

Maksymalne dopuszczalne rozpiętości przęsla dla równomiernie rozłożonego obciążenia charakterystycznego [kN/m²] dla płyt PWW-D 80/120

Tabela

37

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)
 Minimalna szerokość podpory skrajnej 60 [mm]
 Minimalna szerokość podpory środkowej 80 [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/m ²]													
			-1,2	-1,0	-0,8	-0,6	-0,4	0,6	0,8	1,0	1,3	1,6	2,0	2,2	2,6	3,4
układ jednoprzęsłowy	I	SGN	3,90	4,67	5,31	6,29	8,18	4,60	3,92	3,42	2,84	2,41	1,99	1,82	1,56	1,23
		łączniki*	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	4,59	5,02	5,57	5,57	5,57	4,51	4,29	4,09	3,77	3,52	3,25	3,14	2,92	2,56
	II	SGN	3,90	4,67	5,31	6,29	8,18	4,60	3,92	3,42	2,84	2,41	1,99	1,82	1,56	1,23
		łączniki*	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	4,59	4,87	5,22	5,57	5,57	4,51	4,29	4,09	3,77	3,52	3,25	3,14	2,92	2,56
	III	SGN	3,90	4,67	5,31	6,29	8,18	4,60	3,92	3,42	2,84	2,41	1,99	1,82	1,56	1,23
		łączniki*	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	4,00	4,19	4,43	4,73	5,13	4,51	4,29	4,09	3,77	3,52	3,25	3,14	2,92	2,56
układ dwuprzęsłowy	I	SGN	2,73	3,39	4,22	5,57	8,55	3,64	2,90	2,35	1,85	1,53	1,25	1,15	0,99	0,79
		łączniki*	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
		SGU L/200	5,85	6,44	7,24	8,47	9,95	6,66	6,02	5,53	4,97	4,54	4,11	3,92	3,62	3,16
	II	SGN	2,53	3,16	3,95	5,22	8,31	3,64	2,90	2,35	1,85	1,53	1,25	1,15	0,99	0,79
		łączniki*	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
		SGU L/200	5,85	6,44	7,24	8,47	9,95	6,66	6,02	5,53	4,97	4,54	4,11	3,92	3,62	3,16
	III	SGN	2,21	2,79	3,54	4,67	7,50	1,99	1,64	1,49	1,35	1,27	1,18	1,15	0,99	0,79
		łączniki*	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
		SGU L/200	5,85	6,44	7,24	8,47	9,95	6,66	6,02	5,53	4,97	4,54	4,11	3,92	3,62	3,16
układ wieloprzęsłowy	I	SGN	3,36	3,99	4,89	6,51	8,87	4,26	3,62	3,05	2,37	1,93	1,55	1,41	1,20	0,93
		łączniki*	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
		SGU L/200	5,56	6,10	6,83	7,95	8,72	6,23	5,72	5,27	4,76	4,36	3,96	3,79	3,51	3,08
	II	SGN	3,27	3,83	4,70	6,27	8,87	4,26	3,62	3,05	2,37	1,93	1,55	1,41	1,20	0,93
		łączniki*	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
		SGU L/200	5,56	6,10	6,83	7,95	8,72	6,23	5,72	5,27	4,76	4,36	3,96	3,79	3,51	3,08
	III	SGN	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,85	0,83	0,81	0,79	0,77	0,75	0,74	0,72	0,69
		łączniki*	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2
		SGU L/200	5,56	6,10	6,83	7,95	8,72	6,23	5,72	5,27	4,76	4,36	3,96	3,79	3,51	3,08

Maksymalne dopuszczalne rozpiętości przęśła dla równomiernie rozłożonego obciążenia charakterystycznego [kN/m²] dla płyt PWV-D 100/140

Tabela

38

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)
 Minimalna szerokość podpory skrajnej 60 [mm]
 Minimalna szerokość podpory środkowej 80 [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/m ²]													
			-1,2	-1,0	-0,8	-0,6	-0,4	0,6	0,8	1,0	1,3	1,6	2,0	2,2	2,6	3,4
układ jednoprzęsłowy	I	SGN	4,43	5,21	5,93	7,06	9,27	5,23	4,48	3,90	3,24	2,73	2,22	2,02	1,70	1,30
		łączniki*	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	5,22	5,73	6,38	6,38	6,38	5,15	4,89	4,61	4,24	3,95	3,64	3,49	3,22	2,81
	II	SGN	4,43	5,21	5,93	7,06	9,27	5,23	4,48	3,90	3,24	2,73	2,22	2,02	1,70	1,30
		łączniki*	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	5,22	5,73	6,19	6,38	6,38	5,15	4,89	4,61	4,24	3,95	3,64	3,49	3,22	2,81
	III	SGN	4,43	5,21	5,93	7,06	9,27	5,23	4,48	3,90	3,24	2,73	2,22	2,02	1,70	1,30
		łączniki*	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	4,71	4,97	5,28	5,69	6,26	5,15	4,89	4,61	4,24	3,95	3,64	3,49	3,22	2,81
układ dwuprzęsłowy	I	SGN	2,74	3,40	4,48	6,18	8,43	3,53	2,75	2,27	1,81	1,51	1,25	1,15	1,00	0,79
		łączniki*	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
		SGU L/200	6,60	7,30	8,27	9,75	11,03	7,40	6,67	6,12	5,48	4,99	4,49	4,28	3,93	3,41
	II	SGN	2,53	3,14	4,19	5,78	8,43	3,53	2,75	2,27	1,81	1,51	1,25	1,15	1,00	0,79
		łączniki*	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
		SGU L/200	6,60	7,30	8,27	9,75	11,03	7,40	6,67	6,12	5,48	4,99	4,49	4,28	3,93	3,41
	III	SGN	2,20	2,73	3,71	5,15	8,43	3,53	2,75	2,27	1,81	1,51	1,25	1,15	1,00	0,79
		łączniki*	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
		SGU L/200	6,60	7,30	8,27	9,75	11,03	7,40	6,67	6,12	5,48	4,99	4,49	4,28	3,93	3,41
układ wieloprzęsłowy	I	SGN	3,36	4,18	5,29	7,21	10,04	4,35	3,57	2,91	2,27	1,86	1,51	1,38	1,18	0,92
		łączniki*	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
		SGU L/200	6,30	6,94	7,82	9,17	9,75	6,98	6,36	5,86	5,27	4,82	4,36	4,16	3,84	3,34
	II	SGN	3,25	4,07	5,07	6,93	10,04	4,35	3,57	2,91	2,27	1,86	1,51	1,38	1,18	0,92
		łączniki*	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
		SGU L/200	6,30	6,94	7,82	9,17	9,75	6,98	6,36	5,86	5,27	4,82	4,36	4,16	3,84	3,34
	III	SGN	3,08	3,80	4,74	6,50	10,04	4,35	1,80	1,38	1,23	1,14	1,07	1,04	0,99	0,92
		łączniki*	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
		SGU L/200	6,30	6,94	7,82	9,17	9,75	6,98	6,36	5,86	5,27	4,82	4,36	4,16	3,84	3,34

Maksymalne dopuszczalne rozpiętości przęśła dla równomiernie rozłożonego obciążenia charakterystycznego [kN/m²] dla płyt PWV-D 120/160

Tabela

39

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)
 Minimalna szerokość podpory skrajnej 60 [mm]
 Minimalna szerokość podpory środkowej 80 [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/m ²]													
			-1,2	-1,0	-0,8	-0,6	-0,4	0,6	0,8	1,0	1,3	1,6	2,0	2,2	2,6	3,4
układ jednoprzęsłowy	I	SGN	4,81	5,71	6,51	7,79	10,35	5,72	4,89	4,25	3,52	2,94	2,35	2,11	1,75	1,31
		łączniki*	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	5,77	6,37	7,10	7,10	7,10	5,71	5,39	5,05	4,63	4,30	3,92	3,74	3,43	2,97
	II	SGN	4,81	5,71	6,51	7,79	10,35	5,72	4,89	4,25	3,52	2,94	2,35	2,11	1,75	1,31
		łączniki*	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	5,77	6,37	7,10	7,10	7,10	5,71	5,39	5,05	4,63	4,30	3,92	3,74	3,43	2,97
	III	SGN	4,81	5,71	6,51	7,79	10,35	5,72	4,89	4,23	3,47	2,94	2,35	2,11	1,75	1,31
		łączniki*	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	5,42	5,74	6,14	6,69	7,10	5,71	5,39	5,05	4,63	4,30	3,92	3,74	3,43	2,97
układ dwuprzęsłowy	I	SGN	2,79	3,44	4,53	6,66	8,09	3,33	2,64	2,21	1,78	1,50	1,25	1,15	1,00	0,79
		łączniki*	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
		SGU L/200	7,23	8,05	9,19	10,96	11,90	7,98	7,18	6,56	5,85	5,31	4,75	4,52	4,13	3,56
	II	SGN	2,57	3,18	4,21	6,27	8,09	3,33	2,64	2,21	1,78	1,50	1,25	1,15	1,00	0,79
		łączniki*	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
		SGU L/200	7,23	8,05	9,19	10,96	11,90	7,98	7,18	6,56	5,85	5,31	4,75	4,52	4,13	3,56
	III	SGN	2,25	2,77	3,69	5,56	8,09	3,33	2,64	2,21	1,78	1,50	1,25	1,15	1,00	0,79
		łączniki*	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
		SGU L/200	7,23	8,05	9,19	10,96	11,90	7,98	7,18	6,56	5,85	5,31	4,75	4,52	4,13	3,56
układ wieloprzęsłowy	I	SGN	3,38	4,21	5,56	7,82	10,41	4,31	3,37	2,76	2,17	1,80	1,46	1,34	1,15	0,91
		łączniki*	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
		SGU L/200	6,93	7,68	8,71	10,33	10,62	7,60	6,88	6,32	5,67	5,16	4,64	4,43	4,06	3,51
	II	SGN	3,25	4,08	5,36	7,51	10,41	4,31	3,37	2,76	2,17	1,80	1,46	1,34	1,15	0,91
		łączniki*	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
		SGU L/200	6,93	7,68	8,71	10,33	10,62	7,60	6,88	6,32	5,67	5,16	4,64	4,43	4,06	3,51
	III	SGN	3,06	3,87	4,99	7,02	10,41	4,31	3,37	2,56	1,78	1,56	1,40	1,34	1,15	0,91
		łączniki*	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
		SGU L/200	6,93	7,68	8,71	10,33	10,62	7,60	6,88	6,32	5,67	5,16	4,64	4,43	4,06	3,51

Maksymalne dopuszczalne rozpiętości przęśla dla równomiernie rozłożonego obciążenia charakterystycznego [kN/m²] dla płyt PWV-D 140/180

Tabela

40

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)
 Minimalna szerokość podpory skrajnej 60 [mm]
 Minimalna szerokość podpory środkowej 80 [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/m ²]													
			-1,2	-1,0	-0,8	-0,6	-0,4	0,6	0,8	1,0	1,3	1,6	2,0	2,2	2,6	3,4
układ jednoprzęsłowy	I	SGN	5,48	6,19	7,07	8,50	11,42	6,04	5,14	4,44	3,62	2,97	2,31	2,06	1,68	1,26
		łączniki*	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	6,22	6,91	7,70	7,70	7,70	6,17	5,75	5,37	4,91	4,53	4,06	3,86	3,53	3,02
	II	SGN	5,48	6,19	7,07	8,50	11,42	6,04	5,14	4,44	3,62	2,97	2,31	2,06	1,68	1,26
		łączniki*	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	6,22	6,91	7,70	7,70	7,70	6,17	5,75	5,37	4,91	4,53	4,06	3,86	3,53	3,02
	III	SGN	5,48	6,19	7,07	8,50	11,42	6,04	5,14	4,44	3,62	2,97	2,31	2,06	1,68	1,26
		łączniki*	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	6,10	6,51	7,03	7,70	7,70	6,17	5,75	5,37	4,91	4,53	4,06	3,86	3,53	3,02
układ dwuprzęsłowy	I	SGN	2,87	3,53	4,63	6,82	7,60	3,25	2,62	2,21	1,80	1,52	1,27	1,17	1,01	0,80
		łączniki*	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/200	7,70	8,64	9,96	12,06	12,55	8,35	7,49	6,82	6,04	5,45	4,85	4,60	4,19	3,57
	II	SGN	2,66	3,27	4,30	6,42	7,60	3,25	2,62	2,21	1,80	1,52	1,27	1,17	1,01	0,80
		łączniki*	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
		SGU L/200	7,70	8,64	9,96	12,06	12,55	8,35	7,49	6,82	6,04	5,45	4,85	4,60	4,19	3,57
	III	SGN	2,36	2,88	3,77	5,76	7,60	3,25	2,62	2,21	1,80	1,52	1,27	1,17	1,01	0,80
		łączniki*	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
		SGU L/200	7,70	8,64	9,96	12,06	12,55	8,35	7,49	6,82	6,04	5,45	4,85	4,60	4,19	3,57
układ wieloprzęsłowy	I	SGN	3,41	4,25	5,64	8,30	9,78	4,12	3,25	2,68	2,13	1,77	1,45	1,34	1,15	0,91
		łączniki*	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/200	7,43	8,29	9,49	11,31	11,31	8,02	7,23	6,61	5,89	5,34	4,77	4,54	4,14	3,54
	II	SGN	3,27	4,11	5,49	7,97	9,78	4,12	3,25	2,68	2,13	1,77	1,45	1,34	1,15	0,91
		łączniki*	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
		SGU L/200	7,43	8,29	9,49	11,31	11,31	8,02	7,23	6,61	5,89	5,34	4,77	4,54	4,14	3,54
	III	SGN	3,07	3,88	5,15	7,43	9,78	4,12	3,25	2,68	2,13	1,77	1,45	1,34	1,15	0,91
		łączniki*	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
		SGU L/200	7,43	8,29	9,49	11,31	11,31	8,02	7,23	6,61	5,89	5,34	4,77	4,54	4,14	3,54

Maksymalne dopuszczalne rozpiętości przęśla dla równomiernie rozłożonego obciążenia charakterystycznego [kN/m²] dla płyt PWV-D 160/200

Tabela

41

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)
 Minimalna szerokość podpory skrajnej 60 [mm]
 Minimalna szerokość podpory środkowej 80 [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/m ²]													
			-1,2	-1,0	-0,8	-0,6	-0,4	0,6	0,8	1,0	1,3	1,6	2,0	2,2	2,6	3,4
układ jednoprzęsłowy	I	SGN	5,84	6,50	7,45	8,99	12,23	6,48	5,55	4,83	3,97	3,29	2,56	2,27	1,82	1,31
		łączniki*	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	6,84	7,62	8,34	8,34	8,34	6,72	6,25	5,83	5,33	4,91	4,40	4,19	3,82	3,27
	II	SGN	5,84	6,50	7,45	8,99	12,23	6,48	5,55	4,83	3,97	3,29	2,56	2,27	1,82	1,31
		łączniki*	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	6,84	7,62	8,34	8,34	8,34	6,72	6,25	5,83	5,33	4,91	4,40	4,19	3,82	3,27
	III	SGN	5,84	6,50	7,45	8,99	12,23	6,48	5,55	4,83	3,97	3,29	2,56	2,27	1,82	1,31
		łączniki*	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	6,84	7,32	7,95	8,34	8,34	6,72	6,25	5,83	5,33	4,91	4,40	4,19	3,82	3,27
układ dwuprzęsłowy	I	SGN	2,90	3,56	4,68	6,95	7,48	3,11	2,54	2,15	1,76	1,50	1,25	1,16	1,00	0,80
		łączniki*	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/200	8,47	9,52	11,02	13,35	13,35	8,99	8,06	7,35	6,52	5,88	5,23	4,96	4,51	3,84
	II	SGN	2,68	3,28	4,32	6,50	7,48	3,11	2,54	2,15	1,76	1,50	1,25	1,16	1,00	0,80
		łączniki*	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
		SGU L/200	8,47	9,52	11,02	13,35	13,35	8,99	8,06	7,35	6,52	5,88	5,23	4,96	4,51	3,84
	III	SGN	2,37	2,88	3,75	5,74	7,48	3,11	2,54	2,15	1,76	1,50	1,25	1,16	1,00	0,80
		łączniki*	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
		SGU L/200	8,47	9,52	11,02	13,35	13,35	8,99	8,06	7,35	6,52	5,88	5,23	4,96	4,51	3,84
układ wieloprzęsłowy	I	SGN	3,42	4,28	5,72	8,51	9,61	3,93	3,11	2,58	2,06	1,73	1,42	1,31	1,14	0,90
		łączniki*	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/200	8,16	9,13	10,49	12,08	12,08	8,64	7,79	7,13	6,36	5,77	5,15	4,90	4,46	3,81
	II	SGN	3,28	4,12	5,54	8,33	9,61	3,93	3,11	2,58	2,06	1,73	1,42	1,31	1,14	0,90
		łączniki*	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/200	8,16	9,13	10,49	12,08	12,08	8,64	7,79	7,13	6,36	5,77	5,15	4,90	4,46	3,81
	III	SGN	3,05	3,87	5,27	8,05	9,61	3,93	3,11	2,58	2,06	1,73	1,42	1,31	1,14	0,90
		łączniki*	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/200	8,16	9,13	10,49	12,08	12,08	8,64	7,79	7,13	6,36	5,77	5,15	4,90	4,46	3,81

Maksymalne dopuszczalne rozpiętości przęsła dla równomiernie rozłożonego obciążenia charakterystycznego [kN/m²] dla płyt PWV-D 180/220

Tabela

42

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)
 Minimalna szerokość podpory skrajnej 60 [mm]
 Minimalna szerokość podpory środkowej 80 [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/m ²]													
			-1,2	-1,0	-0,8	-0,6	-0,4	0,6	0,8	1,0	1,3	1,6	2,0	2,2	2,6	3,4
układ jednoprzęsłowy	I	SGN	6,07	6,77	7,78	9,44	13,01	6,77	5,82	4,88	3,93	3,29	2,70	2,41	1,90	1,34
		łączniki*	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	7,46	8,32	8,93	8,93	8,93	7,23	6,71	6,27	5,74	5,27	4,72	4,49	4,11	3,51
	II	SGN	6,07	6,77	7,78	9,44	13,01	6,77	5,82	4,88	3,93	3,29	2,70	2,41	1,90	1,34
		łączniki*	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	7,46	8,32	8,93	8,93	8,93	7,23	6,71	6,27	5,74	5,27	4,72	4,49	4,11	3,51
	III	SGN	6,07	6,77	7,78	9,44	13,01	6,77	5,82	4,88	3,93	3,29	2,70	2,41	1,90	1,34
		łączniki*	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	7,46	8,15	8,89	8,93	8,93	7,23	6,71	6,27	5,74	5,27	4,72	4,49	4,11	3,51
układ dwuprzęsłowy	I	SGN	2,93	3,60	4,73	7,09	7,35	3,00	2,47	2,11	1,73	1,48	1,24	1,14	1,00	0,79
		łączniki*	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/200	9,22	10,40	12,08	14,07	14,07	9,57	8,60	7,84	6,96	6,28	5,58	5,29	4,81	4,09
	II	SGN	2,71	3,31	4,35	6,59	7,35	3,00	2,47	2,11	1,73	1,48	1,24	1,14	1,00	0,79
		łączniki*	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/200	9,22	10,40	12,08	14,07	14,07	9,57	8,60	7,84	6,96	6,28	5,58	5,29	4,81	4,09
	III	SGN	2,39	2,89	3,75	5,74	7,35	3,00	2,47	2,11	1,73	1,48	1,24	1,14	1,00	0,79
		łączniki*	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
		SGU L/200	9,22	10,40	12,08	14,07	14,07	9,57	8,60	7,84	6,96	6,28	5,58	5,29	4,81	4,09
układ wieloprzęsłowy	I	SGN	3,44	4,32	5,80	8,73	9,42	3,74	2,98	2,49	2,01	1,69	1,40	1,29	1,12	0,89
		łączniki*	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/200	8,89	9,96	11,50	12,78	12,78	9,21	8,32	7,62	6,81	6,17	5,51	5,24	4,77	4,07
	II	SGN	3,29	4,14	5,61	8,53	9,42	3,74	2,98	2,49	2,01	1,69	1,40	1,29	1,12	0,89
		łączniki*	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/200	8,89	9,96	11,50	12,78	12,78	9,21	8,32	7,62	6,81	6,17	5,51	5,24	4,77	4,07
	III	SGN	3,04	3,86	5,29	8,21	9,42	3,74	2,98	2,49	2,01	1,69	1,40	1,29	1,12	0,89
		łączniki*	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/200	8,89	9,96	11,50	12,78	12,78	9,21	8,32	7,62	6,81	6,17	5,51	5,24	4,77	4,07

Maksymalne dopuszczalne rozpiętości przęśla dla równomiernie rozłożonego obciążenia charakterystycznego [kN/m²] dla płyt PWV-D 200/240

Tabela

43

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)
 Minimalna szerokość podpory skrajnej 60 [mm]
 Minimalna szerokość podpory środkowej 80 [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/m ²]													
			-1,2	-1,0	-0,8	-0,6	-0,4	0,6	0,8	1,0	1,3	1,6	2,0	2,2	2,6	3,4
układ jednoprzęsłowy	I	SGN	6,30	7,04	8,11	9,90	13,66	6,98	5,67	4,77	3,85	3,22	2,65	2,44	1,96	1,34
		łączniki*	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	8,06	9,01	9,48	9,48	9,48	7,71	7,15	6,68	6,12	5,60	5,03	4,78	4,37	3,74
	II	SGN	6,30	7,04	8,11	9,90	13,66	6,98	5,67	4,77	3,85	3,22	2,65	2,44	1,96	1,34
		łączniki*	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	8,06	9,01	9,48	9,48	9,48	7,71	7,15	6,68	6,12	5,60	5,03	4,78	4,37	3,74
	III	SGN	6,30	7,04	8,11	9,90	13,66	6,98	5,67	4,77	3,85	3,22	2,65	2,44	1,96	1,34
		łączniki*	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	8,06	8,99	9,48	9,48	9,48	7,71	7,15	6,68	6,12	5,60	5,03	4,78	4,37	3,74
układ dwuprzęsłowy	I	SGN	2,97	3,65	4,80	7,21	7,21	2,90	2,41	2,06	1,71	1,46	1,22	1,13	0,99	0,78
		łączniki*	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/200	9,96	11,27	13,14	14,72	14,72	10,12	9,10	8,31	7,38	6,66	5,92	5,61	5,09	4,33
	II	SGN	2,74	3,35	4,39	6,70	7,21	2,90	2,41	2,06	1,71	1,46	1,22	1,13	0,99	0,78
		łączniki*	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/200	9,96	11,27	13,14	14,72	14,72	10,12	9,10	8,31	7,38	6,66	5,92	5,61	5,09	4,33
	III	SGN	2,42	2,92	3,77	5,77	7,21	2,90	2,41	2,06	1,71	1,46	1,22	1,13	0,99	0,78
		łączniki*	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
		SGU L/200	9,96	11,27	13,14	14,72	14,72	10,12	9,10	8,31	7,38	6,66	5,92	5,61	5,09	4,33
układ wieloprzęsłowy	I	SGN	3,47	4,36	5,89	8,97	9,20	3,58	2,87	2,41	1,95	1,65	1,37	1,27	1,10	0,88
		łączniki*	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/200	9,60	10,79	12,50	13,42	13,42	9,74	8,81	8,08	7,22	6,55	5,85	5,55	5,06	4,31
	II	SGN	3,30	4,17	5,67	8,75	9,20	3,58	2,87	2,41	1,95	1,65	1,37	1,27	1,10	0,88
		łączniki*	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/200	9,60	10,79	12,50	13,42	13,42	9,74	8,81	8,08	7,22	6,55	5,85	5,55	5,06	4,31
	III	SGN	3,04	3,86	5,33	8,39	9,20	3,58	2,87	2,41	1,95	1,65	1,37	1,27	1,10	0,88
		łączniki*	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/200	9,60	10,79	12,50	13,42	13,42	9,74	8,81	8,08	7,22	6,55	5,85	5,55	5,06	4,31

Maksymalne dopuszczalne rozpiętości przęśła dla równomiernie rozłożonego obciążenia charakterystycznego [kN/m²] dla płyt PWV-D 225/265

Tabela

44

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)
 Minimalna szerokość podpory skrajnej 60 [mm]
 Minimalna szerokość podpory środkowej 80 [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/m ²]													
			-1,2	-1,0	-0,8	-0,6	-0,4	0,6	0,8	1,0	1,3	1,6	2,0	2,2	2,6	3,4
układ jednoprzęsłowy	I	SGN	6,54	7,32	8,46	10,40	13,64	6,75	5,50	4,64	3,76	3,16	2,60	2,39	1,99	1,33
		łączniki*	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	8,80	9,87	10,11	10,11	10,11	8,25	7,66	7,17	6,57	5,99	5,38	5,12	4,68	4,00
	II	SGN	6,54	7,32	8,46	10,40	13,64	6,75	5,50	4,64	3,76	3,16	2,60	2,39	1,99	1,33
		łączniki*	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	8,80	9,87	10,11	10,11	10,11	8,25	7,66	7,17	6,57	5,99	5,38	5,12	4,68	4,00
	III	SGN	6,54	7,32	8,46	10,40	13,64	6,75	5,50	4,64	3,76	3,16	2,60	2,39	1,99	1,33
		łączniki*	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	8,80	9,87	10,11	10,11	10,11	8,25	7,66	7,17	6,57	5,99	5,38	5,12	4,68	4,00
układ dwuprzęsłowy	I	SGN	3,02	3,71	4,90	6,29	6,29	2,78	2,34	2,02	1,68	1,44	1,21	1,12	0,98	0,78
		łączniki*	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/200	10,88	12,34	14,49	15,45	15,45	10,74	9,68	8,84	7,86	7,10	6,30	5,98	5,43	4,60
	II	SGN	2,79	3,40	4,46	6,29	6,29	2,78	2,34	2,02	1,68	1,44	1,21	1,12	0,98	0,78
		łączniki*	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/200	10,88	12,34	14,49	15,45	15,45	10,74	9,68	8,84	7,86	7,10	6,30	5,98	5,43	4,60
	III	SGN	2,46	2,96	3,81	5,84	6,29	2,78	2,34	2,02	1,68	1,44	1,21	1,12	0,98	0,78
		łączniki*	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
		SGU L/200	10,88	12,34	14,49	15,45	15,45	10,74	9,68	8,84	7,86	7,10	6,30	5,98	5,43	4,60
układ wieloprzęsłowy	I	SGN	3,50	4,42	6,01	8,92	8,92	3,40	2,75	2,33	1,90	1,61	1,35	1,25	1,09	0,87
		łączniki*	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/200	10,48	11,82	13,77	14,15	14,15	10,36	9,39	8,61	7,70	6,99	6,24	5,93	5,39	4,59
	II	SGN	3,32	4,21	5,77	8,92	8,92	3,40	2,75	2,33	1,90	1,61	1,35	1,25	1,09	0,87
		łączniki*	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/200	10,48	11,82	13,77	14,15	14,15	10,36	9,39	8,61	7,70	6,99	6,24	5,93	5,39	4,59
	III	SGN	3,04	3,87	5,38	8,64	8,92	3,40	2,75	2,33	1,90	1,61	1,35	1,25	1,09	0,87
		łączniki*	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/200	10,48	11,82	13,77	14,15	14,15	10,36	9,39	8,61	7,70	6,99	6,24	5,93	5,39	4,59

Maksymalne dopuszczalne rozpiętości przęśła dla równomiernie rozłożonego obciążenia charakterystycznego [kN/m²] dla płyt PW-W-D 250/290

Tabela

45

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)
 Minimalna szerokość podpory skrajnej 60 [mm]
 Minimalna szerokość podpory środkowej 80 [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/m ²]													
			-1,2	-1,0	-0,8	-0,6	-0,4	0,6	0,8	1,0	1,3	1,6	2,0	2,2	2,6	3,4
układ jednoprzęsłowy	I	SGN	6,74	7,56	8,77	10,86	13,47	6,52	5,34	4,52	3,67	3,09	2,55	2,35	1,95	1,29
		łączniki*	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	9,54	10,69	10,69	10,69	10,69	8,75	8,13	7,61	6,97	6,36	5,71	5,43	4,96	4,24
	II	SGN	6,74	7,56	8,77	10,86	13,47	6,52	5,34	4,52	3,67	3,09	2,55	2,35	1,95	1,29
		łączniki*	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	9,54	10,69	10,69	10,69	10,69	8,75	8,13	7,61	6,97	6,36	5,71	5,43	4,96	4,24
	III	SGN	6,74	7,56	8,77	10,86	13,47	6,52	5,34	4,52	3,67	3,09	2,55	2,35	1,95	1,29
		łączniki*	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	9,54	10,69	10,69	10,69	10,69	8,75	8,13	7,61	6,97	6,36	5,71	5,43	4,96	4,24
układ dwuprzęsłowy	I	SGN	3,08	3,79	5,01	5,22	5,22	2,68	2,29	1,98	1,66	1,42	1,20	1,11	0,97	0,77
		łączniki*	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/200	11,78	13,42	15,85	15,99	15,99	11,31	10,21	9,33	8,30	7,49	6,66	6,31	5,73	4,85
	II	SGN	2,84	3,46	4,55	5,22	5,22	2,68	2,29	1,98	1,66	1,42	1,20	1,11	0,97	0,77
		łączniki*	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/200	11,78	13,42	15,85	15,99	15,99	11,31	10,21	9,33	8,30	7,49	6,66	6,31	5,73	4,85
	III	SGN	2,51	3,01	3,88	5,22	5,22	2,68	2,29	1,98	1,66	1,42	1,20	1,11	0,97	0,77
		łączniki*	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
		SGU L/200	11,78	13,42	15,85	15,99	15,99	11,31	10,21	9,33	8,30	7,49	6,66	6,31	5,73	4,85
układ wieloprzęsłowy	I	SGN	3,54	4,49	6,14	7,80	7,80	3,24	2,65	2,26	1,86	1,58	1,33	1,23	1,07	0,86
		łączniki*	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/200	11,35	12,84	14,80	14,80	14,80	10,92	9,91	9,10	8,14	7,39	6,60	6,26	5,70	4,85
	II	SGN	3,35	4,26	5,88	7,80	7,80	3,24	2,65	2,26	1,86	1,58	1,33	1,23	1,07	0,86
		łączniki*	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/200	11,35	12,84	14,80	14,80	14,80	10,92	9,91	9,10	8,14	7,39	6,60	6,26	5,70	4,85
	III	SGN	3,06	3,90	5,45	7,80	7,80	3,24	2,65	2,26	1,86	1,58	1,33	1,23	1,07	0,86
		łączniki*	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/200	11,35	12,84	14,80	14,80	14,80	10,92	9,91	9,10	8,14	7,39	6,60	6,26	5,70	4,85

Maksymalne dopuszczalne rozpiętości przęsla dla równomiernie rozłożonego obciążenia charakterystycznego [kN/m²] dla płyt PWW-D 80/120

Tabela

46

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)
 Minimalna szerokość podpory skrajnej 60 [mm]
 Minimalna szerokość podpory środkowej 65 [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/m ²]													
			-1,2	-1,0	-0,8	-0,6	-0,4	0,6	0,8	1,0	1,3	1,6	2,0	2,2	2,6	3,4
układ jednoprzęsłowy	I	SGN	3,90	4,67	5,31	6,29	8,18	4,60	3,92	3,42	2,84	2,41	1,99	1,82	1,56	1,23
		łączniki*	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	4,59	5,02	5,57	5,57	5,57	4,51	4,29	4,09	3,77	3,52	3,25	3,14	2,92	2,56
	II	SGN	3,90	4,67	5,31	6,29	8,18	4,60	3,92	3,42	2,84	2,41	1,99	1,82	1,56	1,23
		łączniki*	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	4,59	4,87	5,22	5,57	5,57	4,51	4,29	4,09	3,77	3,52	3,25	3,14	2,92	2,56
	III	SGN	3,90	4,67	5,31	6,29	8,18	4,60	3,92	3,42	2,84	2,41	1,99	1,82	1,56	1,23
		łączniki*	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	4,00	4,19	4,43	4,73	5,13	4,51	4,29	4,09	3,77	3,52	3,25	3,14	2,92	2,56
układ dwuprzęsłowy	I	SGN	2,73	3,39	4,22	5,57	8,55	2,77	2,13	1,74	1,38	1,16	0,96	0,89	0,78	0,62
		łączniki*	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
		SGU L/200	5,85	6,44	7,24	8,47	9,95	6,66	6,02	5,53	4,97	4,54	4,11	3,92	3,62	3,16
	II	SGN	2,53	3,16	3,95	5,22	8,31	2,77	2,13	1,74	1,38	1,16	0,96	0,89	0,78	0,62
		łączniki*	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
		SGU L/200	5,85	6,44	7,24	8,47	9,95	6,66	6,02	5,53	4,97	4,54	4,11	3,92	3,62	3,16
	III	SGN	2,21	2,79	3,54	4,67	7,50	1,99	1,64	1,49	1,35	1,16	0,96	0,89	0,78	0,00
		łączniki*	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	0 0
		SGU L/200	5,85	6,44	7,24	8,47	9,95	6,66	6,02	5,53	4,97	4,54	4,11	3,92	3,62	0,00
układ wieloprzęsłowy	I	SGN	3,36	3,99	4,89	6,51	8,87	3,77	2,90	2,35	1,82	1,48	1,19	1,09	0,93	0,73
		łączniki*	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
		SGU L/200	5,56	6,10	6,83	7,95	8,72	6,23	5,72	5,27	4,76	4,36	3,96	3,79	3,51	3,08
	II	SGN	3,27	3,83	4,70	6,27	8,87	3,77	2,90	2,35	1,82	1,48	1,19	1,09	0,93	0,73
		łączniki*	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
		SGU L/200	5,56	6,10	6,83	7,95	8,72	6,23	5,72	5,27	4,76	4,36	3,96	3,79	3,51	3,08
	III	SGN	0,95	0,95	0,95	0,95	0,95	0,85	0,83	0,81	0,79	0,77	0,75	0,74	0,72	0,69
		łączniki*	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2	2 2
		SGU L/200	5,56	6,10	6,83	7,95	8,72	6,23	5,72	5,27	4,76	4,36	3,96	3,79	3,51	3,08

Maksymalne dopuszczalne rozpiętości przęśła dla równomiernie rozłożonego obciążenia charakterystycznego [kN/m²] dla płyt PWV-D 100/140

Tabela

47

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)
 Minimalna szerokość podpory skrajnej 60 [mm]
 Minimalna szerokość podpory środkowej 65 [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/m ²]													
			-1,2	-1,0	-0,8	-0,6	-0,4	0,6	0,8	1,0	1,3	1,6	2,0	2,2	2,6	3,4
układ jednoprzęsłowy	I	SGN	4,43	5,21	5,93	7,06	9,27	5,23	4,48	3,90	3,24	2,73	2,22	2,02	1,70	1,30
		łączniki*	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	5,22	5,73	6,38	6,38	6,38	5,15	4,89	4,61	4,24	3,95	3,64	3,49	3,22	2,81
	II	SGN	4,43	5,21	5,93	7,06	9,27	5,23	4,48	3,90	3,24	2,73	2,22	2,02	1,70	1,30
		łączniki*	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	5,22	5,73	6,19	6,38	6,38	5,15	4,89	4,61	4,24	3,95	3,64	3,49	3,22	2,81
	III	SGN	4,43	5,21	5,93	7,06	9,27	5,23	4,48	3,90	3,24	2,73	2,22	2,02	1,70	1,30
		łączniki*	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	4,71	4,97	5,28	5,69	6,26	5,15	4,89	4,61	4,24	3,95	3,64	3,49	3,22	2,81
układ dwuprzęsłowy	I	SGN	2,74	3,40	4,48	6,18	8,43	2,59	2,04	1,70	1,37	1,16	0,97	0,90	0,79	0,63
		łączniki*	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
		SGU L/200	6,60	7,30	8,27	9,75	11,03	7,40	6,67	6,12	5,48	4,99	4,49	4,28	3,93	3,41
	II	SGN	2,53	3,14	4,19	5,78	8,43	2,59	2,04	1,70	1,37	1,16	0,97	0,90	0,79	0,63
		łączniki*	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
		SGU L/200	6,60	7,30	8,27	9,75	11,03	7,40	6,67	6,12	5,48	4,99	4,49	4,28	3,93	3,41
	III	SGN	2,20	2,73	3,71	5,15	8,43	2,59	2,04	1,70	1,37	1,16	0,97	0,90	0,79	0,63
		łączniki*	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
		SGU L/200	6,60	7,30	8,27	9,75	11,03	7,40	6,67	6,12	5,48	4,99	4,49	4,28	3,93	3,41
układ wieloprzęsłowy	I	SGN	3,36	4,18	5,29	7,21	10,04	3,55	2,74	2,23	1,74	1,43	1,17	1,07	0,92	0,73
		łączniki*	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
		SGU L/200	6,30	6,94	7,82	9,17	9,75	6,98	6,36	5,86	5,27	4,82	4,36	4,16	3,84	3,34
	II	SGN	3,25	4,07	5,07	6,93	10,04	3,55	2,74	2,23	1,74	1,43	1,17	1,07	0,92	0,73
		łączniki*	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
		SGU L/200	6,30	6,94	7,82	9,17	9,75	6,98	6,36	5,86	5,27	4,82	4,36	4,16	3,84	3,34
	III	SGN	3,08	3,80	4,74	6,50	10,04	3,55	1,80	1,38	1,23	1,14	1,07	1,04	0,92	0,73
		łączniki*	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
		SGU L/200	6,30	6,94	7,82	9,17	9,75	6,98	6,36	5,86	5,27	4,82	4,36	4,16	3,84	3,34

Maksymalne dopuszczalne rozpiętości przęśła dla równomiernie rozłożonego obciążenia charakterystycznego [kN/m²] dla płyt PWV-D 120/160

Tabela

48

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)
 Minimalna szerokość podpory skrajnej 60 [mm]
 Minimalna szerokość podpory środkowej 65 [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/m ²]													
			-1,2	-1,0	-0,8	-0,6	-0,4	0,6	0,8	1,0	1,3	1,6	2,0	2,2	2,6	3,4
układ jednoprzęsłowy	I	SGN	4,81	5,71	6,51	7,79	10,35	5,72	4,89	4,25	3,52	2,94	2,35	2,11	1,75	1,31
		łączniki*	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	5,77	6,37	7,10	7,10	7,10	5,71	5,39	5,05	4,63	4,30	3,92	3,74	3,43	2,97
	II	SGN	4,81	5,71	6,51	7,79	10,35	5,72	4,89	4,25	3,52	2,94	2,35	2,11	1,75	1,31
		łączniki*	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	5,77	6,37	7,10	7,10	7,10	5,71	5,39	5,05	4,63	4,30	3,92	3,74	3,43	2,97
	III	SGN	4,81	5,71	6,51	7,79	10,35	5,72	4,89	4,23	3,47	2,94	2,35	2,11	1,75	1,31
		łączniki*	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	5,42	5,74	6,14	6,69	7,10	5,71	5,39	5,05	4,63	4,30	3,92	3,74	3,43	2,97
układ dwuprzęsłowy	I	SGN	2,79	3,44	4,53	6,66	8,09	2,41	1,99	1,68	1,37	1,17	0,98	0,91	0,79	0,63
		łączniki*	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
		SGU L/200	7,23	8,05	9,19	10,96	11,90	7,98	7,18	6,56	5,85	5,31	4,75	4,52	4,13	3,56
	II	SGN	2,57	3,18	4,21	6,27	8,09	2,41	1,99	1,68	1,37	1,17	0,98	0,91	0,79	0,63
		łączniki*	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
		SGU L/200	7,23	8,05	9,19	10,96	11,90	7,98	7,18	6,56	5,85	5,31	4,75	4,52	4,13	3,56
	III	SGN	2,25	2,77	3,69	5,56	8,09	2,41	1,99	1,68	1,37	1,17	0,98	0,91	0,79	0,63
		łączniki*	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
		SGU L/200	7,23	8,05	9,19	10,96	11,90	7,98	7,18	6,56	5,85	5,31	4,75	4,52	4,13	3,56
układ wieloprzęsłowy	I	SGN	3,38	4,21	5,56	7,82	10,41	3,32	2,58	2,11	1,67	1,39	1,14	1,05	0,91	0,72
		łączniki*	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
		SGU L/200	6,93	7,68	8,71	10,33	10,62	7,60	6,88	6,32	5,67	5,16	4,64	4,43	4,06	3,51
	II	SGN	3,25	4,08	5,36	7,51	10,41	3,32	2,58	2,11	1,67	1,39	1,14	1,05	0,91	0,72
		łączniki*	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
		SGU L/200	6,93	7,68	8,71	10,33	10,62	7,60	6,88	6,32	5,67	5,16	4,64	4,43	4,06	3,51
	III	SGN	3,06	3,87	4,99	7,02	10,41	3,32	2,58	2,11	1,67	1,39	1,14	1,05	0,91	0,72
		łączniki*	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
		SGU L/200	6,93	7,68	8,71	10,33	10,62	7,60	6,88	6,32	5,67	5,16	4,64	4,43	4,06	3,51

Maksymalne dopuszczalne rozpiętości przęśła dla równomiernie rozłożonego obciążenia charakterystycznego [kN/m²] dla płyt PWV-D 140/180

Tabela

49

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)
 Minimalna szerokość podpory skrajnej 60 [mm]
 Minimalna szerokość podpory środkowej 65 [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/m ²]													
			-1,2	-1,0	-0,8	-0,6	-0,4	0,6	0,8	1,0	1,3	1,6	2,0	2,2	2,6	3,4
układ jednoprzęsłowy	I	SGN	5,48	6,19	7,07	8,50	11,42	6,04	5,14	4,44	3,62	2,97	2,31	2,06	1,68	1,26
		łączniki*	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	6,22	6,91	7,70	7,70	7,70	6,17	5,75	5,37	4,91	4,53	4,06	3,86	3,53	3,02
	II	SGN	5,48	6,19	7,07	8,50	11,42	6,04	5,14	4,44	3,62	2,97	2,31	2,06	1,68	1,26
		łączniki*	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	6,22	6,91	7,70	7,70	7,70	6,17	5,75	5,37	4,91	4,53	4,06	3,86	3,53	3,02
	III	SGN	5,48	6,19	7,07	8,50	11,42	6,04	5,14	4,44	3,62	2,97	2,31	2,06	1,68	1,26
		łączniki*	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	6,10	6,51	7,03	7,70	7,70	6,17	5,75	5,37	4,91	4,53	4,06	3,86	3,53	3,02
układ dwuprzęsłowy	I	SGN	2,87	3,53	4,63	6,82	7,60	2,44	2,01	1,71	1,40	1,19	1,00	0,93	0,81	0,64
		łączniki*	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/200	7,70	8,64	9,96	12,06	12,55	8,35	7,49	6,82	6,04	5,45	4,85	4,60	4,19	3,57
	II	SGN	2,66	3,27	4,30	6,42	7,60	2,44	2,01	1,71	1,40	1,19	1,00	0,93	0,81	0,64
		łączniki*	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
		SGU L/200	7,70	8,64	9,96	12,06	12,55	8,35	7,49	6,82	6,04	5,45	4,85	4,60	4,19	3,57
	III	SGN	2,36	2,88	3,77	5,76	7,60	2,44	2,01	1,71	1,40	1,19	1,00	0,93	0,81	0,64
		łączniki*	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
		SGU L/200	7,70	8,64	9,96	12,06	12,55	8,35	7,49	6,82	6,04	5,45	4,85	4,60	4,19	3,57
układ wieloprzęsłowy	I	SGN	3,41	4,25	5,64	8,30	9,78	3,16	2,49	2,06	1,65	1,38	1,15	1,06	0,92	0,73
		łączniki*	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/200	7,43	8,29	9,49	11,31	11,31	8,02	7,23	6,61	5,89	5,34	4,77	4,54	4,14	3,54
	II	SGN	3,27	4,11	5,49	7,97	9,78	3,16	2,49	2,06	1,65	1,38	1,15	1,06	0,92	0,73
		łączniki*	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
		SGU L/200	7,43	8,29	9,49	11,31	11,31	8,02	7,23	6,61	5,89	5,34	4,77	4,54	4,14	3,54
	III	SGN	3,07	3,88	5,15	7,43	9,78	3,16	2,49	2,06	1,65	1,38	1,15	1,06	0,92	0,73
		łączniki*	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
		SGU L/200	7,43	8,29	9,49	11,31	11,31	8,02	7,23	6,61	5,89	5,34	4,77	4,54	4,14	3,54

Maksymalne dopuszczalne rozpiętości przęśła dla równomiernie rozłożonego obciążenia charakterystycznego [kN/m²] dla płyt PWV-D 160/200

Tabela

50

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)
 Minimalna szerokość podpory skrajnej 60 [mm]
 Minimalna szerokość podpory środkowej 65 [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/m ²]													
			-1,2	-1,0	-0,8	-0,6	-0,4	0,6	0,8	1,0	1,3	1,6	2,0	2,2	2,6	3,4
układ jednoprzęsłowy	I	SGN	5,84	6,50	7,45	8,99	12,23	6,48	5,55	4,83	3,97	3,29	2,56	2,27	1,82	1,31
		łączniki*	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	6,84	7,62	8,34	8,34	8,34	6,72	6,25	5,83	5,33	4,91	4,40	4,19	3,82	3,27
	II	SGN	5,84	6,50	7,45	8,99	12,23	6,48	5,55	4,83	3,97	3,29	2,56	2,27	1,82	1,31
		łączniki*	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	6,84	7,62	8,34	8,34	8,34	6,72	6,25	5,83	5,33	4,91	4,40	4,19	3,82	3,27
	III	SGN	5,84	6,50	7,45	8,99	12,23	6,48	5,55	4,83	3,97	3,29	2,56	2,27	1,82	1,31
		łączniki*	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	6,84	7,32	7,95	8,34	8,34	6,72	6,25	5,83	5,33	4,91	4,40	4,19	3,82	3,27
układ dwuprzęsłowy	I	SGN	2,90	3,56	4,68	6,95	7,13	2,30	1,95	1,67	1,38	1,18	0,99	0,92	0,80	0,64
		łączniki*	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/200	8,47	9,52	11,02	13,35	13,35	8,99	8,06	7,35	6,52	5,88	5,23	4,96	4,51	3,84
	II	SGN	2,68	3,28	4,32	6,50	7,13	2,30	1,95	1,67	1,38	1,18	0,99	0,92	0,80	0,64
		łączniki*	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/200	8,47	9,52	11,02	13,35	13,35	8,99	8,06	7,35	6,52	5,88	5,23	4,96	4,51	3,84
	III	SGN	2,37	2,88	3,75	5,74	7,13	2,30	1,95	1,67	1,38	1,18	0,99	0,92	0,80	0,64
		łączniki*	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
		SGU L/200	8,47	9,52	11,02	13,35	13,35	8,99	8,06	7,35	6,52	5,88	5,23	4,96	4,51	3,84
układ wieloprzęsłowy	I	SGN	3,42	4,28	5,72	8,51	9,61	3,00	2,38	1,99	1,60	1,35	1,13	1,04	0,91	0,72
		łączniki*	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/200	8,16	9,13	10,49	12,08	12,08	8,64	7,79	7,13	6,36	5,77	5,15	4,90	4,46	3,81
	II	SGN	3,28	4,12	5,54	8,33	9,61	3,00	2,38	1,99	1,60	1,35	1,13	1,04	0,91	0,72
		łączniki*	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/200	8,16	9,13	10,49	12,08	12,08	8,64	7,79	7,13	6,36	5,77	5,15	4,90	4,46	3,81
	III	SGN	3,05	3,87	5,27	8,05	9,61	3,00	2,38	1,99	1,60	1,35	1,13	1,04	0,91	0,72
		łączniki*	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/200	8,16	9,13	10,49	12,08	12,08	8,64	7,79	7,13	6,36	5,77	5,15	4,90	4,46	3,81

Maksymalne dopuszczalne rozpiętości przęsla dla równomiernie rozłożonego obciążenia charakterystycznego [kN/m²] dla płyt PWV-D 180/220

Tabela

51

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)
 Minimalna szerokość podpory skrajnej 60 [mm]
 Minimalna szerokość podpory środkowej 65 [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/m ²]													
			-1,2	-1,0	-0,8	-0,6	-0,4	0,6	0,8	1,0	1,3	1,6	2,0	2,2	2,6	3,4
układ jednoprzęsłowy	I	SGN	6,07	6,77	7,78	9,44	13,01	6,77	5,82	4,88	3,93	3,29	2,70	2,41	1,90	1,34
		łączniki*	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	7,46	8,32	8,93	8,93	8,93	7,23	6,71	6,27	5,74	5,27	4,72	4,49	4,11	3,51
	II	SGN	6,07	6,77	7,78	9,44	13,01	6,77	5,82	4,88	3,93	3,29	2,70	2,41	1,90	1,34
		łączniki*	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	7,46	8,32	8,93	8,93	8,93	7,23	6,71	6,27	5,74	5,27	4,72	4,49	4,11	3,51
	III	SGN	6,07	6,77	7,78	9,44	13,01	6,77	5,82	4,88	3,93	3,29	2,70	2,41	1,90	1,34
		łączniki*	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	7,46	8,15	8,89	8,93	8,93	7,23	6,71	6,27	5,74	5,27	4,72	4,49	4,11	3,51
układ dwuprzęsłowy	I	SGN	2,93	3,60	4,73	5,35	5,35	2,20	1,90	1,64	1,36	1,17	0,98	0,91	0,79	0,63
		łączniki*	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/200	9,22	10,40	12,08	14,07	14,07	9,57	8,60	7,84	6,96	6,28	5,58	5,29	4,81	4,09
	II	SGN	2,71	3,31	4,35	5,35	5,35	2,20	1,90	1,64	1,36	1,17	0,98	0,91	0,79	0,63
		łączniki*	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/200	9,22	10,40	12,08	14,07	14,07	9,57	8,60	7,84	6,96	6,28	5,58	5,29	4,81	4,09
	III	SGN	2,39	2,89	3,75	5,35	5,35	2,20	1,90	1,64	1,36	1,17	0,98	0,91	0,79	0,63
		łączniki*	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/200	9,22	10,40	12,08	14,07	14,07	9,57	8,60	7,84	6,96	6,28	5,58	5,29	4,81	4,09
układ wieloprzęsłowy	I	SGN	3,44	4,32	5,80	8,73	9,42	2,85	2,29	1,92	1,56	1,33	1,11	1,02	0,89	0,71
		łączniki*	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/200	8,89	9,96	11,50	12,78	12,78	9,21	8,32	7,62	6,81	6,17	5,51	5,24	4,77	4,07
	II	SGN	3,29	4,14	5,61	8,53	9,42	2,85	2,29	1,92	1,56	1,33	1,11	1,02	0,89	0,71
		łączniki*	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/200	8,89	9,96	11,50	12,78	12,78	9,21	8,32	7,62	6,81	6,17	5,51	5,24	4,77	4,07
	III	SGN	3,04	3,86	5,29	8,21	9,42	2,85	2,29	1,92	1,56	1,33	1,11	1,02	0,89	0,71
		łączniki*	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/200	8,89	9,96	11,50	12,78	12,78	9,21	8,32	7,62	6,81	6,17	5,51	5,24	4,77	4,07

Maksymalne dopuszczalne rozpiętości przęśła dla równomiernie rozłożonego obciążenia charakterystycznego [kN/m²] dla płyt PWV-D 200/240

Tabela

52

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)
 Minimalna szerokość podpory skrajnej 60 [mm]
 Minimalna szerokość podpory środkowej 65 [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/m ²]													
			-1,2	-1,0	-0,8	-0,6	-0,4	0,6	0,8	1,0	1,3	1,6	2,0	2,2	2,6	3,4
układ jednoprzęsłowy	I	SGN	6,30	7,04	8,11	9,90	13,66	6,98	5,67	4,77	3,85	3,22	2,65	2,44	1,96	1,34
		łączniki*	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	8,06	9,01	9,48	9,48	9,48	7,71	7,15	6,68	6,12	5,60	5,03	4,78	4,37	3,74
	II	SGN	6,30	7,04	8,11	9,90	13,66	6,98	5,67	4,77	3,85	3,22	2,65	2,44	1,96	1,34
		łączniki*	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	8,06	9,01	9,48	9,48	9,48	7,71	7,15	6,68	6,12	5,60	5,03	4,78	4,37	3,74
	III	SGN	6,30	7,04	8,11	9,90	13,66	6,98	5,67	4,77	3,85	3,22	2,65	2,44	1,96	1,34
		łączniki*	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	8,06	8,99	9,48	9,48	9,48	7,71	7,15	6,68	6,12	5,60	5,03	4,78	4,37	3,74
układ dwuprzęsłowy	I	SGN	2,97	3,65	4,26	4,26	4,26	2,12	1,86	1,61	1,34	1,15	0,97	0,90	0,79	0,63
		łączniki*	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/200	9,96	11,27	13,14	14,72	14,72	10,12	9,10	8,31	7,38	6,66	5,92	5,61	5,09	4,33
	II	SGN	2,74	3,35	4,26	4,26	4,26	2,12	1,86	1,61	1,34	1,15	0,97	0,90	0,79	0,63
		łączniki*	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/200	9,96	11,27	13,14	14,72	14,72	10,12	9,10	8,31	7,38	6,66	5,92	5,61	5,09	4,33
	III	SGN	2,42	2,92	3,77	4,26	4,26	2,12	1,86	1,61	1,34	1,15	0,97	0,90	0,79	0,63
		łączniki*	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
		SGU L/200	9,96	11,27	13,14	14,72	14,72	10,12	9,10	8,31	7,38	6,66	5,92	5,61	5,09	4,33
układ wieloprzęsłowy	I	SGN	3,47	4,36	5,89	8,97	9,20	2,72	2,21	1,87	1,53	1,30	1,09	1,01	0,88	0,70
		łączniki*	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/200	9,60	10,79	12,50	13,42	13,42	9,74	8,81	8,08	7,22	6,55	5,85	5,55	5,06	4,31
	II	SGN	3,30	4,17	5,67	8,75	9,20	2,72	2,21	1,87	1,53	1,30	1,09	1,01	0,88	0,70
		łączniki*	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/200	9,60	10,79	12,50	13,42	13,42	9,74	8,81	8,08	7,22	6,55	5,85	5,55	5,06	4,31
	III	SGN	3,04	3,86	5,33	8,39	9,20	2,72	2,21	1,87	1,53	1,30	1,09	1,01	0,88	0,70
		łączniki*	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/200	9,60	10,79	12,50	13,42	13,42	9,74	8,81	8,08	7,22	6,55	5,85	5,55	5,06	4,31

Maksymalne dopuszczalne rozpiętości przęśła dla równomiernie rozłożonego obciążenia charakterystycznego [kN/m²] dla płyt PWV-D 225/265

Tabela

53

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)
 Minimalna szerokość podpory skrajnej 60 [mm]
 Minimalna szerokość podpory środkowej 65 [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/m ²]													
			-1,2	-1,0	-0,8	-0,6	-0,4	0,6	0,8	1,0	1,3	1,6	2,0	2,2	2,6	3,4
układ jednoprzęsłowy	I	SGN	6,54	7,32	8,46	10,40	13,64	6,75	5,50	4,64	3,76	3,16	2,60	2,39	1,99	1,33
		łączniki*	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	8,80	9,87	10,11	10,11	10,11	8,25	7,66	7,17	6,57	5,99	5,38	5,12	4,68	4,00
	II	SGN	6,54	7,32	8,46	10,40	13,64	6,75	5,50	4,64	3,76	3,16	2,60	2,39	1,99	1,33
		łączniki*	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	8,80	9,87	10,11	10,11	10,11	8,25	7,66	7,17	6,57	5,99	5,38	5,12	4,68	4,00
	III	SGN	6,54	7,32	8,46	10,40	13,64	6,75	5,50	4,64	3,76	3,16	2,60	2,39	1,99	1,33
		łączniki*	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	8,80	9,87	10,11	10,11	10,11	8,25	7,66	7,17	6,57	5,99	5,38	5,12	4,68	4,00
układ dwuprzęsłowy	I	SGN	3,02	3,62	3,62	3,62	3,62	2,06	1,83	1,58	1,32	1,14	0,96	0,89	0,78	0,62
		łączniki*	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	2 2
		SGU L/200	10,88	12,34	14,49	15,45	15,45	10,74	9,68	8,84	7,86	7,10	6,30	5,98	5,43	4,60
	II	SGN	2,79	3,40	3,62	3,62	3,62	2,06	1,83	1,58	1,32	1,14	0,96	0,89	0,78	0,62
		łączniki*	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	2 2
		SGU L/200	10,88	12,34	14,49	15,45	15,45	10,74	9,68	8,84	7,86	7,10	6,30	5,98	5,43	4,60
	III	SGN	2,46	2,96	3,62	3,62	3,62	2,06	1,83	1,58	1,32	1,14	0,96	0,89	0,78	0,62
		łączniki*	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
		SGU L/200	10,88	12,34	14,49	15,45	15,45	10,74	9,68	8,84	7,86	7,10	6,30	5,98	5,43	4,60
układ wieloprzęsłowy	I	SGN	3,50	4,42	6,01	8,07	8,07	2,59	2,12	1,81	1,49	1,28	1,07	1,00	0,87	0,70
		łączniki*	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/200	10,48	11,82	13,77	14,15	14,15	10,36	9,39	8,61	7,70	6,99	6,24	5,93	5,39	4,59
	II	SGN	3,32	4,21	5,77	8,07	8,07	2,59	2,12	1,81	1,49	1,28	1,07	1,00	0,87	0,70
		łączniki*	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/200	10,48	11,82	13,77	14,15	14,15	10,36	9,39	8,61	7,70	6,99	6,24	5,93	5,39	4,59
	III	SGN	3,04	3,87	5,38	8,07	8,07	2,59	2,12	1,81	1,49	1,28	1,07	1,00	0,87	0,70
		łączniki*	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/200	10,48	11,82	13,77	14,15	14,15	10,36	9,39	8,61	7,70	6,99	6,24	5,93	5,39	4,59

Maksymalne dopuszczalne rozpiętości przęsla dla równomiernie rozłożonego obciążenia charakterystycznego [kN/m²] dla płyt PWV-D 250/290

Tabela

54

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)
 Minimalna szerokość podpory skrajnej 60 [mm]
 Minimalna szerokość podpory środkowej 65 [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/m ²]													
			-1,2	-1,0	-0,8	-0,6	-0,4	0,6	0,8	1,0	1,3	1,6	2,0	2,2	2,6	3,4
układ jednoprzęsłowy	I	SGN	6,74	7,56	8,77	10,86	13,47	6,52	5,34	4,52	3,67	3,09	2,55	2,35	1,95	1,29
		łączniki*	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	9,54	10,69	10,69	10,69	10,69	8,75	8,13	7,61	6,97	6,36	5,71	5,43	4,96	4,24
	II	SGN	6,74	7,56	8,77	10,86	13,47	6,52	5,34	4,52	3,67	3,09	2,55	2,35	1,95	1,29
		łączniki*	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	9,54	10,69	10,69	10,69	10,69	8,75	8,13	7,61	6,97	6,36	5,71	5,43	4,96	4,24
	III	SGN	6,74	7,56	8,77	10,86	13,47	6,52	5,34	4,52	3,67	3,09	2,55	2,35	1,95	1,29
		łączniki*	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
		SGU L/200	9,54	10,69	10,69	10,69	10,69	8,75	8,13	7,61	6,97	6,36	5,71	5,43	4,96	4,24
układ dwuprzęsłowy	I	SGN	3,08	3,29	3,29	3,29	3,29	2,02	1,79	1,56	1,31	1,13	0,95	0,88	0,77	0,62
		łączniki*	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	2 2
		SGU L/200	11,78	13,42	15,85	15,99	15,99	11,31	10,21	9,33	8,30	7,49	6,66	6,31	5,73	4,85
	II	SGN	2,84	3,29	3,29	3,29	3,29	2,02	1,79	1,56	1,31	1,13	0,95	0,88	0,77	0,62
		łączniki*	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	2 2
		SGU L/200	11,78	13,42	15,85	15,99	15,99	11,31	10,21	9,33	8,30	7,49	6,66	6,31	5,73	4,85
	III	SGN	2,51	3,01	3,29	3,29	3,29	2,02	1,79	1,56	1,31	1,13	0,95	0,88	0,77	0,62
		łączniki*	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
		SGU L/200	11,78	13,42	15,85	15,99	15,99	11,31	10,21	9,33	8,30	7,49	6,66	6,31	5,73	4,85
układ wieloprzęsłowy	I	SGN	3,54	4,49	6,14	6,88	6,88	2,48	2,05	1,76	1,46	1,25	1,06	0,98	0,86	0,69
		łączniki*	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/200	11,35	12,84	14,80	14,80	14,80	10,92	9,91	9,10	8,14	7,39	6,60	6,26	5,70	4,85
	II	SGN	3,35	4,26	5,88	6,88	6,88	2,48	2,05	1,76	1,46	1,25	1,06	0,98	0,86	0,69
		łączniki*	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/200	11,35	12,84	14,80	14,80	14,80	10,92	9,91	9,10	8,14	7,39	6,60	6,26	5,70	4,85
	III	SGN	3,06	3,90	5,45	6,88	6,88	2,48	2,05	1,76	1,46	1,25	1,06	0,98	0,86	0,69
		łączniki*	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/200	11,35	12,84	14,80	14,80	14,80	10,92	9,91	9,10	8,14	7,39	6,60	6,26	5,70	4,85