

Допустимые расчетные нагрузки на стеновые панели Thermorpanel (Термопанель) (кг/м2, однопролетная схема нагружения)

Толщина панели, мм / Пролет, м	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9	9,5	10
50	160	115,11	94,33	78,74	60	39,29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
80	209,79	166,76	141,76	126,89	113,09	98,48	83,37	67,39	50	31,56	—	—	—	—	—	—	—
100	225	183,13	156,04	138,64	125,18	113,05	100,25	85,81	73,4	58,96	43,64	27,84	—	—	—	—	—
120	240	198,97	170	151,65	137,22	125,21	111,89	97,45	83,02	68,85	56,46	44,58	32,46	—	—	—	—
150	270	218,29	182,9	160	145,16	132,79	120	105,77	91,4	78,38	66,56	55,48	44,77	34,28	23,93	—	—
170	281,77	227,17	189,26	164,99	149,55	137,16	124,69	110,55	96,05	82,89	71,01	60	49,55	39,49	29,68	20	—
200	304,59	234,38	194,1	170	155,1	142,88	130	115,06	99,62	85,95	74,33	64,03	54,46	45,16	36	26,93	—
220	315,98	245,77	202,88	177,11	161,13	148,01	134,54	119,72	104,73	91,17	79,29	68,62	58,77	49,42	40,41	31,63	22,96
250	328,86	255,77	209,81	183,46	167,84	154	139,27	124,49	110,34	97,34	85,54	74,68	64,54	54,95	45,75	36,79	27,98

Допустимые расчетные нагрузки на стеновые панели Thermorpanel (Термопанель) (кг/м2, многопролетная схема нагружения)

Толщина панели, мм / Пролет, м	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8
50	170	130,35	103,46	84,43	69,26	53,9	34,26	—	—	—	—	—	—	—	—
80	210	178,2	150,31	127,83	110	95,4	80,42	63,45	44,77	25	—	—	—	—	—
100	250	209,15	173,57	145,4	124,79	108,83	96,67	80,44	64,73	46,07	25	—	—	—	—
120	280	229,04	190	162,81	141,56	123,39	106,84	90,93	75	58,65	41,93	25	—	—	—
150	310	251,06	210,05	180,25	156,6	137,02	120,04	104,67	90,09	75,48	60	42,99	25	—	—
170	328,37	265,14	220	180	165,1	145,35	128,42	113,49	99,23	84,31	68,55	52,09	35,18	—	—
200	359,81	285,35	232,31	195,61	170	151,84	137,09	123,12	108,39	93	77,44	62,1	46,99	32,03	—
220	368,62	298,97	243,66	204,48	177,82	159,51	144,81	130,8	116,37	100,07	84,31	69,08	54,35	39,91	25,69
250	382,87	309,78	253,27	213,45	186,31	167,58	153,15	138,42	123,98	108,1	92,67	78,24	63,8	48,88	34,73

Допустимые расчетные нагрузки на кровельные панели Thermorpanel (Термопанель) (кг/м2, многопролетная схема нагружения с опиранием на опору плоской обшивкой)

Толщина панели, мм / Пролет, м	1	1,25	1,5	1,75	2	2,25	2,5	2,75	3
80	673	599	518	434	343	266	203	151	110
100	685	619	538	454	362	287	221	171	130
120	700	636	558	473	382	306	236	190	151
150	—	656	581	497	408	332	267	215	180
200	—	688	616	532	443	366	300	243	204

Допустимые расчетные нагрузки на кровельные панели Thermorpanel (Термопанель) (кг/м2, многопролетная схема нагружения с опиранием на опору обшивкой с трапециевидными гофрами для ПКБ-150, ПКБ-200)

Толщина обшивки, мм / Пролет, м	0,5	0,75	1	1,25	1,5	1,75	2	2,25	2,5	2,75	3
0,5 (плоская обшивка)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0,6 (обшивка с трапециевидными гофрами)	700	505	400	320	260	215	180	153	130	109	95
0,5 (плоская обшивка)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0,7 (обшивка с трапециевидными гофрами)	—	599	490	402	330	274	230	197	170	147	125