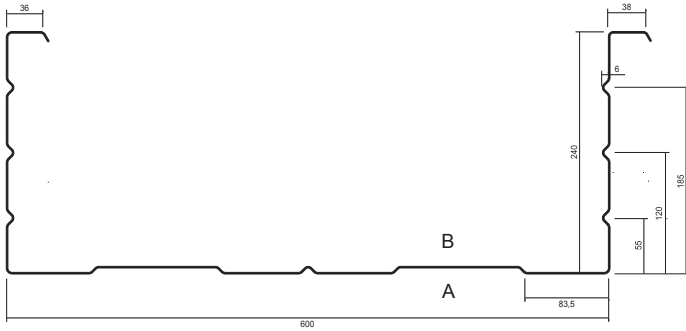


M240/600 kazeta – tlak S320



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: $a_1 = 621$ 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):																				
			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	0,118	volně	1,25	1,19	1,13	1,09	1,04	1,00	0,96	0,90	0,84	0,78	0,73	0,69	0,64	0,61	0,57	0,54	0,51	0,48	0,46	0,43	0,41
		L/150	1,25	1,19	1,13	1,09	1,04	1,00	0,96	0,90	0,84	0,78	0,73	0,69	0,64	0,61	0,57	0,54	0,51	0,48	0,46	0,43	0,41
		L/200	1,25	1,19	1,13	1,09	1,04	1,00	0,96	0,90	0,84	0,78	0,73	0,69	0,64	0,61	0,57	0,54	0,51	0,48	0,46	0,43	0,41
		L/300	1,25	1,19	1,13	1,09	1,04	1,00	0,96	0,90	0,84	0,78	0,73	0,69	0,64	0,61	0,57	0,54	0,51	0,48	0,46	0,43	0,41
0,88	0,138	volně	1,93	1,84	1,75	1,63	1,50	1,38	1,28	1,19	1,10	1,03	0,96	0,90	0,84	0,79	0,75	0,71	0,67	0,63	0,60	0,57	0,54
		L/150	1,93	1,84	1,75	1,63	1,50	1,38	1,28	1,19	1,10	1,03	0,96	0,90	0,84	0,79	0,75	0,71	0,67	0,63	0,60	0,57	0,54
		L/200	1,93	1,84	1,75	1,63	1,50	1,38	1,28	1,19	1,10	1,03	0,96	0,90	0,84	0,79	0,75	0,71	0,67	0,63	0,60	0,57	0,54
		L/300	1,93	1,84	1,75	1,63	1,50	1,38	1,28	1,19	1,10	1,03	0,96	0,90	0,84	0,79	0,75	0,71	0,67	0,63	0,60	0,57	0,54
1,00	0,157	volně	2,56	2,39	2,18	1,99	1,83	1,69	1,56	1,45	1,34	1,25	1,17	1,10	1,03	0,97	0,91	0,86	0,81	0,77	0,73	0,69	0,66
		L/150	2,56	2,39	2,18	1,99	1,83	1,69	1,56	1,45	1,34	1,25	1,17	1,10	1,03	0,97	0,91	0,86	0,81	0,77	0,73	0,69	0,66
		L/200	2,56	2,39	2,18	1,99	1,83	1,69	1,56	1,45	1,34	1,25	1,17	1,10	1,03	0,97	0,91	0,86	0,81	0,77	0,73	0,69	0,66
		L/300	2,56	2,39	2,18	1,99	1,83	1,69	1,56	1,45	1,34	1,25	1,17	1,10	1,03	0,97	0,91	0,86	0,81	0,77	0,73	0,69	0,66
1,13	0,178	volně	3,20	2,91	2,65	2,42	2,22	2,05	1,90	1,76	1,63	1,52	1,42	1,33	1,25	1,18	1,11	1,05	0,99	0,94	0,89	0,84	0,80
		L/150	3,20	2,91	2,65	2,42	2,22	2,05	1,90	1,76	1,63	1,52	1,42	1,33	1,25	1,18	1,11	1,05	0,99	0,94	0,89	0,84	0,80
		L/200	3,20	2,91	2,65	2,42	2,22	2,05	1,90	1,76	1,63	1,52	1,42	1,33	1,25	1,18	1,11	1,05	0,99	0,94	0,89	0,84	0,80
		L/300	3,20	2,91	2,65	2,42	2,22	2,05	1,90	1,76	1,63	1,52	1,42	1,33	1,25	1,18	1,11	1,04	0,95	0,88	0,81	0,75	0,70
1,25	0,197	volně	3,73	3,39	3,09	2,82	2,59	2,39	2,21	2,05	1,90	1,78	1,66	1,55	1,46	1,37	1,29	1,22	1,15	1,09	1,03	0,98	0,93
		L/150	3,73	3,39	3,09	2,82	2,59	2,39	2,21	2,05	1,90	1,78	1,66	1,55	1,46	1,37	1,29	1,22	1,15	1,09	1,03	0,98	0,93
		L/200	3,73	3,39	3,09	2,82	2,59	2,39	2,21	2,05	1,90	1,78	1,66	1,55	1,46	1,37	1,29	1,22	1,15	1,09	1,03	0,98	0,93
		L/300	3,73	3,39	3,09	2,82	2,59	2,39	2,21	2,05	1,90	1,78	1,66	1,55	1,46	1,37	1,29	1,18	1,08	1,00	0,92	0,85	0,79
1,50	0,236	volně	4,48	4,06	3,70	3,39	3,11	2,87	2,65	2,46	2,29	2,13	1,99	1,86	1,75	1,65	1,55	1,46	1,38	1,31	1,24	1,18	1,12
		L/150	4,48	4,06	3,70	3,39	3,11	2,87	2,65	2,46	2,29	2,13	1,99	1,86	1,75	1,65	1,55	1,46	1,38	1,31	1,24	1,18	1,12
		L/200	4,48	4,06	3,70	3,39	3,11	2,87	2,65	2,46	2,29	2,13	1,99	1,86	1,75	1,65	1,55	1,46	1,38	1,31	1,24	1,18	1,12
		L/300	4,48	4,06	3,70	3,39	3,11	2,87	2,65	2,46	2,29	2,13	1,99	1,86	1,75	1,65	1,55	1,42	1,30	1,20	1,11	1,02	0,95

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):																				
			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	0,118	volně	1,21	1,14	1,07	1,01	0,96	0,90	0,86	0,81	0,77	0,74	0,70	0,67	0,64	0,61	0,58	0,56	0,53	0,51	0,49	0,47	0,45
		L/150	1,21	1,14	1,07	1,01	0,96	0,90	0,86	0,81	0,77	0,74	0,70	0,67	0,64	0,61	0,58	0,56	0,53	0,51	0,49	0,47	0,45
		L/200	1,21	1,14	1,07	1,01	0,96	0,90	0,86	0,81	0,77	0,74	0,70	0,67	0,64	0,61	0,58	0,56	0,53	0,51	0,49	0,47	0,45
		L/300	1,21	1,14	1,07	1,01	0,96	0,90	0,86	0,81	0,77	0,74	0,70	0,67	0,64	0,61	0,58	0,56	0,53	0,51	0,49	0,47	0,45
0,88	0,138	volně	1,86	1,75	1,64	1,54	1,46	1,37	1,30	1,23	1,17	1,11	1,05	1,00	0,95	0,90	0,86	0,82	0,78	0,74	0,71	0,67	0,64
		L/150	1,86	1,75	1,64	1,54	1,46	1,37	1,30	1,23	1,17	1,11	1,05	1,00	0,95	0,90	0,86	0,82	0,78	0,74	0,71	0,67	0,64
		L/200	1,86	1,75	1,64	1,54	1,46	1,37	1,30	1,23	1,17	1,11	1,05	1,00	0,95	0,90	0,86	0,82	0,78	0,74	0,71	0,67	0,64
		L/300	1,86	1,75	1,64	1,54	1,46	1,37	1,30	1,23	1,17	1,11	1,05	1,00	0,95	0,90	0,86	0,82	0,78	0,74	0,71	0,67	0,64
1,00	0,157	volně	2,54	2,41	2,26	2,11	1,98	1,86	1,75	1,65	1,56	1,48	1,40	1,32	1,25	1,18	1,12	1,06	1,01	0,95	0,90	0,86	0,81
		L/150	2,54	2,41	2,26	2,11	1,98	1,86	1,75	1,65	1,56	1,48	1,40	1,32	1,25	1,18	1,12	1,06	1,01	0,95	0,90	0,86	0,81
		L/200	2,54	2,41	2,26	2,11	1,98	1,86	1,75	1,65	1,56	1,48	1,40	1,32	1,25	1,18	1,12	1,06	1,01	0,95	0,90	0,86	0,81
		L/300	2,54	2,41	2,26	2,11	1,98	1,86	1,75	1,65	1,56	1,48	1,40	1,32	1,25	1,18	1,12	1,06	1,01	0,95	0,90	0,86	0,81
1,13	0,178	volně	3,42	3,25	3,04	2,84	2,66	2,49	2,33	2,19	2,05	1,93	1,81	1,70	1,60	1,51	1,42	1,34	1,27	1,20	1,14	1,08	1,02
		L/150	3,42	3,25	3,04	2,84	2,66	2,49	2,33	2,19	2,05	1,93	1,81	1,70	1,60	1,51	1,42	1,34	1,27	1,20	1,14	1,08	1,02
		L/200	3,42	3,25	3,04	2,84	2,66	2,49	2,33	2,19	2,05	1,93	1,81	1,70	1,60	1,51	1,42	1,34	1,27	1,20	1,14	1,08	1,02
		L/300	3,42	3,25	3,04	2,84	2,66	2,49	2,33	2,19	2,05	1,93	1,81	1,70	1,60	1,51	1,42	1,34	1,27	1,20	1,14	1,08	1,02
1,25	0,197	volně	4,23	4,03	3,73	3,46	3,22	3,00	2,81	2,63	2,47	2,32	2,17	2,03	1,91	1,79	1,69	1,59	1,51	1,43	1,35	1,28	1,22
		L/150	4,23	4,03	3,73	3,46	3,22	3,00	2,81	2,63	2,47	2,32	2,17	2,03	1,91	1,79	1,69	1,59	1,51	1,43	1,35	1,28	1,22
		L/200	4,23	4,03	3,73	3,46	3,22	3,00	2,81	2,63	2,47	2,32	2,17	2,03	1,91	1,79	1,69	1,59	1,51	1,43	1,35	1,28	1,22
		L/300	4,23	4,03	3,73	3,46	3,22	3,00	2,81	2,63	2,47	2,32	2,17	2,03	1,91	1,79	1,69	1,59	1,51	1,43	1,35	1,28	1,22
1,50	0,236	volně	5,08	4,83	4,48	4,15	3,87	3,61	3,37	3,16	2,97	2,78	2,60	2,44	2,29	2,15	2,03	1,91	1,81	1,71	1,62	1,54	1,46
		L/150	5,08	4,83	4,48	4,15	3,87	3,61	3,37	3,16	2,97	2,78	2,60	2,44	2,29	2,15	2,03	1,91	1,81	1,71	1,62	1,54	1,46
		L/200	5,08	4,83	4,48	4,15	3,87	3,61	3,37	3,16	2,97	2,78	2,60	2,44	2,29	2,15	2,03	1,91	1,81	1,71	1,62	1,54	1,46
		L/300	5,08	4,83	4,48	4,15	3,87	3,61	3,37	3,16	2,97	2,78	2,60	2,44	2,29	2,15	2,03	1,91	1,81	1,71	1,62	1,54	1,46

Statický systém: 3 body

Šířky vzdálení [mm]: 90/300/300/90



tN [mm]	g [kN/m²]	příp.v [-]	Připustné specifické zatížení q (kN/m²) při rozponu L (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	0,118	volně	1,32	1,24	1,17	1,11	1,05	1,00	0,95	0,90	0,86	0,82	0,79	0,75	0,72	0,69	0,66	0,63	0,61	0,58	0,56	0,54	0,52
		L/150	1,32	1,24	1,17	1,11	1,05	1,00	0,95	0,90	0,86	0,82	0,79	0,75	0,72	0,69	0,66	0,63	0,61	0,58	0,56	0,54	0,52
		L/200	1,32	1,24	1,17	1,11	1,05	1,00	0,95	0,90	0,86	0,82	0,79	0,75	0,72	0,69	0,66	0,63	0,61	0,58	0,56	0,54	0,52
0,88	0,138	volně	2,04	1,92	1,81	1,71	1,62	1,53	1,45	1,38	1,31	1,25	1,19	1,14	1,09	1,04	0,99	0,95	0,91	0,87	0,84	0,80	0,77
		L/150	2,04	1,92	1,81	1,71	1,62	1,53	1,45	1,38	1,31	1,25	1,19	1,14	1,09	1,04	0,99	0,95	0,91	0,87	0,84	0,80	0,77
		L/200	2,04	1,92	1,81	1,71	1,62	1,53	1,45	1,38	1,31	1,25	1,19	1,14	1,09	1,04	0,99	0,95	0,91	0,87	0,84	0,80	0,77
1,00	0,157	volně	2,86	2,68	2,52	2,38	2,24	2,12	2,01	1,90	1,80	1,71	1,63	1,55	1,47	1,40	1,34	1,27	1,21	1,16	1,11	1,06	1,01
		L/150	2,86	2,68	2,52	2,38	2,24	2,12	2,01	1,90	1,80	1,71	1,63	1,55	1,47	1,40	1,34	1,27	1,21	1,16	1,11	1,06	1,01
		L/200	2,86	2,68	2,52	2,38	2,24	2,12	2,01	1,90	1,80	1,71	1,63	1,55	1,47	1,40	1,34	1,27	1,21	1,16	1,11	1,06	1,01
1,13	0,178	volně	3,88	3,67	3,44	3,23	3,04	2,87	2,70	2,55	2,41	2,28	2,16	2,05	1,94	1,84	1,73	1,63	1,55	1,46	1,39	1,32	1,25
		L/150	3,88	3,67	3,44	3,23	3,04	2,87	2,70	2,55	2,41	2,28	2,16	2,05	1,94	1,84	1,73	1,63	1,55	1,46	1,39	1,32	1,25
		L/200	3,88	3,67	3,44	3,23	3,04	2,87	2,70	2,55	2,41	2,28	2,16	2,05	1,94	1,84	1,73	1,63	1,55	1,46	1,39	1,32	1,25
1,25	0,197	volně	4,81	4,58	4,37	4,10	3,85	3,61	3,39	3,18	2,98	2,77	2,59	2,43	2,28	2,14	2,02	1,90	1,80	1,70	1,62	1,53	1,46
		L/150	4,81	4,58	4,37	4,10	3,85	3,61	3,39	3,18	2,98	2,77	2,59	2,43	2,28	2,14	2,02	1,90	1,80	1,70	1,62	1,53	1,46
		L/200	4,81	4,58	4,37	4,10	3,85	3,61	3,39	3,18	2,98	2,77	2,59	2,43	2,28	2,14	2,02	1,90	1,80	1,70	1,62	1,53	1,46
1,50	0,236	volně	5,77	5,49	5,24	4,99	4,65	4,34	4,06	3,81	3,57	3,33	3,11	2,91	2,73	2,57	2,42	2,29	2,16	2,05	1,94	1,84	1,75
		L/150	5,77	5,49	5,24	4,99	4,65	4,34	4,06	3,81	3,57	3,33	3,11	2,91	2,73	2,57	2,42	2,29	2,16	2,05	1,94	1,84	1,75
		L/200	5,77	5,49	5,24	4,99	4,65	4,34	4,06	3,81	3,57	3,33	3,11	2,91	2,73	2,57	2,42	2,29	2,16	2,05	1,94	1,84	1,75
1,50	0,236	volně	5,77	5,49	5,24	4,99	4,65	4,34	4,06	3,81	3,57	3,33	3,11	2,91	2,73	2,57	2,42	2,29	2,16	2,05	1,94	1,84	1,75
		L/150	5,77	5,49	5,24	4,99	4,65	4,34	4,06	3,81	3,57	3,33	3,11	2,91	2,73	2,57	2,42	2,29	2,16	2,05	1,94	1,84	1,75
		L/300	5,77	5,49	5,24	4,99	4,65	4,34	4,06	3,81	3,57	3,33	3,11	2,91	2,73	2,57	2,42	2,29	2,16	2,05	1,94	1,84	1,75

připustné volně = volně: Mez nosnosti bez omezení průhybu

Příklad čtení: Statický systém 3 body, tloušťka plechu 0,75 mm, šířka opory 5,50 m, vzdálení vložka = 300 mm, omezení průhybu >L150 = 1,17 kN/m².

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