

Maksymalne dopuszczalne rozpiętości przęsla dla równomiernie rozłożonego obciążenia charakterystycznego [kN/m²] dla płyt PWW-SU 60

Tabela 21

Grubość okładziny zewnętrznej 0,50 [mm]
 Grubość okładziny wewnętrznej 0,50 [mm]
 Temperatura na zewnątrz +55 °C; +65 °C; +80 °C / -20 °C (lato/zima)
 Temperatura wewnątrz +25 °C / +20 °C (lato/zima)
 Min. szerokość podpory skrajnej 50 [mm]
 Min. szerokość podpory środkowej 100 [mm]
 * Wymagana liczba łączników

SGN – Stan Graniczny Nośności
 SGU – Stan Graniczny Użytkowania

a – na podporze skrajnej
 b – na podporze środkowej

Schemat statyczny	Grupa kolorów	Kryterium	Obciążenie charakterystyczne [kN/m²]																	
			-1,8	-1,6	-1,4	-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	
układ jednoprzęsłowy	I	SGN	1,78	2,00	2,28	2,67	3,20	3,92	4,53	4,96	5,55	6,41	6,66	5,76	5,15	4,70	4,00	3,20	2,67	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	3,56	3,74	3,95	4,20	4,51	4,92	5,48	5,82	6,25	6,84	6,41	5,98	5,59	5,28	4,80	4,46	4,18
			L/150	2,98	3,14	3,33	3,56	3,81	4,12	4,54	4,82	5,17	5,59	4,88	4,63	4,42	4,24	3,93	3,65	3,42
	L/200		2,60	2,75	2,90	3,08	3,29	3,57	3,93	4,14	4,36	4,63	3,94	3,76	3,61	3,48	3,27	3,10	2,92	
	II	SGN	1,78	2,00	2,28	2,67	3,20	3,92	4,53	4,96	5,55	6,41	6,66	5,76	5,15	4,70	4,00	3,20	2,67	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	3,56	3,74	3,95	4,18	4,46	4,80	5,28	5,59	5,98	6,41	6,41	5,98	5,59	5,28	4,80	4,46	4,18
			L/150	2,94	3,08	3,23	3,42	3,65	3,93	4,24	4,42	4,63	4,88	4,88	4,63	4,42	4,24	3,93	3,65	3,42
	L/200		2,50	2,62	2,76	2,92	3,10	3,27	3,48	3,61	3,76	3,94	3,94	3,76	3,61	3,48	3,27	3,10	2,92	
	III	SGN	1,78	2,00	2,28	2,67	3,20	3,92	4,53	4,96	5,55	6,41	6,66	5,76	5,15	4,70	4,00	3,20	2,67	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
SGU		L/100	3,47	3,62	3,79	3,99	4,24	4,52	4,82	5,00	5,22	5,49	6,41	5,98	5,59	5,28	4,80	4,46	4,18	
		L/150	2,78	2,90	3,02	3,13	3,27	3,42	3,62	3,73	3,86	4,01	4,72	4,63	4,42	4,24	3,93	3,65	3,42	
L/200		2,30	2,37	2,45	2,53	2,63	2,75	2,88	2,96	3,04	3,14	3,54	3,54	3,54	3,48	3,27	3,10	2,92		
układ dwuprzęsłowy	I	SGN	1,12	1,25	1,40	1,62	1,94	2,44	3,32	4,05	5,17	6,41	6,66	5,71	4,45	3,62	2,62	2,06	1,71	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	4,42	4,67	4,97	5,32	5,76	6,32	7,11	7,63	8,32	9,28	9,28	8,32	7,63	7,11	6,32	5,76	5,32
			L/150	3,61	3,84	4,11	4,42	4,82	5,32	6,02	6,49	7,11	7,95	7,95	7,11	6,49	6,02	5,32	4,82	4,42
	L/200		3,09	3,30	3,55	3,84	4,20	4,67	5,32	5,76	6,32	7,11	7,06	6,32	5,76	5,32	4,67	4,20	3,84	
	II	SGN	1,04	1,14	1,28	1,48	1,76	2,23	3,09	3,81	4,93	6,41	6,66	5,71	4,45	3,62	2,62	2,06	1,71	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU	L/100	4,42	4,67	4,97	5,32	5,76	6,32	7,11	7,63	8,32	9,28	9,28	8,32	7,63	7,11	6,32	5,76	5,32
			L/150	3,61	3,84	4,11	4,42	4,82	5,32	6,02	6,49	7,11	7,95	7,95	7,11	6,49	6,02	5,32	4,82	4,42
	L/200		3,09	3,30	3,55	3,84	4,20	4,67	5,32	5,76	6,32	7,06	7,06	6,32	5,76	5,32	4,67	4,20	3,84	
	III	SGN	0,91	0,97	1,06	1,18	1,37	1,80	2,68	3,39	4,52	5,19	5,69	5,01	4,45	3,62	2,62	2,06	1,71	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
SGU		L/100	4,42	4,67	4,97	5,32	5,76	6,32	7,11	7,63	8,32	9,28	9,28	8,32	7,63	7,11	6,32	5,76	5,32	
		L/150	3,61	3,84	4,11	4,42	4,82	5,32	6,02	6,49	7,03	7,78	7,95	7,11	6,49	6,02	5,32	4,82	4,42	
L/200		3,09	3,30	3,55	3,84	4,20	4,64	5,22	5,60	6,08	6,73	7,06	6,32	5,76	5,32	4,67	4,20	3,84		
układ wieloprzęsłowy	I	SGN	1,19	1,35	1,56	1,85	2,27	2,92	4,02	4,91	5,55	6,41	6,66	5,76	4,74	3,85	2,74	2,09	1,68	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	4,22	4,45	4,71	5,03	5,43	5,94	6,66	7,14	7,76	8,63	8,63	7,76	7,14	6,66	5,94	5,43	5,03
			L/150	3,49	3,69	3,93	4,22	4,58	5,03	5,67	6,10	6,66	7,43	7,27	6,61	6,10	5,67	5,03	4,58	4,22
	L/200		3,01	3,20	3,42	3,69	4,02	4,45	5,03	5,43	5,94	6,61	6,34	5,75	5,32	4,98	4,45	4,02	3,69	
	II	SGN	1,06	1,21	1,40	1,68	2,09	2,74	3,85	4,74	5,55	6,41	6,66	5,76	4,74	3,85	2,74	2,09	1,68	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU	L/100	4,22	4,45	4,71	5,03	5,43	5,94	6,66	7,14	7,76	8,63	8,63	7,76	7,14	6,66	5,94	5,43	5,03
			L/150	3,49	3,69	3,93	4,22	4,58	5,03	5,67	6,10	6,61	7,27	7,27	6,61	6,10	5,67	5,03	4,58	4,22
	L/200		3,01	3,20	3,42	3,69	4,02	4,45	4,98	5,32	5,75	6,34	6,34	5,75	5,32	4,98	4,45	4,02	3,69	
	III	SGN	0,69	0,74	0,81	0,96	1,76	2,42	3,55	4,46	5,55	6,41	6,57	5,69	4,74	3,85	2,74	2,09	1,68	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
SGU		L/100	4,22	4,45	4,71	5,03	5,43	5,94	6,66	7,10	7,65	8,39	8,63	7,76	7,14	6,66	5,94	5,43	5,03	
		L/150	3,49	3,69	3,93	4,22	4,56	4,96	5,50	5,85	6,30	6,89	7,27	6,61	6,10	5,67	5,03	4,58	4,22	
L/200		3,01	3,20	3,39	3,62	3,90	4,25	4,72	5,03	5,32	5,67	6,34	5,75	5,32	4,98	4,45	4,02	3,69		

Maksymalne dopuszczalne rozpiętości przęsla dla równomiernie rozłożonego obciążenia charakterystycznego [kN/m²] dla płyt PWW-SU 80

Tabela 22

Grubość okładziny zewnętrznej 0,50 [mm]
 Grubość okładziny wewnętrznej 0,50 [mm]
 Temperatura na zewnątrz +55 °C; +65 °C; +80 °C / -20 °C (lato/zima)
 Temperatura wewnątrz +25 °C / +20 °C (lato/zima)
 Min. szerokość podpory skrajnej 50 [mm]
 Min. szerokość podpory środkowej 100 [mm]
 * Wymagana liczba łączników

SGN – Stan Graniczny Nośności
 SGU – Stan Graniczny Użytkowania

a – na podporze skrajnej
 b – na podporze środkowej

Schemat statyczny	Grupa kolorów	Kryterium	Obciążenie charakterystyczne [kN/m²]																	
			-1,8	-1,6	-1,4	-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	
układ jednoprzęsłowy	I	SGN	2,08	2,34	2,67	3,12	3,75	4,55	5,25	5,75	6,43	7,43	7,71	6,68	5,97	5,45	4,68	3,75	3,12	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	4,31	4,53	4,79	5,10	5,48	5,98	6,67	7,14	7,69	8,43	8,07	7,39	6,89	6,50	5,91	5,48	5,10
			L/150	3,61	3,80	4,04	4,31	4,65	5,07	5,59	5,94	6,39	6,99	6,24	5,89	5,60	5,34	4,86	4,50	4,21
	L/200		3,15	3,33	3,55	3,78	4,05	4,39	4,86	5,16	5,52	5,89	5,08	4,82	4,61	4,44	4,15	3,86	3,61	
	II	SGN	2,08	2,34	2,67	3,12	3,75	4,55	5,25	5,75	6,43	7,43	7,71	6,68	5,97	5,45	4,68	3,75	3,12	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	4,31	4,53	4,79	5,10	5,48	5,91	6,50	6,89	7,39	8,07	8,07	7,39	6,89	6,50	5,91	5,48	5,10
			L/150	3,61	3,78	3,98	4,21	4,50	4,86	5,34	5,60	5,89	6,24	6,24	5,89	5,60	5,34	4,86	4,50	4,21
	L/200		3,08	3,23	3,41	3,61	3,86	4,15	4,44	4,61	4,82	5,08	5,08	4,82	4,61	4,44	4,15	3,86	3,61	
	III	SGN	2,08	2,34	2,67	3,12	3,75	4,55	5,25	5,75	6,43	7,43	7,71	6,68	5,97	5,45	4,68	3,75	3,12	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
SGU		L/100	4,26	4,45	4,67	4,93	5,24	5,64	6,11	6,36	6,66	7,04	8,07	7,39	6,89	6,50	5,91	5,48	5,10	
		L/150	3,43	3,59	3,77	3,97	4,16	4,37	4,64	4,80	4,99	5,21	6,24	5,89	5,60	5,34	4,86	4,50	4,21	
L/200		2,90	3,01	3,12	3,24	3,38	3,54	3,73	3,84	3,97	4,11	4,75	4,75	4,61	4,44	4,15	3,86	3,61		
układ dwuprzęsłowy	I	SGN	1,14	1,26	1,41	1,61	1,90	2,37	3,20	3,90	5,00	6,87	7,71	6,68	5,24	4,28	3,12	2,47	2,06	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	5,35	5,66	6,02	6,45	6,98	7,67	8,62	9,27	10,10	11,27	11,27	10,10	9,27	8,62	7,67	6,98	6,45
			L/150	4,36	4,64	4,96	5,35	5,83	6,45	7,30	7,88	8,62	9,66	9,66	8,62	7,88	7,30	6,45	5,83	5,35
	L/200		3,73	3,98	4,28	4,64	5,08	5,66	6,45	6,98	7,67	8,62	8,62	7,67	6,98	6,45	5,66	5,08	4,64	
	II	SGN	1,05	1,15	1,28	1,46	1,72	2,13	2,90	3,58	4,67	6,54	7,71	6,68	5,24	4,28	3,12	2,47	2,06	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU	L/100	5,35	5,66	6,02	6,45	6,98	7,67	8,62	9,27	10,10	11,27	11,27	10,10	9,27	8,62	7,67	6,98	6,45
			L/150	4,36	4,64	4,96	5,35	5,83	6,45	7,30	7,88	8,62	9,66	9,66	8,62	7,88	7,30	6,45	5,83	5,35
	L/200		3,73	3,98	4,28	4,64	5,08	5,66	6,45	6,98	7,67	8,62	8,62	7,67	6,98	6,45	5,66	5,08	4,64	
	III	SGN	0,93	0,98	1,05	1,14	1,26	1,45	1,87	3,00	4,07	5,98	6,64	5,86	5,24	4,28	3,12	2,47	2,06	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
SGU		L/100	5,35	5,66	6,02	6,45	6,98	7,67	8,62	9,27	10,10	11,27	11,27	10,10	9,27	8,62	7,67	6,98	6,45	
		L/150	4,36	4,64	4,96	5,35	5,83	6,45	7,30	7,88	8,62	9,56	9,66	8,62	7,88	7,30	6,45	5,83	5,35	
L/200		3,73	3,98	4,28	4,64	5,08	5,66	6,41	6,88	7,49	8,30	8,62	7,67	6,98	6,45	5,66	5,08	4,64		
układ wieloprzęsłowy	I	SGN	1,27	1,43	1,64	1,93	2,34	2,97	4,04	4,90	6,19	7,43	7,71	6,68	5,57	4,53	3,24	2,49	2,01	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	5,11	5,39	5,71	6,10	6,59	7,21	8,08	8,67	9,43	10,49	10,49	9,43	8,67	8,08	7,21	6,59	6,10
			L/150	4,21	4,46	4,76	5,11	5,54	6,10	6,88	7,40	8,08	9,02	8,95	8,08	7,40	6,88	6,10	5,54	5,11
	L/200		3,63	3,86	4,14	4,46	4,87	5,39	6,10	6,59	7,21	8,08	7,81	7,08	6,54	6,10	5,39	4,87	4,46	
	II	SGN	1,20	1,35	1,55	1,83	2,23	2,85	3,92	4,78	6,08	7,43	7,71	6,68	5,57	4,53	3,24	2,49	2,01	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU	L/100	5,11	5,39	5,71	6,10	6,59	7,21	8,08	8,67	9,43	10,49	10,49	9,43	8,67	8,08	7,21	6,59	6,10
			L/150	4,21	4,46	4,76	5,11	5,54	6,10	6,88	7,40	8,08	8,95	8,95	8,08	7,40	6,88	6,10	5,54	5,11
	L/200		3,63	3,86	4,14	4,46	4,87	5,39	6,10	6,54	7,08	7,81	7,81	7,08	6,54	6,10	5,39	4,87	4,46	
	III	SGN	0,93	1,02	1,17	1,56	2,05	2,66	3,73	4,59	5,89	7,43	7,61	6,59	5,57	4,53	3,24	2,49	2,01	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
SGU		L/100	5,11	5,39	5,71	6,10	6,59	7,21	8,08	8,67	9,40	10,33	10,49	9,43	8,67	8,08	7,21	6,59	6,10	
		L/150	4,21	4,46	4,76	5,11	5,54	6,09	6,76	7,21	7,78	8,54	8,95	8,08	7,40	6,88	6,10	5,54	5,11	
L/200		3,63	3,86	4,14	4,45	4,80	5,24	5,83	6,22	6,72	7,22	7,81	7,08	6,54	6,10	5,39	4,87	4,46		

Maksymalne dopuszczalne rozpiętości przęsła dla równomiernie rozłożonego obciążenia
charakterystycznego [kN/m²] dla płyt PWW-SU 100

Tabela 23

Grubość okładziny zewnętrznej 0,50 [mm]
Grubość okładziny wewnętrznej 0,50 [mm]
Temperatura na zewnątrz +55 °C; +65 °C; +80 °C / -20 °C (lato/zima)
Temperatura wewnątrz +25 °C / +20 °C (lato/zima)
Min. szerokość podpory skrajnej 50 [mm]
Min. szerokość podpory środkowej 100 [mm]

SGN – Stan Graniczny Nośności
SGU – Stan Graniczny Użytkowania

* Wymagana liczba łączników

a	b
---	---

 a – na podporze skrajnej
b – na podporze środkowej

Schemat statyczny	Grupa kolorów	Kryterium	Obciążenie charakterystyczne [kN/m²]																	
			-1,8	-1,6	-1,4	-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	
układ jednoprzęsłowy	I	SGN	2,37	2,67	3,05	3,56	4,27	5,09	5,88	6,44	7,20	8,32	8,64	7,48	6,69	6,11	5,29	4,27	3,56	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	4,97	5,23	5,53	5,89	6,34	6,92	7,72	8,27	8,98	9,87	9,49	8,68	8,08	7,61	6,91	6,34	5,89
			L/150	4,14	4,37	4,64	4,97	5,37	5,89	6,54	6,96	7,49	8,21	7,51	7,05	6,65	6,27	5,68	5,25	4,91
		L/200	3,61	3,82	4,07	4,37	4,72	5,13	5,68	6,05	6,51	7,05	6,15	5,81	5,54	5,32	4,89	4,51	4,21	
		SGN	2,37	2,67	3,05	3,56	4,27	5,09	5,88	6,44	7,20	8,32	8,64	7,48	6,69	6,11	5,29	4,27	3,56	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	4,97	5,23	5,53	5,89	6,34	6,91	7,61	8,08	8,68	9,49	9,49	8,68	8,08	7,61	6,91	6,34	5,89
	L/150		4,14	4,37	4,63	4,91	5,25	5,68	6,27	6,65	7,05	7,51	7,51	7,05	6,65	6,27	5,68	5,25	4,91	
	L/200		3,58	3,76	3,97	4,21	4,51	4,89	5,32	5,54	5,81	6,15	6,15	5,81	5,54	5,32	4,89	4,51	4,21	
	III		SGN	2,37	2,67	3,05	3,56	4,27	5,09	5,88	6,44	7,20	8,32	8,64	7,48	6,69	6,11	5,29	4,27	3,56
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	4,97	5,19	5,45	5,76	6,13	6,61	7,25	7,62	8,00	8,48	9,49	8,68	8,08	7,61	6,91	6,34	5,89
			L/150	4,00	4,19	4,41	4,66	4,97	5,24	5,59	5,80	6,04	6,34	7,51	7,05	6,65	6,27	5,68	5,25	4,91
		L/200	3,38	3,54	3,73	3,88	4,06	4,27	4,52	4,67	4,84	5,04	5,96	5,81	5,54	5,32	4,89	4,51	4,21	
układ dwuprzęsłowy		I	SGN	1,16	1,28	1,43	1,63	1,91	2,35	3,13	3,79	4,85	6,69	8,64	7,48	6,04	4,94	3,63	2,88	2,41
			łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
			SGU	L/100	6,13	6,49	6,91	7,41	8,04	8,85	9,96	10,71	11,69	13,05	13,05	11,69	10,71	9,96	8,85	8,04
	L/150			4,97	5,30	5,67	6,13	6,69	7,41	8,41	9,09	9,96	11,17	11,17	9,96	9,09	8,41	7,41	6,69	6,13
		L/200	4,23	4,52	4,87	5,30	5,82	6,49	7,41	8,04	8,85	9,96	9,96	8,85	8,04	7,41	6,49	5,82	5,30	
		SGN	1,08	1,18	1,31	1,48	1,73	2,10	2,79	3,41	4,44	6,27	8,64	7,48	6,04	4,94	3,63	2,88	2,41	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	6,13	6,49	6,91	7,41	8,04	8,85	9,96	10,71	11,69	13,05	13,05	11,69	10,71	9,96	8,85	8,04	7,41
	L/150		4,97	5,30	5,67	6,13	6,69	7,41	8,41	9,09	9,96	11,17	11,17	9,96	9,09	8,41	7,41	6,69	6,13	
	L/200		4,23	4,52	4,87	5,30	5,82	6,49	7,41	8,04	8,85	9,96	9,96	8,85	8,04	7,41	6,49	5,82	5,30	
	III		SGN	0,97	1,04	1,11	1,20	1,31	1,47	1,73	1,97	2,82	5,50	7,51	6,63	6,02	4,94	3,63	2,88	2,41
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	6,13	6,49	6,91	7,41	8,04	8,85	9,96	10,71	11,69	13,05	13,05	11,69	10,71	9,96	8,85	8,04	7,41
			L/150	4,97	5,30	5,67	6,13	6,69	7,41	8,41	9,09	9,96	11,17	11,17	9,96	9,09	8,41	7,41	6,69	6,13
		L/200	4,23	4,52	4,87	5,30	5,82	6,49	7,41	8,01	8,73	9,70	9,96	8,85	8,04	7,41	6,49	5,82	5,30	
układ wieloprzęsłowy		I	SGN	1,27	1,42	1,62	1,90	2,30	2,91	3,97	4,83	6,12	8,28	8,64	7,48	6,39	5,21	3,75	2,89	2,35
			łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
			SGU	L/100	5,87	6,19	6,58	7,03	7,60	8,33	9,35	10,03	10,92	12,16	12,16	10,92	10,03	9,35	8,33	7,60
	L/150			4,82	5,11	5,46	5,87	6,38	7,03	7,94	8,55	9,35	10,45	10,45	9,35	8,55	7,94	7,03	6,38	5,87
		L/200	4,13	4,41	4,73	5,11	5,58	6,19	7,03	7,60	8,33	9,35	9,14	8,27	7,60	7,03	6,19	5,58	5,11	
		SGN	1,19	1,34	1,52	1,79	2,17	2,77	3,82	4,68	5,97	8,13	8,64	7,48	6,39	5,21	3,75	2,89	2,35	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	5,87	6,19	6,58	7,03	7,60	8,33	9,35	10,03	10,92	12,16	12,16	10,92	10,03	9,35	8,33	7,60	7,03
	L/150		4,82	5,11	5,46	5,87	6,38	7,03	7,94	8,55	9,35	10,45	10,45	9,35	8,55	7,94	7,03	6,38	5,87	
	L/200		4,13	4,41	4,73	5,11	5,58	6,19	7,03	7,60	8,27	9,14	9,14	8,27	7,60	7,03	6,19	5,58	5,11	
	III		SGN	1,08	1,21	1,37	1,61	1,96	2,54	3,58	4,43	5,73	7,90	8,53	7,39	6,39	5,21	3,75	2,89	2,35
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	5,87	6,19	6,58	7,03	7,60	8,33	9,35	10,03	10,92	12,09	12,16	10,92	10,03	9,35	8,33	7,60	7,03
			L/150	4,82	5,11	5,46	5,87	6,38	7,03	7,89	8,42	9,10	10,02	10,45	9,35	8,55	7,94	7,03	6,38	5,87
		L/200	4,13	4,41	4,73	5,11	5,57	6,10	6,81	7,28	7,87	8,64	9,14	8,27	7,60	7,03	6,19	5,58	5,11	

Maksymalne dopuszczalne rozpiętości przęsła dla równomiernie rozłożonego obciążenia charakterystycznego [kN/m²] dla płyt PWW-SU 120

Tabela 24

Grubość okładziny zewnętrznej 0,50 [mm]
 Grubość okładziny wewnętrznej 0,50 [mm]
 Temperatura na zewnątrz +55 °C; +65 °C; +80 °C / -20 °C (lato/zima)
 Temperatura wewnątrz +25 °C / +20 °C (lato/zima)
 Min. szerokość podpory skrajnej 50 [mm]
 Min. szerokość podpory środkowej 100 [mm]
 * Wymagana liczba łączników

SGN – Stan Graniczny Nośności
 SGU – Stan Graniczny Użytkowania

a – na podporze skrajnej
 b – na podporze środkowej

Schemat statyczny	Grupa kolorów	Kryterium	Obciążenie charakterystyczne [kN/m²]																	
			-1,8	-1,6	-1,4	-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	
układ jednoprzęsłowy	I	SGN	2,56	2,88	3,30	3,85	4,62	5,59	6,45	7,07	7,90	9,12	9,47	8,20	7,34	6,70	5,77	4,62	3,85	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	5,53	5,82	6,16	6,58	7,09	7,75	8,67	9,29	10,10	11,20	10,79	9,85	9,16	8,62	7,75	7,09	6,58
			L/150	4,58	4,84	5,15	5,53	5,98	6,58	7,39	7,87	8,49	9,32	8,69	8,11	7,54	7,09	6,42	5,92	5,52
		L/200	3,96	4,21	4,50	4,84	5,27	5,77	6,42	6,84	7,38	8,11	7,15	6,73	6,40	6,11	5,52	5,08	4,73	
		II	SGN	2,56	2,88	3,30	3,85	4,62	5,59	6,45	7,07	7,90	9,12	9,47	8,20	7,34	6,70	5,77	4,62	3,85
			łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
			SGU	L/100	5,53	5,82	6,16	6,58	7,09	7,75	8,62	9,16	9,85	10,79	10,79	9,85	9,16	8,62	7,75	7,09
	L/150			4,58	4,84	5,15	5,52	5,92	6,42	7,09	7,54	8,11	8,69	8,69	8,11	7,54	7,09	6,42	5,92	5,52
		L/200	3,96	4,20	4,44	4,73	5,08	5,52	6,11	6,40	6,73	7,15	7,15	6,73	6,40	6,11	5,52	5,08	4,73	
		III	SGN	2,56	2,88	3,30	3,85	4,62	5,59	6,45	7,07	7,90	9,12	9,47	8,20	7,34	6,70	5,77	4,62	3,85
			łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
			SGU	L/100	5,53	5,82	6,14	6,50	6,93	7,49	8,23	8,72	9,25	9,84	10,79	9,85	9,16	8,62	7,75	7,09
	L/150			4,49	4,70	4,96	5,25	5,61	6,04	6,47	6,73	7,03	7,41	8,69	8,11	7,54	7,09	6,42	5,92	5,52
		L/200	3,78	3,97	4,19	4,45	4,68	4,94	5,25	5,44	5,66	5,92	7,15	6,73	6,40	6,11	5,52	5,08	4,73	
		I	SGN	1,20	1,32	1,48	1,68	1,95	2,37	3,11	3,74	4,75	6,54	9,47	8,20	6,55	5,38	3,97	3,18	2,67
łączniki*			2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
SGU			L/100	6,75	7,16	7,64	8,22	8,93	9,86	11,13	11,99	13,11	14,65	14,65	13,11	11,99	11,13	9,86	8,93	8,22
	L/150		5,43	5,80	6,23	6,75	7,39	8,22	9,36	10,13	11,13	12,51	12,51	11,13	10,13	9,36	8,22	7,39	6,75	
	L/200	4,58	4,92	5,32	5,80	6,39	7,16	8,22	8,93	9,86	11,13	11,13	9,86	8,93	8,22	7,16	6,39	5,80		
	II	SGN	1,12	1,23	1,36	1,54	1,78	2,14	2,78	3,34	4,28	6,03	9,47	8,20	6,55	5,38	3,97	3,18	2,67	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	6,75	7,16	7,64	8,22	8,93	9,86	11,13	11,99	13,11	14,65	14,65	13,11	11,99	11,13	9,86	8,93	8,22
L/150			5,43	5,80	6,23	6,75	7,39	8,22	9,36	10,13	11,13	12,51	12,51	11,13	10,13	9,36	8,22	7,39	6,75	
	L/200	4,58	4,92	5,32	5,80	6,39	7,16	8,22	8,93	9,86	11,13	11,13	9,86	8,93	8,22	7,16	6,39	5,80		
	III	SGN	1,01	1,10	1,21	1,31	1,43	1,59	1,84	2,04	2,40	5,09	8,32	7,36	6,55	5,38	3,97	3,18	2,67	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	6,75	7,16	7,64	8,22	8,93	9,86	11,13	11,99	13,11	14,65	14,65	13,11	11,99	11,13	9,86	8,93	8,22
L/150			5,43	5,80	6,23	6,75	7,39	8,22	9,36	10,13	11,13	12,51	12,51	11,13	10,13	9,36	8,22	7,39	6,75	
	L/200	4,58	4,92	5,32	5,80	6,39	7,16	8,22	8,93	9,81	10,93	11,13	9,86	8,93	8,22	7,16	6,39	5,80		
	I	SGN	1,28	1,43	1,63	1,89	2,28	2,88	3,91	4,76	6,05	8,20	9,47	8,20	6,90	5,62	4,06	3,15	2,57	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	6,49	6,86	7,30	7,82	8,47	9,31	10,46	11,25	12,26	13,67	13,67	12,26	11,25	10,46	9,31	8,47	7,82
L/150			5,28	5,62	6,02	6,49	7,07	7,82	8,86	9,56	10,46	11,72	11,72	10,46	9,56	8,86	7,82	7,07	6,49	
	L/200	4,50	4,82	5,18	5,62	6,16	6,86	7,82	8,47	9,31	10,46	10,33	9,31	8,47	7,82	6,86	6,16	5,62		
	II	SGN	1,21	1,35	1,53	1,78	2,14	2,72	3,74	4,58	5,87	8,03	9,47	8,20	6,90	5,62	4,06	3,15	2,57	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	6,49	6,86	7,30	7,82	8,47	9,31	10,46	11,25	12,26	13,67	13,67	12,26	11,25	10,46	9,31	8,47	7,82
L/150			5,28	5,62	6,02	6,49	7,07	7,82	8,86	9,56	10,46	11,72	11,72	10,46	9,56	8,86	7,82	7,07	6,49	
	L/200	4,50	4,82	5,18	5,62	6,16	6,86	7,82	8,47	9,31	10,33	10,33	9,31	8,47	7,82	6,86	6,16	5,62		
	III	SGN	1,10	1,22	1,38	1,60	1,92	2,46	3,45	4,29	5,57	7,74	9,36	8,11	6,90	5,62	4,06	3,15	2,57	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	6,49	6,86	7,30	7,82	8,47	9,31	10,46	11,25	12,26	13,67	13,67	12,26	11,25	10,46	9,31	8,47	7,82
L/150			5,28	5,62	6,02	6,49	7,07	7,82	8,86	9,50	10,29	11,35	11,72	10,46	9,56	8,86	7,82	7,07	6,49	
	L/200	4,50	4,82	5,18	5,62	6,16	6,83	7,66	8,20	8,89	9,82	10,33	9,31	8,47	7,82	6,86	6,16	5,62		

Maksymalne dopuszczalne rozpiętości przęsła dla równomiernie rozłożonego obciążenia charakterystycznego [kN/m²] dla płyt PWW-SU 140

Tabela 25

Grubość okładziny zewnętrznej 0,50 [mm]
 Grubość okładziny wewnętrznej 0,50 [mm]
 Temperatura na zewnątrz +55 °C; +65 °C; +80 °C / -20 °C (lato/zima)
 Temperatura wewnątrz +25 °C / +20 °C (lato/zima)
 Min. szerokość podpory skrajnej 50 [mm]
 Min. szerokość podpory środkowej 100 [mm]
 * Wymagana liczba łączników

SGN – Stan Graniczny Nośności
 SGU – Stan Graniczny Użytkowania

a – na podporze skrajnej
 b – na podporze środkowej

Schemat statyczny	Grupa kolorów	Kryterium	Obciążenie charakterystyczne [kN/m²]																	
			-1,8	-1,6	-1,4	-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	
układ jednoprzęsłowy	I	SGN	2,85	3,21	3,67	4,28	5,14	6,04	6,97	7,64	8,54	9,86	10,24	8,87	7,93	7,24	6,27	5,14	4,28	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	5,96	6,30	6,68	7,15	7,73	8,47	9,50	10,20	11,10	12,36	11,98	10,91	10,13	9,50	8,47	7,73	7,15
			L/150	4,89	5,19	5,54	5,96	6,48	7,15	8,07	8,68	9,38	10,33	9,78	8,98	8,33	7,82	7,05	6,47	5,96
		L/200	4,20	4,48	4,80	5,19	5,68	6,30	7,05	7,53	8,15	8,98	8,07	7,57	7,16	6,72	6,04	5,54	5,13	
		SGN	2,85	3,21	3,67	4,28	5,14	6,04	6,97	7,64	8,54	9,86	10,24	8,87	7,93	7,24	6,27	5,14	4,28	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
			L/100	5,96	6,30	6,68	7,15	7,73	8,47	9,50	10,13	10,91	11,98	11,98	10,91	10,13	9,50	8,47	7,73	7,15
	L/150		4,89	5,19	5,54	5,96	6,47	7,05	7,82	8,33	8,98	9,78	9,78	8,98	8,33	7,82	7,05	6,47	5,96	
	L/200		4,20	4,48	4,80	5,13	5,54	6,04	6,72	7,16	7,57	8,07	8,07	7,57	7,16	6,72	6,04	5,54	5,13	
	III		SGN	2,85	3,21	3,67	4,28	5,14	6,04	6,97	7,64	8,54	9,86	10,24	8,87	7,93	7,24	6,27	5,14	4,28
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
SGU		L/100	5,96	6,30	6,68	7,13	7,63	8,26	9,11	9,67	10,38	11,11	11,98	10,91	10,13	9,50	8,47	7,73	7,15	
		L/150	4,86	5,11	5,40	5,74	6,16	6,68	7,27	7,58	7,95	8,41	9,78	8,98	8,33	7,82	7,05	6,47	5,96	
L/200	4,07	4,29	4,54	4,84	5,20	5,53	5,91	6,15	6,42	6,74	8,07	7,57	7,16	6,72	6,04	5,54	5,13			
układ dwuprzęsłowy	I	SGN	1,25	1,37	1,53	1,74	2,02	2,44	3,16	3,76	4,72	6,45	10,24	8,87	7,40	6,11	4,55	3,66	3,08	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	7,17	7,63	8,17	8,83	9,63	10,67	12,11	13,07	14,33	16,00	16,00	14,33	13,07	12,11	10,67	9,63	8,83
			L/150	5,68	6,10	6,58	7,17	7,89	8,83	10,12	10,98	12,11	13,66	13,66	12,11	10,98	10,12	8,83	7,89	7,17
		L/200	4,74	5,12	5,56	6,10	6,76	7,63	8,83	9,63	10,67	12,11	12,11	10,67	9,63	8,83	7,63	6,76	6,10	
		SGN	1,17	1,29	1,43	1,61	1,86	2,22	2,84	3,37	4,24	5,88	10,24	8,87	7,40	6,11	4,55	3,66	3,08	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
			L/100	7,17	7,63	8,17	8,83	9,63	10,67	12,11	13,07	14,33	16,00	16,00	14,33	13,07	12,11	10,67	9,63	8,83
	L/150		5,68	6,10	6,58	7,17	7,89	8,83	10,12	10,98	12,11	13,66	13,66	12,11	10,98	10,12	8,83	7,89	7,17	
	L/200		4,74	5,12	5,56	6,10	6,76	7,63	8,83	9,63	10,67	12,11	12,11	10,67	9,63	8,83	7,63	6,76	6,10	
	III		SGN	1,08	1,17	1,29	1,44	1,60	1,79	2,07	2,29	2,65	3,73	9,13	8,09	7,37	6,11	4,55	3,66	3,08
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
SGU		L/100	7,17	7,63	8,17	8,83	9,63	10,67	12,11	13,07	14,33	16,00	16,00	14,33	13,07	12,11	10,67	9,63	8,83	
		L/150	5,68	6,10	6,58	7,17	7,89	8,83	10,12	10,98	12,11	13,66	13,66	12,11	10,98	10,12	8,83	7,89	7,17	
L/200	4,74	5,12	5,56	6,10	6,76	7,63	8,83	9,63	10,67	11,97	12,11	10,67	9,63	8,83	7,63	6,76	6,10			
układ wieloprzęsłowy	I	SGN	1,31	1,45	1,65	1,91	2,28	2,87	3,88	4,71	5,99	8,13	10,24	8,87	7,89	6,46	4,70	3,68	3,02	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	6,94	7,36	7,86	8,45	9,18	10,12	11,42	12,30	13,44	15,02	15,02	13,44	12,30	11,42	10,12	9,18	8,45
			L/150	5,58	5,96	6,40	6,94	7,60	8,45	9,62	10,40	11,42	12,83	12,83	11,42	10,40	9,62	8,45	7,60	6,94
		L/200	4,70	5,05	5,46	5,96	6,57	7,36	8,45	9,18	10,12	11,42	11,36	10,12	9,18	8,45	7,36	6,57	5,96	
		SGN	1,24	1,38	1,55	1,80	2,15	2,70	3,69	4,51	5,78	7,93	10,24	8,87	7,89	6,46	4,70	3,68	3,02	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
			L/100	6,94	7,36	7,86	8,45	9,18	10,12	11,42	12,30	13,44	15,02	15,02	13,44	12,30	11,42	10,12	9,18	8,45
	L/150		5,58	5,96	6,40	6,94	7,60	8,45	9,62	10,40	11,42	12,83	12,83	11,42	10,40	9,62	8,45	7,60	6,94	
	L/200		4,70	5,05	5,46	5,96	6,57	7,36	8,45	9,18	10,12	11,36	11,36	10,12	9,18	8,45	7,36	6,57	5,96	
	III		SGN	1,14	1,26	1,42	1,63	1,94	2,44	3,37	4,17	5,44	7,59	10,12	8,77	7,85	6,46	4,70	3,68	3,02
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
SGU		L/100	6,94	7,36	7,86	8,45	9,18	10,12	11,42	12,30	13,44	15,02	15,02	13,44	12,30	11,42	10,12	9,18	8,45	
		L/150	5,58	5,96	6,40	6,94	7,60	8,45	9,62	10,40	11,32	12,53	12,83	11,42	10,40	9,62	8,45	7,60	6,94	
L/200	4,70	5,05	5,46	5,96	6,57	7,36	8,35	8,97	9,76	10,83	11,36	10,12	9,18	8,45	7,36	6,57	5,96			

Maksymalne dopuszczalne rozpiętości przęsła dla równomiernie rozłożonego obciążenia charakterystycznego [kN/m²] dla płyt PWW-SU 160

Tabela 26

Grubość okładziny zewnętrznej 0,50 [mm]
 Grubość okładziny wewnętrznej 0,50 [mm]
 Temperatura na zewnątrz +55 °C; +65 °C; +80 °C / -20 °C (lato/zima)
 Temperatura wewnątrz +25 °C / +20 °C (lato/zima)
 Min. szerokość podpory skrajnej 50 [mm]
 Min. szerokość podpory środkowej 100 [mm]

SGN – Stan Graniczny Nośności
 SGU – Stan Graniczny Użytkowania

* Wymagana liczba łączników

a	b
---	---

 a – na podporze skrajnej
 b – na podporze środkowej

Schemat statyczny	Grupa kolorów	Kryterium	Obciążenie charakterystyczne [kN/m²]																	
			-1,8	-1,6	-1,4	-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	
układ jednoprzęsłowy	I	SGN	2,83	3,18	3,63	4,24	5,09	6,32	7,30	7,99	8,94	10,32	10,69	9,26	8,28	7,56	6,36	5,09	4,24	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	6,55	6,91	7,33	7,84	8,47	9,29	10,41	11,17	12,16	13,54	13,20	12,02	11,15	10,41	9,29	8,47	7,84
			L/150	5,38	5,71	6,09	6,55	7,11	7,84	8,85	9,53	10,33	11,39	10,88	9,91	9,20	8,63	7,78	7,11	6,55
	L/200		4,62	4,93	5,28	5,71	6,23	6,91	7,78	8,31	8,99	9,91	9,04	8,46	7,92	7,43	6,68	6,12	5,68	
	II	SGN	2,83	3,18	3,63	4,24	5,09	6,32	7,30	7,99	8,94	10,32	10,69	9,26	8,28	7,56	6,36	5,09	4,24	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	6,55	6,91	7,33	7,84	8,47	9,29	10,41	11,15	12,02	13,20	13,20	12,02	11,15	10,41	9,29	8,47	7,84
			L/150	5,38	5,71	6,09	6,55	7,11	7,78	8,63	9,20	9,91	10,88	10,88	9,91	9,20	8,63	7,78	7,11	6,55
	L/200		4,62	4,93	5,28	5,68	6,12	6,68	7,43	7,92	8,46	9,04	9,04	8,46	7,92	7,43	6,68	6,12	5,68	
	III	SGN	2,83	3,18	3,63	4,24	5,09	6,32	7,30	7,99	8,94	10,32	10,69	9,26	8,28	7,56	6,36	5,09	4,24	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	6,55	6,91	7,33	7,84	8,41	9,11	10,05	10,67	11,47	12,39	13,20	12,02	11,15	10,41	9,29	8,47	7,84
			L/150	5,37	5,65	5,97	6,35	6,81	7,39	8,12	8,48	8,90	9,43	10,88	9,91	9,20	8,63	7,78	7,11	6,55
	L/200		4,51	4,76	5,04	5,37	5,77	6,19	6,64	6,90	7,22	7,59	9,04	8,46	7,92	7,43	6,68	6,12	5,68	
układ dwuprzęsłowy	I	SGN	1,25	1,38	1,54	1,74	2,02	2,44	3,13	3,71	4,63	6,30	10,69	9,16	7,22	5,96	4,45	3,59	3,04	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	7,88	8,39	8,98	9,70	10,58	11,71	13,28	14,34	15,70	16,00	16,00	15,70	14,34	13,28	11,71	10,58	9,70
			L/150	6,26	6,71	7,25	7,88	8,68	9,70	11,10	12,05	13,28	14,97	14,97	13,28	12,05	11,10	9,70	8,68	7,88
	L/200		5,23	5,64	6,13	6,71	7,44	8,39	9,70	10,58	11,71	13,28	13,28	11,71	10,58	9,70	8,39	7,44	6,71	
	II	SGN	1,18	1,29	1,44	1,62	1,86	2,21	2,80	3,30	4,11	5,66	10,69	9,16	7,22	5,96	4,45	3,59	3,04	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	7,88	8,39	8,98	9,70	10,58	11,71	13,28	14,34	15,70	16,00	16,00	15,70	14,34	13,28	11,71	10,58	9,70
			L/150	6,26	6,71	7,25	7,88	8,68	9,70	11,10	12,05	13,28	14,97	14,97	13,28	12,05	11,10	9,70	8,68	7,88
	L/200		5,23	5,64	6,13	6,71	7,44	8,39	9,70	10,58	11,71	13,28	13,28	11,71	10,58	9,70	8,39	7,44	6,71	
	III	SGN	1,08	1,18	1,30	1,44	1,59	1,77	2,01	2,19	2,45	2,92	9,08	8,09	7,22	5,96	4,45	3,59	3,04	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	7,88	8,39	8,98	9,70	10,58	11,71	13,28	14,34	15,70	16,00	16,00	15,70	14,34	13,28	11,71	10,58	9,70
			L/150	6,26	6,71	7,25	7,88	8,68	9,70	11,10	12,05	13,28	14,97	14,97	13,28	12,05	11,10	9,70	8,68	7,88
	L/200		5,23	5,64	6,13	6,71	7,44	8,39	9,70	10,58	11,71	13,21	13,28	11,71	10,58	9,70	8,39	7,44	6,71	
układ wieloprzęsłowy	I	SGN	1,30	1,45	1,64	1,90	2,26	2,83	3,83	4,65	5,92	8,06	10,69	9,26	8,28	7,26	5,29	4,15	3,41	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	7,63	8,09	8,63	9,27	10,07	11,10	12,52	13,48	14,73	16,00	16,00	14,73	13,48	12,52	11,10	10,07	9,27
			L/150	6,14	6,56	7,04	7,63	8,35	9,27	10,55	11,41	12,52	14,06	14,06	12,52	11,41	10,55	9,27	8,35	7,63
	L/200		5,18	5,57	6,02	6,56	7,23	8,09	9,27	10,07	11,10	12,52	12,52	11,10	10,07	9,27	8,09	7,23	6,56	
	II	SGN	1,24	1,37	1,54	1,78	2,12	2,65	3,61	4,42	5,68	7,82	10,69	9,26	8,28	7,26	5,29	4,15	3,41	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	7,63	8,09	8,63	9,27	10,07	11,10	12,52	13,48	14,73	16,00	16,00	14,73	13,48	12,52	11,10	10,07	9,27
			L/150	6,14	6,56	7,04	7,63	8,35	9,27	10,55	11,41	12,52	14,06	14,06	12,52	11,41	10,55	9,27	8,35	7,63
	L/200		5,18	5,57	6,02	6,56	7,23	8,09	9,27	10,07	11,10	12,52	12,52	11,10	10,07	9,27	8,09	7,23	6,56	
	III	SGN	1,14	1,26	1,41	1,61	1,90	2,37	3,25	4,04	5,28	7,42	10,30	8,98	8,07	7,26	5,29	4,15	3,41	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	7,63	8,09	8,63	9,27	10,07	11,10	12,52	13,48	14,73	16,00	16,00	14,73	13,48	12,52	11,10	10,07	9,27
			L/150	6,14	6,56	7,04	7,63	8,35	9,27	10,55	11,41	12,48	13,82	14,06	12,52	11,41	10,55	9,27	8,35	7,63
	L/200		5,18	5,57	6,02	6,56	7,23	8,09	9,22	9,91	10,79	11,96	12,52	11,10	10,07	9,27	8,09	7,23	6,56	

Maksymalne dopuszczalne rozpiętości przęsła dla równomiernie rozłożonego obciążenia charakterystycznego [kN/m²] dla płyt PWW-SU 180

Tabela 27

Grubość okładziny zewnętrznej 0,50 [mm]
 Grubość okładziny wewnętrznej 0,50 [mm]
 Temperatura na zewnątrz +55 °C; +65 °C; +80 °C / -20 °C (lato/zima)
 Temperatura wewnątrz +25 °C / +20 °C (lato/zima)
 Min. szerokość podpory skrajnej 50 [mm]
 Min. szerokość podpory środkowej 100 [mm]

SGN – Stan Graniczny Nośności
 SGU – Stan Graniczny Użytkowania

* Wymagana liczba łączników

a	b
---	---

 a – na podporze skrajnej
 b – na podporze środkowej

Schemat statyczny	Grupa kolorów	Kryterium	Obciążenie charakterystyczne [kN/m²]																	
			-1,8	-1,6	-1,4	-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	
układ jednoprzęsłowy	I	SGN	2,80	3,15	3,60	4,20	5,04	6,30	7,57	8,29	9,27	10,70	11,05	9,57	8,56	7,81	6,30	5,04	4,20	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	7,10	7,50	7,95	8,50	9,18	10,06	11,28	12,11	13,18	14,67	14,37	13,08	12,11	11,28	10,06	9,18	8,50
			L/150	5,84	6,20	6,61	7,10	7,72	8,50	9,59	10,33	11,25	12,40	11,87	10,81	10,03	9,41	8,47	7,72	7,10
		L/200	5,02	5,35	5,74	6,20	6,76	7,50	8,47	9,06	9,80	10,81	9,97	9,32	8,65	8,11	7,29	6,68	6,20	
		II	SGN	2,80	3,15	3,60	4,20	5,04	6,30	7,57	8,29	9,27	10,70	11,05	9,57	8,56	7,81	6,30	5,04	4,20
			łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
			SGU	L/100	7,10	7,50	7,95	8,50	9,18	10,06	11,28	12,11	13,08	14,37	14,37	13,08	12,11	11,28	10,06	9,18
	L/150			5,84	6,20	6,61	7,10	7,72	8,47	9,41	10,03	10,81	11,87	11,87	10,81	10,03	9,41	8,47	7,72	7,10
		L/200	5,02	5,35	5,74	6,20	6,68	7,29	8,11	8,65	9,32	9,97	9,97	9,32	8,65	8,11	7,29	6,68	6,20	
		III	SGN	2,80	3,15	3,60	4,20	5,04	6,30	7,57	8,29	9,27	10,70	11,05	9,57	8,56	7,81	6,30	5,04	4,20
			łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
			SGU	L/100	7,10	7,50	7,95	8,50	9,16	9,92	10,96	11,64	12,50	13,63	14,37	13,08	12,11	11,28	10,06	9,18
	L/150			5,84	6,17	6,52	6,93	7,44	8,07	8,92	9,34	9,83	10,43	11,87	10,81	10,03	9,41	8,47	7,72	7,10
		L/200	4,93	5,20	5,51	5,87	6,31	6,83	7,33	7,64	8,00	8,43	9,97	9,32	8,65	8,11	7,29	6,68	6,20	
układ dwuprzęsłowy	I	SGN	1,26	1,39	1,55	1,75	2,03	2,43	3,11	3,67	4,55	6,17	11,05	8,94	7,04	5,81	4,36	3,54	3,00	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	8,56	9,11	9,75	10,52	11,48	12,70	14,40	15,54	16,00	16,00	16,00	16,00	15,54	14,40	12,70	11,48	10,52
			L/150	6,81	7,30	7,87	8,56	9,42	10,52	12,05	13,07	14,40	16,00	16,00	14,40	13,07	12,05	10,52	9,42	8,56
		L/200	5,70	6,14	6,66	7,30	8,09	9,11	10,52	11,48	12,70	14,40	14,40	12,70	11,48	10,52	9,11	8,09	7,30	
	II	SGN	1,19	1,30	1,44	1,62	1,86	2,21	2,78	3,25	4,00	5,46	11,05	8,94	7,04	5,81	4,36	3,54	3,00	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	8,56	9,11	9,75	10,52	11,48	12,70	14,40	15,54	16,00	16,00	16,00	16,00	15,54	14,40	12,70	11,48	10,52
			L/150	6,81	7,30	7,87	8,56	9,42	10,52	12,05	13,07	14,40	16,00	16,00	14,40	13,07	12,05	10,52	9,42	8,56
		L/200	5,70	6,14	6,66	7,30	8,09	9,11	10,52	11,48	12,70	14,40	14,40	12,70	11,48	10,52	9,11	8,09	7,30	
	III	SGN	1,09	1,19	1,30	1,45	1,60	1,76	1,99	2,15	2,36	2,69	8,90	7,99	7,04	5,81	4,36	3,54	3,00	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	8,56	9,11	9,75	10,52	11,48	12,70	14,40	15,54	16,00	16,00	16,00	16,00	15,54	14,40	12,70	11,48	10,52
			L/150	6,81	7,30	7,87	8,56	9,42	10,52	12,05	13,07	14,40	16,00	16,00	14,40	13,07	12,05	10,52	9,42	8,56
		L/200	5,70	6,14	6,66	7,30	8,09	9,11	10,52	11,48	12,70	14,40	14,40	12,70	11,48	10,52	9,11	8,09	7,30	
układ wieloprzęsłowy	I	SGN	1,30	1,45	1,64	1,89	2,25	2,80	3,78	4,59	5,85	7,98	11,05	9,57	8,56	7,15	5,28	4,18	3,46	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	8,28	8,78	9,36	10,06	10,92	12,04	13,57	14,61	15,96	16,00	16,00	15,96	14,61	13,57	12,04	10,92	10,06
			L/150	6,68	7,13	7,65	8,28	9,06	10,06	11,44	12,37	13,57	15,24	15,24	13,57	12,37	11,44	10,06	9,06	8,28
		L/200	5,64	6,05	6,54	7,13	7,85	8,78	10,06	10,92	12,04	13,57	13,57	12,04	10,92	10,06	8,78	7,85	7,13	
	II	SGN	1,24	1,37	1,54	1,77	2,10	2,61	3,54	4,34	5,58	7,71	11,05	9,57	8,56	7,15	5,28	4,18	3,46	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	8,28	8,78	9,36	10,06	10,92	12,04	13,57	14,61	15,96	16,00	16,00	15,96	14,61	13,57	12,04	10,92	10,06
			L/150	6,68	7,13	7,65	8,28	9,06	10,06	11,44	12,37	13,57	15,24	15,24	13,57	12,37	11,44	10,06	9,06	8,28
		L/200	5,64	6,05	6,54	7,13	7,85	8,78	10,06	10,92	12,04	13,57	13,57	12,04	10,92	10,06	8,78	7,85	7,13	
	III	SGN	1,14	1,25	1,40	1,60	1,88	2,32	3,16	3,91	5,12	7,25	10,18	8,90	8,03	7,15	5,28	4,18	3,30	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	8,28	8,78	9,36	10,06	10,92	12,04	13,57	14,61	15,96	16,00	16,00	15,96	14,61	13,57	12,04	10,92	10,06
			L/150	6,68	7,13	7,65	8,28	9,06	10,06	11,44	12,37	13,57	15,05	15,24	13,57	12,37	11,44	10,06	9,06	8,28
		L/200	5,64	6,05	6,54	7,13	7,85	8,78	10,06	10,81	11,77	13,05	13,57	12,04	10,92	10,06	8,78	7,85	7,13	

Maksymalne dopuszczalne rozpiętości przęsla dla równomiernie rozłożonego obciążenia charakterystycznego [kN/m²] dla płyt PWW-SU 200

Tabela 28

Grubość okładziny zewnętrznej 0,50 [mm]
 Grubość okładziny wewnętrznej 0,50 [mm]
 Temperatura na zewnątrz +55 °C; +65 °C; +80 °C / -20 °C (lato/zima)
 Temperatura wewnątrz +25 °C / +20 °C (lato/zima)
 Min. szerokość podpory skrajnej 50 [mm]
 Min. szerokość podpory środkowej 100 [mm]

SGN – Stan Graniczny Nośności
 SGU – Stan Graniczny Użytkowania

* Wymagana liczba łączników

a	b
---	---

 a – na podporze skrajnej
 b – na podporze środkowej

Schemat statyczny	Grupa kolorów	Kryterium	Obciążenie charakterystyczne [kN/m²]																
			-1,8	-1,6	-1,4	-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
układ jednoprzęsłowy	I	SGN	2,77	3,12	3,57	4,16	5,00	6,25	7,82	8,57	9,58	11,07	11,28	9,77	8,74	7,98	6,24	4,99	4,16
		łączniki*	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		L/100	7,64	8,06	8,55	9,14	9,87	10,81	12,12	13,00	14,15	15,75	15,50	14,11	13,00	12,12	10,81	9,87	9,14
		L/150	6,28	6,66	7,10	7,64	8,29	9,14	10,30	11,09	12,12	13,37	12,82	11,67	10,82	10,15	9,14	8,29	7,64
		L/200	5,40	5,75	6,17	6,66	7,27	8,06	9,14	9,78	10,58	11,67	10,87	10,09	9,35	8,77	7,88	7,22	6,66
	II	SGN	2,77	3,12	3,57	4,16	5,00	6,25	7,82	8,57	9,58	11,07	11,28	9,77	8,74	7,98	6,24	4,99	4,16
		łączniki*	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		L/100	7,64	8,06	8,55	9,14	9,87	10,81	12,12	13,00	14,11	15,50	15,50	14,11	13,00	12,12	10,81	9,87	9,14
		L/150	6,28	6,66	7,10	7,64	8,29	9,14	10,15	10,82	11,67	12,82	12,82	11,67	10,82	10,15	9,14	8,29	7,64
		L/200	5,40	5,75	6,17	6,66	7,22	7,88	8,77	9,35	10,09	10,87	10,87	10,09	9,35	8,77	7,88	7,22	6,66
	III	SGN	2,77	3,12	3,57	4,16	5,00	6,25	7,82	8,57	9,58	11,07	11,28	9,77	8,74	7,98	6,24	4,99	4,16
		łączniki*	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		L/100	7,64	8,06	8,55	9,14	9,87	10,71	11,83	12,57	13,51	14,78	15,50	14,11	13,00	12,12	10,81	9,87	9,14
		L/150	6,28	6,66	7,04	7,49	8,04	8,72	9,64	10,19	10,73	11,40	12,82	11,67	10,82	10,15	9,14	8,29	7,64
		L/200	5,34	5,63	5,96	6,36	6,83	7,43	8,01	8,35	8,76	9,24	10,87	10,09	9,35	8,77	7,88	7,22	6,66
układ dwuprzęsłowy	I	SGN	1,27	1,39	1,55	1,76	2,04	2,44	3,10	3,64	4,49	6,05	10,47	8,73	6,87	5,68	4,28	3,49	2,97
		łączniki*	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		L/100	9,21	9,80	10,49	11,31	12,33	13,65	15,47	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	15,47	13,65	12,33	11,31
		L/150	7,33	7,85	8,47	9,21	10,13	11,31	12,95	14,05	15,47	16,00	16,00	15,47	14,05	12,95	11,31	10,13	9,21
		L/200	6,13	6,61	7,17	7,85	8,70	9,80	11,31	12,33	13,65	15,47	15,47	13,65	12,33	11,31	9,80	8,70	7,85
	II	SGN	1,19	1,31	1,45	1,63	1,87	2,21	2,76	3,21	3,91	5,29	10,47	8,73	6,87	5,68	4,28	3,49	2,97
		łączniki*	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		L/100	9,21	9,80	10,49	11,31	12,33	13,65	15,47	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	15,47	13,65	12,33	11,31
		L/150	7,33	7,85	8,47	9,21	10,13	11,31	12,95	14,05	15,47	16,00	16,00	15,47	14,05	12,95	11,31	10,13	9,21
		L/200	6,13	6,61	7,17	7,85	8,70	9,80	11,31	12,33	13,65	15,47	15,47	13,65	12,33	11,31	9,80	8,70	7,85
	III	SGN	1,10	1,19	1,31	1,46	1,61	1,77	1,98	2,13	2,32	2,59	8,50	7,72	6,87	5,68	4,28	3,49	2,97
		łączniki*	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		L/100	9,21	9,80	10,49	11,31	12,33	13,65	15,47	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	15,47	13,65	12,33	11,31
		L/150	7,33	7,85	8,47	9,21	10,13	11,31	12,95	14,05	15,47	16,00	16,00	15,47	14,05	12,95	11,31	10,13	9,21
		L/200	6,13	6,61	7,17	7,85	8,70	9,80	11,31	12,33	13,65	15,47	15,47	13,65	12,33	11,31	9,80	8,70	7,85
układ wieloprzęsłowy	I	SGN	1,31	1,45	1,64	1,88	2,24	2,78	3,74	4,54	5,78	7,91	11,28	9,77	8,52	7,03	5,18	4,10	3,40
		łączniki*	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		L/100	8,90	9,44	10,06	10,81	11,74	12,93	14,58	15,69	16,00	16,00	16,00	16,00	15,69	14,58	12,93	11,74	10,81
		L/150	7,18	7,66	8,23	8,90	9,74	10,81	12,29	13,29	14,58	16,00	16,00	14,58	13,29	12,29	10,81	9,74	8,90
		L/200	6,07	6,51	7,04	7,66	8,44	9,44	10,81	11,74	12,93	14,58	14,58	12,93	11,74	10,81	9,44	8,44	7,66
	II	SGN	1,24	1,37	1,54	1,76	2,08	2,58	3,48	4,26	5,48	7,60	11,28	9,77	8,52	7,03	5,18	4,10	3,40
		łączniki*	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		L/100	8,90	9,44	10,06	10,81	11,74	12,93	14,58	15,69	16,00	16,00	16,00	16,00	15,69	14,58	12,93	11,74	10,81
		L/150	7,18	7,66	8,23	8,90	9,74	10,81	12,29	13,29	14,58	16,00	16,00	14,58	13,29	12,29	10,81	9,74	8,90
		L/200	6,07	6,51	7,04	7,66	8,44	9,44	10,81	11,74	12,93	14,58	14,58	12,93	11,74	10,81	9,44	8,44	7,66
	III	SGN	1,14	1,26	1,40	1,59	1,86	2,28	3,07	3,79	4,97	7,08	9,77	8,58	7,77	7,03	5,18	3,98	3,06
		łączniki*	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		L/100	8,90	9,44	10,06	10,81	11,74	12,93	14,58	15,69	16,00	16,00	16,00	16,00	15,69	14,58	12,93	11,74	10,81
		L/150	7,18	7,66	8,23	8,90	9,74	10,81	12,29	13,29	14,58	16,00	16,00	14,58	13,29	12,29	10,81	9,74	8,90
		L/200	6,07	6,51	7,04	7,66	8,44	9,44	10,81	11,67	12,71	14,10	14,58	12,93	11,74	10,81	9,44	8,44	7,66