

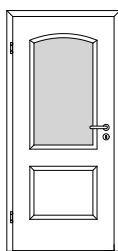
PRÜM Türenhandbuch

Türenhandbuch

Allgemeine Informationen

Glasmaße » Stil





Typ-S

Seite 3

[illegible]

Technical Drawing: Single Door (Tür)

Dimensions:

- Top width: 1,4 m
- Bottom width: 1,4 m
- Left height: 2,0 m
- Right height: 2,0 m
- Door width: 0,8 m
- Door height: 1,9 m
- Door thickness: 1,2 m

Technical Drawing: Double Door (Zielftür)

Dimensions:

- Top width: 2,8 m
- Bottom width: 2,8 m
- Left height: 2,0 m
- Right height: 2,0 m
- Door width: 1,4 m
- Door height: 1,9 m
- Door thickness: 1,2 m

Glasstärke

Glasstärke	Einzelst. 1,4m	Einzelst. 2,0m
10mm	1,4m	2,0m
12mm	1,4m	2,0m
15mm	1,4m	2,0m
18mm	1,4m	2,0m
20mm	1,4m	2,0m

Glasstärke

Glasstärke	Einzelst. 1,4m	Einzelst. 2,0m
10mm	1,4m	2,0m
12mm	1,4m	2,0m
15mm	1,4m	2,0m
18mm	1,4m	2,0m
20mm	1,4m	2,0m

Tür + Türrahmen (Hauptprofil)

Tür + Türrahmen (Hauptprofil)	Einzelst. 1,4m	Einzelst. 2,0m
10mm	1,4m	2,0m
12mm	1,4m	2,0m
15mm	1,4m	2,0m
18mm	1,4m	2,0m
20mm	1,4m	2,0m

Zielftür + Zielftürrahmen (Hauptprofil)

Zielftür + Zielftürrahmen (Hauptprofil)	Einzelst. 1,4m	Einzelst. 2,0m
10mm	1,4m	2,0m
12mm	1,4m	2,0m
15mm	1,4m	2,0m
18mm	1,4m	2,0m
20mm	1,4m	2,0m

Tür + Türrahmen (Nebenprofil)

Tür + Türrahmen (Nebenprofil)	Einzelst. 1,4m	Einzelst. 2,0m
10mm	1,4m	2,0m
12mm	1,4m	2,0m
15mm	1,4m	2,0m
18mm	1,4m	2,0m
20mm	1,4m	2,0m

Zielftür + Zielftürrahmen (Nebenprofil)

Zielftür + Zielftürrahmen (Nebenprofil)	Einzelst. 1,4m	Einzelst. 2,0m
10mm	1,4m	2,0m
12mm	1,4m	2,0m
15mm	1,4m	2,0m
18mm	1,4m	2,0m
20mm	1,4m	2,0m

Notes:

- Tür + Türrahmen (Hauptprofil): 10mm, 12mm, 15mm, 18mm, 20mm
- Tür + Türrahmen (Nebenprofil): 10mm, 12mm, 15mm, 18mm, 20mm
- Zielftür + Zielftürrahmen (Hauptprofil): 10mm, 12mm, 15mm, 18mm, 20mm
- Zielftür + Zielftürrahmen (Nebenprofil): 10mm, 12mm, 15mm, 18mm, 20mm

Legend:

- 10mm: 10mm
- 12mm: 12mm
- 15mm: 15mm
- 18mm: 18mm
- 20mm: 20mm

Notes:

- Die Glasstärke ist umlaufend 2,0mm
- Luft zum Türrahmenrand berücksichtigen

Stand: 11.08.2017

Grundriss

Door type	Door height	Door width	Door frame height	Door frame width	Door frame depth
1.1	2050	950	2000	900	100
1.2	2050	950	2000	900	100
1.3	2050	950	2000	900	100
1.4	2050	950	2000	900	100
1.5	2050	950	2000	900	100
1.6	2050	950	2000	900	100
1.7	2050	950	2000	900	100
1.8	2050	950	2000	900	100
1.9	2050	950	2000	900	100
1.10	2050	950	2000	900	100
1.11	2050	950	2000	900	100
1.12	2050	950	2000	900	100
1.13	2050	950	2000	900	100
1.14	2050	950	2000	900	100
1.15	2050	950	2000	900	100
1.16	2050	950	2000	900	100
1.17	2050	950	2000	900	100
1.18	2050	950	2000	900	100
1.19	2050	950	2000	900	100
1.20	2050	950	2000	900	100
1.21	2050	950	2000	900	100
1.22	2050	950	2000	900	100
1.23	2050	950	2000	900	100
1.24	2050	950	2000	900	100
1.25	2050	950	2000	900	100
1.26	2050	950	2000	900	100
1.27	2050	950	2000	900	100
1.28	2050	950	2000	900	100
1.29	2050	950	2000	900	100
1.30	2050	950	2000	900	100
1.31	2050	950	2000	900	100
1.32	2050	950	2000	900	100
1.33	2050	950	2000	900	100
1.34	2050	950	2000	900	100
1.35	2050	950	2000	900	100
1.36	2050	950	2000	900	100
1.37	2050	950	2000	900	100
1.38	2050	950	2000	900	100
1.39	2050	950	2000	900	100
1.40	2050	950	2000	900	100
1.41	2050	950	2000	900	100
1.42	2050	950	2000	900	100
1.43	2050	950	2000	900	100
1.44	2050	950	2000	900	100
1.45	2050	950	2000	900	100
1.46	2050	950	2000	900	100
1.47	2050	950	2000	900	100
1.48	2050	950	2000	900	100
1.49	2050	950	2000	900	100
1.50	2050	950	2000	900	100
1.51	2050	950	2000	900	100
1.52	2050	950	2000	900	100
1.53	2050	950	2000	900	100
1.54	2050	950	2000	900	100
1.55	2050	950	2000	900	100
1.56	2050	950	2000	900	100
1.57	2050	950	2000	900	100
1.58	2050	950	2000	900	100
1.59	2050	950	2000	900	100
1.60	2050	950	2000	900	100

Grundriss

Door type	Door height	Door width	Door frame height	Door frame width	Door frame depth
1.1	2050	950	2000	900	100
1.2	2050	950	2000	900	100
1.3	2050	950	2000	900	100
1.4	2050	950	2000	900	100
1.5	2050	950	2000	900	100
1.6	2050	950	2000	900	100
1.7	2050	950	2000	900	100
1.8	2050	950	2000	900	100
1.9	2050	950	2000	900	100
1.10	2050	950	2000	900	100
1.11	2050	950	2000	900	100
1.12	2050	950	2000	900	100
1.13	2050	950	2000	900	100
1.14	2050	950	2000	900	100
1.15	2050	950	2000	900	100
1.16	2050	950	2000	900	100
1.17	2050	950	2000	900	100
1.18	2050	950	2000	900	100
1.19	2050	950	2000	900	100
1.20	2050	950	2000	900	100
1.21	2050	950	2000	900	100
1.22	2050	950	2000	900	100
1.23	2050	950	2000	900	100
1.24	2050	950	2000	900	100
1.25	2050	950	2000	900	100
1.26	2050	950	2000	900	100
1.27	2050	950	2000	900	100
1.28	2050	950	2000	900	100
1.29	2050	950	2000	900	100
1.30	2050	950	2000	900	100
1.31	2050	950	2000	900	100
1.32	2050	950	2000	900	100
1.33	2050	950	2000	900	100
1.34	2050	950	2000	900	100
1.35	2050	950	2000	900	100
1.36	2050	950	2000	900	100
1.37	2050	950	2000	900	100
1.38	2050	950	2000	900	100
1.39	2050	950	2000	900	100
1.40	2050	950	2000	900	100
1.41	2050	950	2000	900	100
1.42	2050	950	2000	900	100
1.43	2050	950	2000	900	100
1.44	2050	950	2000	900	100
1.45	2050	950	2000	900	100
1.46	2050	950	2000	900	100
1.47	2050	950	2000	900	100
1.48	2050	950	2000	900	100
1.49	2050	950	2000	900	100
1.50	2050	950	2000	900	100
1.51	2050	950	2000	900	100
1.52	2050	950	2000	900	100
1.53	2050	950	2000	900	100
1.54	2050	950	2000	900	100
1.55	2050	950	2000	900	100
1.56	2050	950	2000	900	100
1.57	2050	950	2000	900	100
1.58	2050	950	2000	900	100
1.59	2050	950	2000	900	100
1.60	2050	950	2000	900	100

TB = Taster 1-fingrig

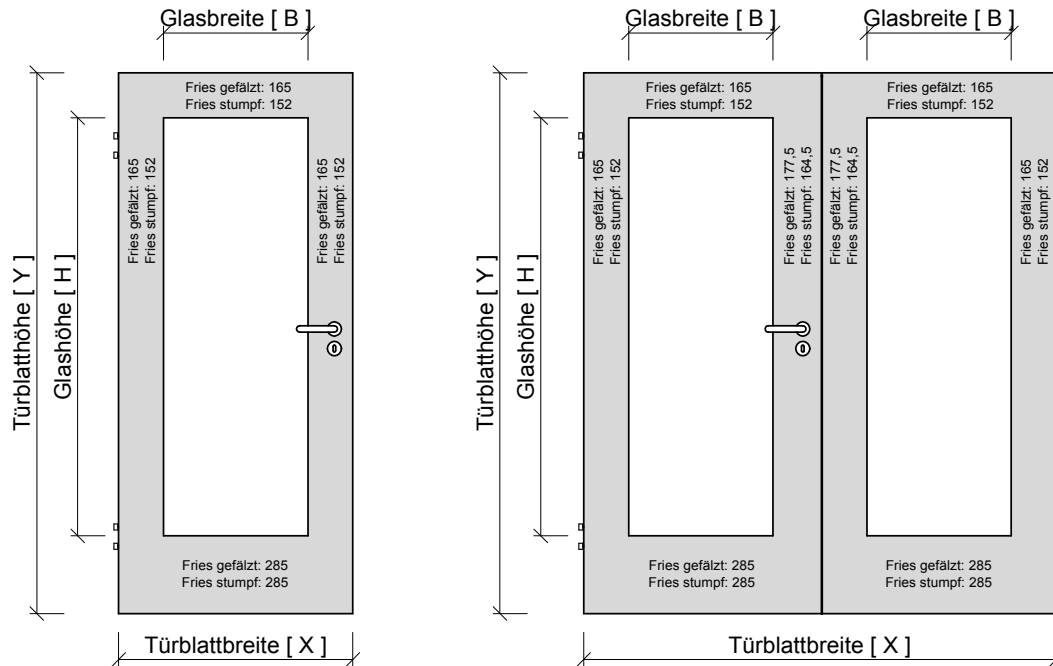
Oben links beschriften mit mindestens 3 mm
Luft zum Türstößmechanismus berücksichtigen!

Stand: 28.08.2017

SSL1 (TB)

Seite 8

[illegible][illegible]



Glasbreite:

Standardbreite TB (X)		Glasbreite (B)*	
gefälzt	stumpf		
610	584	275	
735	709	400	
860	834	525	
985	959	650	
Standardbreite DTB (X)		Glasbreite (B)*	
gefälzt	stumpf	gefälzt	stumpf
1235	1209	275	288
1485	1459	400	413
1735	1709	525	538
1985	1959	650	663
Sonderbreite TB (X)		Glasbreite (B)*	
		gefälzt	stumpf
X		X-335	X-309
Sonderbreite DTB (X)		Glasbreite (B)*	
		gefälzt	stumpf
X		(X-685)/2	(X-633)/2

Glashöhe:

Standardhöhe TB / DTB		Glashöhe (H)*	
gefälzt	stumpf		
1985	1972	1530	
2110	2097	1655	
Sonderhöhe TB / DTB (Y)		Glashöhe (H)*	
		gefälzt	stumpf
Y		Y-455	X-442

TB = Türblatt 1-flügelig
DTB = Doppeltürblatt 2-flügelig
(Glasbreite DTB nur gültig für mittige Teilung)

* Bei den Glasmaßen sind umlaufend 2,5mm
Luft zum Türblattausschnitt berücksichtigt!

Stand: 25.08.2017



Datenblatt Glasmaße

Produktsortiment: Stil

Ausführung: Typ-S

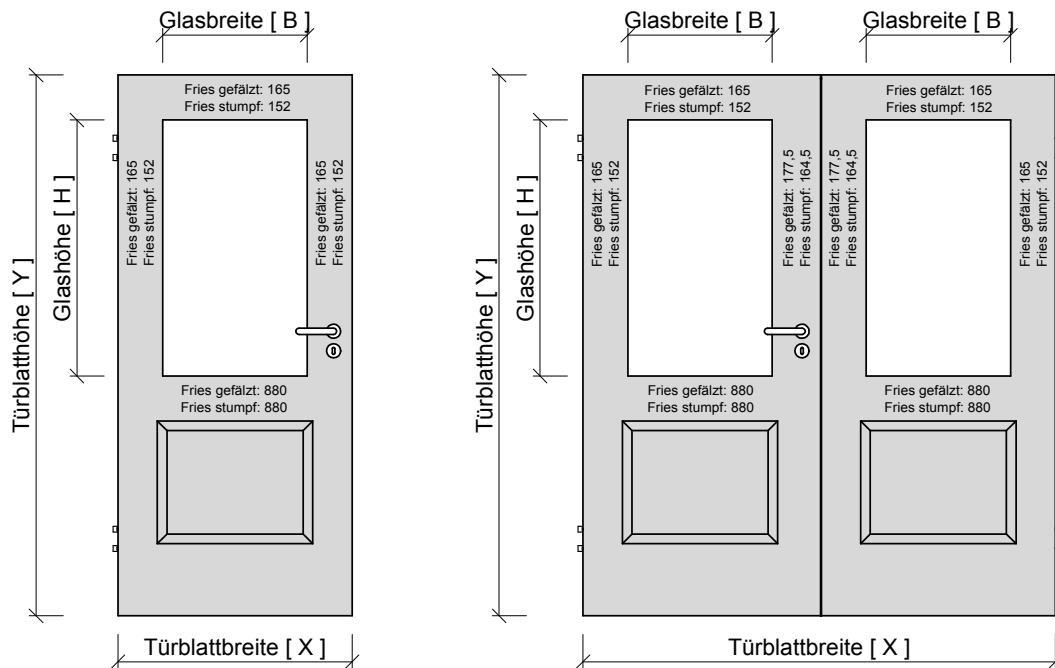
Typ: SL1

Fälzung: gefälzt / stumpf

Flügelanzahl: 1-flügelig / 2-flügelig

Lichtausschnitt: Lichtausschnitt Typ: Stil-SL1





Glasbreite:

Standardbreite TB (X)		Glasbreite (B)*	
gefälzt	stumpf		
610	584	275	
735	709	400	
860	834	525	
985	959	650	
Standardbreite DTB (X)		Glasbreite (B)*	
gefälzt	stumpf	gefälzt	stumpf
1235	1209	275	288
1485	1459	400	413
1735	1709	525	538
1985	1959	650	663
Sonderbreite TB (X)		Glasbreite (B)*	
		gefälzt	stumpf
X		X-335	X-309
Sonderbreite DTB (X)		Glasbreite (B)*	
		gefälzt	stumpf
X		(X-685)/2	(X-633)/2

Glashöhe:

Standardhöhe TB / DTB		Glashöhe (H)*	
gefälzt	stumpf		
1985	1972	935	
2110	2097	1060	
Sonderhöhe TB / DTB (Y)		Glashöhe (H)*	
		gefälzt	stumpf
Y		Y-1050	X-1037

TB = Türblatt 1-flügelig

DTB = Doppeltürblatt 2-flügelig

(Glasbreite DTB nur gültig für mittige Teilung)

* Bei den Glasmaßen sind umlaufend 2,5mm Luft zum Türblattausschnitt berücksichtigt!

Stand: 25.08.2017



Datenblatt Glasmaße

Produktsortiment: Stil

Ausführung: Typ-S

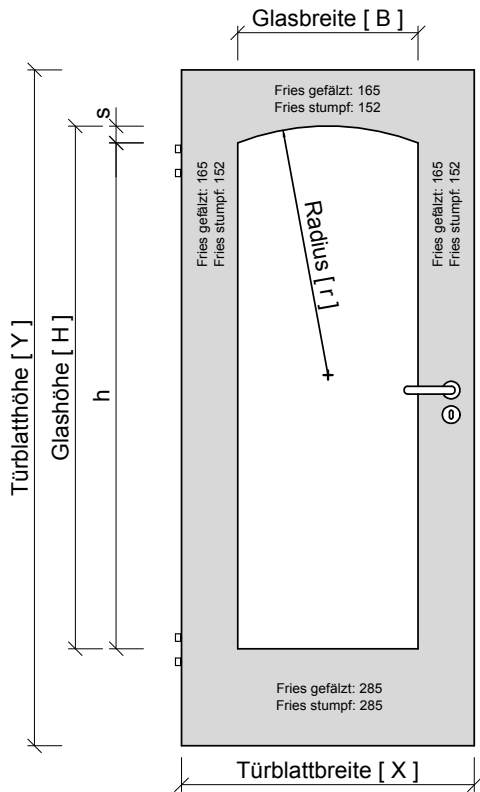
Typ: SL2

Fälzung: gefälzt / stumpf

Flügelanzahl: 1-flügelig / 2-flügelig

Lichtausschnitt: Lichtausschnitt Typ: Stil-SL2





Glasbreite:

Standardbreite TB		Glasbreite (B)*		Radius r	Stichhöhe s
gefälzt	stumpf				
610	584	276		311	32,3
735	709	401		502	41,8
860	834	526		729	49,1
985	959	651		991	55,0
Sonderbreite TB (X)		Glasbreite (B)*		Radius r	Stichhöhe s
gefälzt	stumpf	gefälzt	stumpf		
≤610	≤584	X - 334	X - 308	311	$s=r\sqrt{r^2-(\frac{B}{2})^2}$
611 - 735	585 - 709			502	
736 - 860	710 - 834			729	
861 - 1235	835 - 1209			991	

Glashöhe:

Standardhöhe TB		Glashöhe (H)*		h [mm]
gefälzt	stumpf			
1985	1972	1531		h = H - s
2110	2097	1656		
Sonderhöhe TB (Y)		Glashöhe (H)*		h [mm]
gefälzt + stumpf		gefälzt	stumpf	
Y		Y-454	Y-441	h = H - s

TB = Türblatt 1-flügelig

*Bei den Glasmaßen sind umlaufend 2,0mm Luft zum Türblattausschnitt berücksichtigt!

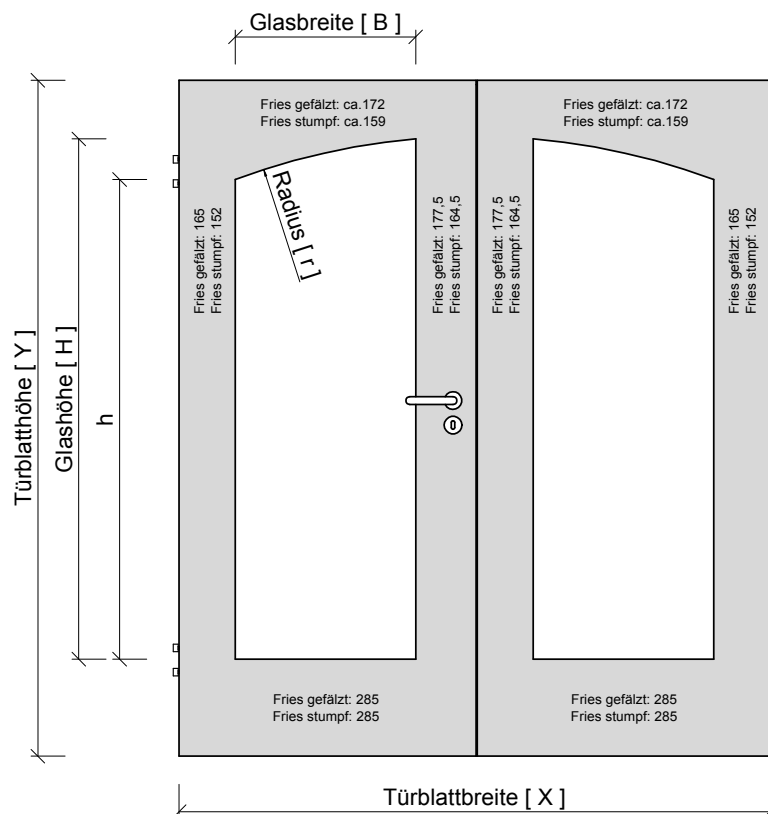
Stand: 25.08.2017



Datenblatt Glasmaße

Produktsortiment: Stil
Ausführung: Typ-S
Typ: SSL1 (TB)
Fälzung: gefälzt / stumpf
Flügelanzahl: 1-flügelig
Lichtausschnitt: Lichtausschnitt Typ: Stil-SSL1





Glasgröße:

Standardgröße DTB		Glasbreite (B)*		Glashöhe (H)*		h*	Radius r
gefälzt	stumpf	gefälzt	stumpf	gefälzt	stumpf	gefälzt + stumpf	gefälzt + stumpf
1235 x 1985	1209 x 1972	276	289	1515,4	1517,6	1421,6	982
1485 x 1985	1459 x 1972	401	414	1520,5	1522,0	1412,3	1454
1735 x 1985	1709 x 1972	526	539	1523,4	1524,5	1405,2	2013
1985 x 1985	1959 x 1972	651	664	1525,3	1526,1	1399,6	2659
1235 x 2110	1209 x 2097	276	289	1640,4	1642,6	1546,6	982
1485 x 2110	1459 x 2097	401	414	1645,5	1647,0	1537,3	1454
1735 x 2110	1709 x 2097	526	539	1648,4	1649,5	1530,2	2013
1985 x 2110	1959 x 2097	651	664	1650,3	1651,0	1524,6	2659
Sondergröße DTB		Glasbreite (B)*		Glashöhe (H)*		h*	Radius r
gefälzt	stumpf	gefälzt	stumpf	gefälzt	gefälzt	gefälzt	gefälzt + stumpf
≤1235	≤1209	(X-683)/2	(X-631)/2	Y-454-r+√r²-174,5²	Y-454-r+√r²-(B+174,5)²	982	
1236-1485	1210-1459			stumpf	stumpf	1454	
1486-1735	1460-1709					2013	
1736-2470	1710-2444					2659	

DTB = Türblatt 2-flügelig
(Glasbreite DTB nur gültig für mittige Teilung)

* Bei den Glasmaßen sind umlaufend 2,0mm
Luft zum Türblattausschnitt berücksichtigt!

Stand: 25.08.2017



Datenblatt Glasmaße

Produktsortiment: Stil

Ausführung: Typ-S

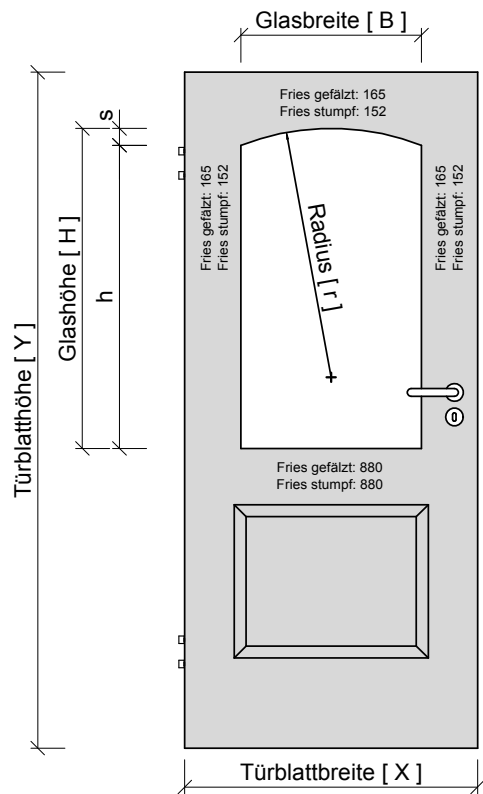
Typ: SSL1 (DTB)

Fälzung: gefälzt / stumpf

Flügelanzahl: 2-flügelig

Lichtausschnitt: Lichtausschnitt Typ: Stil-SSL1





Glasbreite:

Standardbreite TB		Glasbreite (B)*		Radius r	Stichhöhe s
gefälzt	stumpf				
610	584	276		311	32,3
735	709	401		502	41,8
860	834	526		729	49,1
985	959	651		991	55,0
Sonderbreite TB (X)		Glasbreite (B)*		Radius r	Stichhöhe s
gefälzt	stumpf	gefälzt	stumpf		
≤610	≤584	X - 334	X - 308	311	$s=r-\sqrt{r^2-(\frac{B}{2})^2}$
611 - 735	585 - 709			502	
736 - 860	710 - 834			729	
861 - 1235	835 - 1209			991	

Glashöhe:

Standardhöhe TB		Glashöhe (H)*		h [mm]
gefälzt	stumpf			
1985	1972	936		h = H - s
2110	2097	1061		
Sonderhöhe TB (Y)		Glashöhe (H)*		h [mm]
gefälzt + stumpf		gefälzt	stumpf	
Y		Y-1049	Y-1036	h = H - s

TB = Türblatt 1-flügelig

*Bei den Glasmaßen sind umlaufend 2,0mm Luft zum Türblattausschnitt berücksichtigt!

Stand: 25.08.2017



Datenblatt Glasmaße

Produktsortiment: Stil

Ausführung: Typ-S

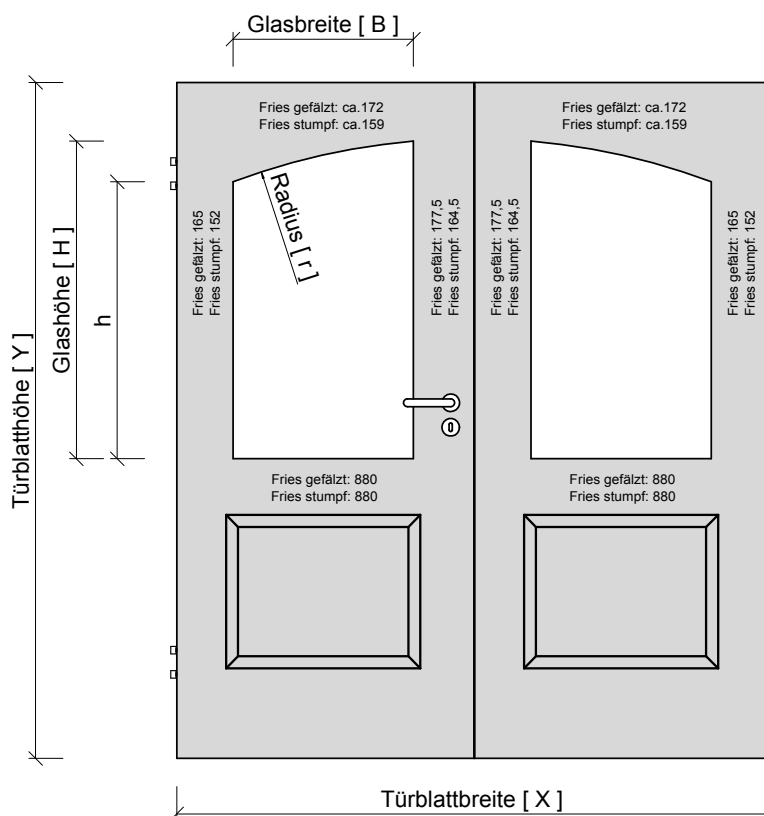
Typ: SSL2 (TB)

Fälzung: gefälzt / stumpf

Flügelanzahl: 1-flügelig

Lichtausschnitt: Lichtausschnitt Typ: Stil-SSL2





Glasgröße:

Standardgröße DTB		Glasbreite (B)*		Glashöhe (H)*		h*	Radius r
gefälzt	stumpf	gefälzt	stumpf	gefälzt	stumpf	gefälzt + stumpf	gefälzt + stumpf
1235 x 1985	1209 x 1972	276	289	920,4	922,6	826,6	982
1485 x 1985	1459 x 1972	401	414	925,5	927,0	817,3	1454
1735 x 1985	1709 x 1972	526	539	928,4	929,5	810,2	2013
1985 x 1985	1959 x 1972	651	664	930,3	931,1	804,6	2659
1235 x 2110	1209 x 2097	276	289	1045,4	1047,6	951,6	982
1485 x 2110	1459 x 2097	401	414	1050,5	1052,0	942,3	1454
1735 x 2110	1709 x 2097	526	539	1053,4	1054,5	935,2	2013
1985 x 2110	1959 x 2097	651	664	1055,3	1056,0	929,6	2659
Sondergröße DTB		Glasbreite (B)*		Glashöhe (H)*		h*	Radius r
gefälzt	stumpf	gefälzt	stumpf	gefälzt	gefälzt	gefälzt + stumpf	
≤1235	≤1209	(X-683)/2	(X-631)/2	Y-1049-r+ $\sqrt{r^2-174,5^2}$	Y-1049-r+ $\sqrt{r^2-(B+174,5)^2}$	982	
1236-1485	1210-1459			stumpf	stumpf	1454	
1486-1735	1460-1709					2013	
1736-2470	1710-2444					2659	

DTB = Türblatt 2-flügelig
(Glasbreite DTB nur gültig für mittige Teilung)

* Bei den Glasmaßen sind umlaufend 2,0mm
Luft zum Türblattausschnitt berücksichtigt!

Stand: 25.08.2017



Datenblatt Glasmaße

Produktsortiment: Stil

Ausführung: Typ-S

Typ: SSL2 (DTB)

Fälzung: gefälzt / stumpf

Flügelanzahl: 2-flügelig

Lichtausschnitt: Lichtausschnitt Typ: Stil-SSL2

