


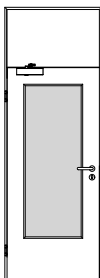
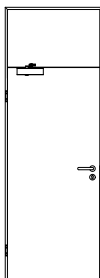
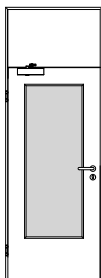

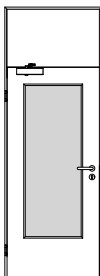
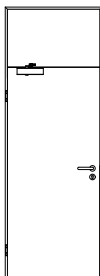
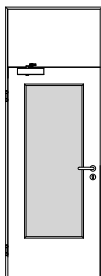


GARANT Türenhandbuch

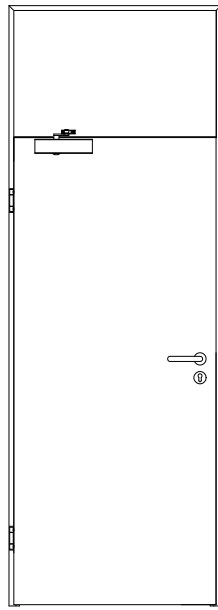
Türenhandbuch

Funktionstüren » Rauchschutz

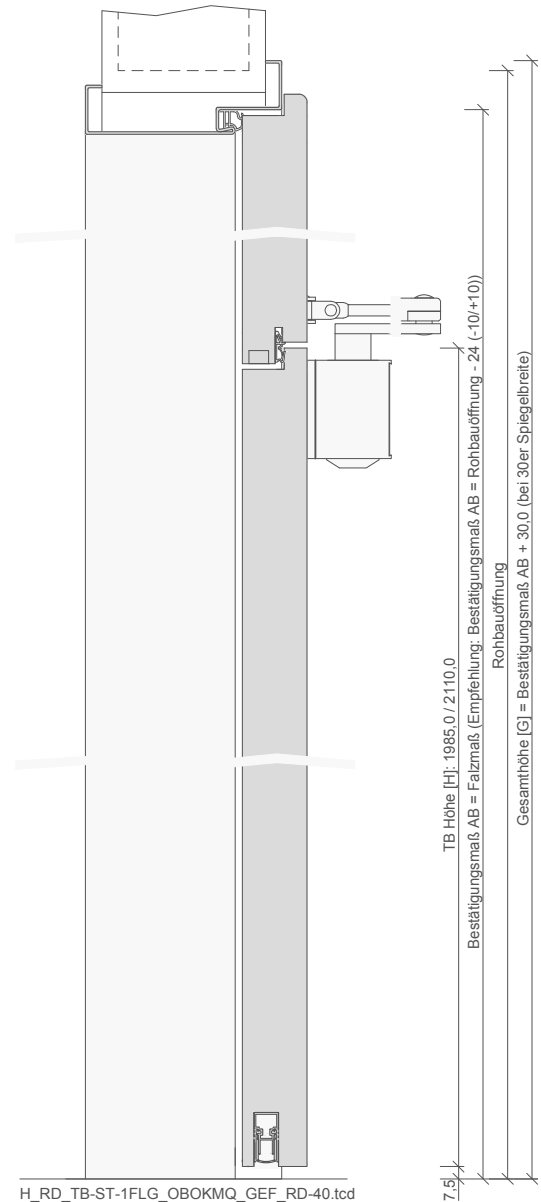
Türblatt + Stahlzarge (1-flg.) » mit Oberblende (Typ 30/31) » gefälzt



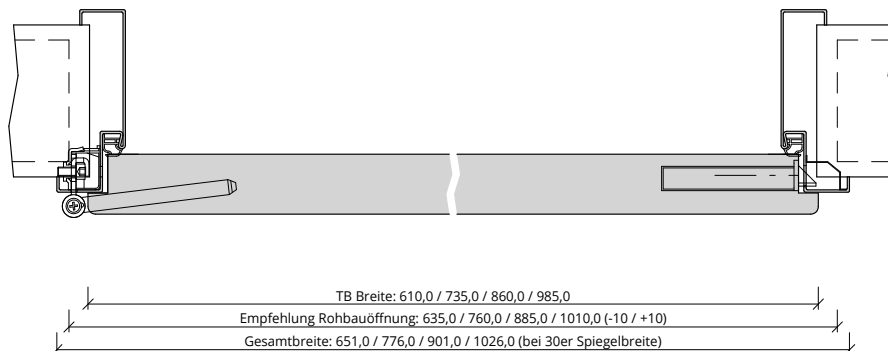
 <small>A_RD_TB-ST-1FLG_OBKMMQ_GEF_RD-40.txd</small>	 <small>A_RD_TB-ST-1FLG_OBKMMQ_GEF_RD-40-LA.txd</small>	 <small>A_RD_TB-ST-1FLG_OBKMMQ_GEF_RD-40.txd</small>	 <small>A_RD_TB-ST-1FLG_OBKMMQ_GEF_RD-40-LA.txd</small>
RD1-VS1/40 BA S	RD1-VS1/40-LA BA S	RD1-VS1/46 BA S	RD1-VS1/46-LA BA S
Seite 3	Seite 5	Seite 7	Seite 9
 <small>A_RD_TB-ST-1FLG_OBKMMQ_GEF_RD-40.txd</small>	 <small>A_RD_TB-ST-1FLG_OBKMMQ_GEF_RD-40-LA.txd</small>	 <small>A_RD_TB-ST-1FLG_OBKMMQ_GEF_RD-40.txd</small>	 <small>A_RD_TB-ST-1FLG_OBKMMQ_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 11	Seite 13	Seite 15	Seite 17
 <small>A_RD_TB-ST-1FLG_OBKMMQ_GEF_RD-40.txd</small>	 <small>A_RD_TB-ST-1FLG_OBKMMQ_GEF_RD-40.txd</small>		
RD1-SD2/40 BA S	RD1-SD2/46 BA S		
Seite 19	Seite 21		



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

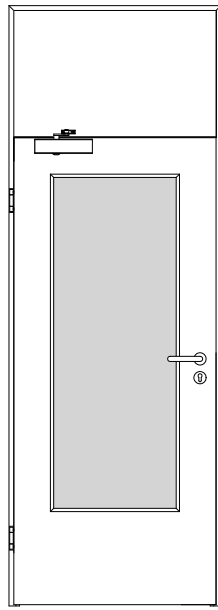
Konstruktionsmerkmale Türblatt

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 ----

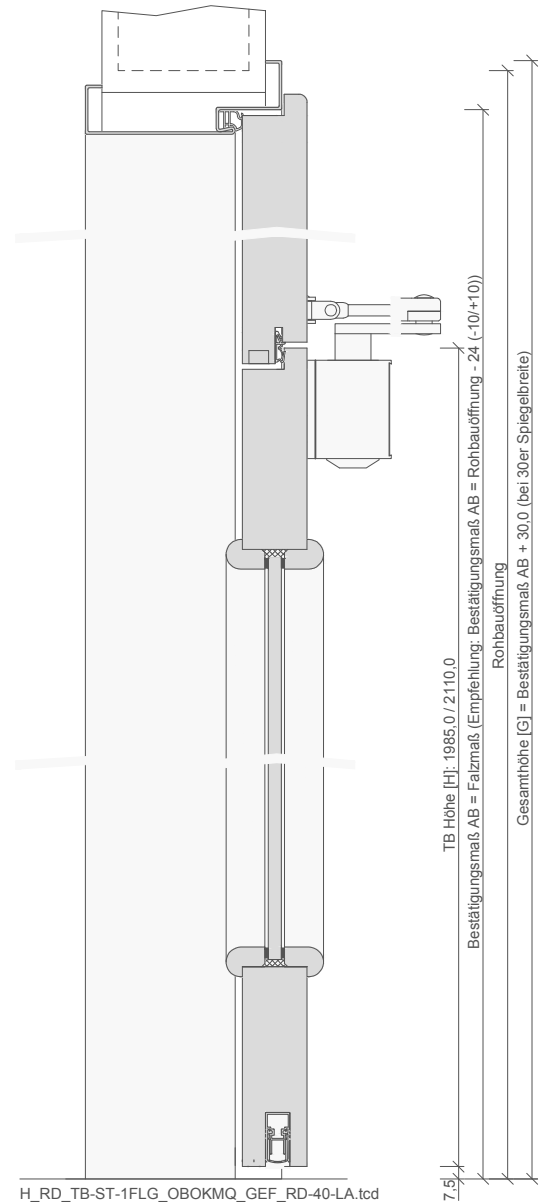
Konstruktionsmerkmale Zarge:

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 ----

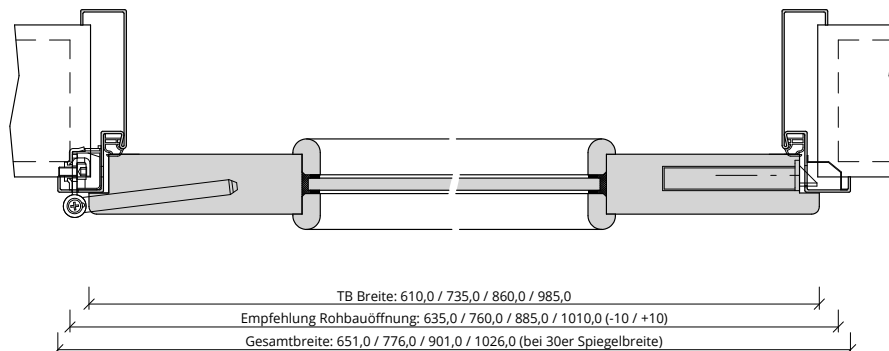




A_RD_TB-ST-1FLG_OBOKMQ_GEF_RD-40-LA.tcd



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

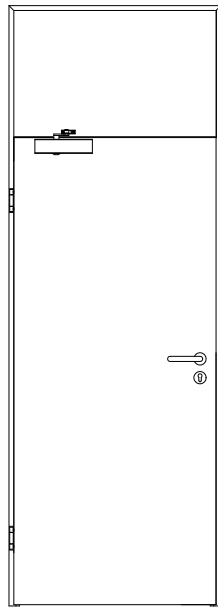
Konstruktionsmerkmale Türblatt

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 -----

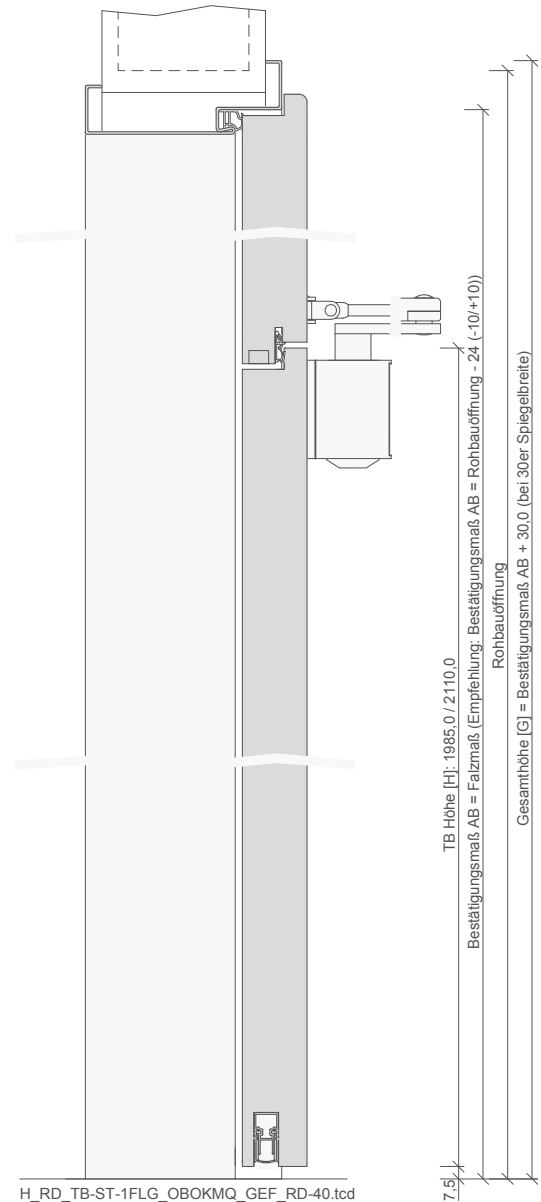
Konstruktionsmerkmale Zarge:

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 -----

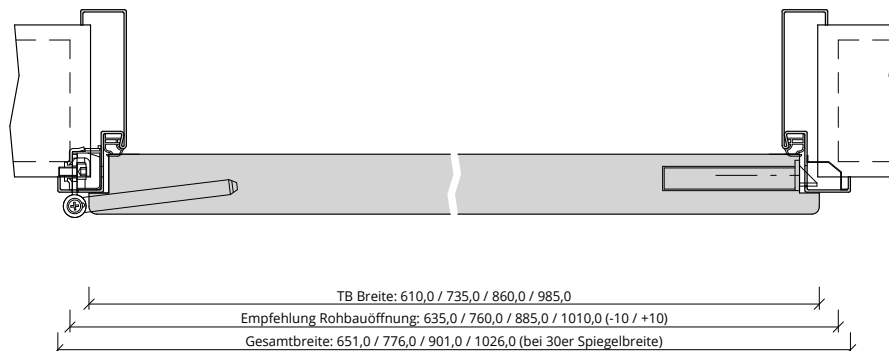




A_RD_TB-ST-1FLG_OBOKMQ_GEF_RD-40.tcd



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

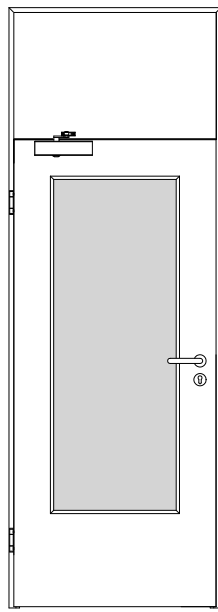
Konstruktionsmerkmale Türblatt

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 ----

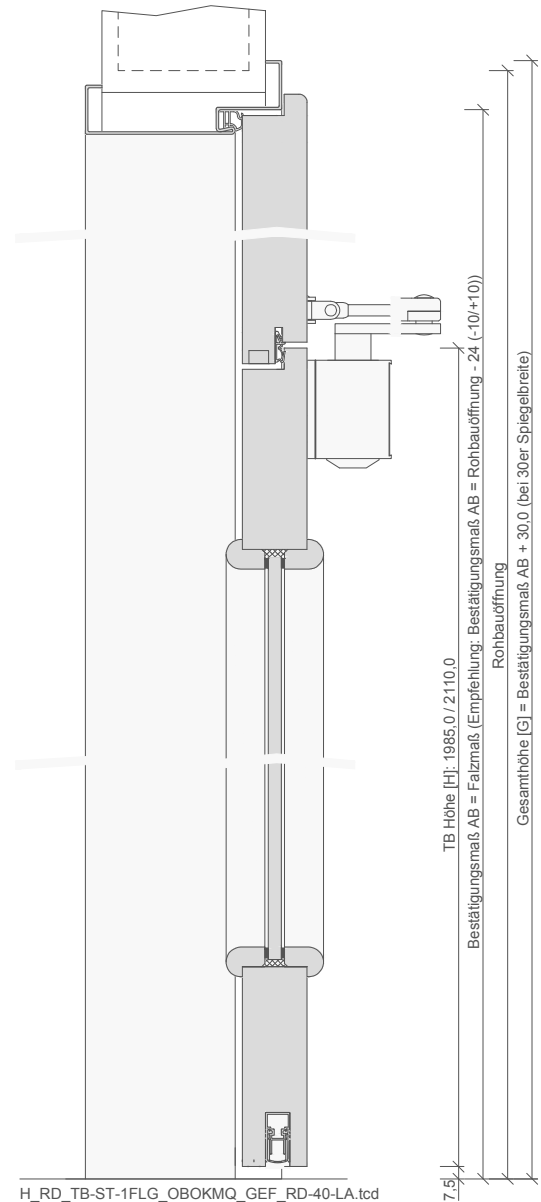
Konstruktionsmerkmale Zarge:

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 ----

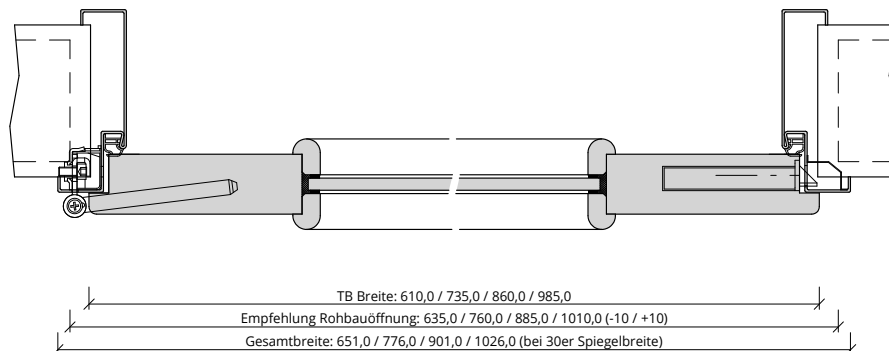




A_RD_TB-ST-1FLG_OBOKMQ_GEF_RD-40-LA.tcd



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

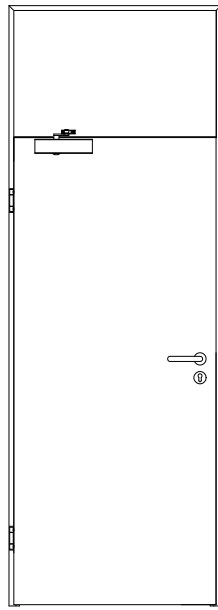
Konstruktionsmerkmale Türblatt

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 -----

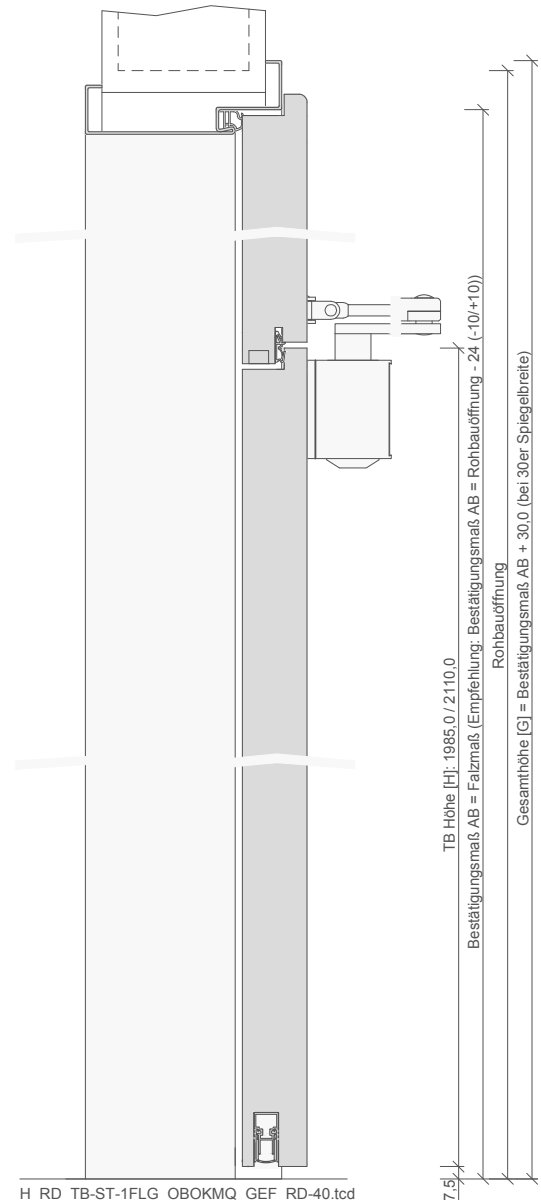
Konstruktionsmerkmale Zarge:

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 -----

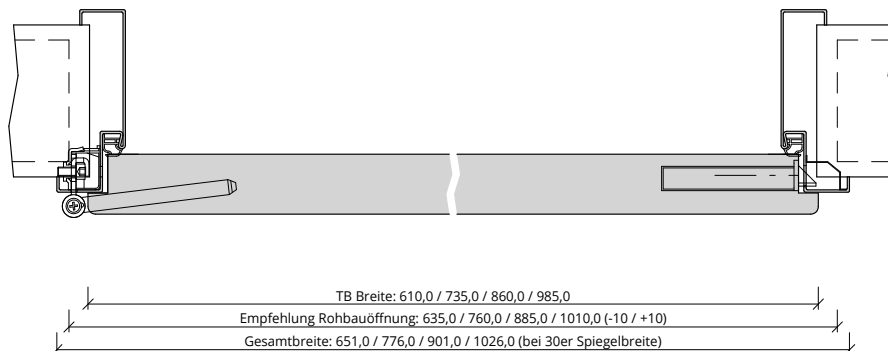




A_RD_TB-ST-1FLG_OBOKMQ_GEF_RD-40.tcd



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
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

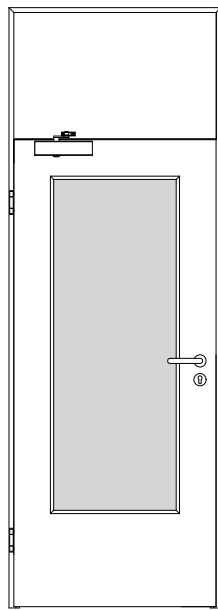
Konstruktionsmerkmale Türblatt

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
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 ----

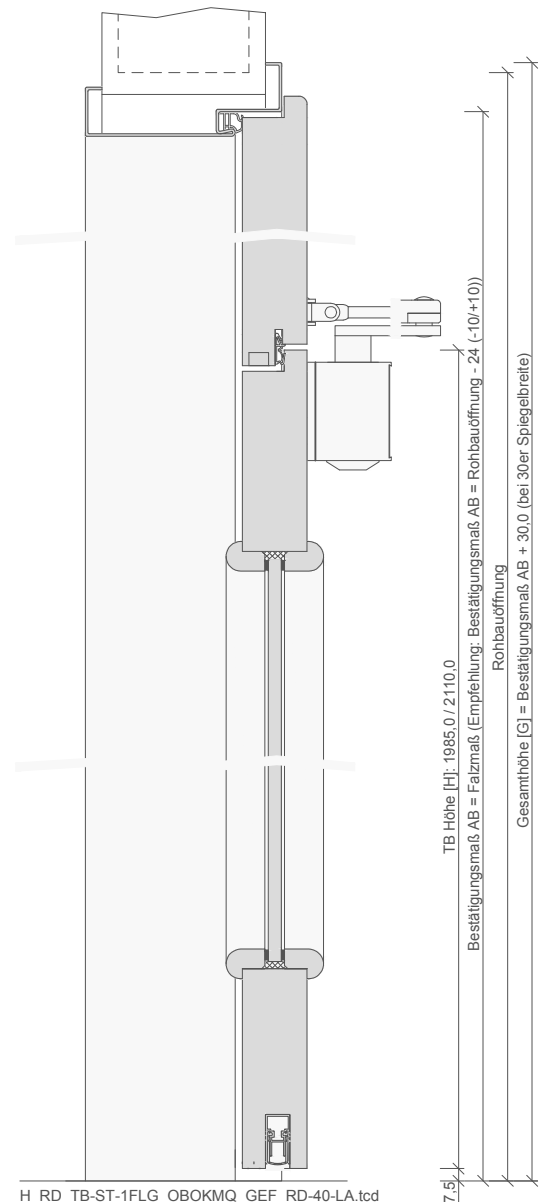
Konstruktionsmerkmale Zarge:

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 ----

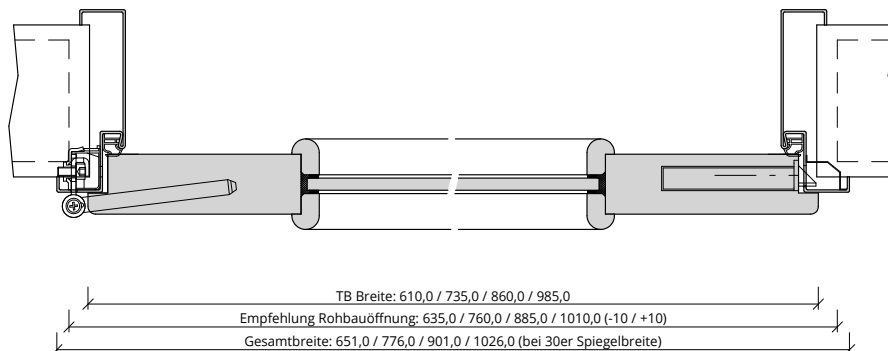




A_RD_TB-ST-1FLG_OBOKMQ_GEF_RD-40-LA.tcd



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-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

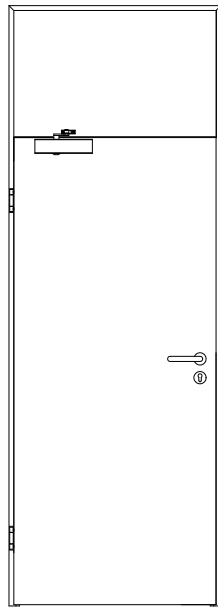
Konstruktionsmerkmale Türblatt

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

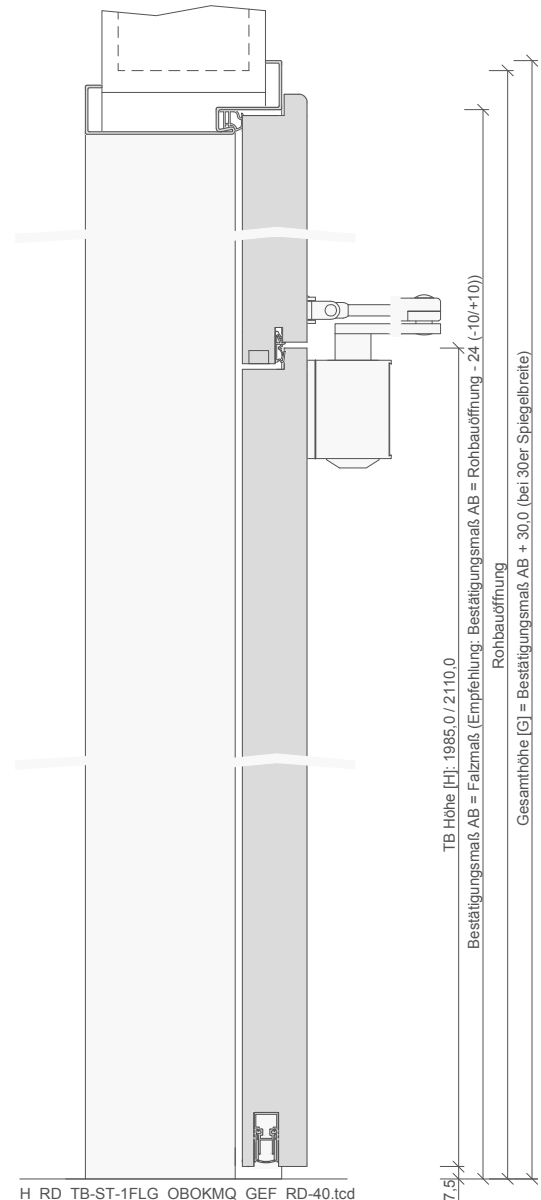
Konstruktionsmerkmale Zarge:

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 -----

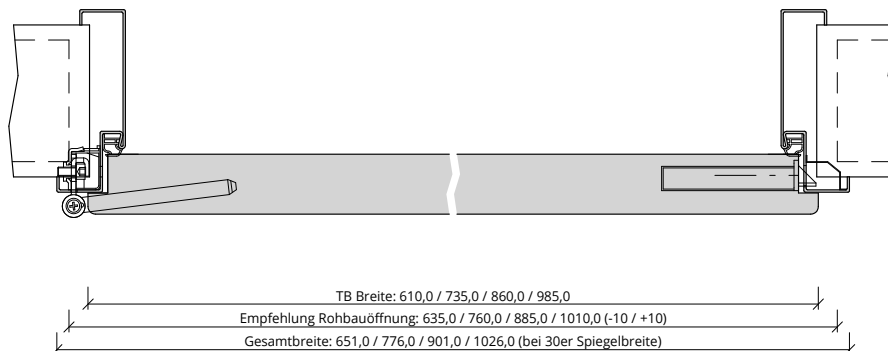




A_RD_TB-ST-1FLG_OBOKMQ_GEF_RD-40.tcd



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

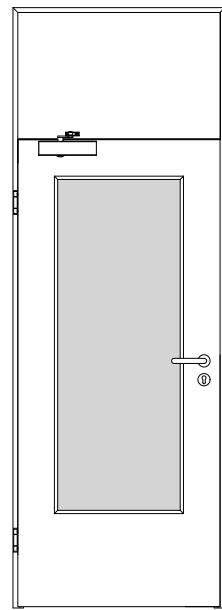
Konstruktionsmerkmale Türblatt

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 ----

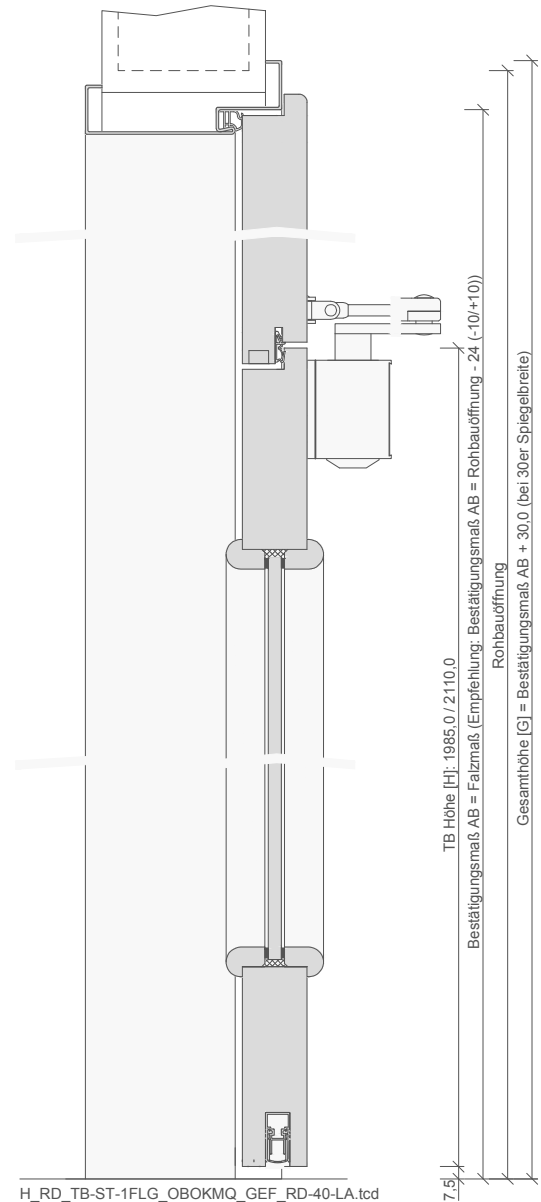
Konstruktionsmerkmale Zarge:

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 ----

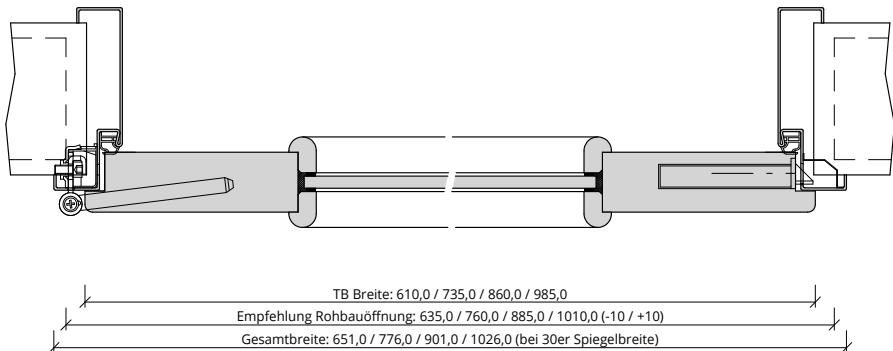




A_RD_TB-ST-1FLG_OBOKMQ_GEF_RD-40-LA.tcd



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

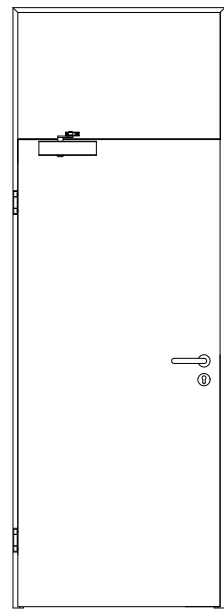
Konstruktionsmerkmale Türblatt

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 -----

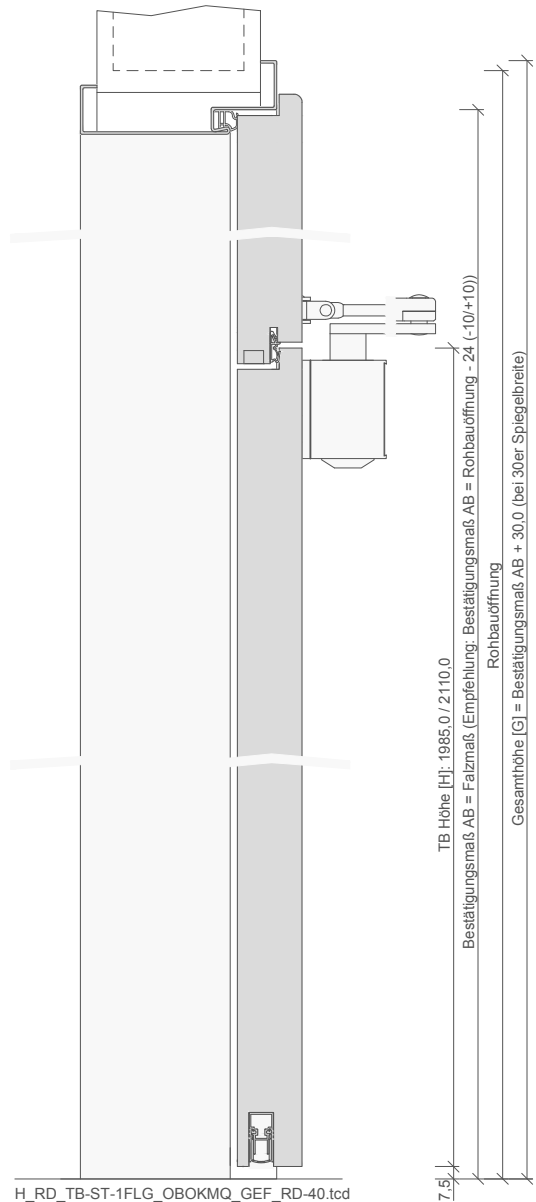
Konstruktionsmerkmale Zarge:

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 -----

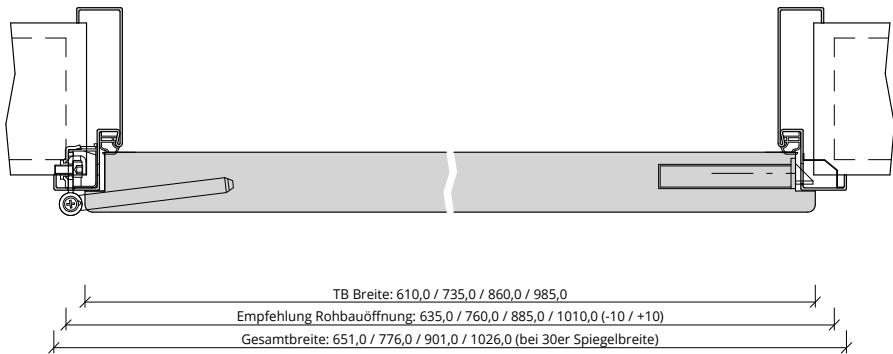




A_RD_TB-ST-1FLG_OBOKMQ_GEF_RD-40.tcd



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
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

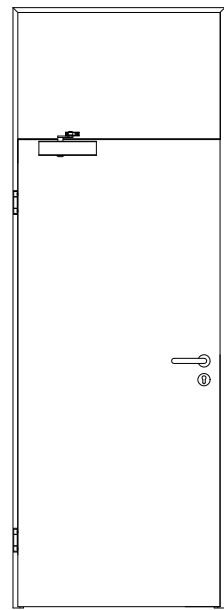
Konstruktionsmerkmale Türblatt

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

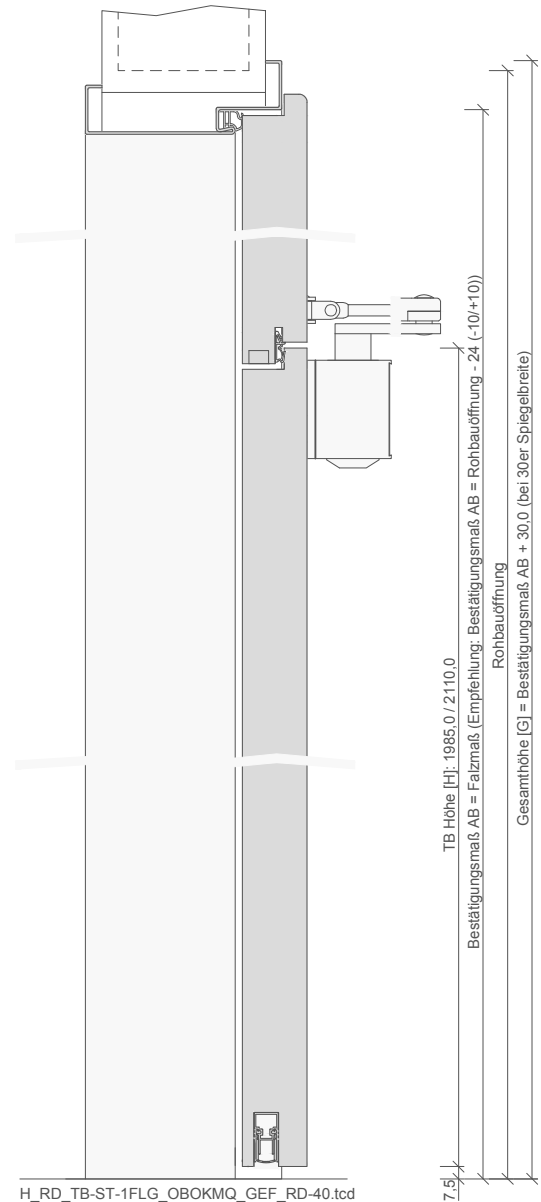
Konstruktionsmerkmale Zarge:

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 ----

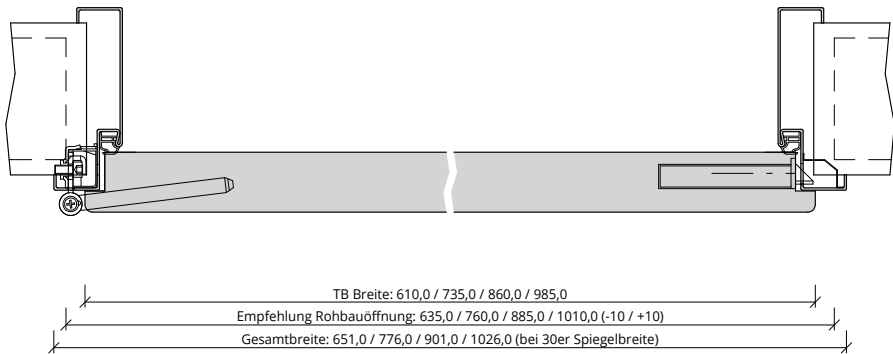




A_RD_TB-ST-1FLG_OBOKMQ_GEF_RD-40.tcd



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 -----

