

**Normativy - tabulka pro povolený vnitřní tlak \*)**

\*) hodnoty byly zjištěny za nepříznivého případu tolerance tloušťky stěny a vnějšího průměru.

Průměr		Síla stěny	Hmotnost	PLEXIGLAS®	PLEXIGLAS®
vnější	vnitřní			GS trubka	XT trubka
mm	mm	mm	kg / m	bar	bar
<b>5</b>	3	1	0,015		6,7
<b>6</b>	3,5	1,25	0,022		7,2
<b>6,5</b>	4	1,25	0,024		6,7
<b>7</b>	5	1	0,022		5,0
<b>8</b>	4	2	0,044		8,7
<b>10</b>	7	1,5	0,047		5,6
	6	2	0,059		7,3
	4	3	0,078		10,0
<b>12</b>	10	1	0,041		3,1
	8	2	0,074		6,3
	6	3	0,100		8,9
<b>13</b>	10	1,5	0,064		4,5
	9	2	0,082		5,9
<b>15</b>	13	1	0,052		2,5
	11	2	0,096		5,6
	10	2,5	0,116		6,4
<b>16</b>	12	2	0,104		4,9
<b>20</b>	18	1	0,070		1,9
	16	2	0,133		4,0
	14	3	0,189		6,0
<b>25</b>	21	2	0,170		3,3
	19	3	0,245		4,9
<b>30</b>	26	2	0,207		2,8
	24	3	0,300		4,2
	22	4	0,385		5,5
	20	5	0,463		6,7
<b>38</b>	32	3	0,389		3,4
<b>40</b>	36	2	0,282		2,1
	34	3	0,411		3,3
	32	4	0,534		4,2
	30	5	0,648		5,2
<b>50</b>	46	2	0,356		1,7
	44	3	0,522		2,6
	42	4	0,682		3,5
	40	5	0,834		4,3
<b>60</b>	56	2	0,430		1,4
	54	3	0,634		2,1
	52	4	0,830		2,8
	50	5	1,019		3,6

# PLEXIGLAS® trubky

– všeobecné informace



<b>70</b>	64	3	0,745	1,9
	62	4	0,978	2,5
	60	5	1,204	3,1
<b>80</b>	74	3	0,856	1,6
	72	4	1,126	2,2
	70	5	1,389	2,7
<b>90</b>	84	3	0,967	1,4
	82	4	1,275	1,9
	80	5	1,575	2,4
<b>100</b>	94	3	1,078	1,3
	92	4	1,423	1,7
	90	5	1,760	2,2
<b>110</b>	104	3	1,189	1,1
	100	5	1,945	2,0
<b>120</b>	114	3	1,301	1,0
	110	5	2,130	1,8
<b>133</b>	127	3	1,445	0,9
	123	5	2,371	1,7
<b>150</b>	144	3	1,634	0,8
	142	4	2,164	1,1
	140	5	2,686	1,4
<b>180</b>	172	4	2,608	0,9
<b>200</b>	194	3	2,190	0,6
	192	4	2,905	0,8
	190	5	3,613	1,1
<b>300</b>	292	4	4,387	0,8
	290	5	5,465	1,1
	288	6	6,536	1,4
<b>457</b>	449	4	6,714	0,5
	447	5	8,374	0,7
	445	6	10,026	0,9
	441	8	13,309	1,2
<b>650</b>	640	5	11,941	0,5
	638	6	11,313	0,6
	634	8	19,033	0,8
	630	10	23,706	1,0