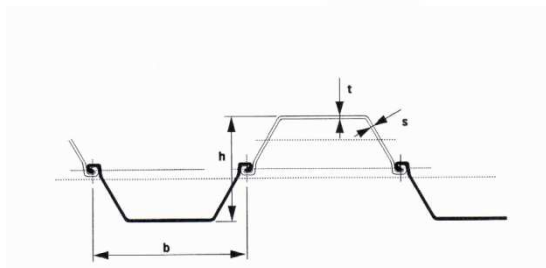


Grodzice gorącowalcowane GU



Profil	b szerokość	h wysokość	t grubość ścianki	s grubość ścianki	Pole przekroju ścianki	Masa grodzica	ścianka	Wskaźnik wytrzymałości ścianki	Moment bezwładności I _y	Moment statyczny	Plastyczny wskaźnik wytrzymałości
	mm	mm	mm	mm	cm ² /m	kg/mb	kg/m ²	Wy cm ³ /m	cm	cm ³ /m	cm ³ /m
GU 6N	600	309,0	6,0	6,0	89	41,9	69,9	625	9 670	375	765
GU 7N	600	310,0	6,5	6,4	94	44,1	73,5	675	10 450	400	825
GU 7S	600	311,0	7,2	6,9	100	46,3	77,1	740	11 540	440	900
GU 8N	600	312,0	7,5	7,1	103	48,5	80,9	770	12 010	460	935
GU 12-500	500	340,0	9,0	8,5	144,2	56,6	113,2	1155	19640	680	1390
GU 13-500	500	340,0	10,0	9,0	155,0	60,8	121,7	1260	21390	740	1515
GU 15-500	500	340,0	12,0	10,0	176,5	69,3	138,6	1460	24810	855	1755
GU 16-400	400	290,0	12,7	9,4	197,3	62,0	154,9	1560	22580	885	1815
GU 18-400	400	292,0	15,0	9,7	220,8	69,3	173,3	1785	26090	1015	2080

Własności mechaniczne walcowanych na gorąco grodzic wg PN EN 10248-1

Gatunek Stali*	Granica plastyczności min R _{eh} N/mm ²	Wytrzymałość na rozciąganie Min. R _m N/mm ²
S 240 GP	240	340
S 270 GP	270	410
S 320 GP	320	440
S 355 GP	355	480

* oznaczenie gatunku stali wg EN 10027