

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

Tabela 29

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	0,89	1,00	1,14	1,33	1,60	2,00	2,67	3,20	4,00	5,07	5,07	4,00	3,20	2,67	2,00	1,60	1,33	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	3,41	3,60	3,81	4,07	4,39	4,81	5,39	5,73	6,17	6,77	6,35	5,91	5,50	5,19	4,71	4,35	4,07
			L/150	2,82	2,98	3,18	3,41	3,69	4,01	4,44	4,73	5,09	5,53	4,83	4,57	4,35	4,17	3,82	3,53	3,30
	II	L/200	2,43	2,58	2,76	2,94	3,16	3,45	3,82	4,07	4,29	4,57	3,89	3,70	3,54	3,41	3,19	3,00	2,79	
		SGN	0,89	1,00	1,14	1,33	1,60	2,00	2,67	3,20	4,00	5,07	5,07	4,00	3,20	2,67	2,00	1,60	1,33	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	3,41	3,60	3,81	4,07	4,35	4,71	5,19	5,50	5,91	6,35	6,35	5,91	5,50	5,19	4,71	4,35	4,07
	L/150		2,80	2,94	3,10	3,30	3,53	3,82	4,17	4,35	4,57	4,83	4,83	4,57	4,35	4,17	3,82	3,53	3,30	
	L/200		2,36	2,48	2,62	2,79	3,00	3,19	3,41	3,54	3,70	3,89	3,89	3,70	3,54	3,41	3,19	3,00	2,79	
	III		SGN	0,89	1,00	1,14	1,33	1,60	2,00	2,67	3,20	4,00	5,07	5,07	4,00	3,20	2,67	2,00	1,60	1,33
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
SGU		L/100	3,34	3,50	3,67	3,88	4,14	4,45	4,76	4,95	5,17	5,45	6,35	5,91	5,50	5,19	4,71	4,35	4,07	
		L/150	2,65	2,78	2,92	3,05	3,19	3,36	3,56	3,68	3,81	3,97	4,72	4,57	4,35	4,17	3,82	3,53	3,30	
	L/200	2,20	2,28	2,36	2,46	2,56	2,68	2,83	2,91	3,00	3,11	3,54	3,54	3,54	3,41	3,19	3,00	2,79		
	I	SGN	0,62	0,68	0,76	0,83	0,92	1,03	1,23	1,40	2,32	3,02	1,92	1,40	1,22	1,10	0,96	0,86	0,79	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	4,14	4,40	4,70	5,07	5,52	6,10	6,90	7,44	8,14	9,11	9,11	8,14	7,44	6,90	6,10	5,52	5,07
L/150			3,31	3,54	3,81	4,14	4,54	5,07	5,79	6,27	6,90	7,76	7,76	6,90	6,27	5,79	5,07	4,54	4,14	
	L/200	2,78	2,99	3,24	3,54	3,92	4,40	5,07	5,52	6,10	6,90	6,85	6,10	5,52	5,07	4,40	3,92	3,54		
	II	SGN	0,59	0,64	0,71	0,79	0,86	0,96	1,10	1,22	1,40	1,92	1,92	1,40	1,22	1,10	0,96	0,86	0,79	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	4,14	4,40	4,70	5,07	5,52	6,10	6,90	7,44	8,14	9,11	9,11	8,14	7,44	6,90	6,10	5,52	5,07
L/150			3,31	3,54	3,81	4,14	4,54	5,07	5,79	6,27	6,90	7,76	7,76	6,90	6,27	5,79	5,07	4,54	4,14	
	L/200	2,78	2,99	3,24	3,54	3,92	4,40	5,07	5,52	6,10	6,85	6,85	6,10	5,52	5,07	4,40	3,92	3,54		
	III	SGN	0,52	0,54	0,57	0,60	0,64	0,68	0,74	0,77	0,81	0,85	0,87	0,82	0,79	0,75	0,70	0,65	0,61	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	4,14	4,40	4,70	5,07	5,52	6,10	6,90	7,44	8,14	9,11	9,11	8,14	7,44	6,90	6,10	5,52	5,07
L/150			3,31	3,54	3,81	4,14	4,54	5,07	5,79	6,26	6,82	7,58	7,76	6,90	6,27	5,79	5,07	4,54	4,14	
	L/200	2,78	2,99	3,24	3,54	3,92	4,36	4,95	5,35	5,84	6,51	6,85	6,10	5,52	5,07	4,40	3,92	3,54		
	I	SGN	0,50	0,50	0,50	0,50	0,52	0,56	0,60	0,63	0,66	0,70	0,68	0,64	0,61	0,58	0,54	0,51	0,50	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	3,99	4,23	4,50	4,83	5,24	5,77	6,49	6,98	7,62	8,50	8,50	7,62	6,98	6,49	5,77	5,24	4,83
L/150			3,23	3,45	3,70	3,99	4,36	4,83	5,48	5,92	6,49	7,28	7,14	6,46	5,92	5,48	4,83	4,36	3,99	
	L/200	2,74	2,94	3,17	3,45	3,79	4,23	4,83	5,24	5,77	6,46	6,19	5,59	5,14	4,79	4,23	3,79	3,45		
	II	SGN	0,50	0,50	0,50	0,50	0,51	0,54	0,58	0,61	0,64	0,68	0,68	0,64	0,61	0,58	0,54	0,51	0,50	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	3,99	4,23	4,50	4,83	5,24	5,77	6,49	6,98	7,62	8,50	8,50	7,62	6,98	6,49	5,77	5,24	4,83
L/150			3,23	3,45	3,70	3,99	4,36	4,83	5,48	5,92	6,46	7,14	7,14	6,46	5,92	5,48	4,83	4,36	3,99	
	L/200	2,74	2,94	3,17	3,45	3,79	4,23	4,79	5,14	5,59	6,19	6,19	5,59	5,14	4,79	4,23	3,79	3,45		
	III	SGN	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	3,99	4,23	4,50	4,83	5,24	5,77	6,49	6,96	7,52	8,27	8,50	7,62	6,98	6,49	5,77	5,24	4,83
L/150			3,23	3,45	3,70	3,99	4,36	4,77	5,33	5,69	6,15	6,77	7,14	6,46	5,92	5,48	4,83	4,36	3,99	
	L/200	2,74	2,94	3,16	3,40	3,69	4,05	4,54	4,86	5,18	5,55	6,19	5,59	5,14	4,79	4,23	3,79	3,45		

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

Tabela 30

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	1,11	1,25	1,43	1,67	2,01	2,51	3,35	4,02	5,03	5,87	5,87	5,03	4,02	3,35	2,51	2,01	1,67	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	4,13	4,36	4,62	4,94	5,33	5,84	6,54	7,02	7,59	8,34	7,98	7,30	6,79	6,39	5,79	5,33	4,94
			L/150	3,40	3,61	3,85	4,13	4,48	4,93	5,47	5,82	6,28	6,89	6,17	5,81	5,52	5,22	4,72	4,35	4,06
	L/200		2,93	3,12	3,34	3,61	3,89	4,24	4,72	5,03	5,43	5,81	5,01	4,75	4,53	4,34	4,03	3,70	3,45	
	II	SGN	1,11	1,25	1,43	1,67	2,01	2,51	3,35	4,02	5,03	5,87	5,87	5,03	4,02	3,35	2,51	2,01	1,67	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	4,13	4,36	4,62	4,94	5,33	5,79	6,39	6,79	7,30	7,98	7,98	7,30	6,79	6,39	5,79	5,33	4,94
			L/150	3,40	3,61	3,82	4,06	4,35	4,72	5,22	5,52	5,81	6,17	6,17	5,81	5,52	5,22	4,72	4,35	4,06
	L/200		2,90	3,05	3,23	3,45	3,70	4,03	4,34	4,53	4,75	5,01	5,01	4,75	4,53	4,34	4,03	3,70	3,45	
	III	SGN	1,11	1,25	1,43	1,67	2,01	2,51	3,35	4,02	5,03	5,87	5,87	5,03	4,02	3,35	2,51	2,01	1,67	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	4,11	4,30	4,52	4,79	5,11	5,52	6,03	6,29	6,59	6,98	7,98	7,30	6,79	6,39	5,79	5,33	4,94
			L/150	3,27	3,43	3,61	3,83	4,05	4,28	4,56	4,73	4,92	5,15	6,17	5,81	5,52	5,22	4,72	4,35	4,06
	L/200		2,72	2,86	3,01	3,13	3,28	3,45	3,65	3,77	3,91	4,06	4,75	4,75	4,53	4,34	4,03	3,70	3,45	
układ dwuprzęsłowy	I	SGN	0,82	0,90	1,01	1,15	1,33	1,60	2,07	2,47	3,12	3,73	3,13	2,66	1,98	1,70	1,40	1,20	1,05	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	5,00	5,31	5,68	6,13	6,68	7,38	8,36	9,02	9,87	11,06	11,06	9,87	9,02	8,36	7,38	6,68	6,13
			L/150	3,99	4,27	4,60	5,00	5,49	6,13	7,01	7,60	8,36	9,42	9,42	8,36	7,60	7,01	6,13	5,49	5,00
	L/200		3,34	3,60	3,90	4,27	4,72	5,31	6,13	6,68	7,38	8,36	8,36	7,38	6,68	6,13	5,31	4,72	4,27	
	II	SGN	0,77	0,84	0,93	1,05	1,20	1,40	1,70	1,98	2,66	3,13	3,13	2,66	1,98	1,70	1,40	1,20	1,05	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	5,00	5,31	5,68	6,13	6,68	7,38	8,36	9,02	9,87	11,06	11,06	9,87	9,02	8,36	7,38	6,68	6,13
			L/150	3,99	4,27	4,60	5,00	5,49	6,13	7,01	7,60	8,36	9,42	9,42	8,36	7,60	7,01	6,13	5,49	5,00
	L/200		3,34	3,60	3,90	4,27	4,72	5,31	6,13	6,68	7,38	8,36	8,36	7,38	6,68	6,13	5,31	4,72	4,27	
	III	SGN	0,69	0,75	0,79	0,85	0,91	0,99	1,09	1,16	1,24	1,36	1,44	1,31	1,21	1,14	1,03	0,94	0,88	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	5,00	5,31	5,68	6,13	6,68	7,38	8,36	9,02	9,87	11,06	11,06	9,87	9,02	8,36	7,38	6,68	6,13
			L/150	3,99	4,27	4,60	5,00	5,49	6,13	7,01	7,60	8,36	9,32	9,42	8,36	7,60	7,01	6,13	5,49	5,00
	L/200		3,34	3,60	3,90	4,27	4,72	5,31	6,09	6,57	7,19	8,03	8,36	7,38	6,68	6,13	5,31	4,72	4,27	
układ wieloprzęsłowy	I	SGN	0,61	0,64	0,68	0,73	0,79	0,88	1,02	1,17	3,21	4,60	3,51	1,20	1,03	0,94	0,83	0,76	0,70	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	4,83	5,11	5,45	5,85	6,35	6,99	7,88	8,47	9,25	10,33	10,33	9,25	8,47	7,88	6,99	6,35	5,85
			L/150	3,90	4,16	4,46	4,83	5,27	5,85	6,65	7,18	7,88	8,84	8,78	7,88	7,18	6,65	5,85	5,27	4,83
	L/200		3,30	3,54	3,82	4,16	4,58	5,11	5,85	6,35	6,99	7,88	7,63	6,88	6,32	5,85	5,11	4,58	4,16	
	II	SGN	0,59	0,62	0,66	0,70	0,76	0,83	0,94	1,03	1,20	3,51	3,51	1,20	1,03	0,94	0,83	0,76	0,70	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	4,83	5,11	5,45	5,85	6,35	6,99	7,88	8,47	9,25	10,33	10,33	9,25	8,47	7,88	6,99	6,35	5,85
			L/150	3,90	4,16	4,46	4,83	5,27	5,85	6,65	7,18	7,88	8,78	8,78	7,88	7,18	6,65	5,85	5,27	4,83
	L/200		3,30	3,54	3,82	4,16	4,58	5,11	5,85	6,32	6,88	7,63	7,63	6,88	6,32	5,85	5,11	4,58	4,16	
	III	SGN	0,50	0,50	0,50	0,50	0,51	0,54	0,56	0,58	0,60	0,61	0,62	0,60	0,59	0,57	0,54	0,52	0,50	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	4,83	5,11	5,45	5,85	6,35	6,99	7,88	8,47	9,24	10,18	10,33	9,25	8,47	7,88	6,99	6,35	5,85
			L/150	3,90	4,16	4,46	4,83	5,27	5,85	6,55	7,01	7,59	8,37	8,78	7,88	7,18	6,65	5,85	5,27	4,83
	L/200		3,30	3,54	3,82	4,16	4,53	4,99	5,60	6,01	6,51	7,06	7,63	6,88	6,32	5,85	5,11	4,58	4,16	

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

Tabela 31

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	1,26	1,41	1,62	1,89	2,26	2,83	3,78	4,53	5,67	6,58	6,58	5,67	4,53	3,78	2,83	2,26	1,89	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	4,74	5,01	5,32	5,69	6,15	6,74	7,56	8,12	8,84	9,76	9,37	8,55	7,95	7,47	6,74	6,15	5,69
			L/150	3,89	4,13	4,41	4,74	5,16	5,69	6,38	6,81	7,35	8,08	7,42	6,95	6,50	6,11	5,51	5,07	4,72
			L/200	3,34	3,56	3,82	4,13	4,51	4,94	5,51	5,89	6,36	6,95	6,06	5,72	5,43	5,20	4,71	4,32	4,01
	II	SGN	1,26	1,41	1,62	1,89	2,26	2,83	3,78	4,53	5,67	6,58	6,58	5,67	4,53	3,78	2,83	2,26	1,89	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	4,74	5,01	5,32	5,69	6,15	6,74	7,47	7,95	8,55	9,37	9,37	8,55	7,95	7,47	6,74	6,15	5,69
			L/150	3,89	4,13	4,41	4,72	5,07	5,51	6,11	6,50	6,95	7,42	7,42	6,95	6,50	6,11	5,51	5,07	4,72
			L/200	3,34	3,54	3,75	4,01	4,32	4,71	5,20	5,43	5,72	6,06	6,06	5,72	5,43	5,20	4,71	4,32	4,01
	III	SGN	1,26	1,41	1,62	1,89	2,26	2,83	3,78	4,53	5,67	6,58	6,58	5,67	4,53	3,78	2,83	2,26	1,89	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	4,74	5,00	5,27	5,59	5,97	6,46	7,11	7,52	7,91	8,41	9,37	8,55	7,95	7,47	6,74	6,15	5,69
			L/150	3,79	3,99	4,21	4,47	4,79	5,13	5,49	5,70	5,96	6,27	7,42	6,95	6,50	6,11	5,51	5,07	4,72
			L/200	3,16	3,33	3,53	3,75	3,93	4,15	4,42	4,58	4,76	4,97	5,96	5,72	5,43	5,20	4,71	4,32	4,01
układ dwuprzęsłowy	I	SGN	0,96	1,06	1,18	1,34	1,55	1,87	2,41	2,87	3,60	4,49	3,70	3,16	2,52	2,13	1,68	1,41	1,23	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	5,70	6,07	6,50	7,02	7,66	8,49	9,64	10,41	11,41	12,79	12,79	11,41	10,41	9,64	8,49	7,66	7,02
			L/150	4,51	4,84	5,23	5,70	6,27	7,02	8,05	8,74	9,64	10,87	10,87	9,64	8,74	8,05	7,02	6,27	5,70
			L/200	3,76	4,06	4,42	4,84	5,38	6,07	7,02	7,66	8,49	9,64	9,64	8,49	7,66	7,02	6,07	5,38	4,84
	II	SGN	0,90	0,99	1,10	1,23	1,41	1,68	2,13	2,52	3,16	3,70	3,70	3,16	2,52	2,13	1,68	1,41	1,23	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	5,70	6,07	6,50	7,02	7,66	8,49	9,64	10,41	11,41	12,79	12,79	11,41	10,41	9,64	8,49	7,66	7,02
			L/150	4,51	4,84	5,23	5,70	6,27	7,02	8,05	8,74	9,64	10,87	10,87	9,64	8,74	8,05	7,02	6,27	5,70
			L/200	3,76	4,06	4,42	4,84	5,38	6,07	7,02	7,66	8,49	9,64	9,64	8,49	7,66	7,02	6,07	5,38	4,84
	III	SGN	0,82	0,89	0,98	1,06	1,15	1,26	1,42	1,52	1,67	1,90	2,19	1,82	1,63	1,50	1,33	1,20	1,10	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	5,70	6,07	6,50	7,02	7,66	8,49	9,64	10,41	11,41	12,79	12,79	11,41	10,41	9,64	8,49	7,66	7,02
			L/150	4,51	4,84	5,23	5,70	6,27	7,02	8,05	8,74	9,64	10,87	10,87	9,64	8,74	8,05	7,02	6,27	5,70
			L/200	3,76	4,06	4,42	4,84	5,38	6,07	7,02	7,63	8,37	9,37	9,64	8,49	7,66	7,02	6,07	5,38	4,84
układ wieloprzęsłowy	I	SGN	0,77	0,82	0,88	0,95	1,05	1,20	1,57	2,79	3,67	5,22	4,08	3,13	1,51	1,30	1,09	0,98	0,89	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	5,52	5,85	6,25	6,72	7,30	8,05	9,09	9,79	10,70	11,96	11,96	10,70	9,79	9,09	8,05	7,30	6,72
			L/150	4,43	4,74	5,09	5,52	6,04	6,72	7,65	8,28	9,09	10,21	10,21	9,09	8,28	7,65	6,72	6,04	5,52
			L/200	3,73	4,01	4,34	4,74	5,22	5,85	6,72	7,30	8,05	9,09	8,91	8,01	7,30	6,72	5,85	5,22	4,74
	II	SGN	0,74	0,78	0,83	0,89	0,98	1,09	1,30	1,51	1,70	2,10	2,10	1,70	1,51	1,30	1,09	0,98	0,89	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	5,52	5,85	6,25	6,72	7,30	8,05	9,09	9,79	10,70	11,96	11,96	10,70	9,79	9,09	8,05	7,30	6,72
			L/150	4,43	4,74	5,09	5,52	6,04	6,72	7,65	8,28	9,09	10,21	10,21	9,09	8,28	7,65	6,72	6,04	5,52
			L/200	3,73	4,01	4,34	4,74	5,22	5,85	6,72	7,30	8,01	8,91	8,91	8,01	7,30	6,72	5,85	5,22	4,74
	III	SGN	0,56	0,58	0,61	0,63	0,67	0,70	0,75	0,77	0,80	0,83	0,85	0,81	0,78	0,76	0,71	0,68	0,65	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	5,52	5,85	6,25	6,72	7,30	8,05	9,09	9,79	10,70	11,91	11,96	10,70	9,79	9,09	8,05	7,30	6,72
			L/150	4,43	4,74	5,09	5,52	6,04	6,72	7,63	8,17	8,87	9,81	10,21	9,09	8,28	7,65	6,72	6,04	5,52
			L/200	3,73	4,01	4,34	4,74	5,22	5,79	6,52	7,01	7,62	8,43	8,91	8,01	7,30	6,72	5,85	5,22	4,74

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

Tabela 32

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	1,40	1,57	1,80	2,10	2,52	3,15	4,20	5,04	6,25	7,22	7,22	6,25	5,04	4,20	3,15	2,52	2,10	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	5,25	5,55	5,90	6,33	6,85	7,53	8,47	9,10	9,93	11,06	10,65	9,69	8,99	8,44	7,53	6,85	6,33
			L/150	4,27	4,54	4,86	5,25	5,72	6,33	7,17	7,68	8,31	9,16	8,58	7,93	7,36	6,90	6,20	5,69	5,25
		L/200	3,63	3,89	4,18	4,54	4,98	5,54	6,20	6,64	7,19	7,93	7,04	6,61	6,26	5,90	5,29	4,83	4,47	
		II	SGN	1,40	1,57	1,80	2,10	2,52	3,15	4,20	5,04	6,25	7,22	7,22	6,25	5,04	4,20	3,15	2,52	2,10
			łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
			SGU	L/100	5,25	5,55	5,90	6,33	6,85	7,53	8,44	8,99	9,69	10,65	10,65	9,69	8,99	8,44	7,53	6,85
	L/150			4,27	4,54	4,86	5,25	5,69	6,20	6,90	7,36	7,93	8,58	8,58	7,93	7,36	6,90	6,20	5,69	5,25
		L/200	3,63	3,89	4,17	4,47	4,83	5,29	5,90	6,26	6,61	7,04	7,04	6,61	6,26	5,90	5,29	4,83	4,47	
		III	SGN	1,40	1,57	1,80	2,10	2,52	3,15	4,20	5,04	6,25	7,22	7,22	6,25	5,04	4,20	3,15	2,52	2,10
			łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
			SGU	L/100	5,25	5,55	5,90	6,28	6,73	7,30	8,06	8,56	9,14	9,74	10,65	9,69	8,99	8,44	7,53	6,85
	L/150			4,22	4,45	4,71	5,02	5,39	5,86	6,33	6,60	6,92	7,31	8,58	7,93	7,36	6,90	6,20	5,69	5,25
		L/200	3,51	3,71	3,94	4,20	4,51	4,79	5,12	5,32	5,56	5,83	7,04	6,61	6,26	5,90	5,29	4,83	4,47	
układ dwuprzęsłowy	I	SGN	1,11	1,22	1,36	1,55	1,80	2,16	2,78	3,30	4,12	5,36	4,33	3,68	2,95	2,51	1,97	1,65	1,44	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	6,22	6,64	7,14	7,73	8,47	9,41	10,72	11,60	12,75	14,32	14,32	12,75	11,60	10,72	9,41	8,47	7,73
			L/150	4,87	5,25	5,69	6,22	6,88	7,73	8,91	9,70	10,72	12,13	12,13	10,72	9,70	8,91	7,73	6,88	6,22
		L/200	4,03	4,36	4,76	5,25	5,85	6,64	7,73	8,47	9,41	10,72	10,72	9,41	8,47	7,73	6,64	5,85	5,25	
		II	SGN	1,05	1,15	1,27	1,44	1,65	1,97	2,51	2,95	3,68	4,33	4,33	3,68	2,95	2,51	1,97	1,65	1,44
			łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
			SGU	L/100	6,22	6,64	7,14	7,73	8,47	9,41	10,72	11,60	12,75	14,32	14,32	12,75	11,60	10,72	9,41	8,47
	L/150			4,87	5,25	5,69	6,22	6,88	7,73	8,91	9,70	10,72	12,13	12,13	10,72	9,70	8,91	7,73	6,88	6,22
		L/200	4,03	4,36	4,76	5,25	5,85	6,64	7,73	8,47	9,41	10,72	10,72	9,41	8,47	7,73	6,64	5,85	5,25	
		III	SGN	0,96	1,05	1,15	1,29	1,45	1,61	1,85	2,03	2,30	2,88	3,19	2,79	2,28	2,03	1,73	1,53	1,38
			łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
			SGU	L/100	6,22	6,64	7,14	7,73	8,47	9,41	10,72	11,60	12,75	14,32	14,32	12,75	11,60	10,72	9,41	8,47
	L/150			4,87	5,25	5,69	6,22	6,88	7,73	8,91	9,70	10,72	12,13	12,13	10,72	9,70	8,91	7,73	6,88	6,22
		L/200	4,03	4,36	4,76	5,25	5,85	6,64	7,73	8,47	9,36	10,52	10,72	9,41	8,47	7,73	6,64	5,85	5,25	
układ wieloprzęsłowy	I	SGN	0,94	1,04	1,12	1,24	1,40	1,70	2,60	3,20	4,17	5,87	4,67	3,63	2,51	1,86	1,46	1,27	1,14	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	6,05	6,44	6,89	7,43	8,10	8,96	10,15	10,95	11,98	13,42	13,42	11,98	10,95	10,15	8,96	8,10	7,43
			L/150	4,81	5,16	5,57	6,05	6,66	7,43	8,50	9,22	10,15	11,43	11,43	10,15	9,22	8,50	7,43	6,66	6,05
		L/200	4,02	4,33	4,71	5,16	5,72	6,44	7,43	8,10	8,96	10,15	10,04	8,96	8,10	7,43	6,44	5,72	5,16	
		II	SGN	0,88	0,96	1,05	1,14	1,27	1,46	1,86	2,51	3,63	4,67	4,67	3,63	2,51	1,86	1,46	1,27	1,14
			łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
			SGU	L/100	6,05	6,44	6,89	7,43	8,10	8,96	10,15	10,95	11,98	13,42	13,42	11,98	10,95	10,15	8,96	8,10
	L/150			4,81	5,16	5,57	6,05	6,66	7,43	8,50	9,22	10,15	11,43	11,43	10,15	9,22	8,50	7,43	6,66	6,05
		L/200	4,02	4,33	4,71	5,16	5,72	6,44	7,43	8,10	8,96	10,04	10,04	8,96	8,10	7,43	6,44	5,72	5,16	
		III	SGN	0,71	0,74	0,78	0,82	0,87	0,93	1,01	1,06	1,12	1,19	1,23	1,15	1,09	1,04	0,96	0,89	0,84
			łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
			SGU	L/100	6,05	6,44	6,89	7,43	8,10	8,96	10,15	10,95	11,98	13,42	13,42	11,98	10,95	10,15	8,96	8,10
	L/150			4,81	5,16	5,57	6,05	6,66	7,43	8,50	9,19	10,00	11,08	11,43	10,15	9,22	8,50	7,43	6,66	6,05
		L/200	4,02	4,33	4,71	5,16	5,72	6,44	7,30	7,86	8,58	9,53	10,04	8,96	8,10	7,43	6,44	5,72	5,16	

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

Tabela 33

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	1,43	1,61	1,84	2,14	2,57	3,22	4,29	5,15	6,44	7,80	7,80	6,44	5,15	4,29	3,22	2,57	2,14	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	5,61	5,95	6,35	6,83	7,42	8,19	9,24	9,96	10,88	12,16	11,80	10,71	9,91	9,24	8,19	7,42	6,83
			L/150	4,50	4,81	5,17	5,61	6,14	6,83	7,78	8,42	9,15	10,12	9,64	8,76	8,09	7,57	6,77	6,14	5,61
		L/200	3,79	4,07	4,41	4,81	5,31	5,95	6,77	7,27	7,91	8,76	7,92	7,40	6,91	6,45	5,75	5,23	4,81	
		SGN	1,43	1,61	1,84	2,14	2,57	3,22	4,29	5,15	6,44	7,80	7,80	6,44	5,15	4,29	3,22	2,57	2,14	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
			SGU	L/100	5,61	5,95	6,35	6,83	7,42	8,19	9,24	9,91	10,71	11,80	11,80	10,71	9,91	9,24	8,19	7,42
	L/150			4,50	4,81	5,17	5,61	6,14	6,77	7,57	8,09	8,76	9,64	9,64	8,76	8,09	7,57	6,77	6,14	5,61
			L/200	3,79	4,07	4,41	4,81	5,23	5,75	6,45	6,91	7,40	7,92	7,92	7,40	6,91	6,45	5,75	5,23	4,81
			SGN	1,43	1,61	1,84	2,14	2,57	3,22	4,29	5,15	6,44	7,80	7,80	6,44	5,15	4,29	3,22	2,57	2,14
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
			SGU	L/100	5,61	5,95	6,35	6,83	7,36	8,01	8,89	9,46	10,19	10,98	11,80	10,71	9,91	9,24	8,19	7,42
	L/150			4,50	4,79	5,09	5,44	5,87	6,41	7,09	7,42	7,80	8,28	9,64	8,76	8,09	7,57	6,77	6,14	5,61
			L/200	3,73	3,96	4,22	4,54	4,91	5,34	5,75	5,99	6,28	6,62	7,92	7,40	6,91	6,45	5,75	5,23	4,81
SGN			1,17	1,30	1,45	1,65	1,91	2,30	2,94	3,46	4,27	5,73	5,05	3,85	3,13	2,68	2,12	1,78	1,54	
łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
		SGU	L/100	6,51	6,99	7,54	8,21	9,04	10,11	11,59	12,58	13,86	15,64	15,64	13,86	12,58	11,59	10,11	9,04	8,21
	L/150		5,02	5,43	5,92	6,51	7,25	8,21	9,54	10,43	11,59	13,18	13,18	11,59	10,43	9,54	8,21	7,25	6,51	
		L/200	4,11	4,47	4,90	5,43	6,11	6,99	8,21	9,04	10,11	11,59	11,59	10,11	9,04	8,21	6,99	6,11	5,43	
		SGN	1,12	1,23	1,37	1,54	1,78	2,12	2,68	3,13	3,85	5,05	5,05	3,85	3,13	2,68	2,12	1,78	1,54	
łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
		SGU	L/100	6,51	6,99	7,54	8,21	9,04	10,11	11,59	12,58	13,86	15,64	15,64	13,86	12,58	11,59	10,11	9,04	8,21
	L/150		5,02	5,43	5,92	6,51	7,25	8,21	9,54	10,43	11,59	13,18	13,18	11,59	10,43	9,54	8,21	7,25	6,51	
		L/200	4,11	4,47	4,90	5,43	6,11	6,99	8,21	9,04	10,11	11,59	11,59	10,11	9,04	8,21	6,99	6,11	5,43	
		SGN	1,04	1,14	1,25	1,40	1,60	1,86	2,16	2,39	2,72	3,39	3,82	3,28	2,68	2,37	2,00	1,73	1,49	
łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
		SGU	L/100	6,51	6,99	7,54	8,21	9,04	10,11	11,59	12,58	13,86	15,64	15,64	13,86	12,58	11,59	10,11	9,04	8,21
	L/150		5,02	5,43	5,92	6,51	7,25	8,21	9,54	10,43	11,59	13,18	13,18	11,59	10,43	9,54	8,21	7,25	6,51	
		L/200	4,11	4,47	4,90	5,43	6,11	6,99	8,21	9,04	10,11	11,44	11,59	10,11	9,04	8,21	6,99	6,11	5,43	
		SGN	1,01	1,11	1,24	1,42	1,61	1,94	2,69	3,27	4,21	5,91	5,32	3,65	2,64	2,11	1,68	1,46	1,29	
łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
		SGU	L/100	6,39	6,83	7,34	7,95	8,70	9,68	11,01	11,91	13,08	14,69	14,69	13,08	11,91	11,01	9,68	8,70	7,95
	L/150		5,00	5,39	5,84	6,39	7,07	7,95	9,16	9,97	11,01	12,46	12,46	11,01	9,97	9,16	7,95	7,07	6,39	
		L/200	4,12	4,47	4,88	5,39	6,01	6,83	7,95	8,70	9,68	11,01	10,99	9,68	8,70	7,95	6,83	6,01	5,39	
		SGN	0,95	1,04	1,15	1,29	1,46	1,68	2,11	2,64	3,65	5,32	5,32	3,65	2,64	2,11	1,68	1,46	1,29	
łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
		SGU	L/100	6,39	6,83	7,34	7,95	8,70	9,68	11,01	11,91	13,08	14,69	14,69	13,08	11,91	11,01	9,68	8,70	7,95
	L/150		5,00	5,39	5,84	6,39	7,07	7,95	9,16	9,97	11,01	12,46	12,46	11,01	9,97	9,16	7,95	7,07	6,39	
		L/200	4,12	4,47	4,88	5,39	6,01	6,83	7,95	8,70	9,68	10,99	10,99	9,68	8,70	7,95	6,83	6,01	5,39	
		SGN	0,83	0,87	0,92	0,97	1,04	1,13	1,24	1,31	1,40	1,52	1,59	1,46	1,36	1,28	1,16	1,07	1,00	
łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
		SGU	L/100	6,39	6,83	7,34	7,95	8,70	9,68	11,01	11,91	13,08	14,69	14,69	13,08	11,91	11,01	9,68	8,70	7,95
	L/150		5,00	5,39	5,84	6,39	7,07	7,95	9,16	9,97	10,94	12,19	12,46	11,01	9,97	9,16	7,95	7,07	6,39	
		L/200	4,12	4,47	4,88	5,39	6,01	6,83	7,89	8,54	9,36	10,45	10,99	9,68	8,70	7,95	6,83	6,01	5,39	

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

Tabela 34

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	1,56	1,75	2,00	2,34	2,81	3,51	4,68	5,62	7,02	8,11	8,11	7,02	5,62	4,68	3,51	2,81	2,34	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	6,16	6,54	6,98	7,50	8,15	8,98	10,13	10,91	11,92	13,32	13,00	11,81	10,91	10,13	8,98	8,15	7,50
			L/150	4,96	5,29	5,69	6,16	6,75	7,50	8,53	9,23	10,09	11,16	10,66	9,67	8,94	8,36	7,48	6,75	6,16
	II	L/200	4,18	4,49	4,85	5,29	5,84	6,54	7,48	8,03	8,73	9,67	8,87	8,28	7,65	7,14	6,36	5,78	5,29	
		SGN	1,56	1,75	2,00	2,34	2,81	3,51	4,68	5,62	7,02	8,11	8,11	7,02	5,62	4,68	3,51	2,81	2,34	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	6,16	6,54	6,98	7,50	8,15	8,98	10,13	10,91	11,81	13,00	13,00	11,81	10,91	10,13	8,98	8,15	7,50
	L/150		4,96	5,29	5,69	6,16	6,75	7,48	8,36	8,94	9,67	10,66	10,66	9,67	8,94	8,36	7,48	6,75	6,16	
	III	L/200	4,18	4,49	4,85	5,29	5,78	6,36	7,14	7,65	8,28	8,87	8,87	8,28	7,65	7,14	6,36	5,78	5,29	
		SGN	1,56	1,75	2,00	2,34	2,81	3,51	4,68	5,62	7,02	8,11	8,11	7,02	5,62	4,68	3,51	2,81	2,34	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	6,16	6,54	6,98	7,50	8,13	8,84	9,81	10,45	11,25	12,25	13,00	11,81	10,91	10,13	8,98	8,15	7,50
	L/150		4,96	5,29	5,63	6,03	6,50	7,10	7,90	8,30	8,74	9,29	10,66	9,67	8,94	8,36	7,48	6,75	6,16	
	układ dwuprzęsłowy	I	L/200	4,14	4,40	4,69	5,03	5,45	5,97	6,45	6,73	7,06	7,46	8,87	8,28	7,65	7,14	6,36	5,78	5,29
SGN			1,28	1,42	1,59	1,80	2,10	2,53	3,23	3,81	4,70	5,89	4,97	4,26	3,46	2,95	2,33	1,96	1,69	
łączniki*			2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
SGU			L/100	7,18	7,69	8,30	9,03	9,94	11,11	12,72	13,80	15,21	16,00	16,00	15,21	13,80	12,72	11,11	9,94	9,03
		L/150	5,55	6,00	6,53	7,18	7,98	9,03	10,48	11,46	12,72	14,46	14,45	12,72	11,46	10,48	9,03	7,98	7,18	
II		L/200	4,54	4,94	5,41	6,00	6,73	7,69	9,03	9,94	11,11	12,72	12,72	11,11	9,94	9,03	7,69	6,73	6,00	
		SGN	1,23	1,35	1,50	1,69	1,96	2,33	2,95	3,46	4,26	4,97	4,97	4,26	3,46	2,95	2,33	1,96	1,69	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	7,18	7,69	8,30	9,03	9,94	11,11	12,72	13,80	15,21	16,00	16,00	15,21	13,80	12,72	11,11	9,94	9,03
L/150			5,55	6,00	6,53	7,18	7,98	9,03	10,48	11,46	12,72	14,46	14,45	12,72	11,46	10,48	9,03	7,98	7,18	
III		L/200	4,54	4,94	5,41	6,00	6,73	7,69	9,03	9,94	11,11	12,72	12,72	11,11	9,94	9,03	7,69	6,73	6,00	
		SGN	1,14	1,25	1,38	1,55	1,76	2,07	2,44	2,71	3,13	3,63	3,79	3,79	3,12	2,71	2,25	1,91	1,65	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	7,18	7,69	8,30	9,03	9,94	11,11	12,72	13,80	15,21	16,00	16,00	15,21	13,80	12,72	11,11	9,94	9,03
L/150			5,55	6,00	6,53	7,18	7,98	9,03	10,48	11,46	12,72	14,46	14,45	12,72	11,46	10,48	9,03	7,98	7,18	
układ wieloprzęsłowy	I	L/200	4,54	4,94	5,41	6,00	6,73	7,69	9,03	9,94	11,11	12,65	12,72	11,11	9,94	9,03	7,69	6,73	6,00	
		SGN	1,11	1,23	1,38	1,58	1,83	2,25	2,98	3,62	4,65	6,45	4,94	4,07	3,12	2,46	1,92	1,64	1,42	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	7,04	7,51	8,07	8,74	9,56	10,62	12,08	13,07	14,34	16,00	16,00	14,34	13,07	12,08	10,62	9,56	8,74
	L/150		5,51	5,94	6,44	7,04	7,78	8,74	10,05	10,94	12,08	13,66	13,66	12,08	10,94	10,05	8,74	7,78	7,04	
	II	L/200	4,55	4,93	5,39	5,94	6,62	7,51	8,74	9,56	10,62	12,08	12,08	10,62	9,56	8,74	7,51	6,62	5,94	
		SGN	1,05	1,15	1,27	1,42	1,64	1,92	2,46	3,12	4,07	4,94	4,94	4,07	3,12	2,46	1,92	1,64	1,42	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	7,04	7,51	8,07	8,74	9,56	10,62	12,08	13,07	14,34	16,00	16,00	14,34	13,07	12,08	10,62	9,56	8,74
	L/150		5,51	5,94	6,44	7,04	7,78	8,74	10,05	10,94	12,08	13,66	13,66	12,08	10,94	10,05	8,74	7,78	7,04	
	III	L/200	4,55	4,93	5,39	5,94	6,62	7,51	8,74	9,56	10,62	12,08	12,08	10,62	9,56	8,74	7,51	6,62	5,94	
		SGN	0,92	0,97	1,03	1,09	1,17	1,27	1,41	1,50	1,62	1,80	1,93	1,71	1,57	1,47	1,32	1,21	1,13	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	7,04	7,51	8,07	8,74	9,56	10,62	12,08	13,07	14,34	16,00	16,00	14,34	13,07	12,08	10,62	9,56	8,74
	L/150		5,51	5,94	6,44	7,04	7,78	8,74	10,05	10,94	12,08	13,45	13,66	12,08	10,94	10,05	8,74	7,78	7,04	
	L/200	4,55	4,93	5,39	5,94	6,62	7,51	8,73	9,45	10,35	11,56	12,08	10,62	9,56	8,74	7,51	6,62	5,94		

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

Tabela 35

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	1,58	1,78	2,04	2,38	2,85	3,57	4,76	5,71	7,14	8,42	8,42	7,14	5,71	4,76	3,57	2,85	2,38	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	6,69	7,10	7,57	8,14	8,84	9,74	10,98	11,83	12,92	14,43	14,16	12,85	11,83	10,98	9,74	8,84	8,14
			L/150	5,39	5,75	6,18	6,69	7,32	8,14	9,26	10,01	10,98	12,16	11,63	10,55	9,75	9,11	8,14	7,32	6,69
		L/200	4,54	4,88	5,28	5,75	6,34	7,10	8,14	8,76	9,52	10,55	9,79	9,06	8,36	7,80	6,95	6,32	5,75	
		II	SGN	1,58	1,78	2,04	2,38	2,85	3,57	4,76	5,71	7,14	8,42	8,42	7,14	5,71	4,76	3,57	2,85	2,38
			łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
			SGU	L/100	6,69	7,10	7,57	8,14	8,84	9,74	10,98	11,83	12,85	14,16	14,16	12,85	11,83	10,98	9,74	8,84
	L/150			5,39	5,75	6,18	6,69	7,32	8,14	9,11	9,75	10,55	11,63	11,63	10,55	9,75	9,11	8,14	7,32	6,69
		L/200	4,54	4,88	5,28	5,75	6,32	6,95	7,80	8,36	9,06	9,79	9,79	9,06	8,36	7,80	6,95	6,32	5,75	
		III	SGN	1,58	1,78	2,04	2,38	2,85	3,57	4,76	5,71	7,14	8,42	8,42	7,14	5,71	4,76	3,57	2,85	2,38
			łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
			SGU	L/100	6,69	7,10	7,57	8,14	8,84	9,64	10,70	11,39	12,28	13,47	14,16	12,85	11,83	10,98	9,74	8,84
	L/150			5,39	5,75	6,15	6,58	7,10	7,76	8,63	9,15	9,65	10,28	11,63	10,55	9,75	9,11	8,14	7,32	6,69
		L/200	4,54	4,81	5,13	5,51	5,97	6,54	7,13	7,45	7,83	8,28	9,79	9,06	8,36	7,80	6,95	6,32	5,75	
układ dwuprzęsłowy	I	SGN	1,31	1,45	1,62	1,84	2,14	2,57	3,28	3,86	4,75	5,49	4,85	4,28	3,50	3,00	2,38	2,00	1,73	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	7,81	8,36	9,02	9,81	10,79	12,05	13,80	14,97	16,00	16,00	16,00	16,00	14,97	13,80	12,05	10,79	9,81
			L/150	6,04	6,53	7,11	7,81	8,68	9,81	11,38	12,43	13,80	15,68	15,68	13,80	12,43	11,38	9,81	8,68	7,81
		L/200	4,95	5,38	5,90	6,53	7,32	8,36	9,81	10,79	12,05	13,80	13,80	12,05	10,79	9,81	8,36	7,32	6,53	
		II	SGN	1,25	1,38	1,53	1,73	2,00	2,38	3,00	3,50	4,28	4,85	4,85	4,28	3,50	3,00	2,38	2,00	1,73
			łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
			SGU	L/100	7,81	8,36	9,02	9,81	10,79	12,05	13,80	14,97	16,00	16,00	16,00	16,00	14,97	13,80	12,05	10,79
	L/150			6,04	6,53	7,11	7,81	8,68	9,81	11,38	12,43	13,80	15,68	15,68	13,80	12,43	11,38	9,81	8,68	7,81
		L/200	4,95	5,38	5,90	6,53	7,32	8,36	9,81	10,79	12,05	13,80	13,80	12,05	10,79	9,81	8,36	7,32	6,53	
		III	SGN	1,17	1,28	1,41	1,58	1,80	2,11	2,47	2,72	3,09	3,61	3,74	3,65	3,04	2,69	2,27	1,94	1,68
			łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
			SGU	L/100	7,81	8,36	9,02	9,81	10,79	12,05	13,80	14,97	16,00	16,00	16,00	16,00	14,97	13,80	12,05	10,79
	L/150			6,04	6,53	7,11	7,81	8,68	9,81	11,38	12,43	13,80	15,68	15,68	13,80	12,43	11,38	9,81	8,68	7,81
		L/200	4,95	5,38	5,90	6,53	7,32	8,36	9,81	10,79	12,05	13,80	13,80	12,05	10,79	9,81	8,36	7,32	6,53	
układ wieloprzęsłowy	I	SGN	1,13	1,25	1,39	1,59	1,81	2,17	3,21	3,90	5,01	5,57	4,54	4,37	3,38	2,75	2,11	1,78	1,54	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	7,65	8,16	8,77	9,49	10,38	11,52	13,10	14,17	15,54	16,00	16,00	15,54	14,17	13,10	11,52	10,38	9,49
			L/150	6,00	6,46	7,00	7,65	8,45	9,49	10,91	11,87	13,10	14,81	14,81	13,10	11,87	10,91	9,49	8,45	7,65
		L/200	4,95	5,37	5,86	6,46	7,20	8,16	9,49	10,38	11,52	13,10	13,10	11,52	10,38	9,49	8,16	7,20	6,46	
		II	SGN	1,13	1,24	1,37	1,54	1,78	2,11	2,75	3,38	4,37	4,54	4,54	4,37	3,38	2,75	2,11	1,78	1,54
			łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
			SGU	L/100	7,65	8,16	8,77	9,49	10,38	11,52	13,10	14,17	15,54	16,00	16,00	15,54	14,17	13,10	11,52	10,38
	L/150			6,00	6,46	7,00	7,65	8,45	9,49	10,91	11,87	13,10	14,81	14,81	13,10	11,87	10,91	9,49	8,45	7,65
		L/200	4,95	5,37	5,86	6,46	7,20	8,16	9,49	10,38	11,52	13,10	13,10	11,52	10,38	9,49	8,16	7,20	6,46	
	III	SGN	1,01	1,06	1,13	1,20	1,29	1,41	1,56	1,67	1,82	2,06	1,85	1,68	1,57	1,48	1,34	1,24	1,15	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	7,65	8,16	8,77	9,49	10,38	11,52	13,10	14,17	15,54	16,00	16,00	15,54	14,17	13,10	11,52	10,38	9,49
			L/150	6,00	6,46	7,00	7,65	8,45	9,49	10,91	11,87	13,10	14,66	14,81	13,10	11,87	10,91	9,49	8,45	7,65
		L/200	4,95	5,37	5,86	6,46	7,20	8,16	9,49	10,31	11,30	12,62	13,10	11,52	10,38	9,49	8,16	7,20	6,46	

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

Tabela 36

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	1,58	1,78	2,04	2,38	2,85	3,57	4,76	5,71	7,14	8,60	8,60	7,14	5,71	4,76	3,57	2,85	2,38	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
		SGU	L/100	7,20	7,63	8,14	8,74	9,49	10,46	11,80	12,70	13,87	15,50	15,28	13,86	12,70	11,80	10,46	9,49	8,74
			L/150	5,80	6,19	6,65	7,20	7,87	8,74	9,94	10,75	11,80	13,12	12,57	11,40	10,53	9,84	8,74	7,87	7,20
		L/200	4,89	5,25	5,68	6,19	6,82	7,63	8,74	9,45	10,28	11,40	10,68	9,80	9,04	8,44	7,51	6,82	6,19	
		SGN	1,58	1,78	2,04	2,38	2,85	3,57	4,76	5,71	7,14	8,60	8,60	7,14	5,71	4,76	3,57	2,85	2,38	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
			L/100	7,20	7,63	8,14	8,74	9,49	10,46	11,80	12,70	13,86	15,28	15,28	13,86	12,70	11,80	10,46	9,49	8,74
	L/150		5,80	6,19	6,65	7,20	7,87	8,74	9,84	10,53	11,40	12,57	12,57	11,40	10,53	9,84	8,74	7,87	7,20	
	L/200		4,89	5,25	5,68	6,19	6,82	7,51	8,44	9,04	9,80	10,68	10,68	9,80	9,04	8,44	7,51	6,82	6,19	
	III		SGN	1,58	1,78	2,04	2,38	2,85	3,57	4,76	5,71	7,14	8,60	8,60	7,14	5,71	4,76	3,57	2,85	2,38
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
SGU		L/100	7,20	7,63	8,14	8,74	9,49	10,41	11,55	12,31	13,26	14,56	15,28	13,86	12,70	11,80	10,46	9,49	8,74	
		L/150	5,80	6,19	6,65	7,12	7,68	8,39	9,34	9,96	10,53	11,23	12,57	11,40	10,53	9,84	8,74	7,87	7,20	
	L/200	4,89	5,21	5,56	5,97	6,46	7,08	7,79	8,15	8,57	9,08	10,68	9,80	9,04	8,44	7,51	6,82	6,19		
	układ dwuprzęsłowy	I	SGN	1,31	1,45	1,63	1,85	2,15	2,58	3,28	3,84	4,71	5,15	4,70	4,23	3,48	2,99	2,38	2,01	1,74
			łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
			SGU	L/100	8,40	9,00	9,70	10,55	11,60	12,96	14,83	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	14,83	12,96	11,60
L/150				6,51	7,03	7,65	8,40	9,34	10,55	12,23	13,36	14,83	16,00	16,00	14,83	13,36	12,23	10,55	9,34	8,40
		L/200	5,33	5,79	6,35	7,03	7,88	9,00	10,55	11,60	12,96	14,83	14,83	12,96	11,60	10,55	9,00	7,88	7,03	
		SGN	1,26	1,38	1,54	1,74	2,01	2,38	2,99	3,48	4,23	4,70	4,70	4,23	3,48	2,99	2,38	2,01	1,74	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
			L/100	8,40	9,00	9,70	10,55	11,60	12,96	14,83	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	14,83	12,96	11,60	10,55
L/150			6,51	7,03	7,65	8,40	9,34	10,55	12,23	13,36	14,83	16,00	16,00	14,83	13,36	12,23	10,55	9,34	8,40	
L/200			5,33	5,79	6,35	7,03	7,88	9,00	10,55	11,60	12,96	14,83	14,83	12,96	11,60	10,55	9,00	7,88	7,03	
III			SGN	1,17	1,29	1,42	1,59	1,81	2,12	2,45	2,68	3,01	3,55	3,67	3,37	2,92	2,64	2,26	1,93	1,67
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	SGU	L/100	8,40	9,00	9,70	10,55	11,60	12,96	14,83	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	14,83	12,96	11,60	10,55	
		L/150	6,51	7,03	7,65	8,40	9,34	10,55	12,23	13,36	14,83	16,00	16,00	14,83	13,36	12,23	10,55	9,34	8,40	
	L/200	5,33	5,79	6,35	7,03	7,88	9,00	10,55	11,60	12,96	14,83	14,83	12,96	11,60	10,55	9,00	7,88	7,03		
	układ wieloprzęsłowy	I	SGN	1,13	1,24	1,39	1,57	1,77	2,06	2,67	4,15	4,68	4,68	4,17	4,06	3,94	3,23	2,45	2,02	1,75
			łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
			SGU	L/100	8,23	8,78	9,43	10,20	11,15	12,38	14,08	15,22	16,00	16,00	16,00	16,00	15,22	14,08	12,38	11,15
L/150				6,46	6,95	7,53	8,23	9,09	10,20	11,73	12,75	14,08	15,90	15,90	14,08	12,75	11,73	10,20	9,09	8,23
		L/200	5,34	5,78	6,31	6,95	7,75	8,78	10,20	11,15	12,38	14,08	14,08	12,38	11,15	10,20	8,78	7,75	6,95	
		SGN	1,13	1,24	1,39	1,57	1,77	2,06	2,67	3,94	4,06	4,17	4,17	4,06	3,94	2,67	2,06	1,77	1,57	
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
			L/100	8,23	8,78	9,43	10,20	11,15	12,38	14,08	15,22	16,00	16,00	16,00	16,00	15,22	14,08	12,38	11,15	10,20
L/150			6,46	6,95	7,53	8,23	9,09	10,20	11,73	12,75	14,08	15,90	15,90	14,08	12,75	11,73	10,20	9,09	8,23	
L/200			5,34	5,78	6,31	6,95	7,75	8,78	10,20	11,15	12,38	14,08	14,08	12,38	11,15	10,20	8,78	7,75	6,95	
III			SGN	1,13	1,22	1,30	1,39	1,51	1,66	1,89	2,07	2,35	2,83	1,77	1,64	1,54	1,46	1,34	1,24	1,16
		łączniki*		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	SGU	L/100	8,23	8,78	9,43	10,20	11,15	12,38	14,08	15,22	16,00	16,00	16,00	16,00	15,22	14,08	12,38	11,15	10,20	
		L/150	6,46	6,95	7,53	8,23	9,09	10,20	11,73	12,75	14,08	15,82	15,90	14,08	12,75	11,73	10,20	9,09	8,23	
	L/200	5,34	5,78	6,31	6,95	7,75	8,78	10,20	11,14	12,21	13,64	14,08	12,38	11,15	10,20	8,78	7,75	6,95		