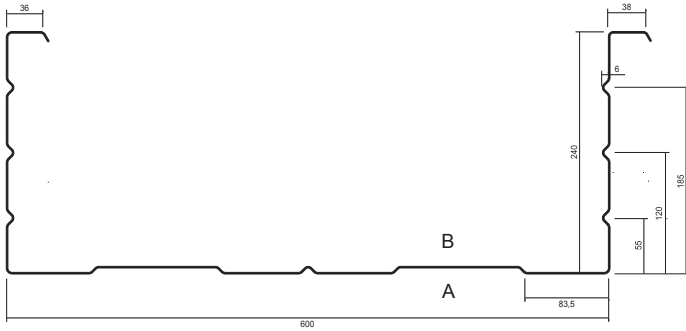


# M240/600 kazeta – sání S320



Tabulka zatížení podle EN 1993-1-3 pro zatížení zdvihací plochy.

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

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

## Statický systém: 1 body



tN [mm]	g [kN/m²]	příp.v [-]	Přípustné 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	-2,09	-1,90	-1,73	-1,58	-1,45	-1,34	-1,24	-1,15	-1,07	-1,00	-0,93	-0,87	-0,82	-0,77	-0,72	-0,68	-0,65	-0,61	-0,58	-0,55	-0,52	
		L/150	-2,09	-1,90	-1,73	-1,58	-1,45	-1,34	-1,24	-1,15	-1,07	-1,00	-0,93	-0,87	-0,82	-0,77	-0,72	-0,68	-0,65	-0,61	-0,58	-0,55	-0,52	
		L/200	-2,09	-1,90	-1,73	-1,58	-1,45	-1,34	-1,24	-1,15	-1,07	-1,00	-0,90	-0,82	-0,74	-0,68	-0,62	-0,57	-0,52	-0,48	-0,44	-0,41	-0,38	
		L/300	-2,03	-1,75	-1,52	-1,33	-1,17	-1,04	-0,92	-0,82	-0,74	-0,67	-0,60	-0,54	-0,50	-0,45	-0,41	-0,38	-0,35	-0,32	-0,30	-0,27	-0,25	
0,88	0,138	volně	-2,68	-2,43	-2,21	-2,03	-1,86	-1,71	-1,58	-1,47	-1,37	-1,27	-1,19	-1,11	-1,05	-0,98	-0,93	-0,87	-0,83	-0,78	-0,74	-0,70	-0,67	
		L/150	-2,68	-2,43	-2,21	-2,03	-1,86	-1,71	-1,58	-1,47	-1,37	-1,27	-1,19	-1,11	-1,05	-0,98	-0,93	-0,87	-0,83	-0,78	-0,74	-0,70	-0,67	
		L/200	-2,68	-2,43	-2,21	-2,03	-1,86	-1,71	-1,58	-1,47	-1,37	-1,27	-1,19	-1,11	-1,05	-0,98	-0,90	-0,82	-0,76	-0,70	-0,64	-0,59	-0,55	
		L/300	-2,68	-2,43	-2,21	-1,93	-1,70	-1,51	-1,34	-1,20	-1,07	-0,96	-0,87	-0,79	-0,72	-0,65	-0,60	-0,55	-0,50	-0,46	-0,43	-0,40	-0,37	
1,00	0,157	volně	-3,22	-2,92	-2,66	-2,43	-2,23	-2,06	-1,90	-1,76	-1,64	-1,53	-1,43	-1,34	-1,26	-1,18	-1,11	-1,05	-0,99	-0,94	-0,89	-0,85	-0,80	
		L/150	-3,22	-2,92	-2,66	-2,43	-2,23	-2,06	-1,90	-1,76	-1,64	-1,53	-1,43	-1,34	-1,26	-1,18	-1,11	-1,05	-0,99	-0,94	-0,89	-0,85	-0,80	
		L/200	-3,22	-2,92	-2,66	-2,43	-2,23	-2,06	-1,90	-1,76	-1,64	-1,53	-1,43	-1,34	-1,26	-1,18	-1,11	-1,05	-0,97	-0,90	-0,83	-0,77	-0,71	
		L/300	-3,22	-2,92	-2,66	-2,43	-2,19	-1,94	-1,72	-1,54	-1,38	-1,24	-1,12	-1,02	-0,92	-0,84	-0,77	-0,71	-0,65	-0,60	-0,55	-0,51	-0,47	
1,13	0,178	volně	-4,00	-3,63	-3,31	-3,03	-2,78	-2,56	-2,37	-2,20	-2,04	-1,90	-1,78	-1,67	-1,56	-1,47	-1,38	-1,31	-1,23	-1,17	-1,11	-1,05	-1,00	
		L/150	-4,00	-3,63	-3,31	-3,03	-2,78	-2,56	-2,37	-2,20	-2,04	-1,90	-1,78	-1,67	-1,56	-1,47	-1,38	-1,31	-1,23	-1,17	-1,11	-1,05	-1,00	
		L/200	-4,00	-3,63	-3,31	-3,03	-2,78	-2,56	-2,37	-2,20	-2,04	-1,90	-1,78	-1,67	-1,56	-1,47	-1,38	-1,31	-1,23	-1,17	-1,08	-1,00	-0,92	-0,85
		L/300	-4,00	-3,63	-3,31	-2,99	-2,63	-2,33	-2,07	-1,85	-1,66	-1,49	-1,35	-1,22	-1,11	-1,01	-0,93	-0,85	-0,78	-0,72	-0,66	-0,61	-0,57	
1,25	0,197	volně	-4,73	-4,29	-3,91	-3,57	-3,28	-3,02	-2,80	-2,59	-2,41	-2,25	-2,10	-1,97	-1,85	-1,74	-1,64	-1,54	-1,46	-1,38	-1,31	-1,24	-1,18	
		L/150	-4,73	-4,29	-3,91	-3,57	-3,28	-3,02	-2,80	-2,59	-2,41	-2,25	-2,10	-1,97	-1,85	-1,74	-1,64	-1,54	-1,46	-1,38	-1,31	-1,24	-1,18	
		L/200	-4,73	-4,29	-3,91	-3,57	-3,28	-3,02	-2,80	-2,59	-2,41	-2,25	-2,10	-1,97	-1,85	-1,74	-1,61	-1,47	-1,35	-1,25	-1,15	-1,06	-0,99	
		L/300	-4,73	-4,29	-3,91	-3,46	-3,04	-2,69	-2,39	-2,14	-1,92	-1,73	-1,56	-1,41	-1,28	-1,17	-1,07	-0,98	-0,90	-0,83	-0,77	-0,71	-0,66	
1,50	0,236	volně	-5,67	-5,14	-4,69	-4,29	-3,94	-3,63	-3,36	-3,11	-2,89	-2,70	-2,52	-2,36	-2,22	-2,08	-1,96	-1,85	-1,75	-1,66	-1,57	-1,49	-1,42	
		L/150	-5,67	-5,14	-4,69	-4,29	-3,94	-3,63	-3,36	-3,11	-2,89	-2,70	-2,52	-2,36	-2,22	-2,08	-1,96	-1,85	-1,75	-1,66	-1,57	-1,49	-1,42	
		L/200	-5,67	-5,14	-4,69	-4,29	-3,94	-3,63	-3,36	-3,11	-2,89	-2,70	-2,52	-2,36	-2,22	-2,08	-1,93	-1,77	-1,62	-1,50	-1,38	-1,28	-1,18	
		L/300	-5,67	-5,14	-4,69	-4,15	-3,65	-3,23	-2,87	-2,57	-2,30	-2,07	-1,87	-1,69	-1,54	-1,40	-1,28	-1,18	-1,08	-1,00	-0,92	-0,85	-0,79	

## Statický systém: 2 body



tN [mm]	g [kN/m²]	příp.v [-]	Přípustné 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	-1,18	-1,11	-1,05	-1,00	-0,95	-0,90	-0,85	-0,81	-0,78	-0,74	-0,71	-0,68	-0,65	-0,62	-0,60	-0,57	-0,55	-0,53	-0,51	-0,49
		L/150	-1,25	-1,18	-1,11	-1,05	-1,00	-0,95	-0,90	-0,85	-0,81	-0,78	-0,74	-0,71	-0,68	-0,65	-0,62	-0,60	-0,57	-0,55	-0,53	-0,51	-0,49
		L/200	-1,25	-1,18	-1,11	-1,05	-1,00	-0,95	-0,90	-0,85	-0,81	-0,78	-0,74	-0,71	-0,68	-0,65	-0,62	-0,60	-0,57	-0,55	-0,53	-0,51	-0,49
		L/300	-1,25	-1,18	-1,11	-1,05	-1,00	-0,95	-0,90	-0,85	-0,81	-0,78	-0,74	-0,71	-0,68	-0,65	-0,62	-0,60	-0,57	-0,55	-0,53	-0,51	-0,49
0,88	0,138	volně	-1,92	-1,80	-1,70	-1,60	-1,51	-1,43	-1,35	-1,28	-1,22	-1,16	-1,10	-1,05	-1,00	-0,96	-0,91	-0,87	-0,83	-0,79	-0,76	-0,73	-0,70
		L/150	-1,92	-1,80	-1,70	-1,60	-1,51	-1,43	-1,35	-1,28	-1,22	-1,16	-1,10	-1,05	-1,00	-0,96	-0,91	-0,87	-0,83	-0,79	-0,76	-0,73	-0,70
		L/200	-1,92	-1,80	-1,70	-1,60	-1,51	-1,43	-1,35	-1,28	-1,22	-1,16	-1,10	-1,05	-1,00	-0,96	-0,91	-0,87	-0,83	-0,79	-0,76	-0,73	-0,70
		L/300	-1,92	-1,80	-1,70	-1,60	-1,51	-1,43	-1,35	-1,28	-1,22	-1,16	-1,10	-1,05	-1,00	-0,96	-0,91	-0,87	-0,83	-0,79	-0,76	-0,73	-0,70
1,00	0,157	volně	-2,66	-2,49	-2,33	-2,19	-2,06	-1,95	-1,84	-1,74	-1,64	-1,55	-1,47	-1,40	-1,32	-1,26	-1,19	-1,13	-1,08	-1,02	-0,97	-0,93	-0,88
		L/150	-2,66	-2,49	-2,33	-2,19	-2,06	-1,95	-1,84	-1,74	-1,64	-1,55	-1,47	-1,40	-1,32	-1,26	-1,19	-1,13	-1,08	-1,02	-0,97	-0,93	-0,88
		L/200	-2,66	-2,49	-2,33	-2,19	-2,06	-1,95	-1,84	-1,74	-1,64	-1,55	-1,47	-1,40	-1,32	-1,26	-1,19	-1,13	-1,08	-1,02	-0,97	-0,93	-0,88
		L/300	-2,66	-2,49	-2,33	-2,19	-2,06	-1,95	-1,84	-1,74	-1,64	-1,55	-1,47	-1,40	-1,32	-1,26	-1,19	-1,13	-1,08	-1,02	-0,97	-0,93	-0,88
1,13	0,178	volně	-3,54	-3,30	-3,08	-2,88	-2,70	-2,53	-2,37	-2,23	-2,09	-1,97	-1,84	-1,73	-1,63	-1,53	-1,45	-1,37	-1,30	-1,23	-1,16	-1,11	-1,05
		L/150	-3,54	-3,30	-3,08	-2,88	-2,70	-2,53	-2,37	-2,23	-2,09	-1,97	-1,84	-1,73	-1,63	-1,53	-1,45	-1,37	-1,30	-1,23	-1,16	-1,11	-1,05
		L/200	-3,54	-3,30	-3,08	-2,88	-2,70	-2,53	-2,37	-2,23	-2,09	-1,97	-1,84	-1,73	-1,63	-1,53	-1,45	-1,37	-1,30	-1,23	-1,16	-1,11	-1,05
		L/300	-3,54	-3,30	-3,08	-2,88	-2,70	-2,53	-2,37	-2,23	-2,09	-1,97	-1,84	-1,73	-1,63	-1,53	-1,45	-1,37	-1,30	-1,23	-1,16	-1,11	-1,05
1,25	0,197	volně	-4,41	-4,08	-3,79	-3,52	-3,26	-3,01	-2,79	-2,60	-2,42	-2,26	-2,12	-1,99	-1,87	-1,76	-1,66	-1,57	-1,49	-1,41	-1,34	-1,27	-1,21
		L/150	-4,41	-4,08	-3,79	-3,52	-3,26	-3,01	-2,79	-2,60	-2,42	-2,26	-2,12	-1,99	-1,87	-1,76	-1,66	-1,57	-1,49	-1,41	-1,34	-1,27	-1,21
		L/200	-4,41	-4,08	-3,79	-3,52	-3,26	-3,01	-2,79	-2,60	-2,42	-2,26	-2,12	-1,99	-1,87	-1,76	-1,66	-1,57	-1,49	-1,41	-1,34	-1,27	-1,21
		L/300	-4,41	-4,08	-3,79	-3,52	-3,26	-3,01	-2,79	-2,60	-2,42	-2,26	-2,12	-1,99	-1,87	-1,76	-1,66	-1,57	-1,49	-1,41	-1,34	-1,27	-1,21
1,50	0,236	volně	-5,54	-5,05	-4,62	-4,24	-3,91	-3,62	-3,35	-3,12	-2,91	-2,72	-2,54	-2,39	-2,25	-2,12	-2,00	-1,89	-1,79	-1,69	-1,61	-1,52	-1,45
		L/150	-5,54	-5,05	-4,62	-4,24	-3,91	-3,62	-3,35	-3,12	-2,91	-2,72	-2,54	-2,39	-2,25	-2,12	-2,00	-1,89	-1,79	-1,69	-1,61	-1,52	-1,45
		L/200	-5,54	-5,05	-4,62	-4,24	-3,91	-3,62	-3,35	-3,12	-2,91	-2,72	-2,54	-2,39	-2,25	-2,12	-2,00	-1,89	-1,79	-1,69	-1,61	-1,52	-1,45
		L/300	-5,54	-5,05	-4,62	-4,24	-3,91	-3,62	-3,35	-3,12	-2,91	-2,72	-2,54	-2,39	-2,25	-2,12	-2,00	-1,89	-1,79	-1,69	-1,61	-1,52	-1,45

## Statický systém: 3 body



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	-1,35	-1,28	-1,21	-1,14	-1,09	-1,03	-0,98	-0,94	-0,90	-0,86	-0,82	-0,79	-0,75	-0,72	-0,70	-0,67	-0,64	-0,62	-0,60	-0,58	-0,56
		L/150	-1,35	-1,28	-1,21	-1,14	-1,09	-1,03	-0,98	-0,94	-0,90	-0,86	-0,82	-0,79	-0,75	-0,72	-0,70	-0,67	-0,64	-0,62	-0,60	-0,58	-0,56
		L/200	-1,35	-1,28	-1,21	-1,14	-1,09	-1,03	-0,98	-0,94	-0,90	-0,86	-0,82	-0,79	-0,75	-0,72	-0,70	-0,67	-0,64	-0,62	-0,60	-0,58	-0,56
		L/300	-1,35	-1,28	-1,21	-1,14	-1,09	-1,03	-0,98	-0,94	-0,90	-0,86	-0,82	-0,79	-0,75	-0,72	-0,70	-0,67	-0,64	-0,61	-0,56	-0,52	-0,48
0,88	0,138	volně	-2,09	-1,97	-1,86	-1,76	-1,66	-1,58	-1,50	-1,43	-1,36	-1,30	-1,24	-1,19	-1,13	-1,09	-1,04	-1,00	-0,96	-0,92	-0,88	-0,85	-0,82
		L/150	-2,09	-1,97	-1,86	-1,76	-1,66	-1,58	-1,50	-1,43	-1,36	-1,30	-1,24	-1,19	-1,13	-1,09	-1,04	-1,00	-0,96	-0,92	-0,88	-0,85	-0,82
		L/200	-2,09	-1,97	-1,86	-1,76	-1,66	-1,58	-1,50	-1,43	-1,36	-1,30	-1,24	-1,19	-1,13	-1,09	-1,04	-1,00	-0,96	-0,92	-0,88	-0,85	-0,82
		L/300	-2,09	-1,97	-1,86	-1,76	-1,66	-1,58	-1,50	-1,43	-1,36	-1,30	-1,24	-1,19	-1,13	-1,09	-1,04	-1,00	-0,95	-0,88	-0,81	-0,75	-0,70
1,00	0,157	volně	-2,92	-2,75	-2,59	-2,44	-2,31	-2,18	-2,07	-1,96	-1,87	-1,77	-1,69	-1,61	-1,53	-1,46	-1,40	-1,34	-1,28	-1,22	-1,17	-1,12	-1,07
		L/150	-2,92	-2,75	-2,59	-2,44	-2,31	-2,18	-2,07	-1,96	-1,87	-1,77	-1,69	-1,61	-1,53	-1,46	-1,40	-1,34	-1,28	-1,22	-1,17	-1,12	-1,07
		L/200	-2,92	-2,75	-2,59	-2,44	-2,31	-2,18	-2,07	-1,96	-1,87	-1,77	-1,69	-1,61	-1,53	-1,46	-1,40	-1,34	-1,28	-1,22	-1,17	-1,12	-1,07
		L/300	-2,92	-2,75	-2,59	-2,44	-2,31	-2,18	-2,07	-1,96	-1,87	-1,77	-1,69	-1,61	-1,53	-1,46	-1,40	-1,33	-1,23	-1,13	-1,04	-0,96	-0,89
1,13	0,178	volně	-3,96	-3,70	-3,48	-3,27	-3,07	-2,90	-2,74	-2,59	-2,45	-2,32	-2,19	-2,08	-1,97	-1,87	-1,78	-1,69	-1,61	-1,53	-1,45	-1,38	-1,31
		L/150	-3,96	-3,70	-3,48	-3,27	-3,07	-2,90	-2,74	-2,59	-2,45	-2,32	-2,19	-2,08	-1,97	-1,87	-1,78	-1,69	-1,61	-1,53	-1,45	-1,38	-1,31
		L/200	-3,96	-3,70	-3,48	-3,27	-3,07	-2,90	-2,74	-2,59	-2,45	-2,32	-2,19	-2,08	-1,97	-1,87	-1,78	-1,69	-1,61	-1,53	-1,45	-1,38	-1,31
		L/300	-3,96	-3,70	-3,48	-3,27	-3,07	-2,90	-2,74	-2,59	-2,45	-2,32	-2,19	-2,08	-1,97	-1,87	-1,75	-1,61	-1,48	-1,36	-1,25	-1,16	-1,08
1,25	0,197	volně	-5,01	-4,67	-4,36	-4,08	-3,83	-3,59	-3,37	-3,17	-2,98	-2,81	-2,63	-2,47	-2,32	-2,19	-2,07	-1,95	-1,85	-1,76	-1,67	-1,58	-1,51
		L/150	-5,01	-4,67	-4,36	-4,08	-3,83	-3,59	-3,37	-3,17	-2,98	-2,81	-2,63	-2,47	-2,32	-2,19	-2,07	-1,95	-1,85	-1,76	-1,67	-1,58	-1,51
		L/200	-5,01	-4,67	-4,36	-4,08	-3,83	-3,59	-3,37	-3,17	-2,98	-2,81	-2,63	-2,47	-2,32	-2,19	-2,07	-1,95	-1,85	-1,76	-1,67	-1,58	-1,51
		L/300	-5,01	-4,67	-4,36	-4,08	-3,83	-3,59	-3,37	-3,17	-2,98	-2,81	-2,63	-2,47	-2,32	-2,19	-2,02	-1,86	-1,71	-1,57	-1,45	-1,34	-1,24
1,50	0,236	volně	-6,86	-6,25	-5,72	-5,26	-4,85	-4,48	-4,16	-3,87	-3,61	-3,37	-3,16	-2,97	-2,79	-2,63	-2,48	-2,35	-2,22	-2,11	-2,00	-1,90	-1,81
		L/150	-6,86	-6,25	-5,72	-5,26	-4,85	-4,48	-4,16	-3,87	-3,61	-3,37	-3,16	-2,97	-2,79	-2,63	-2,48	-2,35	-2,22	-2,11	-2,00	-1,90	-1,81
		L/200	-6,86	-6,25	-5,72	-5,26	-4,85	-4,48	-4,16	-3,87	-3,61	-3,37	-3,16	-2,97	-2,79	-2,63	-2,48	-2,35	-2,22	-2,11	-2,00	-1,90	-1,81
		L/300	-6,86	-6,25	-5,72	-5,26	-4,85	-4,48	-4,16	-3,87	-3,61	-3,37	-3,16	-2,97	-2,79	-2,63	-2,43	-2,23	-2,05	-1,89	-1,74	-1,61	-1,49

připustné volně = volně: Mez nosnosti bez omezení průhybu

Příklad čtení: Statický systém 3 body, tloušťka plechu 0,75 mm, šířka opory 5,50 m, omezení průhybu >L150 = -1,21 kN/m².

Tabulky zatížení zahrnují všechny částečné pojistky  $\gamma_m$  a  $\gamma_p$  aby přípustná plošná zatížení (tabulkové hodnoty) mohla být porovnána s charakteristickými účinky.