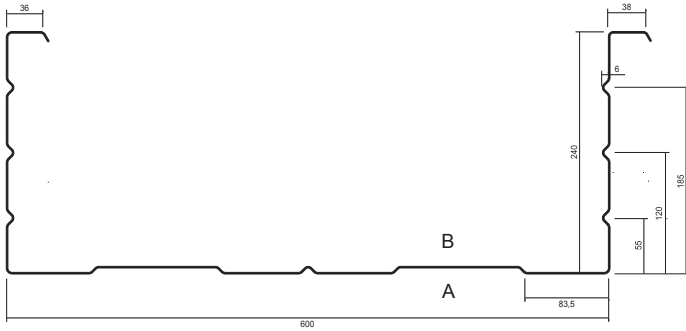


M240/600 kazeta – sání S350



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 [-]	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	-2,19	-1,99	-1,81	-1,66	-1,52	-1,40	-1,30	-1,20	-1,12	-1,04	-0,97	-0,91	-0,86	-0,80	-0,76	-0,72	-0,68	-0,64	-0,61	-0,58	-0,55
		L/150	-2,19	-1,99	-1,81	-1,66	-1,52	-1,40	-1,30	-1,20	-1,12	-1,04	-0,97	-0,91	-0,86	-0,80	-0,76	-0,72	-0,68	-0,64	-0,59	-0,55	-0,51
		L/200	-2,19	-1,99	-1,81	-1,66	-1,52	-1,40	-1,30	-1,20	-1,11	-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	-2,80	-2,54	-2,31	-2,12	-1,94	-1,79	-1,66	-1,54	-1,43	-1,33	-1,24	-1,17	-1,09	-1,03	-0,97	-0,91	-0,86	-0,82	-0,78	-0,74	-0,70
		L/150	-2,80	-2,54	-2,31	-2,12	-1,94	-1,79	-1,66	-1,54	-1,43	-1,33	-1,24	-1,17	-1,09	-1,03	-0,97	-0,91	-0,86	-0,82	-0,78	-0,74	-0,70
		L/200	-2,80	-2,54	-2,31	-2,12	-1,94	-1,79	-1,66	-1,54	-1,43	-1,33	-1,24	-1,17	-1,08	-0,98	-0,90	-0,82	-0,76	-0,70	-0,64	-0,59	-0,55
		L/300	-2,80	-2,54	-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	-3,36	-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	-0,88	-0,84
		L/150	-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	-0,88	-0,84
		L/200	-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	-1,15	-1,06	-0,97	-0,90	-0,83	-0,77	-0,71
		L/300	-3,36	-3,05	-2,78	-2,49	-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	-4,19	-3,80	-3,46	-3,16	-2,91	-2,68	-2,48	-2,30	-2,14	-1,99	-1,86	-1,74	-1,63	-1,54	-1,45	-1,37	-1,29	-1,22	-1,16	-1,10	-1,05
		L/150	-4,19	-3,80	-3,46	-3,16	-2,91	-2,68	-2,48	-2,30	-2,14	-1,99	-1,86	-1,74	-1,63	-1,54	-1,45	-1,37	-1,29	-1,22	-1,16	-1,10	-1,05
		L/200	-4,19	-3,80	-3,46	-3,16	-2,91	-2,68	-2,48	-2,30	-2,14	-1,99	-1,86	-1,74	-1,63	-1,52	-1,39	-1,27	-1,17	-1,08	-1,00	-0,92	-0,85
		L/300	-4,19	-3,80	-3,42	-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	-4,94	-4,48	-4,09	-3,74	-3,43	-3,16	-2,93	-2,71	-2,52	-2,35	-2,20	-2,06	-1,93	-1,82	-1,71	-1,61	-1,53	-1,44	-1,37	-1,30	-1,24
		L/150	-4,94	-4,48	-4,09	-3,74	-3,43	-3,16	-2,93	-2,71	-2,52	-2,35	-2,20	-2,06	-1,93	-1,82	-1,71	-1,61	-1,53	-1,44	-1,37	-1,30	-1,24
		L/200	-4,94	-4,48	-4,09	-3,74	-3,43	-3,16	-2,93	-2,71	-2,52	-2,35	-2,20	-2,06	-1,93	-1,76	-1,61	-1,47	-1,35	-1,25	-1,15	-1,06	-0,99
		L/300	-4,94	-4,48	-3,95	-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	-5,93	-5,38	-4,90	-4,48	-4,12	-3,80	-3,51	-3,25	-3,03	-2,82	-2,64	-2,47	-2,32	-2,18	-2,05	-1,94	-1,83	-1,73	-1,64	-1,56	-1,48
		L/150	-5,93	-5,38	-4,90	-4,48	-4,12	-3,80	-3,51	-3,25	-3,03	-2,82	-2,64	-2,47	-2,31	-2,11	-1,93	-1,77	-1,62	-1,50	-1,38	-1,28	-1,18
		L/200	-5,93	-5,38	-4,90	-4,48	-4,12	-3,80	-3,51	-3,25	-3,03	-2,82	-2,64	-2,47	-2,31	-2,11	-1,93	-1,77	-1,62	-1,50	-1,38	-1,28	-1,18
		L/300	-5,93	-5,38	-4,74	-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 [-]	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	-1,31	-1,23	-1,16	-1,10	-1,04	-0,99	-0,94	-0,89	-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
		L/150	-1,31	-1,23	-1,16	-1,10	-1,04	-0,99	-0,94	-0,89	-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
		L/200	-1,31	-1,23	-1,16	-1,10	-1,04	-0,99	-0,94	-0,89	-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
		L/300	-1,31	-1,23	-1,16	-1,10	-1,04	-0,99	-0,94	-0,89	-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
0,88	0,138	volně	-2,01	-1,88	-1,77	-1,67	-1,58	-1,49	-1,42	-1,34	-1,28	-1,21	-1,15	-1,10	-1,05	-1,00	-0,95	-0,91	-0,87	-0,83	-0,79	-0,76	-0,73
		L/150	-2,01	-1,88	-1,77	-1,67	-1,58	-1,49	-1,42	-1,34	-1,28	-1,21	-1,15	-1,10	-1,05	-1,00	-0,95	-0,91	-0,87	-0,83	-0,79	-0,76	-0,73
		L/200	-2,01	-1,88	-1,77	-1,67	-1,58	-1,49	-1,42	-1,34	-1,28	-1,21	-1,15	-1,10	-1,05	-1,00	-0,95	-0,91	-0,87	-0,83	-0,79	-0,76	-0,73
		L/300	-2,01	-1,88	-1,77	-1,67	-1,58	-1,49	-1,42	-1,34	-1,28	-1,21	-1,15	-1,10	-1,05	-1,00	-0,95	-0,91	-0,87	-0,83	-0,79	-0,76	-0,73
1,00	0,157	volně	-2,78	-2,60	-2,44	-2,29	-2,16	-2,03	-1,92	-1,81	-1,72	-1,62	-1,54	-1,46	-1,39	-1,31	-1,25	-1,19	-1,13	-1,07	-1,02	-0,97	-0,92
		L/150	-2,78	-2,60	-2,44	-2,29	-2,16	-2,03	-1,92	-1,81	-1,72	-1,62	-1,54	-1,46	-1,39	-1,31	-1,25	-1,19	-1,13	-1,07	-1,02	-0,97	-0,92
		L/200	-2,78	-2,60	-2,44	-2,29	-2,16	-2,03	-1,92	-1,81	-1,72	-1,62	-1,54	-1,46	-1,39	-1,31	-1,25	-1,19	-1,13	-1,07	-1,02	-0,97	-0,92
		L/300	-2,78	-2,60	-2,44	-2,29	-2,16	-2,03	-1,92	-1,81	-1,72	-1,62	-1,54	-1,46	-1,39	-1,31	-1,25	-1,19	-1,13	-1,07	-1,02	-0,97	-0,92
1,13	0,178	volně	-3,70	-3,45	-3,22	-3,01	-2,82	-2,64	-2,48	-2,33	-2,19	-2,06	-1,93	-1,81	-1,70	-1,60	-1,51	-1,43	-1,35	-1,28	-1,22	-1,16	-1,10
		L/150	-3,70	-3,45	-3,22	-3,01	-2,82	-2,64	-2,48	-2,33	-2,19	-2,06	-1,93	-1,81	-1,70	-1,60	-1,51	-1,43	-1,35	-1,28	-1,22	-1,16	-1,10
		L/200	-3,70	-3,45	-3,22	-3,01	-2,82	-2,64	-2,48	-2,33	-2,19	-2,06	-1,93	-1,81	-1,70	-1,60	-1,51	-1,43	-1,35	-1,28	-1,22	-1,16	-1,10
		L/300	-3,70	-3,45	-3,22	-3,01	-2,82	-2,64	-2,48	-2,33	-2,19	-2,06	-1,93	-1,81	-1,70	-1,60	-1,51	-1,43	-1,35	-1,28	-1,22	-1,16	-1,10
1,25	0,197	volně	-4,61	-4,27	-3,97	-3,68	-3,41	-3,15	-2,92	-2,72	-2,53	-2,37	-2,22	-2,08	-1,96	-1,84	-1,74	-1,65	-1,56	-1,48	-1,40	-1,33	-1,26
		L/150	-4,61	-4,27	-3,97	-3,68	-3,41	-3,15	-2,92	-2,72	-2,53	-2,37	-2,22	-2,08	-1,96	-1,84	-1,74	-1,65	-1,56	-1,48	-1,40	-1,33	-1,26
		L/200	-4,61	-4,27	-3,97	-3,68	-3,41	-3,15	-2,92	-2,72	-2,53	-2,37	-2,22	-2,08	-1,96	-1,84	-1,74	-1,65	-1,56	-1,48	-1,40	-1,33	-1,26
		L/300	-4,61	-4,27	-3,97	-3,68	-3,41	-3,15	-2,92	-2,72	-2,53	-2,37	-2,22	-2,08	-1,96	-1,84	-1,74	-1,65	-1,56	-1,48	-1,40	-1,33	-1,26
1,50	0,236	volně	-5,79	-5,28	-4,83	-4,44	-4,09	-3,78	-3,51	-3,26	-3,04	-2,84	-2,66	-2,50	-2,35	-2,21	-2,09	-1,97	-1,87	-1,77	-1,68	-1,59	-1,52
		L/150	-5,79	-5,28	-4,83	-4,44	-4,09	-3,78	-3,51	-3,26	-3,04	-2,84	-2,66	-2,50	-2,35	-2,21	-2,09	-1,97	-1,87	-1,77	-1,68	-1,59	-1,52
		L/200	-5,79	-5,28	-4,83	-4,44	-4,09	-3,78	-3,51	-3,26	-3,04	-2,84	-2,66	-2,50	-2,35	-2,21	-2,09	-1,97	-1,87	-1,77	-1,68	-1,59	-1,52
		L/300	-5,79	-5,28	-4,83	-4,44	-4,09	-3,78	-3,51	-3,26	-3,04	-2,84	-2,66	-2,50	-2,35	-2,21	-2,09	-1,97	-1,87	-1,77	-1,68	-1,59	-1,52

Statický systém: 3 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	-1,41	-1,33	-1,26	-1,20	-1,14	-1,08	-1,03	-0,98	-0,94	-0,90	-0,86	-0,82	-0,79	-0,76	-0,73	-0,70	-0,67	-0,65	-0,62	-0,60	-0,58
		L/150	-1,41	-1,33	-1,26	-1,20	-1,14	-1,08	-1,03	-0,98	-0,94	-0,90	-0,86	-0,82	-0,79	-0,76	-0,73	-0,70	-0,67	-0,65	-0,62	-0,60	-0,58
		L/200	-1,41	-1,33	-1,26	-1,20	-1,14	-1,08	-1,03	-0,98	-0,94	-0,90	-0,86	-0,82	-0,79	-0,76	-0,73	-0,70	-0,67	-0,65	-0,62	-0,60	-0,58
0,88	0,138	volně	-2,18	-2,06	-1,94	-1,84	-1,74	-1,65	-1,57	-1,50	-1,42	-1,36	-1,30	-1,24	-1,19	-1,14	-1,09	-1,04	-1,00	-0,96	-0,92	-0,89	-0,85
		L/150	-2,18	-2,06	-1,94	-1,84	-1,74	-1,65	-1,57	-1,50	-1,42	-1,36	-1,30	-1,24	-1,19	-1,14	-1,09	-1,04	-1,00	-0,96	-0,92	-0,89	-0,85
		L/200	-2,18	-2,06	-1,94	-1,84	-1,74	-1,65	-1,57	-1,50	-1,42	-1,36	-1,30	-1,24	-1,19	-1,14	-1,09	-1,04	-1,00	-0,96	-0,92	-0,89	-0,85
1,00	0,157	volně	-3,06	-2,87	-2,70	-2,55	-2,41	-2,28	-2,16	-2,05	-1,95	-1,85	-1,77	-1,68	-1,60	-1,53	-1,46	-1,40	-1,34	-1,28	-1,22	-1,17	-1,12
		L/150	-3,06	-2,87	-2,70	-2,55	-2,41	-2,28	-2,16	-2,05	-1,95	-1,85	-1,77	-1,68	-1,60	-1,53	-1,46	-1,40	-1,34	-1,28	-1,22	-1,17	-1,12
		L/200	-3,06	-2,87	-2,70	-2,55	-2,41	-2,28	-2,16	-2,05	-1,95	-1,85	-1,77	-1,68	-1,60	-1,53	-1,46	-1,40	-1,34	-1,28	-1,22	-1,17	-1,12
1,13	0,178	volně	-4,14	-3,87	-3,63	-3,42	-3,22	-3,03	-2,86	-2,70	-2,56	-2,42	-2,29	-2,18	-2,06	-1,96	-1,86	-1,77	-1,68	-1,60	-1,52	-1,44	-1,37
		L/150	-4,14	-3,87	-3,63	-3,42	-3,22	-3,03	-2,86	-2,70	-2,56	-2,42	-2,29	-2,18	-2,06	-1,96	-1,86	-1,77	-1,68	-1,60	-1,52	-1,44	-1,37
		L/200	-4,14	-3,87	-3,63	-3,42	-3,22	-3,03	-2,86	-2,70	-2,56	-2,42	-2,29	-2,18	-2,06	-1,96	-1,86	-1,77	-1,68	-1,60	-1,52	-1,44	-1,37
1,25	0,197	volně	-5,24	-4,89	-4,56	-4,27	-4,00	-3,76	-3,53	-3,32	-3,12	-2,94	-2,75	-2,59	-2,43	-2,29	-2,16	-2,04	-1,94	-1,84	-1,74	-1,66	-1,58
		L/150	-5,24	-4,89	-4,56	-4,27	-4,00	-3,76	-3,53	-3,32	-3,12	-2,94	-2,75	-2,59	-2,43	-2,29	-2,16	-2,04	-1,94	-1,84	-1,74	-1,66	-1,58
		L/200	-5,24	-4,89	-4,56	-4,27	-4,00	-3,76	-3,53	-3,32	-3,12	-2,94	-2,75	-2,59	-2,43	-2,29	-2,16	-2,04	-1,94	-1,84	-1,74	-1,66	-1,58
1,50	0,236	volně	-7,17	-6,54	-5,99	-5,50	-5,07	-4,69	-4,35	-4,05	-3,77	-3,53	-3,30	-3,10	-2,92	-2,75	-2,60	-2,45	-2,32	-2,20	-2,09	-1,99	-1,89
		L/150	-7,17	-6,54	-5,99	-5,50	-5,07	-4,69	-4,35	-4,05	-3,77	-3,53	-3,30	-3,10	-2,92	-2,75	-2,60	-2,45	-2,32	-2,20	-2,09	-1,99	-1,89
		L/200	-7,17	-6,54	-5,99	-5,50	-5,07	-4,69	-4,35	-4,05	-3,77	-3,53	-3,30	-3,10	-2,92	-2,75	-2,60	-2,45	-2,32	-2,20	-2,09	-1,99	-1,89
1,50	0,236	volně	-7,17	-6,54	-5,99	-5,50	-5,07	-4,69	-4,35	-4,05	-3,77	-3,53	-3,30	-3,10	-2,92	-2,75	-2,60	-2,45	-2,32	-2,20	-2,09	-1,99	-1,89
		L/150	-7,17	-6,54	-5,99	-5,50	-5,07	-4,69	-4,35	-4,05	-3,77	-3,53	-3,30	-3,10	-2,92	-2,75	-2,60	-2,45	-2,32	-2,20	-2,09	-1,99	-1,89
		L/300	-7,17	-6,54	-5,99	-5,50	-5,07	-4,69	-4,35	-4,05	-3,77	-3,53	-3,30	-3,10	-2,91	-2,66	-2,43	-2,23	-2,05	-1,89	-1,74	-1,61	-1,49

přípustné 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 = -1,26 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.