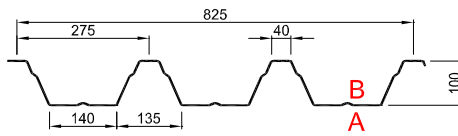


# TR 100/275 negativní



dle ČSN EN 1993-1-3: 2010

$\gamma_{Mo} = 1,00$

Deformace = L/200

		Připustné rovnoměrné zatížení [kN/m <sup>2</sup> ]																					
t <sub>N</sub> [mm]	g [kg/m <sup>2</sup> ]	Rozpětí [m]							Rozpětí [m]														
		2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	
0,75	9,09	q <sub>d1</sub>	13,33	10,53	8,53	7,05	5,92	5,05	4,35	3,79	3,33	2,95	2,63	2,36	2,13	1,93	1,76	1,61	1,48	1,36	1,26	1,17	1,09
		q <sub>d2</sub>	5,06	4,50	4,05	3,68	3,37	3,11	2,89	2,70	2,53	2,38	2,25	2,13	2,02	1,93	1,76	1,61	1,48	1,36	1,26	1,17	1,09
		q <sub>k</sub>	13,91	9,77	7,12	5,35	4,12	3,24	2,60	2,11	1,74	1,45	1,22	1,04	0,89	0,77	0,67	0,59	0,52	0,46	0,41	0,36	0,32
0,88	10,67	q <sub>d1</sub>	16,36	12,93	10,47	8,66	7,27	6,20	5,34	4,65	4,09	3,62	3,23	2,90	2,62	2,37	2,16	1,98	1,82	1,68	1,55	1,44	1,34
		q <sub>d2</sub>	6,99	6,21	5,59	5,08	4,66	4,30	3,99	3,73	3,49	3,29	3,11	2,90	2,62	2,37	2,16	1,98	1,82	1,68	1,55	1,44	1,34
		q <sub>k</sub>	16,97	11,92	8,69	6,53	5,03	3,95	3,17	2,57	2,12	1,77	1,49	1,27	1,09	0,94	0,82	0,71	0,63	0,56	0,49	0,44	0,40
1,00	12,12	q <sub>d1</sub>	19,25	15,21	12,32	10,18	8,56	7,29	6,29	5,48	4,81	4,26	3,80	3,41	3,08	2,79	2,55	2,33	2,14	1,97	1,82	1,69	1,57
		q <sub>d2</sub>	9,02	8,02	7,22	6,56	6,01	5,55	5,15	4,81	4,51	4,24	3,80	3,41	3,08	2,79	2,55	2,33	2,14	1,97	1,82	1,69	1,57
		q <sub>k</sub>	19,68	13,82	10,08	7,57	5,83	4,59	3,67	2,99	2,46	2,05	1,73	1,47	1,26	1,09	0,95	0,83	0,73	0,64	0,57	0,51	0,46
1,13	13,70	q <sub>d1</sub>	22,44	17,73	14,36	11,87	9,98	8,50	7,33	6,38	5,61	4,97	4,43	3,98	3,59	3,26	2,97	2,72	2,49	2,30	2,12	1,97	1,83
		q <sub>d2</sub>	11,49	10,22	9,19	8,36	7,66	7,07	6,57	6,13	5,61	4,97	4,43	3,98	3,59	3,26	2,97	2,72	2,49	2,30	2,12	1,97	1,83
		q <sub>k</sub>	22,34	15,69	11,44	8,59	6,62	5,21	4,17	3,39	2,79	2,33	1,96	1,67	1,43	1,24	1,07	0,94	0,83	0,73	0,65	0,58	0,52
1,25	15,15	q <sub>d1</sub>	25,31	20,00	16,20	13,39	11,25	9,58	8,26	7,20	6,33	5,60	5,00	4,49	4,05	3,67	3,35	3,06	2,81	2,59	2,40	2,22	2,07
		q <sub>d2</sub>	14,02	12,46	11,22	10,20	9,35	8,63	8,01	7,20	6,33	5,60	5,00	4,49	4,05	3,67	3,35	3,06	2,81	2,59	2,40	2,22	2,07
		q <sub>k</sub>	24,79	17,41	12,69	9,54	7,35	5,78	4,63	3,76	3,10	2,58	2,18	1,85	1,59	1,37	1,19	1,04	0,92	0,81	0,72	0,64	0,58
1,50	18,18	q <sub>d1</sub>	30,52	24,11	19,53	16,14	13,56	11,56	9,96	8,68	7,63	6,76	6,03	5,41	4,88	4,43	4,04	3,69	3,39	3,13	2,89	2,68	2,49
		q <sub>d2</sub>	20,24	17,99	16,19	14,72	13,49	11,56	9,96	8,68	7,63	6,76	6,03	5,41	4,88	4,43	4,04	3,69	3,39	3,13	2,89	2,68	2,49
		q <sub>k</sub>	29,19	20,50	14,95	11,23	8,65	6,80	5,45	4,43	3,65	3,04	2,56	2,18	1,87	1,61	1,40	1,23	1,08	0,96	0,85	0,76	0,68
0,75	9,09	q <sub>d1</sub>	6,75	6,00	5,30	4,57	3,99	3,52	3,12	2,79	2,51	2,27	2,07	1,89	1,73	1,59	1,47	1,36	1,27	1,18	1,10	1,03	0,97
		q <sub>d2</sub>	6,27	5,31	4,56	3,96	3,48	3,08	2,75	2,47	2,24	2,03	1,86	1,70	1,57	1,45	1,34	1,24	1,16	1,08	1,01	0,95	0,89
		q <sub>k</sub>	33,51	23,54	17,16	12,89	9,93	7,81	6,25	5,08	4,19	3,49	2,94	2,50	2,14	1,85	1,61	1,41	1,24	1,10	0,98	0,87	0,78
0,88	10,67	q <sub>d1</sub>	9,32	8,28	7,19	6,21	5,42	4,78	4,24	3,80	3,42	3,09	2,81	2,57	2,36	2,17	2,00	1,86	1,73	1,61	1,50	1,41	1,32
		q <sub>d2</sub>	8,52	7,21	6,20	5,39	4,74	4,20	3,75	3,37	3,05	2,77	2,53	2,32	2,13	1,97	1,82	1,70	1,58	1,48	1,38	1,30	1,22
		q <sub>k</sub>	40,87	28,70	20,92	15,72	12,11	9,52	7,63	6,20	5,11	4,26	3,59	3,05	2,62	2,26	1,97	1,72	1,51	1,34	1,19	1,06	0,95
1,00	12,12	q <sub>d1</sub>	12,03	10,30	8,76	7,55	6,58	5,79	5,13	4,58	4,12	3,72	3,38	3,09	2,83	2,60	2,40	2,22	2,06	1,92	1,79	1,68	1,57
		q <sub>d2</sub>	10,48	8,85	7,59	6,59	5,78	5,11	4,56	4,09	3,69	3,35	3,05	2,80	2,57	2,37	2,20	2,04	1,90	1,77	1,66	1,55	1,46
		q <sub>k</sub>	47,40	33,29	24,27	18,24	14,05	11,05	8,85	7,19	5,93	4,94	4,16	3,54	3,03	2,62	2,28	1,99	1,76	1,55	1,38	1,23	1,11
1,13	13,70	q <sub>d1</sub>	14,80	12,35	10,48	9,01	7,83	6,88	6,09	5,43	4,87	4,40	3,99	3,64	3,33	3,06	2,82	2,61	2,42	2,25	2,10	1,96	1,84
		q <sub>d2</sub>	12,68	10,67	9,13	7,90	6,91	6,10	5,43	4,87	4,39	3,97	3,62	3,31	3,04	2,80	2,59	2,40	2,24	2,08	1,95	1,83	1,71
		q <sub>k</sub>	53,81	37,79	27,55	20,70	15,94	12,54	10,04	8,16	6,73	5,61	4,72	4,02	3,44	2,98	2,59	2,26	1,99	1,76	1,57	1,40	1,26
1,25	15,15	q <sub>d1</sub>	17,18	14,30	12,10	10,38	9,01	7,90	6,98	6,22	5,57	5,02	4,55	4,14	3,79	3,48	3,21	2,96	2,75	2,55	2,38	2,22	2,06
		q <sub>d2</sub>	14,77	12,41	10,58	9,14	7,99	7,04	6,25	5,59	5,04	4,56	4,15	3,79	3,48	3,20	2,96	2,74	2,55	2,37	2,22	2,08	1,95
		q <sub>k</sub>	59,73	41,95	30,58	22,97	17,70	13,92	11,14	9,06	7,47	6,22	5,24	4,46	3,82	3,30	2,87	2,51	2,21	1,96	1,74	1,55	1,39
1,50	18,18	q <sub>d1</sub>	22,44	18,58	15,66	13,38	11,57	10,10	8,90	7,91	7,07	6,36	5,75	5,23	4,77	4,37	4,02	3,68	3,38	3,12	2,88	2,68	2,49
		q <sub>d2</sub>	19,44	16,25	13,80	11,87	10,33	9,08	8,04	7,17	6,44	5,82	5,28	4,81	4,41	4,05	3,74	3,46	3,21	2,99	2,79	2,61	2,44
		q <sub>k</sub>	70,32	49,39	36,01	27,05	20,84	16,39	13,12	10,67	8,79	7,33	6,17	5,25	4,50	3,89	3,38	2,96	2,60	2,30	2,05	1,83	1,64
0,75	9,09	q <sub>d1</sub>	6,33	5,62	5,06	4,60	4,22	3,89	3,62	3,37	3,05	2,76	2,51	2,30	2,11	1,94	1,80	1,67	1,55	1,44	1,35	1,26	1,19
		q <sub>d2</sub>	6,33	5,62	5,06	4,60	4,16	3,69	3,30	2,97	2,69	2,45	2,24	2,05	1,89	1,75	1,62	1,51	1,41	1,31	1,23	1,16	1,09
		q <sub>k</sub>	26,45	18,57	13,54	10,17	7,84	6,16	4,93	4,01	3,31	2,76	2,32	1,97	1,69	1,46	1,27	1,11	0,98	0,87	0,77	0,69	0,62
0,88	10,67	q <sub>d1</sub>	8,73	7,76	6,99	6,35	5,82	5,38	4,99	4,60	4,14	3,76	3,42	3,13	2,87	2,65	2,45	2,27	2,11	1,97	1,84	1,72	1,62
		q <sub>d2</sub>	8,73	7,76	6,99	6,35	5,65	5,02	4,49	4,04	3,66	3,33	3,04	2,79	2,58	2,38	2,21	2,05	1,92	1,79	1,68	1,58	1,48
		q <sub>k</sub>	32,25	22,65	16,51	12,41	9,56	7,52	6,02	4,89	4,03	3,36	2,83	2,41	2,06	1,78	1,55	1,36	1,19	1,06	0,94	0,84	0,75
1,00	12,12	q <sub>d1</sub>	11,28	10,02	9,02	8,20	7,52	6,94	6,22	5,57	5,01	4,53	4,12	3,76	3,45	3,18	2,94	2,72	2,53	2,35	2,20	2,06	1,93
		q <sub>d2</sub>	11,28	10,02	9,02	7,87	6,91	6,13	5,47	4,92	4,45	4,04	3,69	3,38	3,11	2,87	2,66	2,47	2,31	2,15	2,02	1,89	1,78
		q <sub>k</sub>	37,41	26,27	19,15	14,39	11,08	8,72	6,98	5,68	4,68	3,90	3,28	2,79	2,39	2,07	1,80	1,57	1,39	1,23	1,09	0,97	0,87
1,13	13,70	q <sub>d1</sub>	14,37	12,77	11,49	10,45	9,50	8,35	7,40	6,61	5,94	5,36	4,87	4,44	4,07	3,74	3,45	3,20	2,97	2,76	2,58	2,41	2,26
		q <sub>d2</sub>	14,37	12,73	10,91	9,46	8,30	7,34	6,54	5,87	5,30	4,81	4,38	4,01	3,69	3,40	3,15	2,92	2,72	2,54	2,38	2,23	2,09
		q <sub>k</sub>	42,47	29,83	21,74	16,34	12,58	9,90	7,92	6,44	5,31	4,43	3,73	3,17	2,72	2,35	2,04	1,79	1,57	1,39	1,24	1,10	0,99
1,25	15,15	q <sub>d1</sub>	17,53	15,58	14,02	12,60	10,95	9,61	8,51	7,58	6,80	6,14	5,57	5,07	4,64	4,27	3,93	3,64	3,38	3,14	2,93	2,74	2,56
		q <sub>d2</sub>	17,53	14,83	12,68	10,98	9,60	8,48	7,55	6,76	6,09	5,52	5,03	4,60	4,22	3,89	3,60	3,34	3,11	2,90	2,71	2,54	2,38
		q <sub>k</sub>	47,13	33,10	24,13	18,13	13,97	10,98	8,79	7,15	5,89	4,91	4,14	3,52	3,02	2,61	2,27	1,98	1,75	1,54	1,37	1,23	1,10
1,50	18,18	q <sub>d1</sub>	25,30	22,48	19,05	16,31	14,12	12,35	10,90	9,69	8,67	7,80	7,06	6,43	5,87	5,38	4,95	4,58	4,23	3,90	3,60	3,34	3,11
		q <sub>d2</sub>	23,28	19,50	16,60	14,31	12,48	10,98	9,74	8,70													