

Krovni profilisani lim Tr154

Profil namenjen za objekte sa malim nagibom
i velikim rasponom između glavnih nosača.

Prednosti ovog profila odnose se na veliku
nosivost i premošćavanje velikih raspona.

Takođe se koristi kao stalna čelična oplata,
kao i za sisteme ravnih krovova.

Product is in conformity with the provisions of EC directive 89/106/EEC
(Construction Products Directive) and that the harmonized standard
referenced below has been applied: EN 14782:2005



www.inm-arilje.com
INM
we've got you
covered

TEHNIČKI PARAMETRI:

Ulazna širina trake: 1.500/1.000mm
Pokrivna širina: 560/840mm
Dužina: do 13.500mm

Kvalitet trake: S280GD, S320GD,
S350 GD po standardu EN10346

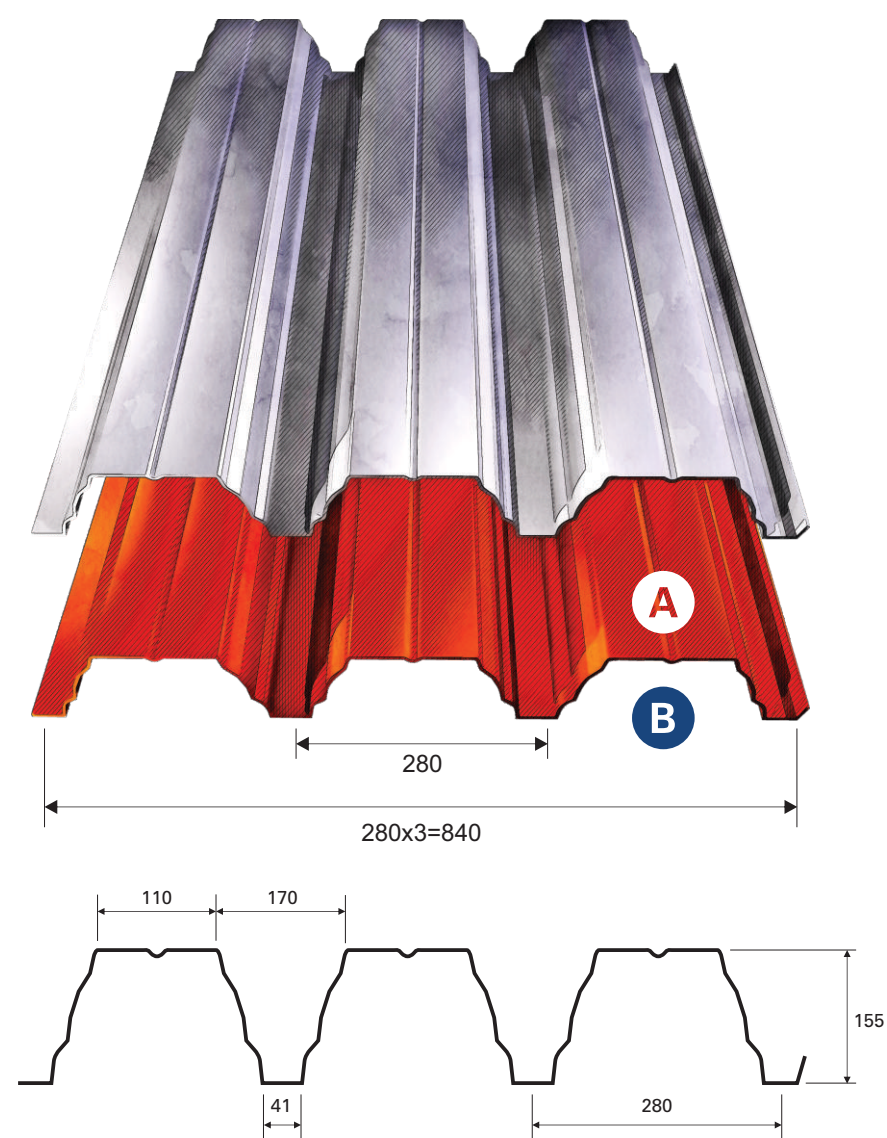
Nanos cinka: Z100, Z140, Z220,
Z275 po standardu EN10346

Vrste premaza: SP15, SP25, SP35,
PVDF25, PVDF35
po standardu EN10169

Protivpožarni atest:
A1 po standardu EN13501-1

Debljine materijala:
0,75, 0,88, 1,00, 1,25 mm
po standardu EN10143

Standardna boja RAL9002
Opcija Ral9006 i RAI9010



prilikom porudžbine navesti koja će strana biti spoljašnja (A ili B)



Krovni profilisani lim Tr154

DVA OSOLONCA, dopuštena nosivost [kN/m²]



t lima [mm]	g [kg/m2]	L= {m}	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00
0,75	10,55	L/200	2,56	2,42	2,29	2,17	2,07	1,98	1,91	1,81	1,72	1,61	1,49	1,39	1,29	1,21	1,13	1,06	0,98	0,92	0,89	0,84
		L/300	2,56	2,42	2,29	2,17	2,07	1,98	1,91	1,81	1,72	1,61	1,44	1,28	1,17	1,03	0,94	0,85	0,78	0,71	0,67	0,61
		L/500	2,56	2,41	2,05	1,75	1,51	1,33	1,15	1,01	0,91	0,81	0,73	0,65	0,59	0,53	0,48	0,44	0,38	0,37	0,34	0,31
			1,71	1,44	1,22	1,05	0,90	0,78	0,71	0,60	0,53	0,47	0,44	0,38	0,36	0,32	0,29	0,27	0,25	0,23	0,21	0,19
0,88	12,38	L/200	3,79	3,58	3,39	3,22	3,07	2,93	2,75	2,52	2,32	2,15	2,01	1,87	1,75	1,63	1,53	1,44	1,35	1,25	1,18	1,14
		L/300	3,79	3,58	3,39	3,22	3,07	2,93	2,73	2,40	2,13	1,91	1,71	1,53	1,36	1,25	1,13	1,03	0,92	0,84	0,77	0,73
		L/500	3,39	2,85	2,42	2,08	1,81	1,56	1,36	1,20	1,08	0,94	0,86	0,75	0,69	0,63	0,57	0,52	0,47	0,43	0,38	0,37
			2,03	1,71	1,45	1,24	1,07	0,93	0,81	0,71	0,63	0,56	0,52	0,47	0,42	0,38	0,35	0,32	0,29	0,24	0,24	0,20
1,00	14,07	L/200	4,93	4,66	4,41	4,19	4,01	3,75	3,41	3,13	2,91	2,67	2,47	2,32	2,16	2,02	1,89	1,78	1,67	1,58	1,49	1,41
		L/300	4,93	4,66	4,41	4,19	4,01	3,57	3,12	2,75	2,43	2,16	1,95	1,75	1,55	1,42	1,27	1,15	1,07	0,98	0,88	0,83
		L/500	3,87	3,26	2,77	2,37	2,05	1,78	1,56	1,37	1,21	1,08	0,96	0,86	0,77	0,72	0,65	0,59	0,54	0,48	0,45	0,40
			2,32	1,95	1,66	1,42	1,23	1,06	0,93	0,82	0,72	0,64	0,57	0,53	0,48	0,43	0,39	0,36	0,33	0,28	0,28	0,24
1,13	15,90	L/200	6,51	6,14	5,82	5,38	4,86	4,43	4,05	3,72	3,43	3,17	2,96	2,75	2,55	2,38	2,25	2,11	1,98	1,87	1,76	1,67
		L/300	6,51	6,14	5,82	5,38	4,67	4,06	3,55	3,12	2,76	2,45	2,21	1,96	1,77	1,61	1,46	1,33	1,22	1,11	1,02	0,94
		L/500	4,40	3,70	3,15	2,70	2,33	2,02	1,77	1,56	1,38	1,22	1,11	0,98	0,88	0,81	0,74	0,67	0,61	0,56	0,52	0,47
			2,63	2,22	1,88	1,61	1,41	1,21	1,06	0,93	0,82	0,73	0,67	0,58	0,54	0,49	0,45	0,41	0,37	0,34	0,31	0,29
1,25	17,59	L/200	7,97	7,52	6,81	6,15	5,58	5,08	4,65	4,27	3,93	3,65	3,39	3,15	2,94	2,75	2,55	2,42	2,27	2,14	2,02	1,91
		L/300	7,97	7,52	6,81	6,00	5,18	4,51	3,94	3,47	3,07	2,73	2,43	2,18	1,98	1,79	1,62	1,48	1,35	1,21	1,13	1,01
		L/500	4,88	4,11	3,49	3,01	2,61	2,25	1,97	1,73	1,53	1,38	1,23	1,11	0,98	0,88	0,82	0,74	0,68	0,62	0,57	0,53
			2,93	2,46	2,09	1,79	1,55	1,34	1,18	1,03	0,91	0,81	0,74	0,65	0,58	0,54	0,49	0,45	0,41	0,38	0,35	0,32

TRI OSOLONCA, dopuštena nosivost [kN/m²]



t lima [mm]	g [kg/m2]	L= {m}	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00
0,75	10,55	L/200	2,57	2,43	2,30	2,18	2,08	1,99	1,90	1,82	1,73	1,60	1,48	1,38	1,28	1,20	1,12	1,05	0,99	0,93	0,88	0,83
		L/300	2,57	2,43	2,30	2,18	2,08	1,99	1,90	1,82	1,73	1,60	1,48	1,38	1,28	1,20	1,12	1,05	0,99	0,93	0,88	0,83
		L/500	2,57	2,43	2,30	2,18	2,08	1,99	1,90	1,82	1,73	1,60	1,48	1,38	1,28	1,20	1,12	1,04	0,95	0,86	0,79	0,73
			2,57	2,43	2,30	2,18	2,08	1,91	1,68	1,47	1,30	1,16	1,04	0,93	0,84	0,76	0,68	0,62	0,57	0,52	0,48	0,44
0,88	12,38	L/200	3,80	3,59	3,40	3,23	3,07	2,85	2,66	2,48	2,32	2,16	2,00	1,86	1,74	1,62	1,52	1,43	1,34	1,26	1,19	1,13
		L/300	3,80	3,59	3,40	3,23	3,07	2,85	2,66	2,48	2,32	2,16	2,00	1,86	1,74	1,62	1,52	1,43	1,34	1,26	1,19	1,13
		L/500	3,80	3,59	3,40	3,23	3,07	2,85	2,66	2,48	2,32	2,16	2,00	1,83	1,65	1,49	1,35	1,23	1,12	1,02	0,94	0,86
			3,80	3,59	3,40	3,01	2,60	2,27	1,98	1,74	1,54	1,37	1,23	1,10	0,99	0,89	0,81	0,74	0,67	0,61	0,56	0,52
1,00	14,07	L/200	4,94	4,67	4,42	4,20	3,91	3,63	3,38	3,14	2,90	2,68	2,48	2,31	2,15	2,01	1,88	1,77	1,66	1,57	1,48	1,40
		L/300	4,94	4,67	4,42	4,20	3,91	3,63	3,38	3,14	2,90	2,68	2,48	2,31	2,15	2,01	1,88	1,77	1,66	1,57	1,48	1,40
		L/500	4,94	4,67	4,42	4,20	3,91	3,63	3,38	3,14	2,90	2,61	2,33	2,09	1,88	1,70	1,54	1,40	1,28	1,17	1,07	0,98
			4,94	4,67	4,02	3,45	2,98	2,59	2,27	1,99	1,76	1,57	1,40	1,26	1,13	1,02	0,93	0,84	0,77	0,70	0,64	0,59
1,13	15,90	L/200	6,52	6,15	5,70	5,25	4,85	4,44	4,06	3,73	3,44	3,18	2,95	2,74	2,56	2,39	2,24	2,10	1,97	1,86	1,75	1,70
		L/300	6,52	6,15	5,70	5,25	4,85	4,44	4,06	3,73	3,44	3,18	2,95	2,74	2,56	2,39	2,24	2,10	1,97	1,86	1,75	1,70
		L/500	6,52	6,15	5,70	5,25	4,85	4,44	4,06	3,73	3,34	2,97	2,65	2,38	2,14	1,93	1,75	1,59	1,45	1,33	1,22	1,12
			6,37	5,37	4,56	3,91	3,38	2,94	2,57	2,26	2,00	1,78	1,59	1,43	1,28	1,16	1,05	0,96	0,87	0,80	0,73	0,67
1,25	17,59	L/200	7,98	7,48	6,82	6,16	5,59	5,09	4,66	4,28	3,94	3,64	3,38	3,14	2,93	2,74	2,56	2,41	2,26	2,16	2,09	2,02
		L/300	7,98	7,48	6,82	6,16	5,59	5,09	4,66	4,28	3,94	3,64	3,38	3,14	2,93	2,74	2,56	2,41	2,26	2,16	2,09	2,02
		L/500	7,98	7,48	6,82	6,16	5,59	5,09	4,66	4,19	3,71	3,29	2,94	2,64	2,37	2,14	1,94	1,77	1,61	1,47	1,35	1,24
			7,07	5,96	5,07	4,34	3,75	3,26	2,86	2,51	2,22	1,98	1,77	1,58	1,42	1,29	1,17	1,06	0,97	0,88	0,81	0,74

ČETIRI OSOLONCA, dopuštena nosivost [kN/m²]



t lima [mm]	g [kg/m2]	L= {m}	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00
0,75	10,55	L/200	2,81	2,59	2,40	2,22	2,08	1,99	1,90	1,82	1,73	1,60	1,48	1,38	1,28	1,20	1,13	1,07	1,02	0,97	0,92	0,87
		L/300	2,81	2,59	2,40	2,22	2,08	1,99	1,90	1,82	1,73	1,60	1,48	1,38	1,28	1,20	1,13	1,07	1,02	0,97	0,92	0,87
		L/500	2,81	2,59	2,40	2,22	2,08	1,99	1,90	1,82	1,70	1,52	1,35	1,21	1,09	0,99	0,89	0,81	0,74	0,68	0,62	0,57
			2,81	2,59	2,33	2,00	1,73	1,50	1,31	1,16	1,02	0,91	0,81	0,73	0,66	0,59	0,54	0,49	0,44	0,41	0,37	0,34
0,88	12,38	L/200	3,88	3,59	3,40	3,23	3,08	2,94	2,76	2,53	2,33	2,16	2,00	1,86	1,74	1,62	1,52	1,43	1,35	1,29	1,22	1,16
		L/300	3,88	3,59	3,40	3,23	3,08	2,94	2,76	2,53	2,33	2,16	2,00	1,86	1,74	1,62	1,52	1,43	1,35	1,29	1,22	1,16
		L/500	3,88	3,59	3,40	3,23	3,08	2,94	2,59	2,28	2,02	1,79	1,60	1,44	1,29	1,17	1,06	0,96	0,88	0,80	0,73	0,68
			3,85	3,24	2,76	2,36	2,04	1,78	1,55	1,37	1,21	1,08	0,96	0,86	0,78	0,70	0,63	0,58	0,53	0,48	0,44	0,41
1,00	14,07	L/200	4,95	4,67	4,42	4,20	4,00	3,74	3,42	3,14	2,90	2,68	2,48	2,31	2,15	2,02	1,91	1,81	1,71	1,63	1,55	1,46
		L/300	4,95	4,67	4,42	4,20	4,00	3,74	3,42	3,14	2,90	2,68	2,48	2,31	2,15	2,02	1,91	1,81	1,71	1,63	1,55	1,46
		L/500	4,95	4,67	4,42	4,20	3,89	3,38	2,96	2,60	2,30	2,05	1,83	1,64	1,48	1,33	1,21	1,10	1,00	0,92	0,84	0,77
			4,40	3,70	3,15	2,70	2,33	2,03	1,78	1,56	1,38	1,23	1,10	0,98	0,89	0,80	0,73	0,66	0,60	0,55	0,50	0,46
1,13	15,90	L/200	6,52	6,15	5,83	5,37	4,87	4,44	4,06	3,73	3,44	3,18	2,97	2,79	2,63	2,48	2,35	2,22	2,10	2,00	1,90	1,80
		L/300	6,52	6,15	5,83	5,37	4,87	4,44	4,06	3,73	3,44	3,18	2,97	2,79	2,63	2,48	2,35	2,22	2,10	2,00	1,90	1,75
		L/500	6,52	6,15	5,83	5,11	4,41	3,84	3,36	2,96	2,62	2,33	2,08	1,86	1,68	1,51	1,37	1,25	1,14	1,04	0,95	0,88
			4,99	4,21	3,58	3,07	2,65	2,30	2,02	1,77	1,57	1,40	1,25	1,12	1,01	0,91	0,82	0,75	0,68	0,62	0,57	0,53
1,25	17,59	L/200	7,98	7,53	6,82	6,16	5,59	5,09	4,66	4,34	4,06	3,80	3,57	3,35	3,16	2,98	2,81	2,66	2,52	2,39	2,27	2,15
		L/300	7,98	7,53	6,82	6,16	5,59	5,09	4,66	4,34	4,06	3,80	3,57	3,35	3,16	2,98	2,81	2,66	2,52	2,31	2,12	1,95
		L/500	7,98	7,53	6,62	5,67	4,90	4,26	3,73	3,28	2,90	2,58	2,31	2,07	1,86	1,68	1,52	1,39	1,26	1,15	1,06	0,97
			5,54	4,67	3,97	3,40	2,94	2,56	2,24	1,97	1,74	1,55	1,38	1,24	1,12	1,01	0,91	0,83	0,76	0,69	0,64	0,58