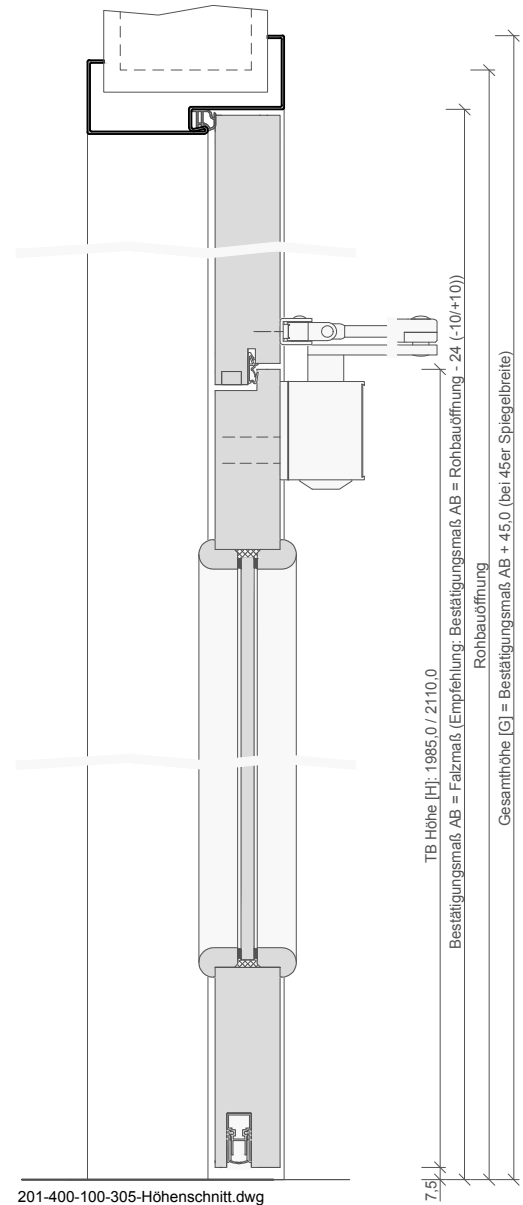
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge mit Oberblende ohne Kämpfer für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandtasche für verdeckte Bänder an Stahlzarge befestigt
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----





A\_RD\_TB-ST-1FLG\_OBOKMQ\_ξ



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberblende (Typ 30/31) » stumpf » RD1-VS3/46-LA BA S

**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)

**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

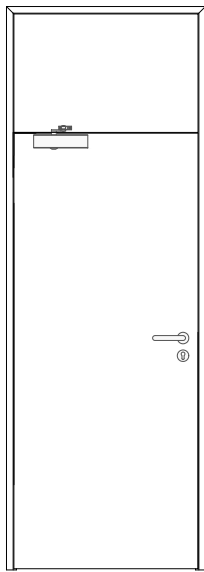
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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.46,0mm
Flächengewicht	ca. 32,0 kg/m <sup>2</sup> (je nach Variante und Lichtausschnitt)
Innenlage	Vollspaneinlage VS3
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 2x3mm
Falz	stumpf
Kantenprofil	[ ] Eckig E, [ ] Premiumkante PK2
Falzkannte	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	ESG 6mm Klarglas
Glasdesign	verschiedene Ornamentgläser auf Anfrage
Leiste	[ ] G34 eckiger LA, [ ] G28 Bullauge
Oberblende	Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	----- x -----

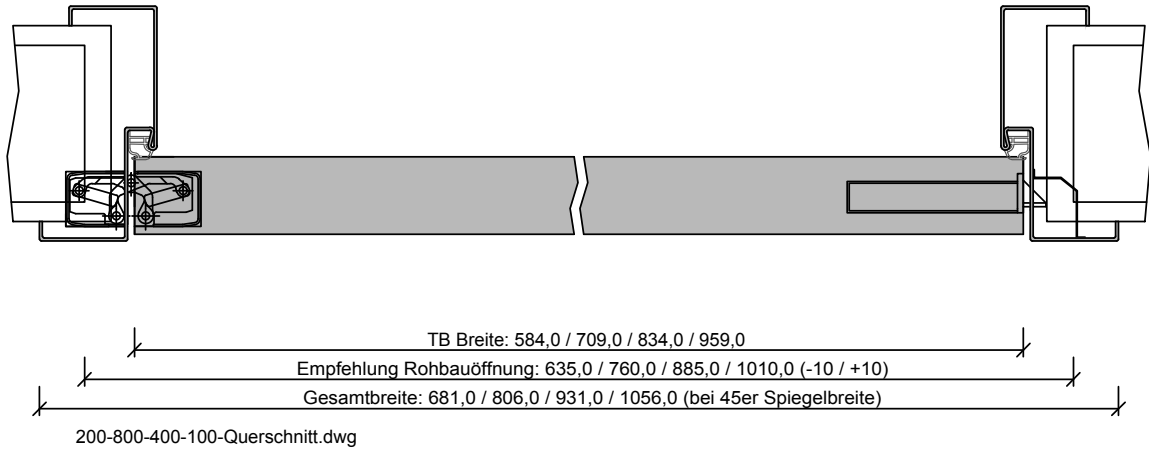
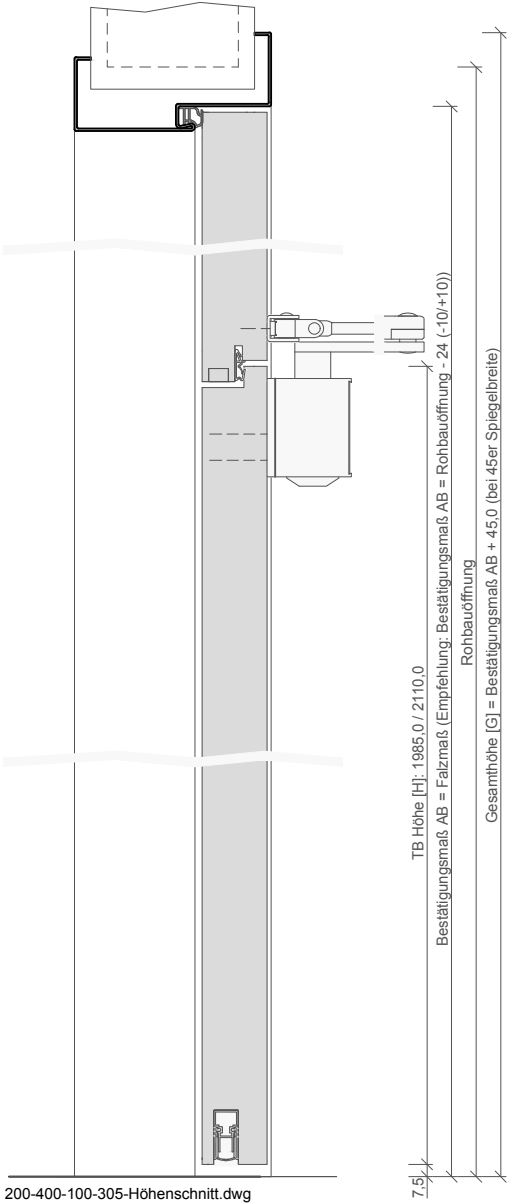
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge mit Oberblende ohne Kämpfer für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandtasche für verdeckte Bänder an Stahlzarge befestigt
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----





A\_RD\_TB-ST-1FLG\_OBOKMQ\_5



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberblende (Typ 30/31) » stumpf » RD1-SD2/40 BA S

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,20 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**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

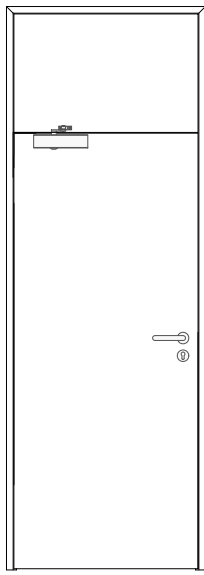
**Konstruktionsmerkmale Türblatt**

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. 30,0 kg/m²
Innenlage	Spezialmittellage SD
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	nicht möglich
Oberblende	Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	----- x -----

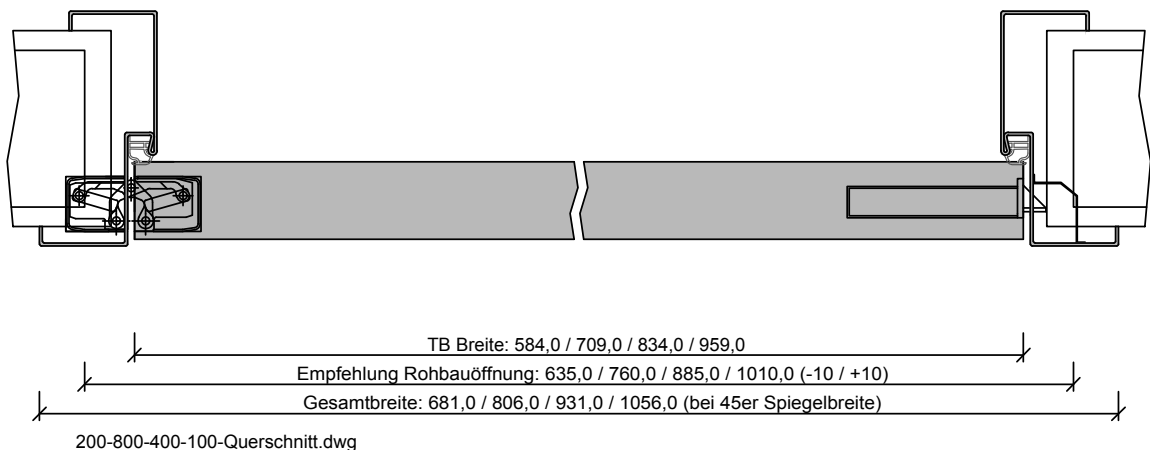
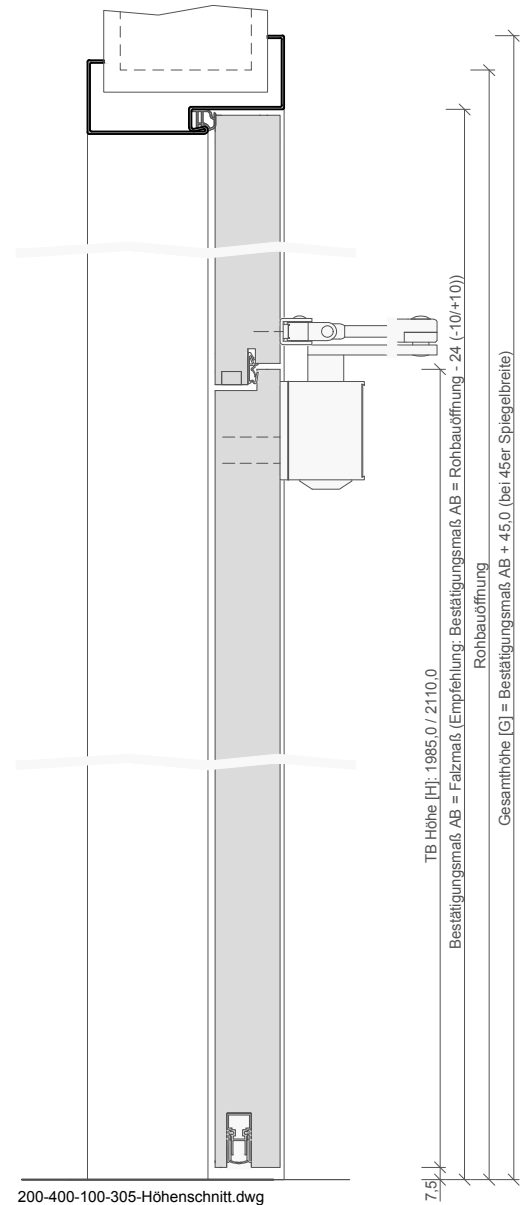
**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge mit Oberblende ohne Kämpfer für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandtasche für verdeckte Bänder an Stahlzarge befestigt
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	----- x ----- x -----





A\_RD\_TB-ST-1FLG\_OBOKMQ\_5



## Türenhandbuch » Funktionstüren » Rauchschutz » Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberblende (Typ 30/31) » stumpf » RD1-SD2/46 BA S

**Klassifizierung**

Rauchschutz	RS1 nach DIN 18095
Klimaklasse	KK2 (Prüfklima b nach DIN EN 1121)
Wärmedämmung	U-Wert ca. 2,20 W/m²K (gültig für Türen mit Klimaklasse 3 mit Alu-Deck)
PEFC	85% PEFC ZERTIFIZIERT DINC-PEFC-COC-000677 (je nach Oberfläche)

**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.46,0mm
Flächengewicht	ca. 35,0 kg/m²
Innenlage	Spezialmittellage SD
Rahmen	Massivholzrahmen mit aufrechtem Stabilisator
Absperrung	HDF- Platte 2x3mm
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
Oberblende	Aufbau wie Türblatt, Sonderfalz
Oberflächenart TB	[ ] Lack, [ ] G-TEC®, [ ] Hafa Grundiert, [ ] CPL, [ ] Dekor, [ ] Schichtstoff 0,8 mm
Oberfläche Türblatt	_____
Türtyp:	_____
Abmessung	---- x ----

**Konstruktionsmerkmale Zarge:**

Zarge	Stahlzarge mit Oberblende ohne Kämpfer für 1-flügelige Türen
Abmessungen	Gesamthöhe bis 2700 mm
Material	Stahlzarge, Materialstärke 1,5mm
Eckverbindung	Eckverbindung verschweißt
Schließblech	Stanzung Stahlzarge
Bandaufnahme	Bandtasche für verdeckte Bänder an Stahlzarge befestigt
Bandrahmenteil	verdeckte Bänder, lose beigelegt
Dichtung	lose beigelegtes elastisches Dichtungsprofil
Profil	[ ] Umfassungszarge, [ ] Blockzarge, [ ] Blockzarge 2-schalig, [ ] Eckzarge
Kantenform	Rund R
Wandstärke	>=100 (Zulassung beachten)
Oberflächenart Zarge	grundiert
Oberfläche Zarge	_____
Abmessung	---- x ---- x ----

