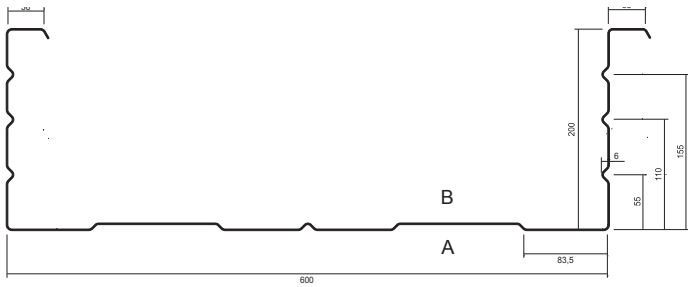


M200/600 kazeta – tlak S320



Tabulka zatížení podle EN 1993-1-3 pro přítačné plošné zatížení.

Č. testovací zprávy Münker: T12-165 prodlouženo o T22-122

Maximální vzdálenost upevnění vnějšího pláště: $a_1 = 621 \text{ mm}$

Statický systém: 1 body

Šířky distancí [mm]: 90/90



tN [mm]	g [kN/m²]	příp.v [-]	Připustné specifické zatížení q (kN/m²) při rozponu L (m):																				
			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	9,25	9,50
0,75	0,112	volně	1,71	1,62	1,47	1,34	1,22	1,11	1,02	0,94	0,87	0,81	0,75	0,70	0,66	0,61	0,58	0,54	0,51	0,48	0,45	0,43	0,41
		L/150	1,71	1,62	1,47	1,34	1,22	1,11	1,02	0,94	0,87	0,81	0,75	0,70	0,66	0,61	0,58	0,54	0,51	0,48	0,45	0,43	0,41
		L/200	1,71	1,62	1,47	1,34	1,22	1,11	1,02	0,94	0,87	0,81	0,75	0,70	0,66	0,61	0,58	0,54	0,51	0,48	0,45	0,43	0,41
		L/300	1,71	1,62	1,47	1,34	1,22	1,11	1,02	0,94	0,87	0,81	0,75	0,70	0,66	0,60	0,54	0,49	0,45	0,41	0,38	0,35	0,32
0,88	0,131	volně	2,33	2,09	1,89	1,71	1,56	1,43	1,31	1,21	1,12	1,04	0,96	0,90	0,84	0,79	0,74	0,69	0,65	0,62	0,58	0,55	0,52
		L/150	2,33	2,09	1,89	1,71	1,56	1,43	1,31	1,21	1,12	1,04	0,96	0,90	0,84	0,79	0,74	0,69	0,65	0,62	0,58	0,55	0,52
		L/200	2,33	2,09	1,89	1,71	1,56	1,43	1,31	1,21	1,12	1,04	0,96	0,90	0,84	0,79	0,74	0,69	0,65	0,62	0,58	0,55	0,52
		L/300	2,33	2,09	1,89	1,71	1,56	1,43	1,31	1,21	1,12	1,04	0,96	0,90	0,82	0,74	0,67	0,61	0,56	0,51	0,47	0,44	0,40
1,00	0,149	volně	2,81	2,52	2,27	2,06	1,88	1,72	1,58	1,46	1,35	1,25	1,16	1,08	1,01	0,95	0,89	0,84	0,79	0,74	0,70	0,66	0,63
		L/150	2,81	2,52	2,27	2,06	1,88	1,72	1,58	1,46	1,35	1,25	1,16	1,08	1,01	0,95	0,89	0,84	0,79	0,74	0,70	0,66	0,63
		L/200	2,81	2,52	2,27	2,06	1,88	1,72	1,58	1,46	1,35	1,25	1,16	1,08	1,01	0,95	0,89	0,84	0,79	0,74	0,70	0,66	0,63
		L/300	2,81	2,52	2,27	2,06	1,88	1,72	1,58	1,46	1,35	1,25	1,16	1,07	0,96	0,87	0,79	0,72	0,66	0,61	0,56	0,51	0,47
1,13	0,169	volně	3,51	3,15	2,84	2,58	2,35	2,15	1,97	1,82	1,68	1,56	1,45	1,35	1,26	1,18	1,11	1,04	0,98	0,93	0,88	0,83	0,79
		L/150	3,51	3,15	2,84	2,58	2,35	2,15	1,97	1,82	1,68	1,56	1,45	1,35	1,26	1,18	1,11	1,04	0,98	0,93	0,88	0,83	0,79
		L/200	3,51	3,15	2,84	2,58	2,35	2,15	1,97	1,82	1,68	1,56	1,45	1,35	1,26	1,18	1,11	1,04	0,98	0,93	0,88	0,83	0,78
		L/300	3,51	3,15	2,84	2,58	2,35	2,15	1,97	1,82	1,63	1,46	1,31	1,18	1,06	0,96	0,87	0,80	0,73	0,67	0,61	0,57	0,52
1,25	0,187	volně	4,15	3,73	3,36	3,05	2,78	2,54	2,34	2,15	1,99	1,85	1,72	1,60	1,49	1,40	1,31	1,24	1,16	1,10	1,04	0,98	0,93
		L/150	4,15	3,73	3,36	3,05	2,78	2,54	2,34	2,15	1,99	1,85	1,72	1,60	1,49	1,40	1,31	1,24	1,16	1,10	1,04	0,98	0,93
		L/200	4,15	3,73	3,36	3,05	2,78	2,54	2,34	2,15	1,99	1,85	1,72	1,60	1,49	1,40	1,31	1,24	1,16	1,09	1,00	0,92	0,85
		L/300	4,15	3,73	3,36	3,05	2,78	2,54	2,25	1,99	1,77	1,58	1,42	1,28	1,15	1,05	0,95	0,87	0,79	0,73	0,67	0,61	0,57
1,50	0,224	volně	4,98	4,47	4,03	3,66	3,33	3,05	2,80	2,58	2,39	2,21	2,06	1,92	1,79	1,68	1,58	1,48	1,40	1,32	1,25	1,18	1,12
		L/150	4,98	4,47	4,03	3,66	3,33	3,05	2,80	2,58	2,39	2,21	2,06	1,92	1,79	1,68	1,58	1,48	1,39	1,27	1,17	1,08	0,99
		L/200	4,98	4,47	4,03	3,66	3,33	3,05	2,80	2,58	2,39	2,21	2,06	1,92	1,79	1,68	1,58	1,48	1,39	1,27	1,17	1,08	0,99
		L/300	4,98	4,47	4,03	3,66	3,33	2,98	2,63	2,32	2,07	1,84	1,65	1,49	1,34	1,22	1,11	1,01	0,92	0,85	0,78	0,72	0,66

Statický systém: 2 body

Šířky distancí [mm]: 90/300/90



tN [mm]	g [kN/m²]	příp.v [-]	Připustné specifické zatížení q (kN/m²) při rozponu L (m):																				
			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	9,25	9,50
0,75	0,112	volně	1,52	1,42	1,32	1,23	1,15	1,08	1,01	0,95	0,90	0,85	0,80	0,75	0,71	0,67	0,63	0,60	0,57	0,54	0,51	0,48	0,45
		L/150	1,52	1,42	1,32	1,23	1,15	1,08	1,01	0,95	0,90	0,85	0,80	0,75	0,71	0,67	0,63	0,60	0,57	0,54	0,51	0,48	0,45
		L/200	1,52	1,42	1,32	1,23	1,15	1,08	1,01	0,95	0,90	0,85	0,80	0,75	0,71	0,67	0,63	0,60	0,57	0,54	0,51	0,48	0,45
		L/300	1,52	1,42	1,32	1,23	1,15	1,08	1,01	0,95	0,90	0,85	0,80	0,75	0,71	0,67	0,63	0,60	0,57	0,54	0,51	0,48	0,45
0,88	0,131	volně	2,29	2,12	1,97	1,83	1,70	1,59	1,48	1,38	1,29	1,21	1,13	1,06	0,99	0,93	0,87	0,82	0,77	0,73	0,69	0,65	0,62
		L/150	2,29	2,12	1,97	1,83	1,70	1,59	1,48	1,38	1,29	1,21	1,13	1,06	0,99	0,93	0,87	0,82	0,77	0,73	0,69	0,65	0,62
		L/200	2,29	2,12	1,97	1,83	1,70	1,59	1,48	1,38	1,29	1,21	1,13	1,06	0,99	0,93	0,87	0,82	0,77	0,73	0,69	0,65	0,62
		L/300	2,29	2,12	1,97	1,83	1,70	1,59	1,48	1,38	1,29	1,21	1,13	1,06	0,99	0,93	0,87	0,82	0,77	0,73	0,69	0,65	0,62
1,00	0,149	volně	3,10	2,85	2,63	2,42	2,24	2,07	1,92	1,78	1,65	1,53	1,42	1,32	1,24	1,16	1,09	1,02	0,96	0,91	0,86	0,81	0,77
		L/150	3,10	2,85	2,63	2,42	2,24	2,07	1,92	1,78	1,65	1,53	1,42	1,32	1,24	1,16	1,09	1,02	0,96	0,91	0,86	0,81	0,77
		L/200	3,10	2,85	2,63	2,42	2,24	2,07	1,92	1,78	1,65	1,53	1,42	1,32	1,24	1,16	1,09	1,02	0,96	0,91	0,86	0,81	0,77
		L/300	3,10	2,85	2,63	2,42	2,24	2,07	1,92	1,78	1,65	1,53	1,42	1,32	1,24	1,16	1,09	1,02	0,96	0,91	0,86	0,81	0,77
1,13	0,169	volně	4,02	3,70	3,38	3,09	2,83	2,59	2,38	2,19	2,03	1,88	1,75	1,63	1,52	1,43	1,34	1,26	1,19	1,12	1,06	1,00	0,95
		L/150	4,02	3,70	3,38	3,09	2,83	2,59	2,38	2,19	2,03	1,88	1,75	1,63	1,52	1,43	1,34	1,26	1,19	1,12	1,06	1,00	0,95
		L/200	4,02	3,70	3,38	3,09	2,83	2,59	2,38	2,19	2,03	1,88	1,75	1,63	1,52	1,43	1,34	1,26	1,19	1,12	1,06	1,00	0,95
		L/300	4,02	3,70	3,38	3,09	2,83	2,59	2,38	2,19	2,03	1,88	1,75	1,63	1,52	1,43	1,34	1,26	1,19	1,12	1,06	1,00	0,95
1,25	0,187	volně	4,85	4,44	4,01	3,64	3,32	3,04	2,79	2,57	2,38	2,20	2,05	1,91	1,78	1,67	1,57	1,47	1,39	1,31	1,24	1,17	1,11
		L/150	4,85	4,44	4,01	3,64	3,32	3,04	2,79	2,57	2,38	2,20	2,05	1,91	1,78	1,67	1,57	1,47	1,39	1,31	1,24	1,17	1,11
		L/200	4,85	4,44	4,01	3,64	3,32	3,04	2,79	2,57	2,38	2,20	2,05	1,91	1,78	1,67	1,57	1,47	1,39	1,31	1,24	1,17	1,11
		L/300	4,85	4,44	4,01	3,64	3,32	3,04	2,79	2,57	2,38	2,20	2,05	1,91	1,78	1,67	1,57	1,47	1,39	1,31	1,24	1,17	1,11
1,50	0,224	volně	5,82	5,34	4,82	4,37	3,98	3,64	3,35	3,08	2,85	2,64	2,46	2,29	2,14	2,01	1,88	1,77	1,67	1,57	1,49	1,41	1,33
		L/150	5,82	5,34	4,82	4,37	3,98	3,64	3,35	3,08	2,85	2,64	2,46	2,29	2,14	2,01	1,88	1,77	1,67	1,57	1,49	1,41	1,33
		L/200	5,82	5,34	4,82	4,37	3,98	3,64	3,35	3,08	2,85	2,64	2,46	2,29	2,14	2,01	1,88	1,77	1,67	1,57	1,49	1,41	1,33
		L/300	5,82	5,34	4,82	4,37	3,98	3,64	3,35	3,08	2,85	2,64	2,46	2,29	2,14	2,01	1,88	1,77	1,67	1,57	1,49	1,41	1,33

Statický systém: 3 body

Šířky distancí [mm]: 90/300/300/90



tN [mm]	g [kN/m²]	příp.v [-]	Přípustné specifické zatížení q (kN/m²) při rozponu L (m):																				
			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	9,25	9,50
0,75	0,112	volně	1,68	1,57	1,46	1,37	1,29	1,22	1,15	1,08	1,02	0,97	0,92	0,87	0,83	0,79	0,75	0,71	0,68	0,65	0,62	0,59	0,56
		L/150	1,68	1,57	1,46	1,37	1,29	1,22	1,15	1,08	1,02	0,97	0,92	0,87	0,83	0,79	0,75	0,71	0,68	0,65	0,62	0,59	0,56
		L/200	1,68	1,57	1,46	1,37	1,29	1,22	1,15	1,08	1,02	0,97	0,92	0,87	0,83	0,79	0,75	0,71	0,68	0,65	0,62	0,59	0,56
		L/300	1,68	1,57	1,46	1,37	1,29	1,22	1,15	1,08	1,02	0,97	0,92	0,87	0,83	0,79	0,75	0,71	0,68	0,65	0,62	0,59	0,56
0,88	0,131	volně	2,55	2,38	2,22	2,07	1,94	1,82	1,71	1,61	1,51	1,43	1,34	1,27	1,20	1,13	1,07	1,02	0,96	0,91	0,86	0,82	0,77
		L/150	2,55	2,38	2,22	2,07	1,94	1,82	1,71	1,61	1,51	1,43	1,34	1,27	1,20	1,13	1,07	1,02	0,96	0,91	0,86	0,82	0,77
		L/200	2,55	2,38	2,22	2,07	1,94	1,82	1,71	1,61	1,51	1,43	1,34	1,27	1,20	1,13	1,07	1,02	0,96	0,91	0,86	0,82	0,77
		L/300	2,55	2,38	2,22	2,07	1,94	1,82	1,71	1,61	1,51	1,43	1,34	1,27	1,20	1,13	1,07	1,02	0,96	0,91	0,86	0,82	0,76
1,00	0,149	volně	3,51	3,25	3,02	2,81	2,61	2,44	2,28	2,13	2,00	1,87	1,75	1,64	1,54	1,45	1,36	1,28	1,20	1,14	1,07	1,02	0,96
		L/150	3,51	3,25	3,02	2,81	2,61	2,44	2,28	2,13	2,00	1,87	1,75	1,64	1,54	1,45	1,36	1,28	1,20	1,14	1,07	1,02	0,96
		L/200	3,51	3,25	3,02	2,81	2,61	2,44	2,28	2,13	2,00	1,87	1,75	1,64	1,54	1,45	1,36	1,28	1,20	1,14	1,07	1,02	0,96
		L/300	3,51	3,25	3,02	2,81	2,61	2,44	2,28	2,13	2,00	1,87	1,75	1,64	1,54	1,45	1,36	1,28	1,20	1,14	1,05	0,97	0,90
1,13	0,169	volně	4,57	4,32	3,98	3,68	3,41	3,16	2,93	2,72	2,53	2,35	2,18	2,04	1,90	1,78	1,67	1,57	1,48	1,40	1,32	1,25	1,19
		L/150	4,57	4,32	3,98	3,68	3,41	3,16	2,93	2,72	2,53	2,35	2,18	2,04	1,90	1,78	1,67	1,57	1,48	1,40	1,32	1,25	1,19
		L/200	4,57	4,32	3,98	3,68	3,41	3,16	2,93	2,72	2,53	2,35	2,18	2,04	1,90	1,78	1,67	1,57	1,48	1,40	1,32	1,25	1,19
		L/300	4,57	4,32	3,98	3,68	3,41	3,16	2,93	2,72	2,53	2,35	2,18	2,04	1,90	1,78	1,65	1,51	1,38	1,26	1,16	1,07	0,99
1,25	0,187	volně	5,51	5,22	4,90	4,49	4,13	3,79	3,48	3,21	2,97	2,75	2,56	2,39	2,23	2,09	1,96	1,84	1,74	1,64	1,55	1,47	1,39
		L/150	5,51	5,22	4,90	4,49	4,13	3,79	3,48	3,21	2,97	2,75	2,56	2,39	2,23	2,09	1,96	1,84	1,74	1,64	1,55	1,47	1,39
		L/200	5,51	5,22	4,90	4,49	4,13	3,79	3,48	3,21	2,97	2,75	2,56	2,39	2,23	2,09	1,96	1,84	1,74	1,64	1,55	1,47	1,39
		L/300	5,51	5,22	4,90	4,49	4,13	3,79	3,48	3,21	2,97	2,75	2,56	2,39	2,18	1,98	1,80	1,64	1,50	1,37	1,26	1,16	1,07
1,50	0,224	volně	6,62	6,27	5,95	5,46	4,98	4,55	4,18	3,85	3,56	3,30	3,07	2,86	2,68	2,51	2,35	2,21	2,08	1,97	1,86	1,76	1,67
		L/150	6,62	6,27	5,95	5,46	4,98	4,55	4,18	3,85	3,56	3,30	3,07	2,86	2,68	2,51	2,35	2,21	2,08	1,97	1,86	1,76	1,67
		L/200	6,62	6,27	5,95	5,46	4,98	4,55	4,18	3,85	3,56	3,30	3,07	2,86	2,68	2,51	2,35	2,21	2,08	1,97	1,86	1,76	1,67
		L/300	6,62	6,27	5,95	5,46	4,98	4,55	4,18	3,85	3,56	3,30	3,07	2,82	2,54	2,31	2,10	1,91	1,75	1,60	1,47	1,36	1,25

přípustné volně = volně: Mez nosnosti bez omezení průhybu

Příklad čtení: Statický systém 3 body, tloušťka plechu 0,75 mm, šířka opory 5,50 m, distanční vložka = 300 mm, omezení průhybu >L150 = 1,29 kN/m².

Tabulky zatížení zahrnují všechny částečné pojistky v_M a v_{Fp} aby přípustná plošná zatížení (tabulkové hodnoty) mohla být porovnána s charakteristickými účinky.