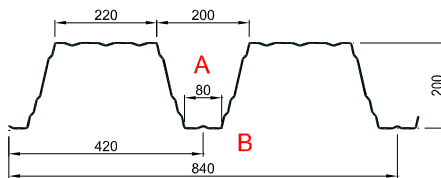


# TR 200/420 pozitivní



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

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

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