

Tuulikuormataulukko IzoWall MWF 60mm elementille

Taulukko

Ulkopuolen pellin vahvuus 0,50[mm]
 Sisäpuolen pellin vahvuus 0,40[mm]
 Ulkopuolen lämpötila °C +55°C; +65°C; +80°C / -20°C (kesä/talvi)
 Sisäpuolen lämpötila °C +25°C / +20°C (kesä/talvi)
 Min. reunatuen tukileveys 50 [mm]
 Min. keskituen tukileveys 100 [mm]

SGN - Murtorajatila
 SGU - Käyttörajatila

* Vaadittu kiinnitysruuvien määrä

a	b
---	---

 a - reunatuella
 b - keskituella

Käyttö- tapa	Väri- ryhmä	Kriteerit	Karakteristinen kuorma [kN/m ²]														
			-1,2	-1,0	-0,8	-0,6	-0,5	-0,4	-0,3	0,3	0,4	0,5	0,6	0,8	1,0	1,2	
yksiaukkoinen	I	SGN	2,41	2,70	3,02	3,49	3,82	4,27	4,93	5,88	5,09	4,56	4,16	3,60	2,89	2,41	
		kiinnitysruuvit*	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU	L/100	4,08	4,40	4,81	5,37	5,73	6,17	6,76	6,38	5,91	5,51	5,19	4,71	4,36	4,08
			L/150	3,43	3,71	4,03	4,45	4,74	5,09	5,56	4,87	4,61	4,39	4,21	3,85	3,55	3,32
			L/200	2,97	3,19	3,47	3,85	4,09	4,32	4,61	3,93	3,74	3,59	3,45	3,23	3,03	2,83
		II	SGN	2,41	2,70	3,02	3,49	3,82	4,27	4,93	5,88	5,09	4,56	4,16	3,60	2,89	2,41
	kiinnitysruuvit*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	SGU		L/100	4,08	4,36	4,71	5,19	5,51	5,91	6,38	6,38	5,91	5,51	5,19	4,71	4,36	4,08
			L/150	3,32	3,55	3,85	4,21	4,39	4,61	4,87	4,87	4,61	4,39	4,21	3,85	3,55	3,32
			L/200	2,83	3,03	3,23	3,45	3,59	3,74	3,93	3,74	3,59	3,45	3,23	3,03	2,83	2,83
	III		SGN	2,41	2,70	3,02	3,49	3,82	4,27	4,93	5,88	5,09	4,56	4,16	3,60	2,89	2,41
		řączniki*	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
SGU		L/100	3,90	4,16	4,48	4,79	4,98	5,21	5,49	6,38	5,91	5,51	5,19	4,71	4,36	4,08	
		L/150	3,09	3,23	3,40	3,60	3,72	3,86	4,02	4,81	4,61	4,39	4,21	3,85	3,55	3,32	
		L/200	2,41	2,70	3,02	3,49	3,82	4,27	4,93	5,88	5,09	4,56	4,16	3,60	2,89	2,41	
kaksiaukkoinen		I	SGN	1,70	2,02	2,46	2,69	2,84	3,04	3,31	2,78	2,66	2,57	2,49	2,35	1,87	1,58
	řączniki*		2 4	2 4	2 4	2 4	2 3	2 3	2 3	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2
	SGU		L/100	5,11	5,55	6,12	6,91	7,44	8,13	9,08	9,08	8,13	7,44	6,91	6,12	5,55	5,11
			L/150	4,20	4,60	5,11	5,81	6,29	6,91	7,76	7,76	6,91	6,29	5,81	5,11	4,60	4,20
			L/200	3,61	3,98	4,45	5,11	5,55	6,12	6,91	6,89	6,12	5,55	5,11	4,45	3,98	3,61
	II		SGN	1,58	1,87	2,35	2,69	2,84	3,04	3,31	2,78	2,66	2,57	2,49	2,35	1,87	1,58
		řączniki*	2 4	2 4	2 4	2 4	2 3	2 3	2 3	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2
		SGU	L/100	5,11	5,55	6,12	6,91	7,44	8,13	9,08	9,08	8,13	7,44	6,91	6,12	5,55	5,11
			L/150	4,20	4,60	5,11	5,81	6,29	6,91	7,76	7,76	6,91	6,29	5,81	5,11	4,60	4,20
			L/200	3,61	3,98	4,45	5,11	5,55	6,12	6,89	6,89	6,12	5,55	5,11	4,45	3,98	3,61
		III	SGN	1,39	1,64	2,06	2,17	2,21	2,25	2,30	2,51	2,51	2,51	2,49	2,35	1,87	1,58
	řączniki*		2 4	2 4	2 4	2 4	2 3	2 3	2 3	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 3	2 3	2 3
SGU	L/100		5,11	5,55	6,12	6,91	7,44	8,13	9,08	9,08	8,13	7,44	6,91	6,12	5,55	5,11	
	L/150		4,20	4,60	5,11	5,81	6,29	6,86	7,61	7,76	6,91	6,29	5,81	5,11	4,60	4,20	
	L/200		3,61	3,98	4,44	5,02	5,41	5,90	6,56	6,89	6,12	5,55	5,11	4,45	3,98	3,61	
moniaukkoinen	I		SGN	1,65	2,02	2,58	2,90	3,13	3,45	3,90	3,46	3,15	2,94	2,77	2,40	1,84	1,49
		kiinnitysruuvit*	2 4	2 4	2 4	2 3	2 3	2 3	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2
		SGU	L/100	4,86	5,26	5,78	6,49	6,97	7,60	8,47	8,47	7,60	6,97	6,49	5,78	5,26	4,86
			L/150	4,03	4,39	4,86	5,50	5,93	6,49	7,26	7,15	6,47	5,93	5,50	4,86	4,39	4,03
			L/200	3,50	3,83	4,26	4,86	5,26	5,78	6,47	6,21	5,62	5,18	4,83	4,26	3,83	3,50
		II	SGN	1,49	1,84	2,40	2,90	3,13	3,45	3,90	3,46	3,15	2,94	2,77	2,40	1,84	1,49
	kiinnitysruuvit*		2 3	2 3	2 4	2 3	2 3	2 3	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2
	SGU		L/100	4,86	5,26	5,78	6,49	6,97	7,60	8,47	8,47	7,60	6,97	6,49	5,78	5,26	4,86
			L/150	4,03	4,39	4,86	5,50	5,93	6,47	7,15	7,15	6,47	5,93	5,50	4,86	4,39	4,03
			L/200	3,50	3,83	4,26	4,83	5,18	5,62	6,21	6,21	5,62	5,18	4,83	4,26	3,83	3,50
	III		SGN	0,92	1,18	2,06	2,25	2,33	2,42	2,54	3,46	3,15	2,94	2,77	2,40	1,84	1,49
		kiinnitysruuvit*	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2
SGU		L/100	4,86	5,26	5,78	6,49	6,97	7,52	8,27	8,47	7,60	6,97	6,49	5,78	5,26	4,86	
		L/150	4,03	4,39	4,81	5,36	5,72	6,18	6,79	7,15	6,47	5,93	5,50	4,86	4,39	4,03	
		L/200	3,46	3,74	4,10	4,59	4,90	5,25	5,62	6,21	5,62	5,18	4,83	4,26	3,83	3,50	