



A - skerspjūvio plotas
 As - paviršiaus plotas
 M - svoris
 r - vidinis lenkimo spindulys
 ex - atstumas nuo profilio krašto iki ašies Y
 ey - atstumas nuo profilio krašto iki ašies X
 I - inercijos momentas
 W - atsparumo momentas
 i - skerspjūvio inercijos spindulys

LANKMETA

LANKSTYTI METALO PROFILIAI

Tinklų g. 9A, LT-35115 Panevėžys, Lietuva

Tel: + 370 45 502310;

Faks: + 370 45 502311

El. paštas: info@lankmeta.lt

"U" tipo ilginis

Max ilgis iki 12360 mm

Medžiaga: karšto cinkavimo lakštinis plienas

Plieno kokybė S350GD+Z275

Ilginio pavadinimas	t	h	b	b1	r	A	As	M	ex	lx	Wx	ix	ly	Wy	iy
	mm	mm	mm	mm	mm	cm ²	m ² /m	kg/m	mm	cm ⁴	cm ³	cm	cm ⁴	cm ³	cm
U 5008	0,80	50,00	40,00	40,00	0,80	1,02	0,26	0,80	12,71	4,58	1,83	2,12	1,77	0,65	1,32
U 5010	1,00	50,00	40,00	40,00	1,00	1,27	0,26	0,99	12,81	5,65	2,26	2,11	2,19	0,80	1,31
U 5012	1,20	50,00	40,00	40,00	1,20	1,51	0,25	1,19	12,92	6,68	2,67	2,10	2,60	0,96	1,31
U 5015	1,50	50,00	40,00	40,00	1,50	1,88	0,25	1,47	13,07	8,18	3,27	2,09	3,20	1,19	1,31
U 5020	2,00	50,00	40,00	40,00	2,00	2,47	0,25	1,94	13,33	10,53	4,21	2,07	4,16	1,56	1,30
U 5025	2,50	50,00	40,00	40,00	2,50	3,04	0,25	2,39	13,59	12,71	5,08	2,04	5,07	1,92	1,29
U 5030	3,00	50,00	40,00	40,00	3,00	3,60	0,25	2,83	13,85	14,71	5,88	2,02	5,93	2,27	1,28
U 7008	0,80	70,00	40,00	40,00	0,80	1,18	0,30	0,93	11,04	9,70	2,77	2,87	1,98	0,68	1,29
U 7010	1,00	70,00	40,00	40,00	1,00	1,47	0,30	1,15	11,14	11,99	3,42	2,86	2,45	0,85	1,29
U 7012	1,20	70,00	40,00	40,00	1,20	1,75	0,29	1,38	11,23	14,23	4,06	2,85	2,91	1,01	1,29
U 7015	1,50	70,00	40,00	40,00	1,50	2,18	0,29	1,71	11,37	17,49	5,00	2,84	3,59	1,26	1,29
U 7020	2,00	70,00	40,00	40,00	2,00	2,87	0,29	2,25	11,61	22,68	6,48	2,81	4,69	1,65	1,28
U 7025	2,50	70,00	40,00	40,00	2,50	3,54	0,29	2,78	11,85	27,55	7,87	2,79	5,73	2,03	1,27
U 7030	3,00	70,00	40,00	40,00	3,00	4,20	0,29	3,30	12,09	32,13	9,18	2,76	6,72	2,41	1,26
U 10008	0,80	100,00	40,00	40,00	0,80	1,42	0,36	1,11	9,24	21,89	4,38	3,93	2,20	0,72	1,25
U 10010	1,00	100,00	40,00	40,00	1,00	1,77	0,36	1,39	9,33	27,13	5,43	3,92	2,73	0,89	1,24
U 10012	1,20	100,00	40,00	40,00	1,20	2,11	0,35	1,66	9,42	32,27	6,45	3,91	3,25	1,06	1,24
U 10015	1,50	100,00	40,00	40,00	3,00	2,63	0,35	2,06	9,55	39,80	7,96	3,89	4,02	1,32	1,24
U 10020	2,00	100,00	40,00	40,00	2,00	3,47	0,35	2,72	9,77	51,90	10,38	3,87	5,25	1,74	1,23
U 10025	2,50	100,00	40,00	40,00	2,50	4,29	0,35	3,37	10,00	63,43	12,69	3,84	6,42	2,14	1,22
U 10030	3,00	100,00	40,00	40,00	3,00	5,10	0,35	4,01	10,22	74,41	14,88	3,82	7,55	2,54	1,22
U 12508	0,80	125,00	40,00	40,00	0,80	1,62	0,41	1,27	8,15	36,89	5,90	4,77	2,34	0,73	1,20
U 12510	1,00	125,00	40,00	40,00	1,00	2,02	0,41	1,58	8,24	45,76	7,32	4,76	2,90	0,91	1,20
U 12512	1,20	125,00	40,00	40,00	1,20	2,41	0,40	1,89	8,32	54,49	8,72	4,75	3,46	1,09	1,20
U 12515	1,50	125,00	40,00	40,00	1,50	3,00	0,40	2,36	8,45	67,34	10,77	4,74	4,27	1,35	1,19
U 12520	2,00	125,00	40,00	40,00	2,00	3,97	0,40	3,12	8,67	88,06	14,09	4,71	5,58	1,78	1,19
U 12525	2,50	125,00	40,00	40,00	2,50	4,92	0,40	3,86	8,89	107,95	17,27	4,68	6,85	2,20	1,18
U 12530	3,00	125,00	40,00	40,00	3,00	5,85	0,40	4,60	9,10	127,01	20,32	4,66	8,06	2,61	1,17
U 15008	0,80	150,00	40,00	40,00	0,80	1,82	0,46	1,43	7,30	56,94	7,59	5,60	2,45	0,75	1,16
U 15010	1,00	150,00	40,00	40,00	1,00	2,27	0,46	1,78	7,38	70,70	9,43	5,58	3,04	0,93	1,16
U 15012	1,20	150,00	40,00	40,00	1,20	2,71	0,45	2,13	7,47	84,26	11,23	5,57	3,62	1,11	1,15
U 15015	1,50	150,00	40,00	40,00	1,50	3,38	0,45	2,65	7,60	104,25	13,90	5,56	4,47	1,38	1,15
U 15020	2,00	150,00	40,00	40,00	2,00	4,47	0,45	3,51	7,81	136,62	18,22	5,53	5,85	1,82	1,14
U 15025	2,50	150,00	40,00	40,00	2,50	5,54	0,45	4,35	8,02	167,83	22,38	5,50	7,17	2,24	1,14
U 15030	3,00	150,00	40,00	40,00	3,00	6,60	0,45	5,18	8,24	197,90	26,39	5,47	8,45	2,66	1,13