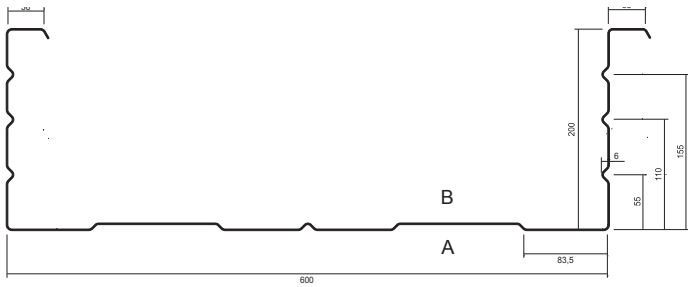


M200/600 kazeta – tlak S350



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

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

Maximální vzdálenost upevnění vnějšího pláště: $a_1 = 621$ 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	1,79	1,69	1,54	1,40	1,27	1,17	1,07	0,99	0,91	0,85	0,79	0,73	0,69	0,64	0,60	0,57	0,53	0,50	0,48	0,45	0,43
		L/150	1,79	1,69	1,54	1,40	1,27	1,17	1,07	0,99	0,91	0,85	0,79	0,73	0,69	0,64	0,60	0,57	0,53	0,50	0,48	0,45	0,43
		L/200	1,79	1,69	1,54	1,40	1,27	1,17	1,07	0,99	0,91	0,85	0,79	0,73	0,69	0,64	0,60	0,57	0,53	0,50	0,48	0,45	0,43
		L/300	1,79	1,69	1,54	1,40	1,27	1,17	1,07	0,99	0,91	0,85	0,79	0,73	0,66	0,60	0,54	0,49	0,45	0,41	0,38	0,35	0,32
0,88	0,131	volně	2,44	2,19	1,98	1,79	1,63	1,49	1,37	1,26	1,17	1,08	1,01	0,94	0,88	0,82	0,77	0,73	0,68	0,65	0,61	0,58	0,55
		L/150	2,44	2,19	1,98	1,79	1,63	1,49	1,37	1,26	1,17	1,08	1,01	0,94	0,88	0,82	0,77	0,73	0,68	0,65	0,61	0,58	0,55
		L/200	2,44	2,19	1,98	1,79	1,63	1,49	1,37	1,26	1,17	1,08	1,01	0,94	0,88	0,82	0,77	0,73	0,68	0,65	0,61	0,58	0,55
		L/300	2,44	2,19	1,98	1,79	1,63	1,49	1,37	1,26	1,17	1,08	1,00	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	2,94	2,64	2,38	2,16	1,97	1,80	1,65	1,52	1,41	1,31	1,21	1,13	1,06	0,99	0,93	0,87	0,82	0,78	0,73	0,70	0,66
		L/150	2,94	2,64	2,38	2,16	1,97	1,80	1,65	1,52	1,41	1,31	1,21	1,13	1,06	0,99	0,93	0,87	0,82	0,78	0,73	0,70	0,66
		L/200	2,94	2,64	2,38	2,16	1,97	1,80	1,65	1,52	1,41	1,31	1,21	1,13	1,06	0,99	0,93	0,87	0,82	0,78	0,73	0,70	0,66
		L/300	2,94	2,64	2,38	2,16	1,97	1,80	1,65	1,52	1,41	1,31	1,18	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	3,67	3,29	2,97	2,69	2,45	2,25	2,06	1,90	1,76	1,63	1,51	1,41	1,32	1,24	1,16	1,09	1,03	0,97	0,92	0,87	0,82
		L/150	3,67	3,29	2,97	2,69	2,45	2,25	2,06	1,90	1,76	1,63	1,51	1,41	1,32	1,24	1,16	1,09	1,03	0,97	0,92	0,87	0,82
		L/200	3,67	3,29	2,97	2,69	2,45	2,25	2,06	1,90	1,76	1,63	1,51	1,41	1,32	1,24	1,16	1,09	1,03	0,97	0,92	0,87	0,82
		L/300	3,67	3,29	2,97	2,69	2,45	2,25	2,06	1,83	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	4,34	3,90	3,52	3,19	2,91	2,66	2,44	2,25	2,08	1,93	1,79	1,67	1,56	1,46	1,37	1,29	1,22	1,15	1,09	1,03	0,97
		L/150	4,34	3,90	3,52	3,19	2,91	2,66	2,44	2,25	2,08	1,93	1,79	1,67	1,56	1,46	1,37	1,29	1,22	1,15	1,09	1,03	0,97
		L/200	4,34	3,90	3,52	3,19	2,91	2,66	2,44	2,25	2,08	1,93	1,79	1,67	1,56	1,46	1,37	1,29	1,19	1,09	1,00	0,92	0,85
		L/300	4,34	3,90	3,52	3,19	2,91	2,56	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	5,21	4,67	4,22	3,83	3,49	3,19	2,93	2,70	2,50	2,31	2,15	2,01	1,87	1,76	1,65	1,55	1,46	1,38	1,30	1,23	1,17
		L/150	5,21	4,67	4,22	3,83	3,49	3,19	2,93	2,70	2,50	2,31	2,15	2,01	1,87	1,76	1,65	1,52	1,39	1,27	1,17	1,08	0,99
		L/200	5,21	4,67	4,22	3,83	3,49	3,19	2,93	2,70	2,50	2,31	2,15	2,01	1,87	1,76	1,65	1,52	1,39	1,27	1,17	1,08	0,99
		L/300	5,21	4,67	4,22	3,83	3,41	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	1,59	1,48	1,38	1,29	1,21	1,13	1,06	1,00	0,94	0,88	0,83	0,79	0,74	0,70	0,66	0,63	0,59	0,56	0,53	0,50	0,47
		L/150	1,59	1,48	1,38	1,29	1,21	1,13	1,06	1,00	0,94	0,88	0,83	0,79	0,74	0,70	0,66	0,63	0,59	0,56	0,53	0,50	0,47
		L/200	1,59	1,48	1,38	1,29	1,21	1,13	1,06	1,00	0,94	0,88	0,83	0,79	0,74	0,70	0,66	0,63	0,59	0,56	0,53	0,50	0,47
		L/300	1,59	1,48	1,38	1,29	1,21	1,13	1,06	1,00	0,94	0,88	0,83	0,79	0,74	0,70	0,66	0,63	0,59	0,56	0,53	0,50	0,47
0,88	0,131	volně	2,40	2,22	2,06	1,91	1,78	1,66	1,55	1,45	1,35	1,26	1,18	1,11	1,04	0,97	0,91	0,86	0,81	0,76	0,72	0,68	0,65
		L/150	2,40	2,22	2,06	1,91	1,78	1,66	1,55	1,45	1,35	1,26	1,18	1,11	1,04	0,97	0,91	0,86	0,81	0,76	0,72	0,68	0,65
		L/200	2,40	2,22	2,06	1,91	1,78	1,66	1,55	1,45	1,35	1,26	1,18	1,11	1,04	0,97	0,91	0,86	0,81	0,76	0,72	0,68	0,65
		L/300	2,40	2,22	2,06	1,91	1,78	1,66	1,55	1,45	1,35	1,26	1,18	1,11	1,04	0,97	0,91	0,86	0,81	0,76	0,72	0,68	0,65
1,00	0,149	volně	3,24	2,98	2,75	2,54	2,34	2,17	2,01	1,86	1,72	1,60	1,49	1,38	1,29	1,21	1,14	1,07	1,01	0,95	0,90	0,85	0,81
		L/150	3,24	2,98	2,75	2,54	2,34	2,17	2,01	1,86	1,72	1,60	1,49	1,38	1,29	1,21	1,14	1,07	1,01	0,95	0,90	0,85	0,81
		L/200	3,24	2,98	2,75	2,54	2,34	2,17	2,01	1,86	1,72	1,60	1,49	1,38	1,29	1,21	1,14	1,07	1,01	0,95	0,90	0,85	0,81
		L/300	3,24	2,98	2,75	2,54	2,34	2,17	2,01	1,86	1,72	1,60	1,49	1,38	1,29	1,21	1,14	1,07	1,01	0,95	0,90	0,85	0,81
1,13	0,169	volně	4,21	3,87	3,53	3,23	2,96	2,71	2,49	2,29	2,12	1,97	1,83	1,70	1,59	1,49	1,40	1,32	1,24	1,17	1,11	1,05	0,99
		L/150	4,21	3,87	3,53	3,23	2,96	2,71	2,49	2,29	2,12	1,97	1,83	1,70	1,59	1,49	1,40	1,32	1,24	1,17	1,11	1,05	0,99
		L/200	4,21	3,87	3,53	3,23	2,96	2,71	2,49	2,29	2,12	1,97	1,83	1,70	1,59	1,49	1,40	1,32	1,24	1,17	1,11	1,05	0,99
		L/300	4,21	3,87	3,53	3,23	2,96	2,71	2,49	2,29	2,12	1,97	1,83	1,70	1,59	1,49	1,40	1,32	1,24	1,17	1,11	1,05	0,99
1,25	0,187	volně	5,07	4,64	4,20	3,81	3,47	3,17	2,92	2,69	2,48	2,30	2,14	2,00	1,87	1,75	1,64	1,54	1,45	1,37	1,30	1,23	1,16
		L/150	5,07	4,64	4,20	3,81	3,47	3,17	2,92	2,69	2,48	2,30	2,14	2,00	1,87	1,75	1,64	1,54	1,45	1,37	1,30	1,23	1,16
		L/200	5,07	4,64	4,20	3,81	3,47	3,17	2,92	2,69	2,48	2,30	2,14	2,00	1,87	1,75	1,64	1,54	1,45	1,37	1,30	1,23	1,16
		L/300	5,07	4,64	4,20	3,81	3,47	3,17	2,92	2,69	2,48	2,30	2,14	2,00	1,87	1,75	1,64	1,54	1,45	1,37	1,30	1,23	1,16
1,50	0,224	volně	6,09	5,58	5,04	4,57	4,16	3,81	3,50	3,22	2,98	2,76	2,57	2,40	2,24	2,10	1,97	1,85	1,74	1,65	1,56	1,47	1,40
		L/150	6,09	5,58	5,04	4,57	4,16	3,81	3,50	3,22	2,98	2,76	2,57	2,40	2,24	2,10	1,97	1,85	1,74	1,65	1,56	1,47	1,40
		L/200	6,09	5,58	5,04	4,57	4,16	3,81	3,50	3,22	2,98	2,76	2,57	2,40	2,24	2,10	1,97	1,85	1,74	1,65	1,56	1,47	1,40
		L/300	6,09	5,58	5,04	4,57	4,16	3,81	3,50	3,22	2,98	2,76	2,57	2,40	2,24	2,10	1,97	1,85	1,74	1,65	1,56	1,47	1,40

Statický systém: 3 body

Šířky vzdáleností [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	1,75	1,64	1,53	1,44	1,35	1,27	1,20	1,13	1,07	1,01	0,96	0,91	0,87	0,82	0,78	0,75	0,71	0,68	0,64	0,61	0,59
		L/150	1,75	1,64	1,53	1,44	1,35	1,27	1,20	1,13	1,07	1,01	0,96	0,91	0,87	0,82	0,78	0,75	0,71	0,68	0,64	0,61	0,59
		L/200	1,75	1,64	1,53	1,44	1,35	1,27	1,20	1,13	1,07	1,01	0,96	0,91	0,87	0,82	0,78	0,75	0,71	0,68	0,64	0,61	0,59
		L/300	1,75	1,64	1,53	1,44	1,35	1,27	1,20	1,13	1,07	1,01	0,96	0,91	0,87	0,82	0,78	0,75	0,71	0,68	0,64	0,61	0,59
0,88	0,131	volně	2,67	2,48	2,32	2,17	2,03	1,90	1,79	1,68	1,58	1,49	1,41	1,33	1,25	1,19	1,12	1,06	1,01	0,95	0,90	0,85	0,81
		L/150	2,67	2,48	2,32	2,17	2,03	1,90	1,79	1,68	1,58	1,49	1,41	1,33	1,25	1,19	1,12	1,06	1,01	0,95	0,90	0,85	0,81
		L/200	2,67	2,48	2,32	2,17	2,03	1,90	1,79	1,68	1,58	1,49	1,41	1,33	1,25	1,19	1,12	1,06	1,01	0,95	0,90	0,85	0,81
		L/300	2,67	2,48	2,32	2,17	2,03	1,90	1,79	1,68	1,58	1,49	1,41	1,33	1,25	1,19	1,12	1,06	1,01	0,95	0,89	0,82	0,76
1,00	0,149	volně	3,67	3,40	3,16	2,94	2,73	2,55	2,39	2,23	2,09	1,96	1,83	1,72	1,61	1,51	1,42	1,34	1,26	1,19	1,12	1,06	1,01
		L/150	3,67	3,40	3,16	2,94	2,73	2,55	2,39	2,23	2,09	1,96	1,83	1,72	1,61	1,51	1,42	1,34	1,26	1,19	1,12	1,06	1,01
		L/200	3,67	3,40	3,16	2,94	2,73	2,55	2,39	2,23	2,09	1,96	1,83	1,72	1,61	1,51	1,42	1,34	1,26	1,19	1,12	1,06	1,01
		L/300	3,67	3,40	3,16	2,94	2,73	2,55	2,39	2,23	2,09	1,96	1,83	1,72	1,61	1,51	1,42	1,34	1,25	1,15	1,05	0,97	0,90
1,13	0,169	volně	4,78	4,51	4,17	3,85	3,57	3,31	3,07	2,85	2,64	2,46	2,28	2,13	1,99	1,86	1,75	1,64	1,55	1,46	1,38	1,31	1,24
		L/150	4,78	4,51	4,17	3,85	3,57	3,31	3,07	2,85	2,64	2,46	2,28	2,13	1,99	1,86	1,75	1,64	1,55	1,46	1,38	1,31	1,24
		L/200	4,78	4,51	4,17	3,85	3,57	3,31	3,07	2,85	2,64	2,46	2,28	2,13	1,99	1,86	1,75	1,64	1,55	1,46	1,38	1,31	1,24
		L/300	4,78	4,51	4,17	3,85	3,57	3,31	3,07	2,85	2,64	2,46	2,28	2,13	1,99	1,82	1,65	1,51	1,38	1,26	1,16	1,07	0,99
1,25	0,187	volně	5,77	5,46	5,12	4,70	4,32	3,96	3,64	3,36	3,11	2,88	2,68	2,50	2,33	2,18	2,05	1,93	1,82	1,71	1,62	1,53	1,45
		L/150	5,77	5,46	5,12	4,70	4,32	3,96	3,64	3,36	3,11	2,88	2,68	2,50	2,33	2,18	2,05	1,93	1,82	1,71	1,62	1,53	1,45
		L/200	5,77	5,46	5,12	4,70	4,32	3,96	3,64	3,36	3,11	2,88	2,68	2,50	2,33	2,18	2,05	1,93	1,82	1,71	1,62	1,53	1,45
		L/300	5,77	5,46	5,12	4,70	4,32	3,96	3,64	3,36	3,11	2,88	2,68	2,42	2,18	1,98	1,80	1,64	1,50	1,37	1,26	1,16	1,07
1,50	0,224	volně	6,92	6,56	6,23	5,71	5,21	4,76	4,37	4,03	3,73	3,46	3,21	3,00	2,80	2,62	2,46	2,31	2,18	2,06	1,94	1,84	1,74
		L/150	6,92	6,56	6,23	5,71	5,21	4,76	4,37	4,03	3,73	3,46	3,21	3,00	2,80	2,62	2,46	2,31	2,18	2,06	1,94	1,84	1,74
		L/200	6,92	6,56	6,23	5,71	5,21	4,76	4,37	4,03	3,73	3,46	3,21	3,00	2,80	2,62	2,46	2,31	2,18	2,06	1,94	1,84	1,74
		L/300	6,92	6,56	6,23	5,71	5,21	4,76	4,37	4,03	3,73	3,46	3,13	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, vzdálenostní vložka = 300 mm, omezení průhybu >L150 = 1,35 kN/m².

Tabulky zatížení zahrnují všechny částečné pojistky v_M a v_{P_1} aby přípustná plošná zatížení (tabulkové hodnoty) mohla být porovnána s charakteristickými účinky.