

Tabulka rozměrů vzorků a naměřených hodnot

Vzorek	Houbka [mm]	Šířka [mm]	Obsah průřezu [mm ²]	A0 [mm ²]	Maximální síla [kN]	Průměrná síla [kN]	SO [kN]	Maximální napětí [MPa]	Průměrné napětí [MPa]	SO [MPa]
O1	4,5	2,5	11,25	4,60	9,2			1999		
O2	3	4,6	13,80	4,60	6,0			1308		
O3	3,8	3,8	14,44	4,60	8,3			1801		
O4	3	4,4	13,20	4,60	13,5	8,3	2,7	2936	1806	593
O5	3	3,5	10,50	4,60	9,1			1980		
O6	3	4	12,00	4,60	6,5			1403		
O7	3,2	3,5	11,20	4,60	5,6			1212		
O8	3,2	4,3	13,76	4,60	0,3			58		
O9	3	4	12,00	4,60	1,1			237		
O10	5	3,2	16,00	4,60	0,6			125		
O11	3	3,2	9,60	4,60	1,8	1,4	1,5	402	315	336
O12	3,1	3,3	10,23	4,60	0,6			140		
O13	3,1	3,3	10,23	4,60	1,0			209		
O14	3,2	4,4	14,08	4,60	4,8			1035		
X1	3,4	3,9	13,26	4,60	13,7			2987		
X2	3,3	3,4	11,22	4,60	12,1			2620		
X3	2,6	4	10,40	4,60	18,6			4035		
X4	2,6	3,6	9,36	4,60	14,0	15,2	2,4	3052	3300	532
X5	2,1	3,3	6,93	4,60	16,7			3622		
X6	3,3	3,4	11,22	4,60	13,5			2937		
X7	2	4,2	8,40	4,60	17,7			3849		
X9	2,7	4	10,80	4,60	1,4			297		
X10	3,2	3,5	11,20	4,60	1,6			347		
X11	3,4	3,2	10,88	4,60	1,5	1,8	0,4	321	388	89
X12	3,7	3	11,10	4,60	2,5			543		
X13	2,3	4	9,20	4,60	1,9			423		
X14	2,7	3,3	8,91	4,60	1,8			399		