

TABULKY PLOCH VÝZTUŽE

Hmotnost 1m prutu [kg/m]	Profil prutů Ø [mm]	PRŮŘEZOVÁ PLOCHA A _s [mm ²]									
		Počet prutů [ks]									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
0.222	6	28	57	85	113	141	170	198	226	254	283
0.395	8	50	101	151	201	251	302	352	402	452	503
0.617	10	79	157	236	314	393	471	550	628	707	785
0.888	12	113	226	339	452	565	679	792	905	1018	1131
1.208	14	154	308	462	616	770	924	1078	1232	1385	1539
1.578	16	201	402	603	804	1005	1206	1407	1608	1810	2011
1.998	18	254	509	763	1018	1272	1527	1781	2036	2290	2545
2.466	20	314	628	942	1257	1571	1885	2199	2513	2827	3142
2.984	22	380	760	1140	1521	1901	2281	2661	3041	3421	3801
3.853	25	491	982	1473	1963	2454	2945	3436	3927	4418	4909
4.834	28	616	1232	1847	2463	3079	3695	4310	4926	5542	6158
6.313	32	804	1608	2413	3217	4021	4825	5630	6434	7238	8042

Vzd. vložek [mm]	PLOCHA VÝZTUŽE PRŮŘEZU A _s [mm ²] NA ŠÍŘKU 1 m											
	Profil prutů Ø [mm]											
	6	8	10	12	14	16	18	20	22	25	28	32
90	314	559	873	1257	1710	2234	2827	3491	4224	5454	6842	8936
95	298	529	827	1190	1620	2116	2679	3307	4001	5167	6482	8466
100	283	503	785	1131	1539	2011	2545	3142	3801	4909	6158	8042
105	269	479	748	1077	1466	1915	2424	2992	3620	4675	5864	7660
110	257	457	714	1028	1399	1828	2313	2856	3456	4462	5598	7311
115	246	437	683	983	1339	1748	2213	2732	3306	4268	5354	6993
120	236	419	654	942	1283	1676	2121	2618	3168	4091	5131	6702
125	226	402	628	905	1232	1608	2036	2513	3041	3927	4926	6434
130	217	387	604	870	1184	1547	1957	2417	2924	3776	4737	6187
135	209	372	582	838	1140	1489	1885	2327	2816	3636	4561	5957
140	202	359	561	808	1100	1436	1818	2244	2715	3506	4398	5745
145	195	347	542	780	1062	1387	1755	2167	2622	3385	4247	5547
150	188	335	524	754	1026	1340	1696	2094	2534	3272	4105	5362
155	182	324	507	730	993	1297	1642	2027	2452	3167	3973	5189
160	177	314	491	707	962	1257	1590	1963	2376	3068	3848	5027
165	171	305	476	685	933	1219	1542	1904	2304	2975	3732	4874
170	166	296	462	665	906	1183	1497	1848	2236	2887	3622	4731
175	162	287	449	646	880	1149	1454	1795	2172	2805	3519	4596
180	157	279	436	628	855	1117	1414	1745	2112	2727	3421	4468
185	153	272	425	611	832	1087	1376	1698	2055	2653	3328	4347
190	149	265	413	595	810	1058	1339	1653	2001	2584	3241	4233
195	145	258	403	580	789	1031	1305	1611	1949	2517	3158	4124
200	141	251	393	565	770	1005	1272	1571	1901	2454	3079	4021
210	135	239	374	539	733	957	1212	1496	1810	2337	2932	3830
220	129	228	357	514	700	914	1157	1428	1728	2231	2799	3656
230	123	219	341	492	669	874	1106	1366	1653	2134	2677	3497
240	118	209	327	471	641	838	1060	1309	1584	2045	2566	3351
250	113	201	314	452	616	804	1018	1257	1521	1963	2463	3217
260	109	193	302	435	592	773	979	1208	1462	1888	2368	3093
270	105	186	291	419	570	745	942	1164	1408	1818	2281	2979
280	101	180	280	404	550	718	909	1122	1358	1753	2199	2872
290	97	173	271	390	531	693	877	1083	1311	1693	2123	2773
300	94	168	262	377	513	670	848	1047	1267	1636	2053	2681