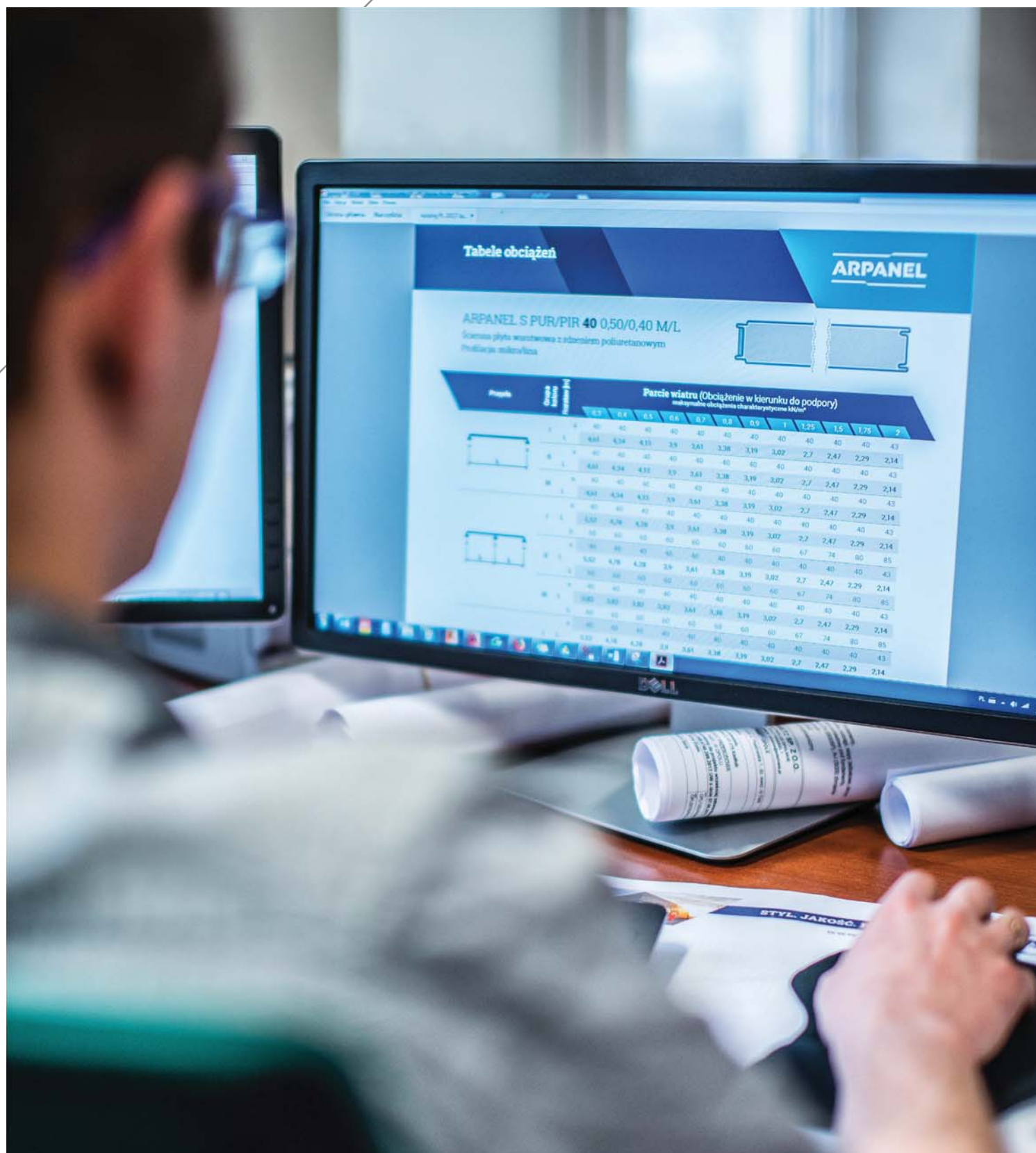


Tabele obciążeń



Tabele obciążeń dla ściennych płyt warstwowych ARPANEL S PUR/PIR - standardowy system mocowania	6
---	---

Tabele obciążeń dla ściennych płyt warstwowych ARPANEL SU PUR/PIR - ukryty system mocowania	14
---	----

Tabele obciążeń dla dachowych płyt warstwowych ARPANEL D PUR/PIR	22
--	----

Tabele obciążeń dla chłodniczych płyt warstwowych ARPANEL CH PUR/PIR	32
--	----

Tabele obciążeń dla ściennych płyt warstwowych ARPANEL S MiWo - standardowy system mocowania	38
--	----

Płyty warstwowe ARPANEL zostały poddane badaniom i testom zgodnie z wytycznymi normy PN-EN 14509. Wyznaczone własności płyt w wyniku tych badań pozwoliły na opracowanie tabel obciążeń.

W tabelach obciążeń płyt warstwowych ARPANEL przedstawiono:

- maksymalną dopuszczalną rozpiętość płyt, wynikającą z łącznej analizy stanu granicznego nośności (SGN) oraz dopuszczalnego stanu granicznego użytkowania (SGU);
- minimalną szerokość podparć dla podpór skrajnych, a także dla podpory pośredniej w układach wieloprzęsłowych;
- Rozpiętości płyt obliczono dla schematów statycznych jedno i wieloprzęsłowych oraz dla różnych grup kolorystycznych okładzin w zależności od działającego na płyty **obciążenia charakterystycznego**.

W obliczeniach zastosowano współczynniki kombinacji z tab. E6 oraz współczynniki obciążenia z tab. E8 podane w normie PN-EN 14509.

Ponadto w obliczeniach przyjęto następujące założenia:

1. Obciążenia zewnętrzne działające na płyty warstwowe ARPANEL pochodzą od oddziaływań spowodowanych wiatrem i różnicą temperatur okładzin płyty, a w przypadku dachowych płyt warstwowych ARPANEL także od oddziaływania ciężaru śniegu, ciężaru własnego i użytkowego. Obciążenia na powierzchni płyt rozłożone są równomiernie.
2. Dopuszczalne obciążenia dachowych płyt warstwowych ARPANEL są sumą kombinacji oddziaływań zewnętrznych (pochodzących od śniegu, wiatru, temperatury, obciążenia użytkowego) oraz ich ciężaru własnego.
3. W przypadku niejednakowych długości przęseł w układach wieloprzęsłowych dopuszcza się maksymalną różnicę pomiędzy przęsłami -10%.
4. Do mocowania płyt warstwowych ARPANEL należy stosować łączniki dedykowane do montażu płyt warstwowych, a po stronie projektanta leży dobór ich rodzaju i ilości. Liczba łączników na podporze pośredniej nie może przekraczać 5 sztuk. W przypadku konieczności mocowania płyty na podporze pośredniej większą liczbą łączników niż 5, należy uwzględnić redukcję nośności płyt (wytyczne dostępne w Dziale Technicznym ARPANEL). Ograniczenie ilości łączników nie dotyczy mocowania płyt na podporach skrajnych.
5. W przypadku płyt warstwowych ARPANEL SU z ukrytym systemem mocowania należy uwzględnić dobór łączników z jednoczesnym zastosowaniem specjalnej podkładki stalowej, tzw. rozdzielacza nacisku.

6. Przyjęte temperatury pracy dla okładzin płyt warstwowych ARPANEL:

temperatura wewnętrzna pomieszczenia w zimie	20°C
temperatura wewnętrzna pomieszczenia w lecie	25°C
temperatura zewnętrzna w zimie	-20°C
temperatura zewnętrzna w lecie:	
kolory bardzo jasne – gr. I	55°C
kolory jasne – gr. II	65°C
kolory ciemne – gr. III	80°C

Dodatkowo dla chłodniczych płyt warstwowych ARPANEL CH opracowano tabele dla różnych temperatur panujących wewnątrz pomieszczenia niezależnie od pory roku. Temperatura wewnętrzna pomieszczenia:

dla grubości płyty 120	0°C
dla grubości płyty 160	-5°C
dla grubości płyty 200	-20°C

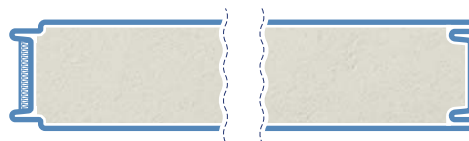
8. Kryteria stanu użytkowego płyt warstwowych ARPANEL – dopuszczalne ugięcia:

Ścienne płyty warstwowe ARPANEL S i SU PUR/PIR	L/100
Chłodnicze płyty warstwowe ARPANEL CH PUR/PIR	L/100
Ścienne płyty warstwowe ARPANEL S MiWo	L/100
Dachowe płyty warstwowe ARPANEL D PUR/PIR (obciążenia doraźne)	L/200
Dachowe płyty warstwowe ARPANEL D PUR/PIR (obciążenia długotrwałe)	L/100



ARPANEL S PUR/PIR 40 0,50/0,50 M/L

Ścienne płyta warstwowa z rdzeniem poliuretanowym
 Profilacja: mikro/lina



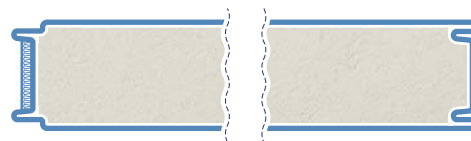
Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Parcie wiatru (Obciążenie w kierunku do podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²												
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2	
	I	a	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	43
		L	4,61	4,34	4,13	3,9	3,61	3,38	3,19	3,02	2,7	2,47	2,29	2,14	
	II	a	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	43
		L	4,61	4,34	4,13	3,9	3,61	3,38	3,19	3,02	2,7	2,47	2,29	2,14	
	III	a	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	43
		L	4,61	4,34	4,13	3,9	3,61	3,38	3,19	3,02	2,7	2,47	2,29	2,14	
	I	L	5,52	4,78	4,28	3,9	3,61	3,38	3,19	3,02	2,7	2,47	2,29	2,14	
		b	60	60	60	60	60	60	60	60	67	74	80	85	
	II	a	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	43
		L	5,52	4,78	4,28	3,9	3,61	3,38	3,19	3,02	2,7	2,47	2,29	2,14	
	III	a	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	43
		L	3,82	3,82	3,82	3,82	3,61	3,38	3,19	3,02	2,7	2,47	2,29	2,14	
	I	L	5,52	4,78	4,28	3,9	3,61	3,38	3,19	3,02	2,7	2,47	2,29	2,14	
		b	60	60	60	60	60	60	60	60	67	74	80	85	
	II	a	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	43
		L	5,52	4,78	4,28	3,9	3,61	3,38	3,19	3,02	2,7	2,47	2,29	2,14	
	III	a	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	43
		L	5,52	4,78	4,28	3,9	3,61	3,38	3,19	3,02	2,7	2,47	2,29	2,14	

Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Ssanie wiatru (Obciążenie w kierunku od podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			-0,3	-0,4	-0,5	-0,6	-0,7	-0,8	-0,9	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2
	I	a	5,12	4,67	4,34	4,09	3,85	3,6	3,39	3,22	2,88	2,63	2,43	2,28
		L	4,61	4,34	4,13	3,91	3,72	3,55	3,39	3,22	2,88	2,63	2,43	2,28
		III	3,87	3,7	3,56	3,43	3,33	3,23	3,14	3,07	2,87	2,63	2,43	2,28
	I	a	5,48	4,8	4,34	4	3,73	3,52	3,35	3,2	2,88	2,63	2,43	2,28
		L	4,46	3,99	3,67	3,44	3,25	3,1	2,98	2,87	2,66	2,51	2,39	2,28
		III	2,7	2,57	2,47	2,39	2,32	2,26	2,21	2,16	2,06	1,99	1,92	1,87
	I	a	5,88	5,09	4,55	4,16	3,85	3,6	3,39	3,22	2,88	2,63	2,43	2,28
		L	5,85	5,09	4,55	4,16	3,85	3,6	3,39	3,22	2,88	2,63	2,43	2,28
		III	3,82	3,4	3,13	2,92	2,76	2,64	2,53	2,44	2,26	2,13	2,02	1,94

rozpiętość przęsła [m] — a — szerokość podpory skrajnej [mm]
 — L — szerokość podpory pośredniej [mm]

ARPANEL S PUR/PIR 40 0,50/0,40 M/L

Ścienna płyta warstwowa z rdzeniem poliuretanowym
 Profilacja: mikro/lina



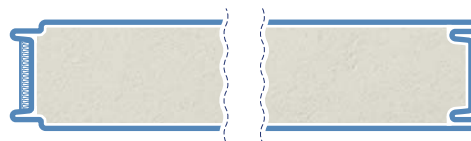
Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Parcie wiatru (Obciążenie w kierunku do podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²												
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2	
	I	a	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	43
		L	4,61	4,34	4,13	3,9	3,61	3,38	3,19	3,02	2,7	2,47	2,29	2,14	
	II	a	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	43
		L	4,61	4,34	4,13	3,9	3,61	3,38	3,19	3,02	2,7	2,47	2,29	2,14	
	III	a	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	43
		L	4,61	4,34	4,13	3,9	3,61	3,38	3,19	3,02	2,7	2,47	2,29	2,14	
	I	L	5,52	4,78	4,28	3,9	3,61	3,38	3,19	3,02	2,7	2,47	2,29	2,14	
		b	60	60	60	60	60	60	60	60	67	74	80	85	
	II	L	5,52	4,78	4,28	3,9	3,61	3,38	3,19	3,02	2,7	2,47	2,29	2,14	
		b	60	60	60	60	60	60	60	60	67	74	80	85	
	III	L	3,82	3,82	3,82	3,82	3,61	3,38	3,19	3,02	2,7	2,47	2,29	2,14	
		b	60	60	60	60	60	60	60	60	67	74	80	85	
	I	L	5,52	4,78	4,28	3,9	3,61	3,38	3,19	3,02	2,7	2,47	2,29	2,14	
		b	60	60	60	60	60	60	60	60	67	74	80	85	
	II	L	5,52	4,78	4,28	3,9	3,61	3,38	3,19	3,02	2,7	2,47	2,29	2,14	
		b	60	60	60	60	60	60	60	60	67	74	80	85	
	III	L	5,52	4,78	4,28	3,9	3,61	3,38	3,19	3,02	2,7	2,47	2,29	2,14	
		b	60	60	60	60	60	60	60	60	67	74	80	85	

Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Ssanie wiatru (Obciążenie w kierunku od podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			-0,3	-0,4	-0,5	-0,6	-0,7	-0,8	-0,9	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2
	I	a	4,94	4,47	4,00	3,65	3,38	3,16	2,98	2,83	2,53	2,31	2,14	2,00
		L	4,51	4,24	4,00	3,65	3,38	3,16	2,98	2,83	2,53	2,31	2,14	2,00
		III	3,81	3,64	3,49	3,37	3,26	3,16	2,98	2,83	2,53	2,31	2,14	2,00
	I	a	5,16	4,47	4,00	3,65	3,38	3,16	2,98	2,83	2,53	2,31	2,14	2,00
		L	5,07	4,47	4,00	3,65	3,38	3,16	2,98	2,83	2,53	2,31	2,14	2,00
		III	3,36	3,10	2,90	2,76	2,64	2,55	2,47	2,40	2,26	2,15	2,06	1,99
	I	a	5,16	4,47	4,00	3,65	3,38	3,16	2,98	2,83	2,53	2,31	2,14	2,00
		L	5,16	4,47	4,00	3,65	3,38	3,16	2,98	2,83	2,53	2,31	2,14	2,00
		III	4,82	4,23	3,83	3,53	3,30	3,12	2,97	2,83	2,53	2,31	2,14	2,00

rozpiętość przęsła [m] — **L**
 a — szerokość podpory skrajnej [mm]
 b — szerokość podpory pośredniej [mm]

ARPANEL S PUR/PIR 60 0,50/0,50 M/L

Ściana płyta warstwowa z rdzeniem poliuretanowym
Profilacja: mikro/lina



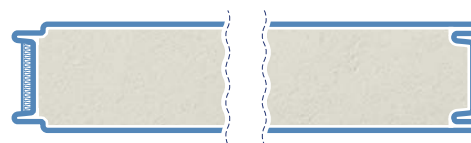
Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Parcie wiatru (Obciążenie w kierunku do podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	40	40	40	40	40	40	40	40	43	47	51	55
		L	6,44	5,98	5,46	4,98	4,62	4,32	4,07	3,86	3,45	3,15	2,92	2,73
	II	a	40	40	40	40	40	40	40	40	43	47	51	55
		L	6,44	5,98	5,46	4,98	4,62	4,32	4,07	3,86	3,45	3,15	2,92	2,73
	III	a	40	40	40	40	40	40	40	40	43	47	51	55
		L	6,44	5,98	5,46	4,98	4,62	4,32	4,07	3,86	3,45	3,15	2,92	2,73
	I	L	7,05	6,1	5,46	4,98	4,62	4,32	4,07	3,86	3,45	3,15	2,92	2,73
		b	60	60	60	60	65	69	73	77	86	94	102	109
	II	L	7,05	6,1	5,46	4,98	4,62	4,32	4,07	3,86	3,45	3,15	2,92	2,73
		b	60	60	60	60	65	69	73	77	86	94	102	109
	III	L	6,62	6,1	5,46	4,98	4,62	4,32	4,07	3,86	3,45	3,15	2,92	2,73
		b	60	60	60	60	65	69	73	77	86	94	102	109
	I	L	7,05	6,1	5,46	4,98	4,62	4,32	4,07	3,86	3,45	3,15	2,92	2,73
		b	60	60	60	60	65	69	73	77	86	94	102	109
	II	L	7,05	6,1	5,46	4,98	4,62	4,32	4,07	3,86	3,45	3,15	2,92	2,73
		b	60	60	60	60	65	69	73	77	86	94	102	109
	III	L	7,05	6,1	5,46	4,98	4,62	4,32	4,07	3,86	3,45	3,15	2,92	2,73
		b	60	60	60	60	65	69	73	77	86	94	102	109

Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Ssanie wiatru (Obciążenie w kierunku od podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			-0,3	-0,4	-0,5	-0,6	-0,7	-0,8	-0,9	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2
	I	a	6,86	6,25	5,59	5,1	4,72	4,42	4,17	3,95	3,54	3,23	2,99	2,8
		L	6,44	5,98	5,57	5,1	4,72	4,42	4,17	3,95	3,54	3,23	2,99	2,8
	II	L	5,52	5,24	5,01	4,81	4,65	4,42	4,17	3,95	3,54	3,23	2,99	2,8
		III	6,95	6,09	5,5	5,08	4,72	4,42	4,17	3,95	3,54	3,23	2,99	2,8
	III	L	5,89	5,26	4,83	4,52	4,27	4,07	3,9	3,76	3,49	3,23	2,99	2,8
		III	3,78	3,56	3,4	3,26	3,16	3,07	2,99	2,92	2,78	2,66	2,57	2,5
	I	L	7,22	6,25	5,59	5,1	4,72	4,42	4,17	3,95	3,54	3,23	2,99	2,8
		II	7,22	6,25	5,59	5,1	4,72	4,42	4,17	3,95	3,54	3,23	2,99	2,8
	III	L	5,21	4,63	4,24	3,95	3,72	3,54	3,4	3,27	3,02	2,84	2,69	2,58

rozpiętość przęsła [m] — a — szerokość podpory skrajnej [mm]
b — szerokość podpory pośredniej [mm]

ARPANEL S PUR/PIR 60 0,50/0,40 M/L

Ścienne płyta warstwowa z rdzeniem poliuretanowym
 Profilacja: mikro/lina



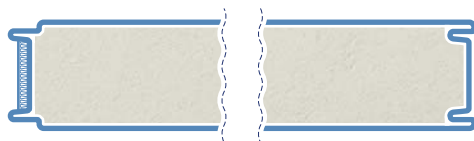
Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Parcie wiatru (Obciążenie w kierunku do podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²												
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2	
	I	a	40	40	40	40	40	40	40	40	40	43	47	51	55
		L	6,44	5,98	5,46	4,98	4,62	4,32	4,07	3,86	3,45	3,15	2,92	2,73	
	II	a	40	40	40	40	40	40	40	40	43	47	51	55	
		L	6,44	5,98	5,46	4,98	4,62	4,32	4,07	3,86	3,45	3,15	2,92	2,73	
	III	a	40	40	40	40	40	40	40	40	43	47	51	55	
		L	6,44	5,98	5,46	4,98	4,62	4,32	4,07	3,86	3,45	3,15	2,92	2,73	
	I	L	7,05	6,1	5,46	4,98	4,62	4,32	4,07	3,86	3,45	3,15	2,92	2,73	
		b	60	60	60	60	65	69	73	77	86	94	102	109	
	II	a	40	40	40	40	40	40	40	40	43	47	51	55	
		L	7,05	6,1	5,46	4,98	4,62	4,32	4,07	3,86	3,45	3,15	2,92	2,73	
	III	b	60	60	60	60	65	69	73	77	86	94	102	109	
		a	40	40	40	40	40	40	40	40	43	47	51	55	
	I	L	7,05	6,1	5,46	4,98	4,62	4,32	4,07	3,86	3,45	3,15	2,92	2,73	
		b	60	60	60	60	65	69	73	77	86	94	102	109	
	II	a	40	40	40	40	40	40	40	40	43	47	51	55	
		L	7,05	6,1	5,46	4,98	4,62	4,32	4,07	3,86	3,45	3,15	2,92	2,73	
	III	b	60	60	60	60	65	69	73	77	86	94	102	109	
		a	40	40	40	40	40	40	40	40	43	47	51	55	

Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Ssanie wiatru (Obciążenie w kierunku od podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			-0,3	-0,4	-0,5	-0,6	-0,7	-0,8	-0,9	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2
	I	a	6,34	5,49	4,91	4,48	4,15	3,88	3,66	3,47	3,1	2,83	2,62	2,45
		L	6,28	5,49	4,91	4,48	4,15	3,88	3,66	3,47	3,1	2,83	2,62	2,45
		III	5,42	5,13	4,9	4,48	4,15	3,88	3,66	3,47	3,1	2,83	2,62	2,45
	I	a	6,34	5,49	4,91	4,48	4,15	3,88	3,66	3,47	3,1	2,83	2,62	2,45
		L	6,34	5,49	4,91	4,48	4,15	3,88	3,66	3,47	3,1	2,83	2,62	2,45
		III	4,6	4,2	3,93	3,72	3,56	3,42	3,3	3,2	3,01	2,83	2,62	2,45
	I	a	6,34	5,49	4,91	4,48	4,15	3,88	3,66	3,47	3,1	2,83	2,62	2,45
		L	6,34	5,49	4,91	4,48	4,15	3,88	3,66	3,47	3,1	2,83	2,62	2,45
		III	6,34	5,49	4,91	4,48	4,15	3,88	3,66	3,47	3,1	2,83	2,62	2,45

rozpiętość przęsła [m] — L
 a — szerokość podpory skrajnej [mm]
 b — szerokość podpory pośredniej [mm]

ARPANEL S PUR/PIR 80 0,50/0,50 M/L

Ściana płyta warstwowa z rdzeniem poliuretanowym
 Profilacja: mikro/lina



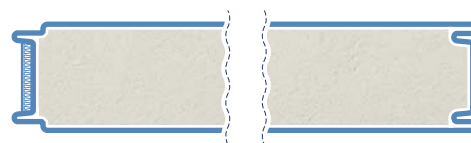
Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Parcie wiatru (Obciążenie w kierunku do podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	40	40	40	40	40	41	44	46	52	57	61	65
		L	8,11	7,32	6,54	5,97	5,53	5,17	4,88	4,63	4,14	3,78	3,5	3,27
	II	a	40	40	40	40	40	41	44	46	52	57	61	65
		L	8,11	7,32	6,54	5,97	5,53	5,17	4,88	4,63	4,14	3,78	3,5	3,27
	III	a	40	40	40	40	40	41	44	46	52	57	61	65
		L	8,11	7,32	6,54	5,97	5,53	5,17	4,88	4,63	4,14	3,78	3,5	3,27
	I	L	8,45	7,32	6,54	5,97	5,53	5,17	4,88	4,63	4,14	3,78	3,5	3,27
		b	60	60	65	71	77	82	87	92	103	113	122	130
	II	L	8,45	7,32	6,54	5,97	5,53	5,17	4,88	4,63	4,14	3,78	3,5	3,27
		b	60	60	65	71	77	82	87	92	103	113	122	130
	III	L	8,45	7,32	6,54	5,97	5,53	5,17	4,88	4,63	4,14	3,78	3,5	3,27
		b	60	60	65	71	77	82	87	92	103	113	122	130
	I	L	8,45	7,32	6,54	5,97	5,53	5,17	4,88	4,63	4,14	3,78	3,5	3,27
		b	60	60	65	71	77	82	87	92	103	113	122	130
	II	L	8,45	7,32	6,54	5,97	5,53	5,17	4,88	4,63	4,14	3,78	3,5	3,27
		b	60	60	65	71	77	82	87	92	103	113	122	130
	III	L	8,45	7,32	6,54	5,97	5,53	5,17	4,88	4,63	4,14	3,78	3,5	3,27
		b	60	60	65	71	77	82	87	92	103	113	122	130

Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Ssanie wiatru (Obciążenie w kierunku od podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²												
			-0,3	-0,4	-0,5	-0,6	-0,7	-0,8	-0,9	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2	
	I	a	8,34	7,23	6,46	5,9	5,46	5,11	4,82	4,57	4,09	3,73	3,46	3,23	
		II	L	8,11	7,23	6,46	5,9	5,46	5,11	4,82	4,57	4,09	3,73	3,46	3,23
		III	a	7,08	6,69	6,38	5,9	5,46	5,11	4,82	4,57	4,09	3,73	3,46	3,23
	I	a	8,22	7,2	6,46	5,9	5,46	5,11	4,82	4,57	4,09	3,73	3,46	3,23	
		II	L	7,14	6,36	5,82	5,43	5,12	4,88	4,68	4,5	4,09	3,73	3,46	3,23
		III	a	4,66	4,36	4,14	3,97	3,82	3,71	3,6	3,52	3,33	3,19	3,07	2,98
	I	a	8,34	7,23	6,46	5,9	5,46	5,11	4,82	4,57	4,09	3,73	3,46	3,23	
		II	L	8,34	7,23	6,46	5,9	5,46	5,11	4,82	4,57	4,09	3,73	3,46	3,23
		III	a	6,49	5,74	5,23	4,86	4,57	4,34	4,15	3,98	3,67	3,44	3,25	3,1

rozpiętość przęsła [m] — L — szerokość podpory skrajnej [mm]
 — b — szerokość podpory pośredniej [mm]

ARPANEL S PUR/PIR 80 0,50/0,40 M/L

Ścienna płyta warstwowa z rdzeniem poliuretanowym
 Profilacja: mikro/lina



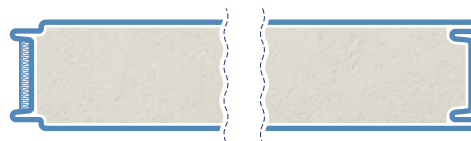
Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Parcie wiatru (Obciążenie w kierunku do podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	40	40	40	40	40	41	44	46	52	57	61	65
		L	8,11	7,32	6,54	5,97	5,53	5,17	4,88	4,63	4,14	3,78	3,5	3,27
	II	a	40	40	40	40	40	41	44	46	52	57	61	65
		L	8,11	7,32	6,54	5,97	5,53	5,17	4,88	4,63	4,14	3,78	3,5	3,27
	III	a	40	40	40	40	40	41	44	46	52	57	61	65
		L	8,11	7,32	6,54	5,97	5,53	5,17	4,88	4,63	4,14	3,78	3,5	3,27
	I	L	8,45	7,32	6,54	5,97	5,53	5,17	4,88	4,63	4,14	3,78	3,5	3,27
		b	60	60	65	71	77	82	87	92	103	113	122	130
	II	a	40	40	40	40	40	41	44	46	52	57	61	65
		L	8,45	7,32	6,54	5,97	5,53	5,17	4,88	4,63	4,14	3,78	3,5	3,27
	III	b	60	60	65	71	77	82	87	92	103	113	122	130
		L	8,45	7,32	6,54	5,97	5,53	5,17	4,88	4,63	4,14	3,78	3,5	3,27
	I	L	8,45	7,32	6,54	5,97	5,53	5,17	4,88	4,63	4,14	3,78	3,5	3,27
		b	60	60	65	71	77	82	87	92	103	113	122	130
	II	a	40	40	40	40	40	41	44	46	52	57	61	65
		L	8,45	7,32	6,54	5,97	5,53	5,17	4,88	4,63	4,14	3,78	3,5	3,27
	III	b	60	60	65	71	77	82	87	92	103	113	122	130
		L	8,45	7,32	6,54	5,97	5,53	5,17	4,88	4,63	4,14	3,78	3,5	3,27

Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Ssanie wiatru (Obciążenie w kierunku od podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			-0,3	-0,4	-0,5	-0,6	-0,7	-0,8	-0,9	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2
	I	a	7,33	6,34	5,68	5,18	4,8	4,49	4,23	4,01	3,59	3,28	3,03	2,84
		L	7,33	6,34	5,68	5,18	4,8	4,49	4,23	4,01	3,59	3,28	3,03	2,84
		III	6,93	6,34	5,68	5,18	4,8	4,49	4,23	4,01	3,59	3,28	3,03	2,84
	I	a	7,33	6,34	5,68	5,18	4,8	4,49	4,23	4,01	3,59	3,28	3,03	2,84
		L	7,33	6,34	5,68	5,18	4,8	4,49	4,23	4,01	3,59	3,28	3,03	2,84
		III	5,66	5,14	4,78	4,52	4,3	4,13	3,98	3,86	3,59	3,28	3,03	2,84
	I	a	7,33	6,34	5,68	5,18	4,8	4,49	4,23	4,01	3,59	3,28	3,03	2,84
		L	7,33	6,34	5,68	5,18	4,8	4,49	4,23	4,01	3,59	3,28	3,03	2,84
		III	7,33	6,34	5,68	5,18	4,8	4,49	4,23	4,01	3,59	3,28	3,03	2,84

rozpiętość przęsła [m] — **L** — szerokość podpory skrajnej [mm]
 — **b** — szerokość podpory pośredniej [mm]

ARPANEL S PUR/PIR 100 0,50/0,50 M/L

Ściana płyta warstwowa z rdzeniem poliuretanowym
 Profilacja: mikro/lina



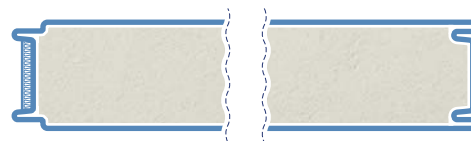
Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Parcie wiatru (Obciążenie w kierunku do podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	40	40	40	42	45	48	51	54	60	65	71	76
		L	9,57	8,47	7,57	6,91	6,4	5,99	5,65	5,36	4,79	4,37	4,05	3,79
	II	a	40	40	40	42	45	48	51	54	60	65	71	76
		L	9,57	8,47	7,57	6,91	6,4	5,99	5,65	5,36	4,79	4,37	4,05	3,79
	III	a	40	40	40	42	45	48	51	54	60	65	71	76
		L	9,59	8,47	7,57	6,91	6,4	5,99	5,65	5,36	4,79	4,37	4,05	3,79
	I	L	9,39	8,22	7,44	6,86	6,4	5,99	5,65	5,36	4,79	4,37	4,05	3,79
		b	60	66	74	82	89	95	101	107	119	130	141	151
	II	L	9,39	8,22	7,44	6,86	6,4	5,99	5,65	5,36	4,79	4,37	4,05	3,79
		b	60	66	74	82	89	95	101	107	119	130	141	151
	III	L	9,39	8,22	7,44	6,86	6,4	5,99	5,65	5,36	4,79	4,37	4,05	3,79
		b	60	66	74	82	89	95	101	107	119	130	141	151
	I	L	9,78	8,47	7,57	6,91	6,4	5,99	5,65	5,36	4,79	4,37	4,05	3,79
		b	60	68	75	83	89	95	101	107	119	130	141	151
	II	L	9,78	8,47	7,57	6,91	6,4	5,99	5,65	5,36	4,79	4,37	4,05	3,79
		b	60	68	75	83	89	95	101	107	119	130	141	151
	III	L	9,78	8,47	7,57	6,91	6,4	5,99	5,65	5,36	4,79	4,37	4,05	3,79
		b	60	68	75	83	89	95	101	107	119	130	141	151

Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Ssanie wiatru (Obciążenie w kierunku od podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			-0,3	-0,4	-0,5	-0,6	-0,7	-0,8	-0,9	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2
	I	a	9,34	8,09	7,23	6,6	6,11	5,72	5,39	5,12	4,58	4,18	3,87	3,62
		L	9,34	8,09	7,23	6,6	6,11	5,72	5,39	5,12	4,58	4,18	3,87	3,62
		III	8,55	8,06	7,23	6,6	6,11	5,72	5,39	5,12	4,58	4,18	3,87	3,62
	I	a	9,34	8,09	7,23	6,6	6,11	5,72	5,39	5,12	4,58	4,18	3,87	3,62
		L	8,36	7,42	6,78	6,31	5,95	5,65	5,39	5,11	4,58	4,18	3,87	3,62
		III	5,57	5,18	4,89	4,66	4,48	4,34	4,2	4,1	3,87	3,69	3,55	3,43
	I	a	9,34	8,09	7,23	6,6	6,11	5,72	5,39	5,12	4,58	4,18	3,87	3,62
		L	9,34	8,09	7,23	6,6	6,11	5,72	5,39	5,12	4,58	4,18	3,87	3,62
		III	7,77	6,85	6,22	5,77	5,41	5,13	4,89	4,69	4,31	4,02	3,8	3,62

rozpiętość przęsła [m] — L — szerokość podpory skrajnej [mm]
 — b — szerokość podpory pośredniej [mm]

ARPANEL S PUR/PIR 100 0,50/0,40 M/L

Ścienna płyta warstwowa z rdzeniem poliuretanowym
 Profilacja: mikro/lina



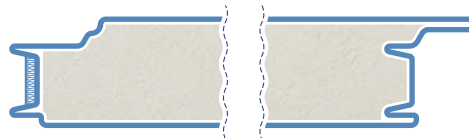
Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Parcie wiatru (Obciążenie w kierunku do podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	40	40	40	42	45	48	51	54	60	65	71	76
		L	9,57	8,47	7,57	6,91	6,4	5,99	5,65	5,36	4,79	4,37	4,05	3,79
	II	a	40	40	40	42	45	48	51	54	60	65	71	76
		L	9,57	8,47	7,57	6,91	6,4	5,99	5,65	5,36	4,79	4,37	4,05	3,79
	III	a	40	40	40	42	45	48	51	54	60	65	71	76
		L	9,59	8,47	7,57	6,91	6,4	5,99	5,65	5,36	4,79	4,37	4,05	3,79
	I	a	40	40	40	41	45	48	51	54	60	65	71	76
		L	9,39	8,22	7,44	6,86	6,4	5,99	5,65	5,36	4,79	4,37	4,05	3,79
	II	a	40	40	40	41	45	48	51	54	60	65	71	76
		L	9,39	8,22	7,44	6,86	6,4	5,99	5,65	5,36	4,79	4,37	4,05	3,79
	III	a	40	40	40	41	45	48	51	54	60	65	71	76
		L	9,39	8,22	7,44	6,86	6,4	5,99	5,65	5,36	4,79	4,37	4,05	3,79
	I	a	40	40	40	42	45	48	51	54	60	65	71	76
		L	9,78	8,47	7,57	6,91	6,4	5,99	5,65	5,36	4,79	4,37	4,05	3,79
	II	a	40	40	40	42	45	48	51	54	60	65	71	76
		L	9,78	8,47	7,57	6,91	6,4	5,99	5,65	5,36	4,79	4,37	4,05	3,79
	III	a	40	40	40	42	45	48	51	54	60	65	71	76
		L	9,78	8,47	7,57	6,91	6,4	5,99	5,65	5,36	4,79	4,37	4,05	3,79

Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Ssanie wiatru (Obciążenie w kierunku od podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			-0,3	-0,4	-0,5	-0,6	-0,7	-0,8	-0,9	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2
	I	a	8,2	7,1	6,35	5,8	5,37	5,02	4,73	4,49	4,02	3,67	3,39	3,18
		L	8,2	7,1	6,35	5,8	5,37	5,02	4,73	4,49	4,02	3,67	3,39	3,18
		III	8,2	7,1	6,35	5,8	5,37	5,02	4,73	4,49	4,02	3,67	3,39	3,18
	I	a	8,2	7,1	6,35	5,8	5,37	5,02	4,73	4,49	4,02	3,67	3,39	3,18
		L	8,2	7,1	6,35	5,8	5,37	5,02	4,73	4,49	4,02	3,67	3,39	3,18
		III	6,74	6,08	5,63	5,3	5,03	4,82	4,64	4,49	4,02	3,67	3,39	3,18
	I	a	8,2	7,1	6,35	5,8	5,37	5,02	4,73	4,49	4,02	3,67	3,39	3,18
		L	8,2	7,1	6,35	5,8	5,37	5,02	4,73	4,49	4,02	3,67	3,39	3,18
		III	8,2	7,1	6,35	5,8	5,37	5,02	4,73	4,49	4,02	3,67	3,39	3,18

rozpiętość przęsła [m] — **L** — szerokość podpory skrajnej [mm]
 — **b** — szerokość podpory pośredniej [mm]

ARPANEL SU PUR/PIR 60 0,50/0,50 M/L

Ścienne płyta warstwowa z rdzeniem poliuretanowym
 Profilacja: mikro/lina



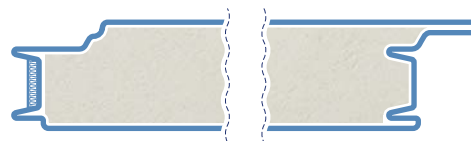
Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Parcie wiatru (Obciążenie w kierunku do podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²												
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2	
	I	a	40	40	40	40	40	40	40	40	40	43	47	51	55
		L	6,44	5,98	5,46	4,98	4,62	4,32	4,07	3,86	3,45	3,15	2,92	2,73	
	II	a	40	40	40	40	40	40	40	40	43	47	51	55	
		L	6,44	5,98	5,46	4,98	4,62	4,32	4,07	3,86	3,45	3,15	2,92	2,73	
	III	a	40	40	40	40	40	40	40	40	43	47	51	55	
		L	6,44	5,98	5,46	4,98	4,62	4,32	4,07	3,86	3,45	3,15	2,92	2,73	
	I	L	7,05	6,1	5,46	4,98	4,62	4,32	4,07	3,86	3,45	3,15	2,92	2,73	
		b	60	60	60	60	65	69	73	77	86	94	102	109	
	II	L	7,05	6,1	5,46	4,98	4,62	4,32	4,07	3,86	3,45	3,15	2,92	2,73	
		b	60	60	60	60	65	69	73	77	86	94	102	109	
	III	L	6,62	6,1	5,46	4,98	4,62	4,32	4,07	3,86	3,45	3,15	2,92	2,73	
		b	60	60	60	60	65	69	73	77	86	94	102	109	
	I	L	7,05	6,1	5,46	4,98	4,62	4,32	4,07	3,86	3,45	3,15	2,92	2,73	
		b	60	60	60	60	65	69	73	77	86	94	102	109	
	II	L	7,05	6,1	5,46	4,98	4,62	4,32	4,07	3,86	3,45	3,15	2,92	2,73	
		b	60	60	60	60	65	69	73	77	86	94	102	109	
	III	L	7,05	6,1	5,46	4,98	4,62	4,32	4,07	3,86	3,45	3,15	2,92	2,73	
		b	60	60	60	60	65	69	73	77	86	94	102	109	

Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Ssanie wiatru (Obciążenie w kierunku od podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			-0,3	-0,4	-0,5	-0,6	-0,7	-0,8	-0,9	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2
	I	a	6,86	6,25	5,59	5,1	4,72	4,42	4,17	3,95	3,54	3,23	2,99	2,8
		L	6,44	5,98	5,57	5,1	4,72	4,42	4,17	3,95	3,54	3,23	2,99	2,8
		III	5,52	5,24	5,01	4,81	4,65	4,42	4,17	3,95	3,54	3,23	2,99	2,8
	I	a	6,95	6,09	5,5	5,08	4,72	4,42	4,17	3,95	3,54	3,23	2,99	2,8
		L	5,89	5,26	4,83	4,52	4,27	4,07	3,9	3,76	3,49	3,23	2,99	2,8
		III	3,78	3,56	3,4	3,26	3,16	3,07	2,99	2,92	2,78	2,66	2,57	2,5
	I	a	7,22	6,25	5,59	5,1	4,72	4,42	4,17	3,95	3,54	3,23	2,99	2,8
		L	7,22	6,25	5,59	5,1	4,72	4,42	4,17	3,95	3,54	3,23	2,99	2,8
		III	5,21	4,63	4,24	3,95	3,72	3,54	3,4	3,27	3,02	2,84	2,69	2,58

rozpiętość przęsła [m] — a — szerokość podpory skrajnej [mm]
 — L — szerokość podpory pośredniej [mm]

ARPANEL SU PUR/PIR 60 0,50/0,40 M/L

Ścienna płyta warstwowa z rdzeniem poliuretanowym
 Profilacja: mikro/lina



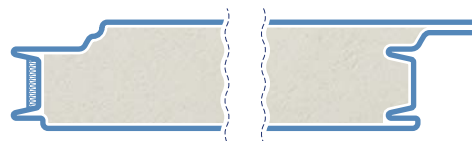
Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Parcie wiatru (Obciążenie w kierunku do podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	40	40	40	40	40	40	40	40	43	47	51	55
		L	6,44	5,98	5,46	4,98	4,62	4,32	4,07	3,86	3,45	3,15	2,92	2,73
	II	a	40	40	40	40	40	40	40	40	43	47	51	55
		L	6,44	5,98	5,46	4,98	4,62	4,32	4,07	3,86	3,45	3,15	2,92	2,73
	III	a	40	40	40	40	40	40	40	40	43	47	51	55
		L	6,44	5,98	5,46	4,98	4,62	4,32	4,07	3,86	3,45	3,15	2,92	2,73
	I	L	7,05	6,1	5,46	4,98	4,62	4,32	4,07	3,86	3,45	3,15	2,92	2,73
		b	60	60	60	60	65	69	73	77	86	94	102	109
	II	a	40	40	40	40	40	40	40	40	43	47	51	55
		L	7,05	6,1	5,46	4,98	4,62	4,32	4,07	3,86	3,45	3,15	2,92	2,73
	III	b	60	60	60	60	65	69	73	77	86	94	102	109
		a	40	40	40	40	40	40	40	40	43	47	51	55
	I	L	7,05	6,1	5,46	4,98	4,62	4,32	4,07	3,86	3,45	3,15	2,92	2,73
		b	60	60	60	60	65	69	73	77	86	94	102	109
	II	a	40	40	40	40	40	40	40	40	43	47	51	55
		L	7,05	6,1	5,46	4,98	4,62	4,32	4,07	3,86	3,45	3,15	2,92	2,73
	III	b	60	60	60	60	65	69	73	77	86	94	102	109
		a	40	40	40	40	40	40	40	40	43	47	51	55

Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Ssanie wiatru (Obciążenie w kierunku od podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			-0,3	-0,4	-0,5	-0,6	-0,7	-0,8	-0,9	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2
	I	a	6,34	5,49	4,91	4,48	4,15	3,88	3,66	3,47	3,10	2,83	2,62	2,45
		L	6,28	5,49	4,91	4,48	4,15	3,88	3,66	3,47	3,10	2,83	2,62	2,45
		III	5,42	5,13	4,90	4,48	4,15	3,88	3,66	3,47	3,10	2,83	2,62	2,45
	I	a	6,34	5,49	4,91	4,48	4,15	3,88	3,66	3,47	3,10	2,83	2,62	2,45
		L	6,34	5,49	4,91	4,48	4,15	3,88	3,66	3,47	3,10	2,83	2,62	2,45
		III	4,60	4,20	3,93	3,72	3,56	3,42	3,30	3,20	3,01	2,83	2,62	2,45
	I	a	6,34	5,49	4,91	4,48	4,15	3,88	3,66	3,47	3,10	2,83	2,62	2,45
		L	6,34	5,49	4,91	4,48	4,15	3,88	3,66	3,47	3,10	2,83	2,62	2,45
		III	6,34	5,49	4,91	4,48	4,15	3,88	3,66	3,47	3,10	2,83	2,62	2,45

rozpiętość przęsła [m] — **a** — szerokość podpory skrajnej [mm]
 — **L** — szerokość podpory pośredniej [mm]

ARPANEL SU PUR/PIR 80 0,50/0,50 M/L

Ściana płyta warstwowa z rdzeniem poliuretanowym
 Profilacja: mikro/lina



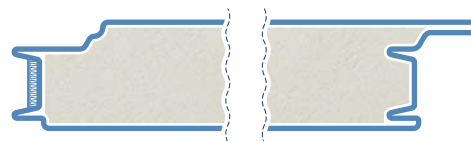
Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Parcie wiatru (Obciążenie w kierunku do podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	40	40	40	40	40	41	44	46	52	57	61	65
		L	8,11	7,32	6,54	5,97	5,53	5,17	4,88	4,63	4,14	3,78	3,5	3,27
	II	a	40	40	40	40	40	41	44	46	52	57	61	65
		L	8,11	7,32	6,54	5,97	5,53	5,17	4,88	4,63	4,14	3,78	3,5	3,27
	III	a	40	40	40	40	40	41	44	46	52	57	61	65
		L	8,11	7,32	6,54	5,97	5,53	5,17	4,88	4,63	4,14	3,78	3,5	3,27
	I	L	8,45	7,32	6,54	5,97	5,53	5,17	4,88	4,63	4,14	3,78	3,5	3,27
		b	60	60	65	71	77	82	87	92	103	113	122	130
	II	L	8,45	7,32	6,54	5,97	5,53	5,17	4,88	4,63	4,14	3,78	3,5	3,27
		b	60	60	65	71	77	82	87	92	103	113	122	130
	III	L	8,45	7,32	6,54	5,97	5,53	5,17	4,88	4,63	4,14	3,78	3,5	3,27
		b	60	60	65	71	77	82	87	92	103	113	122	130
	I	L	8,45	7,32	6,54	5,97	5,53	5,17	4,88	4,63	4,14	3,78	3,5	3,27
		b	60	60	65	71	77	82	87	92	103	113	122	130
	II	L	8,45	7,32	6,54	5,97	5,53	5,17	4,88	4,63	4,14	3,78	3,5	3,27
		b	60	60	65	71	77	82	87	92	103	113	122	130
	III	L	8,45	7,32	6,54	5,97	5,53	5,17	4,88	4,63	4,14	3,78	3,5	3,27
		b	60	60	65	71	77	82	87	92	103	113	122	130

Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Ssanie wiatru (Obciążenie w kierunku od podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			-0,3	-0,4	-0,5	-0,6	-0,7	-0,8	-0,9	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2
	I	a	8,34	7,23	6,46	5,9	5,46	5,11	4,82	4,57	4,09	3,73	3,46	3,23
		II	8,11	7,23	6,46	5,9	5,46	5,11	4,82	4,57	4,09	3,73	3,46	3,23
		III	7,08	6,69	6,38	5,9	5,46	5,11	4,82	4,57	4,09	3,73	3,46	3,23
	I	a	8,22	7,2	6,46	5,9	5,46	5,11	4,82	4,57	4,09	3,73	3,46	3,23
		II	7,14	6,36	5,82	5,43	5,12	4,88	4,68	4,5	4,09	3,73	3,46	3,23
		III	4,66	4,36	4,14	3,97	3,82	3,71	3,6	3,52	3,33	3,19	3,07	2,98
	I	a	8,34	7,23	6,46	5,9	5,46	5,11	4,82	4,57	4,09	3,73	3,46	3,23
		II	8,34	7,23	6,46	5,9	5,46	5,11	4,82	4,57	4,09	3,73	3,46	3,23
		III	6,49	5,74	5,23	4,86	4,57	4,34	4,15	3,98	3,67	3,44	3,25	3,1

rozpiętość przęsła [m] — L — szerokość podpory skrajnej [mm]
 — b — szerokość podpory pośredniej [mm]

ARPANEL SU PUR/PIR 80 0,50/0,40 M/L

Ścienna płyta warstwowa z rdzeniem poliuretanowym
 Profilacja: mikro/lina



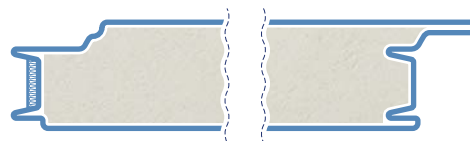
Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Parcie wiatru (Obciążenie w kierunku do podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	40	40	40	40	40	41	44	46	52	57	61	65
		L	8,11	7,32	6,54	5,97	5,53	5,17	4,88	4,63	4,14	3,78	3,5	3,27
	II	a	40	40	40	40	40	41	44	46	52	57	61	65
		L	8,11	7,32	6,54	5,97	5,53	5,17	4,88	4,63	4,14	3,78	3,5	3,27
	III	a	40	40	40	40	40	41	44	46	52	57	61	65
		L	8,11	7,32	6,54	5,97	5,53	5,17	4,88	4,63	4,14	3,78	3,5	3,27
	I	L	8,45	7,32	6,54	5,97	5,53	5,17	4,88	4,63	4,14	3,78	3,5	3,27
		b	60	60	65	71	77	82	87	92	103	113	122	130
	II	L	8,45	7,32	6,54	5,97	5,53	5,17	4,88	4,63	4,14	3,78	3,5	3,27
		b	60	60	65	71	77	82	87	92	103	113	122	130
	III	L	8,45	7,32	6,54	5,97	5,53	5,17	4,88	4,63	4,14	3,78	3,5	3,27
		b	60	60	65	71	77	82	87	92	103	113	122	130
	I	L	8,45	7,32	6,54	5,97	5,53	5,17	4,88	4,63	4,14	3,78	3,5	3,27
		b	60	60	65	71	77	82	87	92	103	113	122	130
	II	L	8,45	7,32	6,54	5,97	5,53	5,17	4,88	4,63	4,14	3,78	3,5	3,27
		b	60	60	65	71	77	82	87	92	103	113	122	130
	III	L	8,45	7,32	6,54	5,97	5,53	5,17	4,88	4,63	4,14	3,78	3,5	3,27
		b	60	60	65	71	77	82	87	92	103	113	122	130

Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Ssanie wiatru (Obciążenie w kierunku od podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²												
			-0,3	-0,4	-0,5	-0,6	-0,7	-0,8	-0,9	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2	
	I	a	7,33	6,34	5,68	5,18	4,80	4,49	4,23	4,01	3,59	3,28	3,03	2,84	
		II	L	7,33	6,34	5,68	5,18	4,80	4,49	4,23	4,01	3,59	3,28	3,03	2,84
		III	a	6,93	6,34	5,68	5,18	4,80	4,49	4,23	4,01	3,59	3,28	3,03	2,84
	I	L	7,33	6,34	5,68	5,18	4,80	4,49	4,23	4,01	3,59	3,28	3,03	2,84	
		II	L	7,33	6,34	5,68	5,18	4,80	4,49	4,23	4,01	3,59	3,28	3,03	2,84
		III	a	5,66	5,14	4,78	4,52	4,30	4,13	3,98	3,86	3,59	3,28	3,03	2,84
	I	L	7,33	6,34	5,68	5,18	4,80	4,49	4,23	4,01	3,59	3,28	3,03	2,84	
		II	L	7,33	6,34	5,68	5,18	4,80	4,49	4,23	4,01	3,59	3,28	3,03	2,84
		III	a	7,33	6,34	5,68	5,18	4,80	4,49	4,23	4,01	3,59	3,28	3,03	2,84

rozpiętość przęsła [m] — **L** — szerokość podpory skrajnej [mm]
 — **b** — szerokość podpory pośredniej [mm]

ARPANEL SU PUR/PIR 100 0,50/0,50 M/L

Ściana płyta warstwowa z rdzeniem poliuretanowym
 Profilacja: mikro/lina



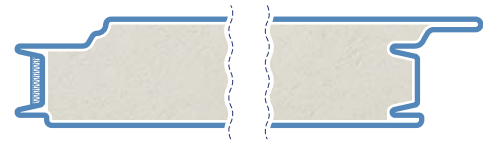
Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Parcie wiatru (Obciążenie w kierunku do podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	40	40	40	42	45	48	51	54	60	65	71	76
		L	9,57	8,47	7,57	6,91	6,4	5,99	5,65	5,36	4,79	4,37	4,05	3,79
	II	a	40	40	40	42	45	48	51	54	60	65	71	76
		L	9,57	8,47	7,57	6,91	6,4	5,99	5,65	5,36	4,79	4,37	4,05	3,79
	III	a	40	40	40	42	45	48	51	54	60	65	71	76
		L	9,59	8,47	7,57	6,91	6,4	5,99	5,65	5,36	4,79	4,37	4,05	3,79
	I	L	9,39	8,22	7,44	6,86	6,4	5,99	5,65	5,36	4,79	4,37	4,05	3,79
		b	60	66	74	82	89	95	101	107	119	130	141	151
	II	L	9,39	8,22	7,44	6,86	6,4	5,99	5,65	5,36	4,79	4,37	4,05	3,79
		b	60	66	74	82	89	95	101	107	119	130	141	151
	III	L	9,39	8,22	7,44	6,86	6,4	5,99	5,65	5,36	4,79	4,37	4,05	3,79
		b	60	66	74	82	89	95	101	107	119	130	141	151
	I	L	9,78	8,47	7,57	6,91	6,4	5,99	5,65	5,36	4,79	4,37	4,05	3,79
		b	60	68	75	83	89	95	101	107	119	130	141	151
	II	L	9,78	8,47	7,57	6,91	6,4	5,99	5,65	5,36	4,79	4,37	4,05	3,79
		b	60	68	75	83	89	95	101	107	119	130	141	151
	III	L	9,78	8,47	7,57	6,91	6,4	5,99	5,65	5,36	4,79	4,37	4,05	3,79
		b	60	68	75	83	89	95	101	107	119	130	141	151

Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Ssanie wiatru (Obciążenie w kierunku od podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			-0,3	-0,4	-0,5	-0,6	-0,7	-0,8	-0,9	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2
	I	a	9,34	8,09	7,23	6,6	6,11	5,72	5,39	5,12	4,58	4,18	3,87	3,62
		L	9,34	8,09	7,23	6,6	6,11	5,72	5,39	5,12	4,58	4,18	3,87	3,62
		III	8,55	8,06	7,23	6,6	6,11	5,72	5,39	5,12	4,58	4,18	3,87	3,62
	I	a	9,34	8,09	7,23	6,6	6,11	5,72	5,39	5,12	4,58	4,18	3,87	3,62
		L	8,36	7,42	6,78	6,31	5,95	5,65	5,39	5,11	4,58	4,18	3,87	3,62
		III	5,57	5,18	4,89	4,66	4,48	4,34	4,2	4,1	3,87	3,69	3,55	3,43
	I	a	9,34	8,09	7,23	6,6	6,11	5,72	5,39	5,12	4,58	4,18	3,87	3,62
		L	9,34	8,09	7,23	6,6	6,11	5,72	5,39	5,12	4,58	4,18	3,87	3,62
		III	7,77	6,85	6,22	5,77	5,41	5,13	4,89	4,69	4,31	4,02	3,8	3,62

rozpiętość przęsła [m] — L — szerokość podpory skrajnej [mm]
 — b — szerokość podpory pośredniej [mm]

ARPANEL SU PUR/PIR 100 0,50/0,40 M/L

Ścienna płyta warstwowa z rdzeniem poliuretanowym
 Profilacja: mikro/lina



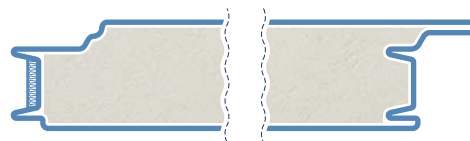
Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Parcie wiatru (Obciążenie w kierunku do podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	40	40	40	42	45	48	51	54	60	65	71	76
		L	9,57	8,47	7,57	6,91	6,4	5,99	5,65	5,36	4,79	4,37	4,05	3,79
	II	a	40	40	40	42	45	48	51	54	60	65	71	76
		L	9,57	8,47	7,57	6,91	6,4	5,99	5,65	5,36	4,79	4,37	4,05	3,79
	III	a	40	40	40	42	45	48	51	54	60	65	71	76
		L	9,59	8,47	7,57	6,91	6,4	5,99	5,65	5,36	4,79	4,37	4,05	3,79
	I	a	40	40	40	41	45	48	51	54	60	65	71	76
		L	9,39	8,22	7,44	6,86	6,4	5,99	5,65	5,36	4,79	4,37	4,05	3,79
	II	a	40	40	40	41	45	48	51	54	60	65	71	76
		L	9,39	8,22	7,44	6,86	6,4	5,99	5,65	5,36	4,79	4,37	4,05	3,79
	III	a	40	40	40	41	45	48	51	54	60	65	71	76
		L	9,39	8,22	7,44	6,86	6,4	5,99	5,65	5,36	4,79	4,37	4,05	3,79
	I	a	40	40	40	42	45	48	51	54	60	65	71	76
		L	9,78	8,47	7,57	6,91	6,4	5,99	5,65	5,36	4,79	4,37	4,05	3,79
	II	a	40	40	40	42	45	48	51	54	60	65	71	76
		L	9,78	8,47	7,57	6,91	6,4	5,99	5,65	5,36	4,79	4,37	4,05	3,79
	III	a	40	40	40	42	45	48	51	54	60	65	71	76
		L	9,78	8,47	7,57	6,91	6,4	5,99	5,65	5,36	4,79	4,37	4,05	3,79

Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Ssanie wiatru (Obciążenie w kierunku od podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²												
			-0,3	-0,4	-0,5	-0,6	-0,7	-0,8	-0,9	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2	
	I	a	8,20	7,10	6,35	5,80	5,37	5,02	4,73	4,49	4,02	3,67	3,39	3,18	
		II	L	8,20	7,10	6,35	5,80	5,37	5,02	4,73	4,49	4,02	3,67	3,39	3,18
		III	a	8,20	7,10	6,35	5,80	5,37	5,02	4,73	4,49	4,02	3,67	3,39	3,18
	I	a	8,20	7,10	6,35	5,80	5,37	5,02	4,73	4,49	4,02	3,67	3,39	3,18	
		II	L	8,20	7,10	6,35	5,80	5,37	5,02	4,73	4,49	4,02	3,67	3,39	3,18
		III	a	6,74	6,08	5,63	5,30	5,03	4,82	4,64	4,49	4,02	3,67	3,39	3,18
	I	a	8,20	7,10	6,35	5,80	5,37	5,02	4,73	4,49	4,02	3,67	3,39	3,18	
		II	L	8,20	7,10	6,35	5,80	5,37	5,02	4,73	4,49	4,02	3,67	3,39	3,18
		III	a	8,20	7,10	6,35	5,80	5,37	5,02	4,73	4,49	4,02	3,67	3,39	3,18

rozpiętość przęsła [m] — **L** — szerokość podpory skrajnej [mm]
 — **b** — szerokość podpory pośredniej [mm]

ARPANEL SU PUR/PIR 120 0,50/0,50 M/L

Ściana płyta warstwowa z rdzeniem poliuretanowym
 Profilacja: mikro/lina



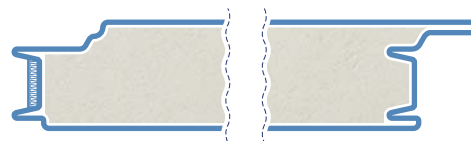
Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Parcie wiatru (Obciążenie w kierunku do podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	40	40	43	47	51	54	57	60	68	74	80	85
		L	10,97	9,58	8,57	7,82	7,24	6,77	6,38	6,06	5,42	4,95	4,58	4,28
	II	a	40	40	43	47	51	54	57	60	68	74	80	85
		L	10,97	9,58	8,57	7,82	7,24	6,77	6,38	6,06	5,42	4,95	4,58	4,28
	III	a	40	40	43	47	51	54	57	60	68	74	80	85
		L	10,95	9,58	8,57	7,82	7,24	6,77	6,38	6,06	5,42	4,95	4,58	4,28
	I	L	40	40	40	45	49	53	56	60	68	74	80	85
		b	61	71	80	89	97	105	112	119	135	148	159	170
	II	L	10,12	8,92	8,07	7,44	6,96	6,57	6,25	5,98	5,42	4,95	4,58	4,28
		b	61	71	80	89	97	105	112	119	135	148	159	170
	III	L	10,12	8,92	8,07	7,44	6,96	6,57	6,25	5,98	5,42	4,95	4,58	4,28
		b	61	71	80	89	97	105	112	119	135	148	159	170
	I	L	40	40	43	47	51	54	57	60	68	74	80	85
		b	66	76	85	93	101	108	114	120	135	148	159	170
	II	L	11,06	9,58	8,57	7,82	7,24	6,77	6,38	6,06	5,42	4,95	4,58	4,28
		b	66	76	85	93	101	108	114	120	135	148	159	170
	III	L	11,06	9,58	8,57	7,82	7,24	6,77	6,38	6,06	5,42	4,95	4,58	4,28
		b	66	76	85	93	101	108	114	120	135	148	159	170

Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Ssanie wiatru (Obciążenie w kierunku od podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			-0,3	-0,4	-0,5	-0,6	-0,7	-0,8	-0,9	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2
	I	a	10,24	8,86	7,93	7,24	6,7	6,27	5,91	5,61	5,01	4,58	4,24	3,96
		L	10,24	8,86	7,93	7,24	6,7	6,27	5,91	5,61	5,01	4,58	4,24	3,96
	II	a	9,96	8,86	7,93	7,24	6,7	6,27	5,91	5,61	5,01	4,58	4,24	3,96
		L	9,96	8,86	7,93	7,24	6,7	6,27	5,91	5,61	5,01	4,58	4,24	3,96
	III	a	10,24	8,86	7,93	7,24	6,7	6,27	5,91	5,61	5,01	4,58	4,24	3,96
		L	10,24	8,86	7,93	7,24	6,7	6,27	5,91	5,61	5,01	4,58	4,24	3,96
	I	L	9,55	8,45	7,71	7,16	6,7	6,27	5,91	5,61	5,01	4,58	4,24	3,96
		b	6,5	5,99	5,63	5,36	5,13	4,95	4,8	4,66	4,39	4,18	4,01	3,88
	II	L	9,55	8,45	7,71	7,16	6,7	6,27	5,91	5,61	5,01	4,58	4,24	3,96
		b	6,5	5,99	5,63	5,36	5,13	4,95	4,8	4,66	4,39	4,18	4,01	3,88
	III	L	9,55	8,45	7,71	7,16	6,7	6,27	5,91	5,61	5,01	4,58	4,24	3,96
		b	6,5	5,99	5,63	5,36	5,13	4,95	4,8	4,66	4,39	4,18	4,01	3,88
	I	L	10,24	8,86	7,93	7,24	6,7	6,27	5,91	5,61	5,01	4,58	4,24	3,96
		b	10,24	8,86	7,93	7,24	6,7	6,27	5,91	5,61	5,01	4,58	4,24	3,96
	II	L	10,24	8,86	7,93	7,24	6,7	6,27	5,91	5,61	5,01	4,58	4,24	3,96
		b	9,04	7,95	7,2	6,66	6,24	5,9	5,62	5,39	4,93	4,58	4,24	3,96
	III	L	10,24	8,86	7,93	7,24	6,7	6,27	5,91	5,61	5,01	4,58	4,24	3,96
		b	9,04	7,95	7,2	6,66	6,24	5,9	5,62	5,39	4,93	4,58	4,24	3,96

rozpiętość przęsła [m] — a — szerokość podpory skrajnej [mm]
 — b — szerokość podpory pośredniej [mm]

ARPANEL SU PUR/PIR 120 0,50/0,40 M/L

Ścienna płyta warstwowa z rdzeniem poliuretanowym
 Profilacja: mikro/lina



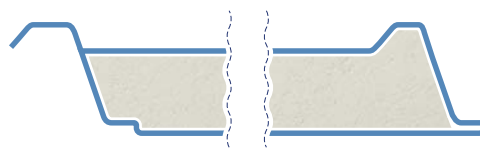
Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Parcie wiatru (Obciążenie w kierunku do podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	40	40	43	47	51	54	57	60	68	74	80	85
		L	10,97	9,58	8,57	7,82	7,24	6,77	6,38	6,06	5,42	4,95	4,58	4,28
	II	a	40	40	43	47	51	54	57	60	68	74	80	85
		L	10,97	9,58	8,57	7,82	7,24	6,77	6,38	6,06	5,42	4,95	4,58	4,28
	III	a	40	40	43	47	51	54	57	60	68	74	80	85
		L	10,95	9,58	8,57	7,82	7,24	6,77	6,38	6,06	5,42	4,95	4,58	4,28
	I	L	10,12	8,92	8,07	7,44	6,96	6,57	6,25	5,98	5,42	4,95	4,58	4,28
		b	61	71	80	89	97	105	112	119	135	148	159	170
	II	a	40	40	40	45	49	53	56	60	68	74	80	85
		L	10,12	8,92	8,07	7,44	6,96	6,57	6,25	5,98	5,42	4,95	4,58	4,28
	III	b	61	71	80	89	97	105	112	119	135	148	159	170
		a	40	40	40	45	49	53	56	60	68	74	80	85
	III	L	10,12	8,92	8,07	7,44	6,96	6,57	6,25	5,98	5,42	4,95	4,58	4,28
		b	61	71	80	89	97	105	112	119	135	148	159	170
	I	L	11,06	9,58	8,57	7,82	7,24	6,77	6,38	6,06	5,42	4,95	4,58	4,28
		b	66	76	85	93	101	108	114	120	135	148	159	170
	II	a	40	40	43	47	51	54	57	60	68	74	80	85
		L	11,06	9,58	8,57	7,82	7,24	6,77	6,38	6,06	5,42	4,95	4,58	4,28
	III	b	66	76	85	93	101	108	114	120	135	148	159	170
		a	40	40	43	47	51	54	57	60	68	74	80	85
	III	L	11,06	9,58	8,57	7,82	7,24	6,77	6,38	6,06	5,42	4,95	4,58	4,28
		b	66	76	85	93	101	108	114	120	135	148	159	170

Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Ssanie wiatru (Obciążenie w kierunku od podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²												
			-0,3	-0,4	-0,5	-0,6	-0,7	-0,8	-0,9	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2	
	I	a	8,98	7,78	6,96	6,35	5,88	5,5	5,19	4,92	4,4	4,02	3,72	3,48	
		II	L	8,98	7,78	6,96	6,35	5,88	5,5	5,19	4,92	4,4	4,02	3,72	3,48
		III	a	8,98	7,78	6,96	6,35	5,88	5,5	5,19	4,92	4,4	4,02	3,72	3,48
	I	a	8,98	7,78	6,96	6,35	5,88	5,5	5,19	4,92	4,4	4,02	3,72	3,48	
		II	L	8,98	7,78	6,96	6,35	5,88	5,5	5,19	4,92	4,4	4,02	3,72	3,48
		III	b	7,8	7,01	6,47	6,07	5,75	5,5	5,19	4,92	4,4	4,02	3,72	3,48
	I	a	8,98	7,78	6,96	6,35	5,88	5,5	5,19	4,92	4,4	4,02	3,72	3,48	
		II	L	8,98	7,78	6,96	6,35	5,88	5,5	5,19	4,92	4,4	4,02	3,72	3,48
		III	b	8,98	7,78	6,96	6,35	5,88	5,5	5,19	4,92	4,4	4,02	3,72	3,48

rozpiętość przęsła [m] — **a** — szerokość podpory skrajnej [mm]
L — szerokość podpory pośredniej [mm]

ARPANEL D PUR/PIR 40 0,50/0,50 T/L

Dachowa płyta warstwowa z rdzeniem poliuretanowym
 Profilacja: trapez/lina



Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Parcie (Obciążenie w kierunku do podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²																			
			0,25	0,5	0,75	1	1,25	1,5	1,75	2	2,25	2,5	2,75	3	3,25	3,5	3,75	4	4,25	4,5	4,75	5
	I-III	a	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	43	44	45	
		L	4,06	3,49	2,75	2,3	2	1,79	1,63	1,5	1,4	1,31	1,24	1,18	1,13	1,08	1,04	1	0,97	0,94	0,91	0,89
	I-III	a	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	43	44	45	
		L	4,94	3,49	2,75	2,3	2	1,79	1,63	1,5	1,4	1,31	1,24	1,18	1,13	1,08	1,04	1	0,97	0,94	0,91	0,89
	I-III	a	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	43	44	45	
		L	4,94	3,49	2,75	2,3	2	1,79	1,63	1,5	1,4	1,31	1,24	1,18	1,13	1,08	1,04	1	0,97	0,94	0,91	0,89
	I-III	a	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	43	44	45	
		L	4,94	3,49	2,75	2,3	2	1,79	1,63	1,5	1,4	1,31	1,24	1,18	1,13	1,08	1,04	1	0,97	0,94	0,91	0,89
	I-III	a	60	60	60	60	60	60	60	63	66	68	70	73	75	77	80	82	84	86	88	90
		b	60	60	60	60	60	60	60	63	66	68	70	73	75	77	80	82	84	86	88	90

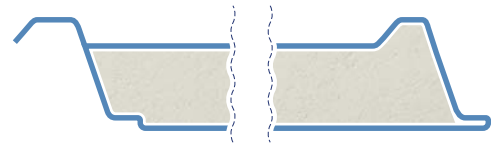
Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Ssanie wiatru (Obciążenie w kierunku od podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²																			
			-0,25	-0,5	-0,75	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2	-2,25	-2,5	-2,75	-3	-3,25	-3,5	-3,75	-4	-4,25	-4,5	-4,75	-5
	I	a	4,06	4,06	3,81	3,33	2,89	2,57	2,32	2,12	1,95	1,82	1,7	1,6	1,52	1,44	1,37	1,31	1,26	1,21	1,17	1,13
		II	4,06	4,01	3,59	3,24	2,89	2,57	2,32	2,12	1,95	1,82	1,7	1,6	1,52	1,44	1,37	1,31	1,26	1,21	1,17	1,13
		III	3,63	3,28	3,04	2,86	2,72	2,57	2,32	2,12	1,95	1,82	1,7	1,6	1,52	1,44	1,37	1,31	1,26	1,21	1,17	1,13
	I	a	7,86	5,14	3,96	3,24	2,79	2,48	2,24	2,06	1,92	1,8	1,7	1,6	1,52	1,44	1,37	1,31	1,26	1,21	1,17	1,13
		II	7,86	5,08	3,76	3,08	2,66	2,36	2,15	1,98	1,84	1,73	1,64	1,56	1,49	1,43	1,37	1,31	1,26	1,21	1,17	1,13
		III	7,86	4,66	3,45	2,84	2,46	2,19	2	1,85	1,73	1,63	1,54	1,47	1,41	1,36	1,31	1,26	1,22	1,19	1,16	1,12
	I	a	6,74	5,14	3,99	3,33	2,89	2,57	2,32	2,12	1,95	1,82	1,7	1,6	1,52	1,44	1,37	1,31	1,26	1,21	1,17	1,13
		II	6,74	5,14	3,99	3,33	2,89	2,57	2,32	2,12	1,95	1,82	1,7	1,6	1,52	1,44	1,37	1,31	1,26	1,21	1,17	1,13
		III	6,74	5,14	3,99	3,33	2,89	2,57	2,32	2,12	1,95	1,82	1,7	1,6	1,52	1,44	1,37	1,31	1,26	1,21	1,17	1,13

rozpiętość przęsła [m] — a — szerokość podpory skrajnej [mm]
 — L — szerokość podpory pośredniej [mm]

ARPANEL D PUR/PIR 40 0,50/0,40 T/L

Dachowa płyta warstwowa z rdzeniem poliuretanowym

Profilacja: trapez/lina



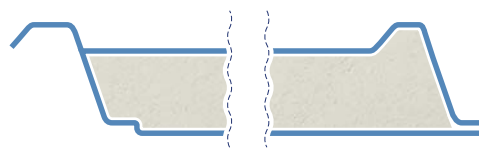
Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Parcie (Obciążenie w kierunku do podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²																			
			0,25	0,5	0,75	1	1,25	1,5	1,75	2	2,25	2,5	2,75	3	3,25	3,5	3,75	4	4,25	4,5	4,75	5
	I-III	a	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	43	44	45
		L	4,12	3,47	2,74	2,3	2	1,79	1,63	1,5	1,4	1,31	1,24	1,18	1,13	1,08	1,04	1	0,97	0,94	0,91	0,89
	I-III	a	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	43	44	45
		L	4,91	3,47	2,74	2,3	2	1,79	1,63	1,5	1,4	1,31	1,24	1,18	1,13	1,08	1,04	1	0,97	0,94	0,91	0,89
	I-III	a	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	43	44	45
		L	4,91	3,47	2,74	2,3	2	1,79	1,63	1,5	1,4	1,31	1,24	1,18	1,13	1,08	1,04	1	0,97	0,94	0,91	0,89
	I-III	b	60	60	60	60	60	60	60	63	65	68	70	73	75	77	80	81	84	86	88	90
		b	60	60	60	60	60	60	60	63	65	68	70	73	75	77	80	81	84	86	88	90

Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Ssanie wiatru (Obciążenie w kierunku od podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²																			
			-0,25	-0,5	-0,75	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2	-2,25	-2,5	-2,75	-3	-3,25	-3,5	-3,75	-4	-4,25	-4,5	-4,75	-5
	I	a	4,12	4,12	3,71	3,25	2,82	2,51	2,27	2,08	1,92	1,79	1,68	1,58	1,5	1,43	1,36	1,3	1,25	1,2	1,16	1,12
		II	4,12	3,98	3,52	3,17	2,82	2,51	2,27	2,08	1,92	1,79	1,68	1,58	1,5	1,43	1,36	1,3	1,25	1,2	1,16	1,12
		III	3,67	3,28	3,04	2,86	2,71	2,51	2,27	2,08	1,92	1,79	1,68	1,58	1,5	1,43	1,36	1,3	1,25	1,2	1,16	1,12
	I	a	7,62	4,98	3,88	3,24	2,8	2,48	2,25	2,07	1,92	1,79	1,68	1,58	1,5	1,43	1,36	1,3	1,25	1,2	1,16	1,12
		II	7,62	4,98	3,78	3,1	2,68	2,38	2,16	1,99	1,85	1,74	1,65	1,56	1,5	1,43	1,36	1,3	1,25	1,2	1,16	1,12
		III	7,62	4,7	3,51	2,88	2,5	2,23	2,03	1,88	1,75	1,65	1,56	1,49	1,42	1,37	1,32	1,27	1,23	1,2	1,16	1,12
	I	a	6,78	4,98	3,88	3,25	2,82	2,51	2,27	2,08	1,92	1,79	1,68	1,58	1,5	1,43	1,36	1,3	1,25	1,2	1,16	1,12
		II	6,78	4,98	3,88	3,25	2,82	2,51	2,27	2,08	1,92	1,79	1,68	1,58	1,5	1,43	1,36	1,3	1,25	1,2	1,16	1,12
		III	6,78	4,98	3,88	3,25	2,82	2,51	2,27	2,08	1,92	1,79	1,68	1,58	1,5	1,43	1,36	1,3	1,25	1,2	1,16	1,12

rozpiętość przęśła [m] — L
 a — szerokość podpory skrajnej [mm]
 b — szerokość podpory pośredniej [mm]

ARPANEL D PUR/PIR 60 0,50/0,50 T/L

Dachowa płyta warstwowa z rdzeniem poliuretanowym
 Profilacja: trapez/lina



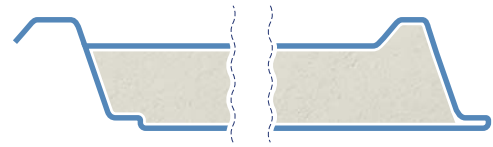
Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Parcie (Obciążenie w kierunku do podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²																			
			0,25	0,5	0,75	1	1,25	1,5	1,75	2	2,25	2,5	2,75	3	3,25	3,5	3,75	4	4,25	4,5	4,75	5
	I-III	a	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	44	44	45	46	
		L	5,02	4,22	3,24	2,64	2,24	1,96	1,76	1,6	1,48	1,38	1,3	1,23	1,17	1,12	1,07	1,03	1	0,96	0,93	0,91
	I-III	a	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	44	44	45	46	
		L	5,49	3,93	3,17	2,64	2,24	1,96	1,76	1,6	1,48	1,38	1,3	1,23	1,17	1,12	1,07	1,03	1	0,96	0,93	0,91
	I-III	a	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	44	44	45	46	
		L	6,06	4,22	3,24	2,64	2,24	1,96	1,76	1,6	1,48	1,38	1,3	1,23	1,17	1,12	1,07	1,03	1	0,96	0,93	0,91
		b	60	60	60	60	61	63	65	67	69	72	74	76	78	80	82	84	87	88	90	92

Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Ssanie wiatru (Obciążenie w kierunku od podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²																			
			-0,25	-0,5	-0,75	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2	-2,25	-2,5	-2,75	-3	-3,25	-3,5	-3,75	-4	-4,25	-4,5	-4,75	-5
	I	I	5,02	5,02	4,65	4,11	3,7	3,31	2,97	2,7	2,47	2,28	2,11	1,97	1,84	1,73	1,64	1,55	1,48	1,41	1,35	1,29
		II	5,02	5,02	4,4	3,92	3,58	3,31	2,97	2,7	2,47	2,28	2,11	1,97	1,84	1,73	1,64	1,55	1,48	1,41	1,35	1,29
		III	4,66	4,11	3,76	3,51	3,32	3,12	2,94	2,7	2,47	2,28	2,11	1,97	1,84	1,73	1,64	1,55	1,48	1,41	1,35	1,29
	I	I	9,44	6,03	4,36	3,52	3	2,64	2,38	2,18	2,02	1,88	1,77	1,68	1,6	1,53	1,46	1,41	1,36	1,31	1,27	1,23
		II	9,44	5,69	4,11	3,32	2,84	2,51	2,26	2,08	1,93	1,81	1,71	1,62	1,54	1,48	1,42	1,37	1,32	1,28	1,24	1,2
		III	9,44	5,15	3,72	3,03	2,6	2,31	2,1	1,94	1,81	1,7	1,61	1,53	1,46	1,41	1,35	1,31	1,26	1,22	1,19	1,16
	I	I	8,18	6,67	5,06	4,05	3,42	3	2,68	2,44	2,25	2,1	1,97	1,86	1,77	1,69	1,62	1,55	1,48	1,41	1,35	1,29
		II	8,18	6,67	4,88	3,9	3,3	2,89	2,59	2,36	2,18	2,03	1,91	1,8	1,72	1,64	1,57	1,51	1,46	1,41	1,35	1,29
		III	8,18	6,42	4,59	3,67	3,11	2,72	2,45	2,24	2,07	1,93	1,82	1,72	1,64	1,57	1,51	1,45	1,4	1,36	1,32	1,28

rozpiętość przęsła [m] — a — szerokość podpory skrajnej [mm]
 — L — szerokość podpory pośredniej [mm]

ARPANEL D PUR/PIR 60 0,50/0,40 T/L

Dachowa płyta warstwowa z rdzeniem poliuretanowym
 Profilacja: trapez/lina



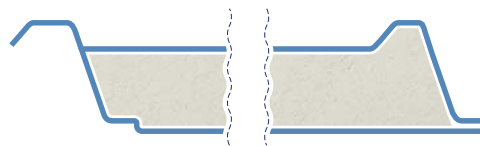
Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Parcie (Obciążenie w kierunku do podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²																			
			0,25	0,5	0,75	1	1,25	1,5	1,75	2	2,25	2,5	2,75	3	3,25	3,5	3,75	4	4,25	4,5	4,75	5
	I-III	a	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	44	44	45	46
		L	5,05	4,18	3,22	2,63	2,24	1,96	1,76	1,6	1,48	1,38	1,3	1,23	1,17	1,12	1,07	1,03	1	0,96	0,93	0,91
	I-III	a	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	44	44	45	46	
		L	5,63	4,01	3,22	2,63	2,24	1,96	1,76	1,6	1,48	1,38	1,3	1,23	1,17	1,12	1,07	1,03	1	0,96	0,93	0,91
	I-III	a	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	44	44	45	46	
		L	6	4,18	3,22	2,63	2,24	1,96	1,76	1,6	1,48	1,38	1,3	1,23	1,17	1,12	1,07	1,03	1	0,96	0,93	0,91
		b	60	60	60	60	60	62	65	67	69	71	74	76	78	80	82	84	87	88	90	92

Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Ssanie wiatru (Obciążenie w kierunku od podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²																			
			-0,25	-0,5	-0,75	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2	-2,25	-2,5	-2,75	-3	-3,25	-3,5	-3,75	-4	-4,25	-4,5	-4,75	-5
	I		5,05	5,05	4,5	3,97	3,57	3,22	2,9	2,63	2,42	2,23	2,07	1,94	1,82	1,71	1,62	1,54	1,46	1,4	1,34	1,28
		II	5,05	4,97	4,27	3,81	3,48	3,22	2,9	2,63	2,42	2,23	2,07	1,94	1,82	1,71	1,62	1,54	1,46	1,4	1,34	1,28
		III	4,66	4,08	3,73	3,48	3,28	3,06	2,88	2,63	2,42	2,23	2,07	1,94	1,82	1,71	1,62	1,54	1,46	1,4	1,34	1,28
	I		8,98	5,83	4,34	3,51	3	2,64	2,38	2,18	2,02	1,88	1,78	1,68	1,6	1,53	1,46	1,41	1,36	1,31	1,27	1,23
		II	8,98	5,68	4,13	3,34	2,86	2,52	2,28	2,09	1,94	1,82	1,71	1,62	1,55	1,48	1,42	1,37	1,32	1,28	1,24	1,2
		III	8,97	5,22	3,8	3,08	2,64	2,35	2,13	1,96	1,83	1,72	1,62	1,54	1,48	1,41	1,36	1,31	1,27	1,23	1,19	1,16
	I		8,16	5,83	4,67	4,02	3,43	3	2,69	2,45	2,26	2,11	1,98	1,87	1,78	1,69	1,62	1,54	1,46	1,4	1,34	1,28
		II	8,16	5,83	4,67	3,91	3,32	2,91	2,61	2,38	2,2	2,05	1,92	1,82	1,73	1,65	1,58	1,52	1,46	1,4	1,34	1,28
		III	8,16	5,83	4,64	3,72	3,15	2,77	2,48	2,27	2,1	1,96	1,84	1,74	1,66	1,59	1,52	1,46	1,41	1,37	1,32	1,28

rozpiętość przęsła [m] — **a** — szerokość podpory skrajnej [mm]
 — **L** — szerokość podpory pośredniej [mm]

ARPANEL D PUR/PIR 80 0,50/0,50 T/L

Dachowa płyta warstwowa z rdzeniem poliuretanowym
 Profilacja: trapez/lina



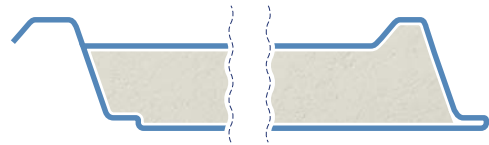
Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Parcie (Obciążenie w kierunku do podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²																			
			0,25	0,5	0,75	1	1,25	1,5	1,75	2	2,25	2,5	2,75	3	3,25	3,5	3,75	4	4,25	4,5	4,75	5
	I-III	a	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	41	42	43	44	45	46	47	48
		L	6	5,09	3,91	3,14	2,61	2,24	1,97	1,77	1,61	1,49	1,39	1,3	1,23	1,17	1,12	1,07	1,03	1	0,96	0,93
	I-III	a	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	41	42	43	44	45	46	47	48
		L	5,89	4,18	3,35	2,85	2,51	2,24	1,97	1,77	1,61	1,49	1,39	1,3	1,23	1,17	1,12	1,07	1,03	1	0,96	0,93
	I-III	a	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	41	42	43	44	45	46	47	48
		L	6,73	4,74	3,78	3,14	2,61	2,24	1,97	1,77	1,61	1,49	1,39	1,3	1,23	1,17	1,12	1,07	1,03	1	0,96	0,93
		b	60	60	60	63	68	72	73	75	76	78	79	81	82	84	86	88	89	92	93	95

Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Ssanie wiatru (Obciążenie w kierunku od podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²																			
			-0,25	-0,5	-0,75	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2	-2,25	-2,5	-2,75	-3	-3,25	-3,5	-3,75	-4	-4,25	-4,5	-4,75	-5
	I	a	6	6	5,54	4,87	4,36	3,98	3,68	3,39	3,12	2,88	2,67	2,49	2,33	2,19	2,06	1,94	1,84	1,74	1,65	1,57
		II	6	6	5,26	4,66	4,25	3,93	3,67	3,39	3,12	2,88	2,67	2,49	2,33	2,19	2,06	1,94	1,84	1,74	1,65	1,57
		III	5,83	5,03	4,56	4,23	3,98	3,7	3,47	3,28	3,12	2,88	2,67	2,49	2,33	2,19	2,06	1,94	1,84	1,74	1,65	1,57
	I	a	10,08	6,74	4,78	3,81	3,22	2,82	2,53	2,3	2,13	1,98	1,86	1,76	1,67	1,59	1,52	1,46	1,4	1,36	1,31	1,27
		II	10,08	6,33	4,48	3,58	3,03	2,66	2,4	2,19	2,03	1,9	1,78	1,69	1,6	1,53	1,47	1,41	1,36	1,32	1,27	1,24
		III	10,08	5,67	4,02	3,23	2,76	2,44	2,21	2,03	1,89	1,78	1,68	1,59	1,52	1,46	1,4	1,35	1,3	1,26	1,22	1,19
	I	a	9,6	7,56	5,56	4,39	3,68	3,19	2,84	2,57	2,36	2,19	2,05	1,93	1,83	1,74	1,66	1,6	1,54	1,48	1,43	1,38
		II	9,6	7,56	5,34	4,21	3,53	3,06	2,73	2,48	2,28	2,12	1,98	1,87	1,77	1,69	1,62	1,55	1,49	1,44	1,39	1,35
		III	9,6	7,15	5	3,94	3,3	2,87	2,56	2,33	2,15	2	1,88	1,78	1,69	1,61	1,54	1,48	1,43	1,38	1,34	1,3

rozpiętość przęsła [m] — a — szerokość podpory skrajnej [mm]
 — L — szerokość podpory pośredniej [mm]

ARPANEL D PUR/PIR 80 0,50/0,40 T/L

Dachowa płyta warstwowa z rdzeniem poliuretanowym
 Profilacja: trapez/lina



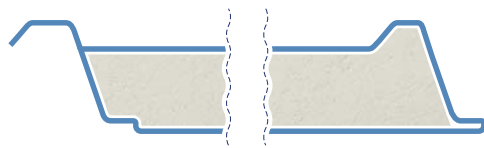
Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Parcie (Obciążenie w kierunku do podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²																			
			0,25	0,5	0,75	1	1,25	1,5	1,75	2	2,25	2,5	2,75	3	3,25	3,5	3,75	4	4,25	4,5	4,75	5
	I-III	a	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	43	44	45	46	47	47
		L	5,96	5,03	3,87	3,12	2,6	2,23	1,97	1,77	1,61	1,49	1,39	1,3	1,23	1,17	1,12	1,07	1,03	1	0,96	0,93
	I-III	a	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	43	44	45	46	47	47	
		L	6,04	4,27	3,4	2,89	2,54	2,23	1,97	1,77	1,61	1,49	1,39	1,3	1,23	1,17	1,12	1,07	1,03	1	0,96	0,93
	I-III	a	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	43	44	45	46	47	47	
		L	6,88	4,83	3,84	3,12	2,6	2,23	1,97	1,77	1,61	1,49	1,39	1,3	1,23	1,17	1,12	1,07	1,03	1	0,96	0,93
		b	60	60	65	69	70	71	73	74	76	77	79	80	82	84	86	87	89	92	93	94

Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Ssanie wiatru (Obciążenie w kierunku od podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²																			
			-0,25	-0,5	-0,75	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2	-2,25	-2,5	-2,75	-3	-3,25	-3,5	-3,75	-4	-4,25	-4,5	-4,75	-5
	I		6	6	5,26	4,51	4,01	3,66	3,39	3,17	3	2,81	2,61	2,44	2,28	2,14	2,02	1,91	1,8	1,71	1,63	1,55
		II	6	6	5,08	4,51	4,01	3,66	3,39	3,17	3	2,81	2,61	2,44	2,28	2,14	2,02	1,91	1,8	1,71	1,63	1,55
		III	5,8	4,97	4,5	4,16	3,88	3,61	3,39	3,17	3	2,81	2,61	2,44	2,28	2,14	2,02	1,91	1,8	1,71	1,63	1,55
	I		9,41	6,6	4,77	3,81	3,22	2,82	2,53	2,31	2,13	1,98	1,86	1,76	1,67	1,59	1,52	1,46	1,4	1,35	1,31	1,27
		II	9,41	6,33	4,51	3,6	3,06	2,68	2,41	2,2	2,04	1,9	1,79	1,69	1,61	1,54	1,47	1,42	1,36	1,32	1,28	1,24
		III	9,41	5,78	4,11	3,3	2,81	2,48	2,24	2,06	1,91	1,79	1,69	1,6	1,53	1,46	1,4	1,35	1,31	1,26	1,22	1,19
	I		9,52	6,6	5,26	4,38	3,68	3,2	2,85	2,58	2,37	2,2	2,06	1,94	1,84	1,75	1,67	1,6	1,54	1,48	1,44	1,39
		II	9,52	6,6	5,26	4,23	3,55	3,09	2,76	2,5	2,3	2,13	2	1,88	1,78	1,7	1,62	1,56	1,5	1,45	1,4	1,36
		III	9,52	6,6	5,06	4	3,36	2,92	2,61	2,37	2,18	2,03	1,9	1,8	1,71	1,63	1,56	1,5	1,44	1,4	1,35	1,31

rozpiętość przęsła [m] — **L** — szerokość podpory skrajnej [mm]
 — **b** — szerokość podpory pośredniej [mm]

ARPANEL D PUR/PIR 100 0,50/0,50 T/L

Dachowa płyta warstwowa z rdzeniem poliuretanowym
 Profilacja: trapez/lina



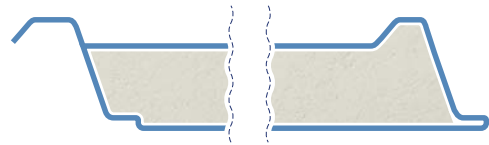
Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Parcie (Obciążenie w kierunku do podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²																			
			0,25	0,5	0,75	1	1,25	1,5	1,75	2	2,25	2,5	2,75	3	3,25	3,5	3,75	4	4,25	4,5	4,75	5
	I-III	a	40	40	40	41	41	41	41	41	41	41	42	42	43	44	45	45	46	47	48	49
		L	6,96	5,84	4,52	3,63	2,99	2,53	2,18	1,93	1,74	1,58	1,46	1,36	1,28	1,21	1,15	1,1	1,05	1,01	0,98	0,95
	I-III	a	40	40	40	40	40	40	40	41	41	41	42	42	43	44	45	45	46	47	48	49
		L	6,26	4,42	3,52	2,98	2,62	2,36	2,16	1,93	1,74	1,58	1,46	1,36	1,28	1,21	1,15	1,1	1,05	1,01	0,98	0,95
	I-III	a	40	40	40	40	40	41	41	41	41	41	42	42	43	44	45	45	46	47	48	49
		L	7,12	5	3,96	3,34	2,92	2,53	2,18	1,93	1,74	1,58	1,46	1,36	1,28	1,21	1,15	1,1	1,05	1,01	0,98	0,95
		b	60	60	61	67	72	76	80	81	82	82	83	84	86	87	89	90	91	93	95	97
		b	60	62	69	74	80	82	81	81	82	82	83	84	86	87	89	90	91	93	95	97

Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Ssanie wiatru (Obciążenie w kierunku od podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²																			
			-0,25	-0,5	-0,75	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2	-2,25	-2,5	-2,75	-3	-3,25	-3,5	-3,75	-4	-4,25	-4,5	-4,75	-5
	I	I	6,96	6,96	6,43	5,59	5,01	4,57	4,22	3,94	3,7	3,48	3,24	3,04	2,85	2,68	2,53	2,39	2,26	2,15	2,04	1,94
		II	6,96	6,96	6,11	5,4	4,91	4,54	4,22	3,94	3,7	3,48	3,24	3,04	2,85	2,68	2,53	2,39	2,26	2,15	2,04	1,94
		III	6,96	5,99	5,39	4,97	4,61	4,28	4,01	3,79	3,6	3,43	3,24	3,04	2,85	2,68	2,53	2,39	2,26	2,15	2,04	1,94
	I	I	10,56	7,26	5,06	4	3,36	2,94	2,62	2,38	2,2	2,04	1,91	1,8	1,71	1,62	1,55	1,49	1,43	1,38	1,33	1,29
		II	10,56	6,77	4,72	3,74	3,15	2,76	2,48	2,26	2,09	1,95	1,83	1,73	1,64	1,56	1,5	1,44	1,38	1,34	1,29	1,25
		III	10,56	6	4,18	3,34	2,85	2,52	2,27	2,09	1,94	1,82	1,71	1,62	1,55	1,48	1,42	1,37	1,32	1,28	1,24	1,2
	I	I	10,93	8,39	5,91	4,62	3,84	3,32	2,94	2,65	2,43	2,24	2,1	1,97	1,86	1,77	1,69	1,62	1,55	1,5	1,44	1,4
		II	10,93	8,19	5,65	4,41	3,67	3,17	2,81	2,54	2,33	2,16	2,02	1,9	1,8	1,71	1,63	1,57	1,51	1,45	1,4	1,36
		III	10,93	7,66	5,26	4,1	3,41	2,95	2,62	2,38	2,18	2,03	1,9	1,8	1,7	1,62	1,56	1,5	1,44	1,39	1,35	1,3

rozpiętość przęsła [m] — a — szerokość podpory skrajnej [mm]
 — L — szerokość podpory pośredniej [mm]

ARPANEL D PUR/PIR 100 0,50/0,40 T/L

Dachowa płyta warstwowa z rdzeniem poliuretanowym
 Profilacja: trapez/lina



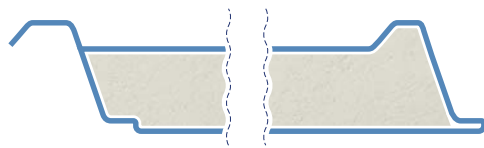
Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Parcie (Obciążenie w kierunku do podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²																				
			0,25	0,5	0,75	1	1,25	1,5	1,75	2	2,25	2,5	2,75	3	3,25	3,5	3,75	4	4,25	4,5	4,75	5	
	I-III	a	40	40	40	40	41	41	41	41	41	41	42	42	43	44	44	45	46	47	48	49	
		L	6,8	5,76	4,46	3,6	2,97	2,51	2,18	1,92	1,73	1,58	1,46	1,36	1,28	1,21	1,15	1,1	1,05	1,01	0,98	0,95	
	I-III	a	40	40	40	40	40	40	41	41	41	41	41	42	42	43	44	44	45	46	47	48	49
		L	6,43	4,52	3,58	3,02	2,65	2,38	2,18	1,92	1,73	1,58	1,46	1,36	1,28	1,21	1,15	1,1	1,05	1,01	0,98	0,95	
	I-III	a	40	40	40	40	40	41	41	41	41	41	41	42	42	43	44	44	45	46	47	48	49
		L	7,29	5,09	4,02	3,39	2,96	2,51	2,18	1,92	1,73	1,58	1,46	1,36	1,28	1,21	1,15	1,1	1,05	1,01	0,98	0,95	
		b	60	62	69	75	80	81	81	81	81	82	83	84	86	87	88	90	91	93	95	97	

Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Ssanie wiatru (Obciążenie w kierunku od podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²																			
			-0,25	-0,5	-0,75	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2	-2,25	-2,5	-2,75	-3	-3,25	-3,5	-3,75	-4	-4,25	-4,5	-4,75	-5
	I	I	6,93	6,93	5,8	4,96	4,41	4,02	3,72	3,47	3,28	3,11	2,97	2,85	2,74	2,62	2,48	2,34	2,22	2,1	2	1,9
		II	6,93	6,93	5,8	4,96	4,41	4,02	3,72	3,47	3,28	3,11	2,97	2,85	2,74	2,62	2,48	2,34	2,22	2,1	2	1,9
		III	6,93	5,9	5,29	4,88	4,41	4,02	3,72	3,47	3,28	3,11	2,97	2,85	2,74	2,62	2,48	2,34	2,22	2,1	2	1,9
	I	I	9,66	7,21	5,06	4,01	3,37	2,94	2,63	2,39	2,2	2,04	1,91	1,8	1,71	1,62	1,55	1,49	1,43	1,38	1,33	1,28
		II	9,66	6,8	4,76	3,78	3,18	2,78	2,49	2,27	2,1	1,95	1,83	1,73	1,64	1,57	1,5	1,44	1,38	1,34	1,29	1,25
		III	9,66	6,15	4,3	3,42	2,9	2,55	2,3	2,11	1,96	1,83	1,72	1,63	1,56	1,49	1,43	1,37	1,32	1,28	1,24	1,2
	I	I	10,81	7,32	5,8	4,62	3,85	3,33	2,95	2,66	2,44	2,26	2,1	1,98	1,87	1,78	1,69	1,62	1,56	1,5	1,45	1,4
		II	10,81	7,32	5,67	4,44	3,7	3,2	2,84	2,56	2,35	2,18	2,03	1,91	1,81	1,72	1,64	1,58	1,52	1,46	1,41	1,36
		III	10,81	7,32	5,34	4,17	3,48	3,01	2,67	2,42	2,22	2,06	1,93	1,82	1,72	1,64	1,57	1,51	1,45	1,4	1,36	1,32

rozpiętość przęsła [m] — **a** — szerokość podpory skrajnej [mm]
 — **L** — szerokość podpory pośredniej [mm]

ARPANEL D PUR/PIR 120 0,50/0,50 T/L

Dachowa płyta warstwowa z rdzeniem poliuretanowym
 Profilacja: trapez/lina



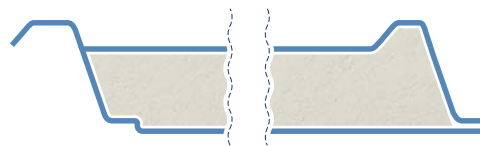
Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Parcie (Obciążenie w kierunku do podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²																			
			0,25	0,5	0,75	1	1,25	1,5	1,75	2	2,25	2,5	2,75	3	3,25	3,5	3,75	4	4,25	4,5	4,75	5
	I-III	a	40	41	44	46	47	46	45	45	44	44	44	44	45	45	46	46	47	48	48	49
		L	7,81	6,47	5,06	4,1	3,38	2,83	2,42	2,1	1,86	1,68	1,54	1,42	1,33	1,25	1,18	1,12	1,07	1,03	0,99	0,96
	I-III	a	40	40	40	40	40	40	42	44	44	44	44	44	45	45	46	46	47	48	48	49
		L	6,59	4,65	3,69	3,11	2,72	2,44	2,23	2,06	1,86	1,68	1,54	1,42	1,33	1,25	1,18	1,12	1,07	1,03	0,99	0,96
	I-III	a	40	40	40	40	42	44	45	45	44	44	44	44	45	45	46	46	47	48	48	49
		L	7,47	5,23	4,12	3,47	3,02	2,71	2,42	2,1	1,86	1,68	1,54	1,42	1,33	1,25	1,18	1,12	1,07	1,03	0,99	0,96
		b	60	60	65	70	75	79	83	87	88	88	88	88	89	90	91	92	93	95	96	98
		b	60	65	72	78	83	88	90	89	88	88	88	88	89	90	91	92	93	95	96	98

Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Ssanie wiatru (Obciążenie w kierunku od podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²																				
			-0,25	-0,5	-0,75	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2	-2,25	-2,5	-2,75	-3	-3,25	-3,5	-3,75	-4	-4,25	-4,5	-4,75	-5	
	I		7,88	7,88	7,22	6,16	5,46	4,96	4,58	4,27	4,02	3,81	3,64	3,48	3,34	3,17	3	2,85	2,71	2,58	2,45	2,34	
		II	L	7,88	7,88	6,94	6,13	5,46	4,96	4,58	4,27	4,02	3,81	3,64	3,48	3,34	3,17	3	2,85	2,71	2,58	2,45	2,34
		III		7,88	6,99	6,23	5,72	5,24	4,86	4,55	4,27	4,02	3,81	3,64	3,48	3,34	3,17	3	2,85	2,71	2,58	2,45	2,34
	I		10,93	7,67	5,28	4,14	3,47	3,02	2,69	2,44	2,24	2,08	1,95	1,83	1,74	1,65	1,57	1,51	1,44	1,39	1,34	1,3	
		II	L	10,93	7,12	4,89	3,85	3,24	2,83	2,53	2,31	2,13	1,98	1,86	1,76	1,66	1,58	1,52	1,45	1,4	1,35	1,3	1,26
		III		10,93	6,23	4,23	3,38	2,9	2,56	2,31	2,12	1,97	1,84	1,74	1,64	1,57	1,5	1,44	1,38	1,33	1,28	1,24	1,21
	I		12,18	9,06	6,18	4,79	3,96	3,4	3	2,7	2,47	2,28	2,12	1,99	1,88	1,78	1,7	1,63	1,56	1,5	1,45	1,4	
		II	L	12,19	8,67	5,89	4,55	3,76	3,24	2,86	2,58	2,36	2,18	2,04	1,92	1,81	1,72	1,64	1,57	1,51	1,46	1,4	1,36
		III		12,18	8,05	5,43	4,2	3,47	2,99	2,65	2,4	2,2	2,04	1,92	1,8	1,71	1,63	1,56	1,5	1,44	1,39	1,35	1,3

rozpiętość przęsła [m] — a — szerokość podpory skrajnej [mm]
 — L — szerokość podpory pośredniej [mm]

ARPANEL D PUR/PIR 120 0,50/0,40 T/L

Dachowa płyta warstwowa z rdzeniem poliuretanowym
 Profilacja: trapez/lina



Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Parcie (Obciążenie w kierunku do podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²																			
			0,25	0,5	0,75	1	1,25	1,5	1,75	2	2,25	2,5	2,75	3	3,25	3,5	3,75	4	4,25	4,5	4,75	5
	I-III	a	40	40	44	45	46	46	45	45	44	44	44	44	45	45	46	46	47	48	49	49
		L	7,61	6,39	5	4,05	3,35	2,81	2,4	2,1	1,86	1,68	1,54	1,42	1,33	1,25	1,18	1,12	1,07	1,03	1	0,96
	I-III	a	40	40	40	40	40	40	42	44	44	44	44	44	45	45	46	46	47	48	49	49
		L	6,77	4,74	3,75	3,15	2,75	2,47	2,25	2,08	1,86	1,68	1,54	1,42	1,33	1,25	1,18	1,12	1,07	1,03	1	0,96
	I-III	a	40	40	40	40	42	44	45	45	44	44	44	44	45	45	46	46	47	48	49	49
		L	7,66	5,33	4,2	3,52	3,06	2,74	2,4	2,1	1,86	1,68	1,54	1,42	1,33	1,25	1,18	1,12	1,07	1,03	1	0,96
		b	60	66	73	78	83	88	89	89	88	88	88	88	89	90	91	92	93	95	97	98

Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Ssanie wiatru (Obciążenie w kierunku od podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²																			
			-0,25	-0,5	-0,75	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2	-2,25	-2,5	-2,75	-3	-3,25	-3,5	-3,75	-4	-4,25	-4,5	-4,75	-5
	I	I	7,82	7,82	6,32	5,39	4,79	4,35	4,02	3,76	3,54	3,36	3,2	3,07	2,95	2,84	2,75	2,67	2,59	2,52	2,4	2,29
		II	7,82	7,82	6,32	5,39	4,79	4,35	4,02	3,76	3,54	3,36	3,2	3,07	2,95	2,84	2,75	2,67	2,59	2,52	2,4	2,29
		III	7,82	6,86	6,1	5,39	4,79	4,35	4,02	3,76	3,54	3,36	3,2	3,07	2,95	2,84	2,75	2,67	2,59	2,52	2,4	2,29
	I	I	9,85	7,63	5,29	4,16	3,48	3,02	2,7	2,44	2,24	2,08	1,95	1,83	1,73	1,65	1,57	1,5	1,44	1,39	1,34	1,3
		II	9,85	7,17	4,95	3,89	3,27	2,85	2,55	2,32	2,14	1,99	1,86	1,76	1,67	1,59	1,52	1,45	1,4	1,35	1,3	1,26
		III	9,85	6,41	4,42	3,5	2,96	2,6	2,34	2,14	1,98	1,86	1,74	1,65	1,57	1,5	1,44	1,38	1,33	1,29	1,25	1,21
	I	I	12,02	7,99	6,17	4,8	3,97	3,42	3,02	2,72	2,48	2,29	2,13	2	1,89	1,79	1,71	1,63	1,56	1,5	1,45	1,4
		II	12,02	7,99	5,92	4,6	3,8	3,28	2,9	2,61	2,38	2,2	2,06	1,93	1,82	1,73	1,65	1,58	1,52	1,46	1,41	1,36
		III	12,02	7,99	5,54	4,29	3,55	3,06	2,71	2,44	2,24	2,08	1,94	1,83	1,73	1,65	1,58	1,51	1,45	1,4	1,36	1,31

rozpiętość przęsła [m] — **a** — szerokość podpory skrajnej [mm]
 — **L** — szerokość podpory pośredniej [mm]

ARPANEL CH PUR/PIR 120 0,50/0,50 M/L

Chłodnicza płyta warstwowa z rdzeniem poliuretanowym
 Profilacja: mikro/lina



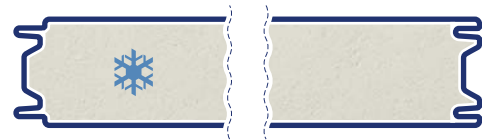
Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Parcie wiatru (Obciążenie w kierunku do podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	40	40	43	47	51	54	57	60	68	74	80	85
		L	10,97	9,58	8,57	7,82	7,24	6,77	6,38	6,06	5,42	4,95	4,58	4,28
	II	a	40	40	43	47	51	54	57	60	68	74	80	85
		L	10,97	9,58	8,57	7,82	7,24	6,77	6,38	6,06	5,42	4,95	4,58	4,28
	III	a	40	40	43	47	51	54	57	60	68	74	80	85
		L	10,95	9,58	8,57	7,82	7,24	6,77	6,38	6,06	5,42	4,95	4,58	4,28
	I	L	10,12	8,92	8,07	7,44	6,96	6,57	6,25	5,98	5,42	4,95	4,58	4,28
		b	61	71	80	89	97	105	112	119	135	148	159	170
	II	L	10,12	8,92	8,07	7,44	6,96	6,57	6,25	5,98	5,42	4,95	4,58	4,28
		b	61	71	80	89	97	105	112	119	135	148	159	170
	III	L	10,12	8,92	8,07	7,44	6,96	6,57	6,25	5,98	5,42	4,95	4,58	4,28
		b	61	71	80	89	97	105	112	119	135	148	159	170
	I	L	11,06	9,58	8,57	7,82	7,24	6,77	6,38	6,06	5,42	4,95	4,58	4,28
		b	66	76	85	93	101	108	114	120	135	148	159	170
	II	L	11,06	9,58	8,57	7,82	7,24	6,77	6,38	6,06	5,42	4,95	4,58	4,28
		b	66	76	85	93	101	108	114	120	135	148	159	170
	III	L	11,06	9,58	8,57	7,82	7,24	6,77	6,38	6,06	5,42	4,95	4,58	4,28
		b	66	76	85	93	101	108	114	120	135	148	159	170

Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Ssanie wiatru (Obciążenie w kierunku od podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			-0,3	-0,4	-0,5	-0,6	-0,7	-0,8	-0,9	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2
	I	a	10,24	8,86	7,93	7,24	6,7	6,27	5,91	5,61	5,01	4,58	4,24	3,96
		L	10,24	8,86	7,93	7,24	6,7	6,27	5,91	5,61	5,01	4,58	4,24	3,96
	II	a	9,96	8,86	7,93	7,24	6,7	6,27	5,91	5,61	5,01	4,58	4,24	3,96
		L	9,96	8,86	7,93	7,24	6,7	6,27	5,91	5,61	5,01	4,58	4,24	3,96
	III	a	9,96	8,86	7,93	7,24	6,7	6,27	5,91	5,61	5,01	4,58	4,24	3,96
		L	9,96	8,86	7,93	7,24	6,7	6,27	5,91	5,61	5,01	4,58	4,24	3,96
	I	L	9,55	8,45	7,71	7,16	6,7	6,27	5,91	5,61	5,01	4,58	4,24	3,96
		b	6,5	5,99	5,63	5,36	5,13	4,95	4,8	4,66	4,39	4,18	4,01	3,88
	II	L	9,55	8,45	7,71	7,16	6,7	6,27	5,91	5,61	5,01	4,58	4,24	3,96
		b	6,5	5,99	5,63	5,36	5,13	4,95	4,8	4,66	4,39	4,18	4,01	3,88
	III	L	9,55	8,45	7,71	7,16	6,7	6,27	5,91	5,61	5,01	4,58	4,24	3,96
		b	6,5	5,99	5,63	5,36	5,13	4,95	4,8	4,66	4,39	4,18	4,01	3,88
	I	L	10,24	8,86	7,93	7,24	6,7	6,27	5,91	5,61	5,01	4,58	4,24	3,96
		b	10,24	8,86	7,93	7,24	6,7	6,27	5,91	5,61	5,01	4,58	4,24	3,96
	II	L	10,24	8,86	7,93	7,24	6,7	6,27	5,91	5,61	5,01	4,58	4,24	3,96
		b	9,04	7,95	7,2	6,66	6,24	5,9	5,62	5,39	4,93	4,58	4,24	3,96
	III	L	10,24	8,86	7,93	7,24	6,7	6,27	5,91	5,61	5,01	4,58	4,24	3,96
		b	9,04	7,95	7,2	6,66	6,24	5,9	5,62	5,39	4,93	4,58	4,24	3,96

rozpiętość przęsła [m] — a — szerokość podpory skrajnej [mm]
 — L — szerokość podpory pośredniej [mm]

ARPANEL CH PUR/PIR 140 0,50/0,50 M/L

Chłodnicza płyta warstwowa z rdzeniem poliuretanowym
 Profilacja: mikro/lina



Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Parcie wiatru (Obciążenie w kierunku do podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	40	41	46	51	55	58	62	65	73	80	86	92
		L	11,95	10,35	9,26	8,45	7,82	7,32	6,9	6,54	5,85	5,34	4,95	4,63
	II	a	40	41	46	51	55	58	62	65	73	80	86	92
		L	11,95	10,35	9,26	8,45	7,82	7,32	6,9	6,54	5,85	5,34	4,95	4,63
	III	a	40	41	46	51	55	58	62	65	73	80	86	92
		L	11,95	10,35	9,26	8,45	7,82	7,32	6,9	6,54	5,85	5,34	4,95	4,63
	I	L	10,29	9,12	8,33	7,75	7,29	6,89	6,56	6,28	5,74	5,34	4,95	4,63
		a	40	40	42	47	51	55	59	63	72	80	86	92
	II	L	10,29	9,12	8,33	7,75	7,29	6,89	6,56	6,28	5,74	5,34	4,95	4,63
		b	62	73	83	93	102	110	117	125	143	159	172	184
	III	L	10,29	9,12	8,33	7,75	7,29	6,89	6,56	6,28	5,74	5,34	4,95	4,63
		b	62	73	83	93	102	110	117	125	143	159	172	184
	I	L	11,95	10,35	9,26	8,45	7,82	7,32	6,9	6,54	5,85	5,34	4,95	4,63
		b	71	82	92	101	109	116	123	130	145	159	172	184
	II	L	11,95	10,35	9,26	8,45	7,82	7,32	6,9	6,54	5,85	5,34	4,95	4,63
		b	71	82	92	101	109	116	123	130	145	159	172	184
	III	L	11,95	10,35	9,26	8,45	7,82	7,32	6,9	6,54	5,85	5,34	4,95	4,63
		b	71	82	92	101	109	116	123	130	145	159	172	184

Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Ssanie wiatru (Obciążenie w kierunku od podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			-0,3	-0,4	-0,5	-0,6	-0,7	-0,8	-0,9	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2
	I	a	10,84	9,39	8,4	7,67	7,1	6,64	6,26	5,94	5,31	4,85	4,49	4,2
		L	10,84	9,39	8,4	7,67	7,1	6,64	6,26	5,94	5,31	4,85	4,49	4,2
		III	10,84	9,39	8,4	7,67	7,1	6,64	6,26	5,94	5,31	4,85	4,49	4,2
	I	a	10,84	9,39	8,4	7,67	7,1	6,64	6,26	5,94	5,31	4,85	4,49	4,2
		L	9,9	8,79	8,04	7,49	7,07	6,64	6,26	5,94	5,31	4,85	4,49	4,2
		III	6,65	6,18	5,84	5,58	5,37	5,19	5,04	4,9	4,64	4,43	4,26	4,12
	I	a	10,84	9,39	8,4	7,67	7,1	6,64	6,26	5,94	5,31	4,85	4,49	4,2
		L	10,84	9,39	8,4	7,67	7,1	6,64	6,26	5,94	5,31	4,85	4,49	4,2
		III	9,16	8,08	7,35	6,82	6,4	6,07	5,8	5,56	5,11	4,78	4,49	4,2

rozpiętość przęsła [m] — **L**
 a — szerokość podpory skrajnej [mm]
 b — szerokość podpory pośredniej [mm]

ARPANEL CH PUR/PIR 160 0,50/0,50 M/L

Chłodnicza płyta warstwowa z rdzeniem poliuretanowym
 Profilacja: mikro/lina



Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Parcie wiatru (Obciążenie w kierunku do podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	40	44	50	54	58	62	66	70	78	85	92	99
		L	12,78	11,07	9,9	9,04	8,36	7,82	7,38	7	6,26	5,72	5,29	4,95
	II	a	40	44	50	54	58	62	66	70	78	85	92	99
		L	12,78	11,07	9,9	9,04	8,36	7,82	7,38	7	6,26	5,72	5,29	4,95
	III	a	40	44	50	54	58	62	66	70	78	85	92	99
		L	12,78	11,07	9,9	9,04	8,36	7,82	7,38	7	6,26	5,72	5,29	4,95
	I	L	10,29	9,18	8,42	7,86	7,42	7,07	6,78	6,53	5,98	5,58	5,26	4,95
		b	62	73	84	94	103	112	121	130	149	166	183	197
	II	L	10,29	9,18	8,42	7,86	7,42	7,07	6,78	6,53	5,98	5,58	5,26	4,95
		b	62	73	84	94	103	112	121	130	149	166	183	197
	III	L	10,29	9,18	8,42	7,86	7,42	7,07	6,78	6,53	5,98	5,58	5,26	4,95
		b	62	73	84	94	103	112	121	130	149	166	183	197
	I	L	12,56	10,93	9,83	9,01	8,36	7,82	7,38	7	6,26	5,72	5,29	4,95
		b	75	87	98	108	116	124	132	139	155	170	184	197
	II	L	12,56	10,93	9,83	9,01	8,36	7,82	7,38	7	6,26	5,72	5,29	4,95
		b	75	87	98	108	116	124	132	139	155	170	184	197
	III	L	12,56	10,93	9,83	9,01	8,36	7,82	7,38	7	6,26	5,72	5,29	4,95
		b	75	87	98	108	116	124	132	139	155	170	184	197

Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Ssanie wiatru (Obciążenie w kierunku od podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			-0,3	-0,4	-0,5	-0,6	-0,7	-0,8	-0,9	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2
	I	a	11,36	9,84	8,8	8,03	7,44	6,96	6,56	6,22	5,56	5,08	4,7	4,4
		L	11,36	9,84	8,8	8,03	7,44	6,96	6,56	6,22	5,56	5,08	4,7	4,4
	II	a	11,36	9,84	8,8	8,03	7,44	6,96	6,56	6,22	5,56	5,08	4,7	4,4
		L	11,36	9,84	8,8	8,03	7,44	6,96	6,56	6,22	5,56	5,08	4,7	4,4
	III	a	11,36	9,84	8,8	8,03	7,44	6,96	6,56	6,22	5,56	5,08	4,7	4,4
		L	11,36	9,84	8,8	8,03	7,44	6,96	6,56	6,22	5,56	5,08	4,7	4,4
	I	L	10,11	9,03	8,29	7,75	7,32	6,96	6,56	6,22	5,56	5,08	4,7	4,4
		b	6,74	6,32	6	5,76	5,56	5,38	5,24	5,11	4,85	4,64	4,48	4,34
	II	L	10,11	9,03	8,29	7,75	7,32	6,96	6,56	6,22	5,56	5,08	4,7	4,4
		b	6,74	6,32	6	5,76	5,56	5,38	5,24	5,11	4,85	4,64	4,48	4,34
	III	L	10,11	9,03	8,29	7,75	7,32	6,96	6,56	6,22	5,56	5,08	4,7	4,4
		b	6,74	6,32	6	5,76	5,56	5,38	5,24	5,11	4,85	4,64	4,48	4,34
	I	L	11,36	9,84	8,8	8,03	7,44	6,96	6,56	6,22	5,56	5,08	4,7	4,4
		b	11,36	9,84	8,8	8,03	7,44	6,96	6,56	6,22	5,56	5,08	4,7	4,4
	II	L	11,36	9,84	8,8	8,03	7,44	6,96	6,56	6,22	5,56	5,08	4,7	4,4
		b	11,36	9,84	8,8	8,03	7,44	6,96	6,56	6,22	5,56	5,08	4,7	4,4
	III	L	9,1	8,07	7,38	6,87	6,47	6,16	5,89	5,67	5,23	4,91	4,66	4,4
		b	9,1	8,07	7,38	6,87	6,47	6,16	5,89	5,67	5,23	4,91	4,66	4,4

rozpiętość przęsła [m] — L — szerokość podpory skrajnej [mm]
 — b — szerokość podpory pośredniej [mm]

ARPANEL CH PUR/PIR **200** 0,50/0,50 M/L

Chłodnicza płyta warstwowa z rdzeniem poliuretanowym
 Profilacja: mikro/lina



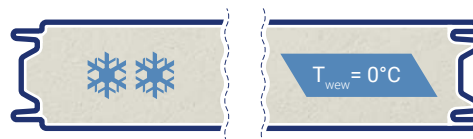
Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Parcie wiatru (Obciążenie w kierunku do podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	43	50	55	61	65	70	74	78	87	95	103	110
		L	14,29	12,38	11,07	10,11	9,36	8,75	8,25	7,83	7	6,39	5,92	5,54
	II	a	43	50	55	61	65	70	74	78	87	95	103	110
		L	14,29	12,38	11,07	10,11	9,36	8,75	8,25	7,83	7	6,39	5,92	5,54
	III	a	43	50	55	61	65	70	74	78	87	95	103	110
		L	14,29	12,38	11,07	10,11	9,36	8,75	8,25	7,83	7	6,39	5,92	5,54
	I	L	40	40	42	47	52	57	62	67	78	89	98	107
		b	60	72	83	94	104	114	124	133	156	177	195	213
	II	L	9,94	9,01	8,36	7,88	7,5	7,19	6,93	6,71	6,27	5,93	5,62	5,37
		b	60	72	83	94	104	114	124	133	156	177	195	213
	III	L	9,94	9,01	8,36	7,88	7,5	7,19	6,93	6,71	6,27	5,93	5,62	5,37
		b	60	72	83	94	104	114	124	133	156	177	195	213
	I	L	40	40	42	47	52	57	62	67	78	89	98	107
		b	60	72	83	94	104	114	124	133	156	177	195	213
	II	L	9,87	9,01	8,36	7,88	7,5	7,19	6,93	6,71	6,27	5,93	5,62	5,37
		b	60	72	83	94	104	114	124	133	156	177	195	213
	III	L	12,54	11	9,95	9,19	8,6	8,12	7,71	7,36	6,67	6,17	5,78	5,47
		b	75	88	99	110	120	129	138	146	166	184	201	217

Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Ssanie wiatru (Obciążenie w kierunku od podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			-0,3	-0,4	-0,5	-0,6	-0,7	-0,8	-0,9	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2
	I	a	12,16	10,53	9,42	8,6	7,96	7,45	7,02	6,66	5,96	5,44	5,04	4,71
		L	12,16	10,53	9,42	8,6	7,96	7,45	7,02	6,66	5,96	5,44	5,04	4,71
		III	12,16	10,53	9,42	8,6	7,96	7,45	7,02	6,66	5,96	5,44	5,04	4,71
	I	a	12,16	10,53	9,42	8,6	7,96	7,45	7,02	6,66	5,96	5,44	5,04	4,71
		L	10,32	9,32	8,63	8,12	7,71	7,38	7,02	6,66	5,96	5,44	5,04	4,71
		III	6,87	6,54	6,27	6,06	5,88	5,73	5,6	5,48	5,23	5,03	4,87	4,71
	I	a	12,16	10,53	9,42	8,6	7,96	7,45	7,02	6,66	5,96	5,44	5,04	4,71
		L	12,16	10,53	9,42	8,6	7,96	7,45	7,02	6,66	5,96	5,44	5,04	4,71
		III	8,64	7,81	7,23	6,8	6,47	6,19	5,96	5,77	5,38	5,09	4,86	4,67

rozpiętość przęsła [m] — L
 a — szerokość podpory skrajnej [mm]
 b — szerokość podpory pośredniej [mm]

ARPANEL CH PUR/PIR 120 0,50/0,50 M/L

Chłodnicza płyta warstwowa z rdzeniem poliuretanowym
 Profilacja: mikro/lina



Przęsła	Grupa koloru *	Rozstaw [m]	Parcie wiatru (Obciążenie w kierunku do podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	40	40	43	47	51	54	57	60	68	74	80	85
		L	11,06	9,58	8,57	7,82	7,24	6,77	6,38	6,06	5,42	4,95	4,58	4,28
	I	a	40	40	43	47	51	54	57	60	68	74	80	85
		L	11,06	9,58	8,57	7,82	7,24	6,77	6,38	6,06	5,42	4,95	4,58	4,28
		b	66	76	85	93	101	108	114	120	135	148	159	170
	I	a	40	40	43	47	51	54	57	60	68	74	80	85
		L	11,06	9,58	8,57	7,82	7,24	6,77	6,38	6,06	5,42	4,95	4,58	4,28
		b	66	76	85	93	101	108	114	120	135	148	159	170

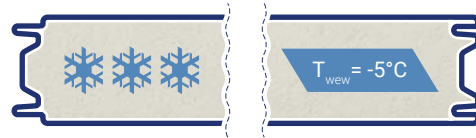
Przęsła	Grupa koloru *	Rozstaw [m]	Ssanie wiatru (Obciążenie w kierunku od podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			-0,3	-0,4	-0,5	-0,6	-0,7	-0,8	-0,9	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2
	I	L	9,96	8,86	7,93	7,24	6,7	6,27	5,91	5,61	5,01	4,58	4,24	3,96
		L	6,5	5,99	5,63	5,36	5,13	4,95	4,8	4,66	4,39	4,18	4,01	3,88
	I	L	9,04	7,95	7,2	6,66	6,24	5,9	5,62	5,39	4,93	4,58	4,24	3,96

rozpiętość przęsła [m] — L — szerokość podpory skrajnej [mm]
 — b — szerokość podpory pośredniej [mm]

* Obliczenia dla II i III grupy kolorystycznej wykonywane są na potrzeby indywidualnych projektów, po uprzedniej konsultacji z przedstawicielem ARPANEL.

ARPANEL CH PUR/PIR 140 0,50/0,50 M/L

Chłodnicza płyta warstwowa z rdzeniem poliuretanowym
 Profilacja: mikro/lina



Przęsta	Grupa koloru *	Rozstaw [m]	Parcie wiatru (Obciążenie w kierunku do podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
		a	40	41	46	51	55	58	62	65	73	80	86	92
		L	11,95	10,35	9,26	8,45	7,82	7,32	6,9	6,54	5,85	5,34	4,95	4,63
	I	a	40	40	44	51	55	58	62	65	73	80	86	92
		L	8,84	8,84	8,84	8,45	7,82	7,32	6,9	6,54	5,85	5,34	4,95	4,63
		b	60	71	88	101	109	116	123	130	145	159	172	184
	L	a	40	41	46	51	55	58	62	65	73	80	86	92
		L	11,95	10,35	9,26	8,45	7,82	7,32	6,9	6,54	5,85	5,34	4,95	4,63
		b	71	82	92	101	109	116	123	130	145	159	172	184

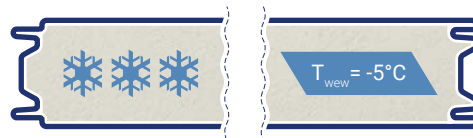
Przęsta	Grupa koloru *	Rozstaw [m]	Ssanie wiatru (Obciążenie w kierunku od podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			-0,3	-0,4	-0,5	-0,6	-0,7	-0,8	-0,9	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2
		L	10,84	9,39	8,4	7,67	7,1	6,64	6,26	5,94	5,31	4,85	4,49	4,2
	I	L	5,75	5,45	5,22	5,03	4,88	4,74	4,63	4,52	4,31	4,14	4,01	3,89
		L	7,88	7,04	6,46	6,04	5,71	5,44	5,22	5,03	4,66	4,38	4,17	3,99

rozpiętość przęsta [m] — L
 a — szerokość podpory skrajnej [mm]
 b — szerokość podpory pośredniej [mm]

* Obliczenia dla II i III grupy kolorystycznej wykonywane są na potrzeby indywidualnych projektów, po uprzedniej konsultacji z przedstawicielem ARPANEL.

ARPANEL CH PUR/PIR **160** 0,50/0,50 M/L

Chłodnicza płyta warstwowa z rdzeniem poliuretanowym
 Profilacja: mikro/lina



Przęsła	Grupa koloru *	Rozstaw [m]	Parcie wiatru (Obciążenie w kierunku do podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	40	45	50	55	59	63	67	71	79	87	94	100
		L	12,98	11,24	10,06	9,18	8,5	7,95	7,5	7,11	6,36	5,81	5,38	5,03
	I	a	40	40	40	40	46	53	59	66	79	87	94	100
		L	6,6	6,6	6,6	6,6	6,6	6,6	6,6	6,6	6,36	5,81	5,38	5,03
	I	b	60	60	66	79	92	105	118	131	158	173	187	200
		a	40	45	50	55	59	63	67	71	79	87	94	100
	I	L	12,98	11,24	10,06	9,18	8,5	7,95	7,5	7,11	6,36	5,81	5,38	5,03
		b	78	90	100	110	118	126	134	141	158	173	187	200

Przęsła	Grupa koloru *	Rozstaw [m]	Ssanie wiatru (Obciążenie w kierunku od podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			-0,3	-0,4	-0,5	-0,6	-0,7	-0,8	-0,9	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2
	I	L	11,36	9,84	8,8	8,03	7,43	6,96	6,56	6,22	5,56	5,08	4,7	4,4
		L	5,48	5,29	5,13	5	4,88	4,78	4,69	4,6	4,43	4,28	4,16	4,06
	I	L	6,76	6,22	5,83	5,54	5,31	5,11	4,95	4,8	4,52	4,3	4,13	3,98

rozpiętość przęsła [m] — L — szerokość podpory skrajnej [mm]
 — b — szerokość podpory pośredniej [mm]

* Obliczenia dla II i III grupy kolorystycznej wykonywane są na potrzeby indywidualnych projektów, po uprzedniej konsultacji z przedstawicielem ARPANEL.

ARPANEL CH PUR/PIR 200 0,50/0,50 M/L

Chłodnicza płyta warstwowa z rdzeniem poliuretanowym
 Profilacja: mikro/lina



Przęsta	Grupa koloru *	Rozstaw [m]	Parcie wiatru (Obciążenie w kierunku do podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	44	50	56	62	66	71	75	79	89	97	105	112
		L	14,52	12,58	11,25	10,27	9,51	8,89	8,38	7,96	7,12	6,5	6,01	5,62
	I	a	40	40	40	40	40	40	41	46	57	68	80	91
		L	4,56	4,56	4,56	4,56	4,56	4,56	4,56	4,56	4,56	4,56	4,56	4,56
	I	a	40	40	40	40	40	40	40	41	52	62	72	82
		L	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14
		b	60	60	60	60	64	73	82	91	113	136	159	181
		b	60	60	60	60	60	66	74	82	103	123	144	164

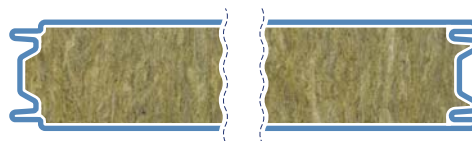
Przęsta	Grupa koloru *	Rozstaw [m]	Ssanie wiatru (Obciążenie w kierunku od podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			-0,3	-0,4	-0,5	-0,6	-0,7	-0,8	-0,9	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2
	I	L	12,16	10,53	9,42	8,6	7,96	7,45	7,02	6,66	5,96	5,44	5,03	4,71
	I	L	4,39	4,34	4,29	4,25	4,21	4,17	4,14	4,1	4,02	3,96	3,89	3,84
	I	L	3,93	3,88	3,82	3,78	3,74	3,7	3,66	3,62	3,54	3,47	3,41	3,36

rozpiętość przęsta [m] — L
 a — szerokość podpory skrajnej [mm]
 b — szerokość podpory pośredniej [mm]

* Obliczenia dla II i III grupy kolorystycznej wykonywane są na potrzeby indywidualnych projektów, po uprzedniej konsultacji z przedstawicielem ARPANEL.

ARPANEL S MiWo 100 0,60/0,50 M/L

Ścienne płyta warstwowa z rdzeniem z wełny mineralnej
 Profilacja: mikro/lina



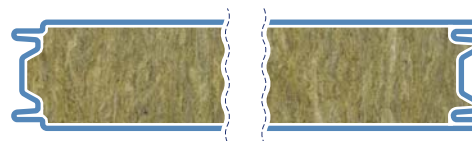
Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Parcie wiatru (Obciążenie w kierunku do podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	40	40	42	46	50	53	57	60	60	60	60	60
		L	8,78	7,61	6,8	6,21	5,75	5,38	5,07	4,81	3,9	3,24	2,78	2,43
	II	a	40	40	42	46	50	53	57	60	60	60	60	60
		L	8,78	7,61	6,8	6,21	5,75	5,38	5,07	4,81	3,9	3,24	2,78	2,43
	III	a	40	40	42	46	50	53	57	60	60	60	60	60
		L	8,78	7,61	6,8	6,21	5,75	5,38	5,07	4,81	3,9	3,24	2,78	2,43
	I	a	40	40	40	40	40	40	43	46	54	60	60	60
		L	5,45	4,96	4,62	4,36	4,16	4	3,86	3,74	3,5	3,24	2,78	2,43
	II	a	40	40	40	40	40	40	43	46	54	60	60	60
		L	5,45	4,96	4,62	4,36	4,16	4	3,86	3,74	3,5	3,24	2,78	2,43
	III	a	40	40	40	40	40	40	40	40	48	56	60	60
		L	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,43
	I	a	40	40	40	43	46	50	53	57	60	60	60	60
		L	7,87	6,88	6,21	5,71	5,33	5,02	4,77	4,56	3,9	3,24	2,78	2,43
	II	a	40	40	40	43	46	50	53	57	60	60	60	60
		L	7,87	6,88	6,21	5,71	5,33	5,02	4,77	4,56	3,9	3,24	2,78	2,43
	III	a	40	40	40	40	40	40	40	40	49	58	60	60
		L	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	3,14	2,78	2,43

Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Ssanie wiatru (Obciążenie w kierunku od podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			-0,3	-0,4	-0,5	-0,6	-0,7	-0,8	-0,9	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2
	I	a	8,08	7	6,26	5,71	5,29	4,95	4,66	4,42	3,9	3,24	2,78	2,43
		II	8,08	7	6,26	5,71	5,29	4,95	4,66	4,42	3,9	3,24	2,78	2,43
		III	8,08	7	6,26	5,71	5,29	4,95	4,66	4,42	3,9	3,24	2,78	2,43
	I	a	6,95	6,16	5,63	5,23	4,93	4,68	4,48	4,31	3,9	3,24	2,78	2,43
		II	4,48	4,17	3,94	3,77	3,63	3,51	3,41	3,32	3,14	3	2,78	2,43
		III	2,47	2,44	2,41	2,38	2,36	2,33	2,31	2,29	2,24	2,2	2,16	2,12
	I	a	8,08	7	6,26	5,71	5,29	4,95	4,66	4,42	3,9	3,24	2,78	2,43
		II	6,66	5,86	5,31	4,91	4,6	4,36	4,15	3,98	3,64	3,24	2,78	2,43
		III	2,7	2,62	2,54	2,48	2,43	2,38	2,34	2,3	2,22	2,16	2,1	2,05

rozpiętość przęsła [m] — L — szerokość podpory skrajnej [mm]
 b — szerokość podpory pośredniej [mm]

ARPANEL S MiWo **120** 0,60/0,50 M/L

Ścienne płyta warstwowa z rdzeniem z wełny mineralnej
 Profilacja: mikro/lina



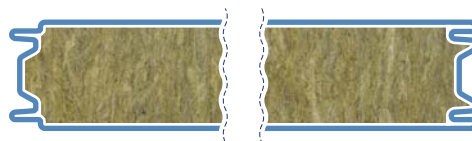
Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Parcie wiatru (Obciążenie w kierunku do podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	40	41	46	51	55	58	62	65	72	72	72	72
		L	9,63	8,34	7,46	6,81	6,31	5,9	5,56	5,28	4,68	3,9	3,34	2,93
	II	a	40	41	46	51	55	58	62	65	72	72	72	72
		L	9,63	8,34	7,46	6,81	6,31	5,9	5,56	5,28	4,68	3,9	3,34	2,93
	III	a	40	41	46	51	55	58	62	65	72	72	72	72
		L	9,63	8,34	7,46	6,81	6,31	5,9	5,56	5,28	4,68	3,9	3,34	2,93
	I	a	40	40	40	40	40	44	47	51	59	68	72	72
		L	5,97	5,44	5,06	4,78	4,56	4,38	4,23	4,1	3,84	3,64	3,34	2,93
	II	a	40	40	40	40	40	44	47	51	59	68	72	72
		L	5,97	5,44	5,06	4,78	4,56	4,38	4,23	4,1	3,84	3,64	3,34	2,93
	III	a	40	40	40	40	40	40	40	40	42	50	59	67
		L	2,71	2,71	2,71	2,71	2,71	2,71	2,71	2,71	2,71	2,71	2,71	2,71
	I	a	40	40	42	47	51	55	58	62	70	72	72	72
		L	8,63	7,54	6,81	6,26	5,84	5,51	5,23	5	4,54	3,9	3,34	2,93
	II	a	40	40	42	47	51	55	58	62	70	72	72	72
		L	8,63	7,54	6,81	6,26	5,84	5,51	5,23	5	4,54	3,9	3,34	2,93
	III	a	40	40	40	40	40	40	40	40	47	56	65	72
		L	3,02	3,02	3,02	3,02	3,02	3,02	3,02	3,02	3,02	3,02	3,02	2,93

Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Ssanie wiatru (Obciążenie w kierunku od podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			-0,3	-0,4	-0,5	-0,6	-0,7	-0,8	-0,9	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2
	I	a	8,86	7,67	6,86	6,26	5,8	5,43	5,12	4,85	4,34	3,9	3,34	2,93
		L	8,86	7,67	6,86	6,26	5,8	5,43	5,12	4,85	4,34	3,9	3,34	2,93
		III	8,86	7,67	6,86	6,26	5,8	5,43	5,12	4,85	4,34	3,9	3,34	2,93
	I	a	7,31	6,5	5,95	5,54	5,23	4,97	4,76	4,58	4,24	3,9	3,34	2,93
		L	4,62	4,33	4,12	3,95	3,81	3,7	3,6	3,51	3,33	3,19	3,08	2,93
		III	2,6	2,57	2,54	2,52	2,49	2,47	2,44	2,42	2,38	2,34	2,3	2,26
	I	a	8,86	7,67	6,86	6,26	5,8	5,43	5,12	4,85	4,34	3,9	3,34	2,93
		L	6,88	6,06	5,51	5,11	4,8	4,54	4,34	4,16	3,82	3,57	3,34	2,93
		III	2,72	2,65	2,59	2,54	2,5	2,46	2,42	2,38	2,31	2,25	2,2	2,15

rozpiętość przęsła [m] — **L**
 a — szerokość podpory skrajnej [mm]
 b — szerokość podpory pośredniej [mm]

ARPANEL S MiWo 150 0,60/0,50 M/L

Ścienne płyta warstwowa z rdzeniem z wełny mineralnej
 Profilacja: mikro/lina



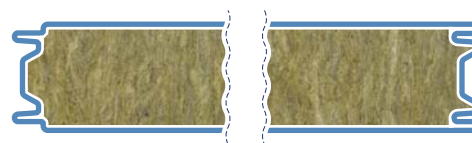
Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Parcie wiatru (Obciążenie w kierunku do podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	40	46	52	57	61	65	69	73	82	89	91	91
		L	10,78	9,34	8,35	7,62	7,06	6,6	6,22	5,9	5,28	4,82	4,19	3,67
	II	a	40	46	52	57	61	65	69	73	82	89	91	91
		L	10,78	9,34	8,35	7,62	7,06	6,6	6,22	5,9	5,28	4,82	4,19	3,67
	III	a	40	46	52	57	61	65	69	73	82	89	91	91
		L	10,78	9,34	8,35	7,62	7,06	6,6	6,22	5,9	5,28	4,82	4,19	3,67
	I	L	6,68	6,08	5,66	5,35	5,1	4,9	4,73	4,58	4,3	4,08	3,9	3,67
		b	60	60	70	79	88	97	105	113	133	151	168	181
	II	L	6,68	6,08	5,66	5,35	5,1	4,9	4,73	4,58	4,3	4,08	3,9	3,67
		b	60	60	70	79	88	97	105	113	133	151	168	181
	III	L	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83	2,83
		b	60	60	60	60	60	60	63	70	87	105	122	140
	I	L	9,65	8,44	7,61	7	6,54	6,16	5,85	5,59	5,08	4,71	4,19	3,67
		b	72	83	94	104	113	122	130	138	156	174	181	181
	II	L	9,65	8,44	7,61	7	6,54	6,16	5,85	5,59	5,08	4,71	4,19	3,67
		b	72	83	94	104	113	122	130	138	156	174	181	181
	III	L	2,88	2,88	2,88	2,88	2,88	2,88	2,88	2,88	2,88	2,88	2,88	2,88
		b	60	60	60	60	60	60	64	71	89	107	124	142

Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Ssanie wiatru (Obciążenie w kierunku od podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			-0,3	-0,4	-0,5	-0,6	-0,7	-0,8	-0,9	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2
	I	a	9,92	8,59	7,68	7,01	6,49	6,07	5,72	5,43	4,86	4,44	4,11	3,67
		L	9,92	8,59	7,68	7,01	6,49	6,07	5,72	5,43	4,86	4,44	4,11	3,67
		III	9,92	8,59	7,68	7,01	6,49	6,07	5,72	5,43	4,86	4,44	4,11	3,67
	I	a	7,63	6,82	6,26	5,86	5,54	5,28	5,07	4,89	4,53	4,26	4,06	3,67
		L	4,7	4,45	4,26	4,12	3,99	3,88	3,79	3,7	3,54	3,4	3,28	3,19
		III	2,74	2,71	2,68	2,66	2,64	2,62	2,6	2,58	2,53	2,49	2,46	2,42
	I	a	9,92	8,58	7,68	7,01	6,49	6,07	5,72	5,43	4,86	4,44	4,11	3,67
		L	6,93	6,15	5,62	5,24	4,94	4,69	4,49	4,32	3,98	3,74	3,54	3,39
		III	2,7	2,65	2,61	2,57	2,54	2,5	2,48	2,45	2,38	2,33	2,28	2,24

rozpiętość przęsła [m] — a — szerokość podpory skrajnej [mm]
 — L — szerokość podpory pośredniej [mm]

ARPANEL S MiWo **160** 0,60/0,50 M/L

Ścienne płyta warstwowa z rdzeniem z wełny mineralnej
 Profilacja: mikro/lina



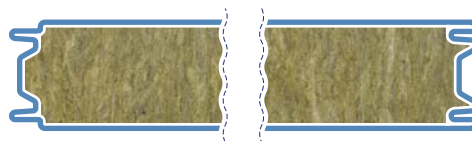
Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Parcie wiatru (Obciążenie w kierunku do podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	45	52	58	63	68	73	77	81	91	100	105	105
		L	11,14	9,65	8,63	7,88	7,29	6,82	6,43	6,1	5,46	4,98	4,48	3,92
	II	a	45	52	58	63	68	73	77	81	91	100	105	105
		L	11,14	9,65	8,63	7,88	7,29	6,82	6,43	6,1	5,46	4,98	4,48	3,92
	III	a	45	52	58	63	68	73	77	81	91	100	105	105
		L	11,14	9,65	8,63	7,88	7,29	6,82	6,43	6,1	5,46	4,98	4,48	3,92
	I	L	6,89	6,28	5,85	5,53	5,27	5,06	4,89	4,74	4,44	4,21	4,03	3,88
		a	40	40	40	45	49	54	59	63	74	84	94	104
	II	L	6,89	6,28	5,85	5,53	5,27	5,06	4,89	4,74	4,44	4,21	4,03	3,88
		b	60	67	78	89	98	108	117	126	148	168	188	207
	III	L	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92	2,92
		b	60	60	60	60	61	64	70	78	97	117	136	156
	I	L	9,97	8,71	7,86	7,23	6,75	6,36	6,04	5,77	5,25	4,86	4,48	3,92
		b	80	93	105	116	126	136	145	154	175	194	209	209
	II	L	9,97	8,71	7,86	7,23	6,75	6,36	6,04	5,77	5,25	4,86	4,48	3,92
		b	80	93	105	116	126	136	145	154	175	194	209	209
	III	L	2,98	2,98	2,98	2,98	2,98	2,98	2,98	2,98	2,98	2,98	2,98	2,98
		b	60	60	60	60	60	64	72	80	99	119	139	159

Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Ssanie wiatru (Obciążenie w kierunku od podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			-0,3	-0,4	-0,5	-0,6	-0,7	-0,8	-0,9	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2
	I	a	10,24	8,87	7,94	7,24	6,71	6,27	5,92	5,61	5,02	4,58	4,24	3,92
		L	10,24	8,87	7,94	7,24	6,71	6,27	5,92	5,61	5,02	4,58	4,24	3,92
		b	10,24	8,87	7,94	7,24	6,71	6,27	5,92	5,61	5,02	4,58	4,24	3,92
	II	L	4,85	4,6	4,4	4,25	4,12	4,01	3,91	3,83	3,65	3,51	3,39	3,3
		III	2,82	2,8	2,77	2,75	2,72	2,7	2,68	2,66	2,62	2,58	2,54	2,5
		a	7,88	7,04	6,47	6,05	5,72	5,46	5,24	5,05	4,68	4,41	4,19	3,92
	II	L	7,16	6,35	5,81	5,41	5,1	4,84	4,64	4,46	4,12	3,86	3,66	3,5
		III	2,78	2,74	2,7	2,66	2,62	2,59	2,56	2,53	2,46	2,41	2,36	2,32
		a	10,24	8,87	7,94	7,24	6,71	6,27	5,92	5,61	5,02	4,58	4,24	3,92

rozpiętość przęsła [m] — **a** — szerokość podpory skrajnej [mm]
 — **L** — szerokość podpory pośredniej [mm]

ARPANEL S MiWo 180 0,60/0,50 M/L

Ścienne płyta warstwowa z rdzeniem z wełny mineralnej
 Profilacja: mikro/lina



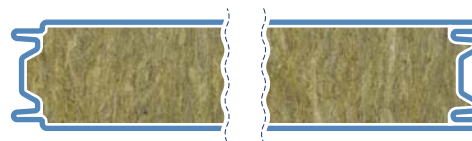
Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Parcie wiatru (Obciążenie w kierunku do podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	52	61	68	74	80	85	91	95	107	117	126	130
		L	11,82	10,24	9,16	8,36	7,74	7,24	6,82	6,47	5,79	5,28	4,89	4,41
	II	a	52	61	68	74	80	85	91	95	107	117	126	130
		L	11,82	10,24	9,16	8,36	7,74	7,24	6,82	6,47	5,79	5,28	4,89	4,41
	III	a	52	61	68	74	80	85	91	95	107	117	126	130
		L	11,82	10,24	9,16	8,36	7,74	7,24	6,82	6,47	5,79	5,28	4,89	4,41
	I	a	40	40	46	52	58	63	69	74	87	99	110	121
		L	7,31	6,66	6,21	5,86	5,59	5,37	5,19	5,03	4,71	4,46	4,27	4,11
	II	a	40	40	46	52	58	63	69	74	87	99	110	121
		L	7,31	6,66	6,21	5,86	5,59	5,37	5,19	5,03	4,71	4,46	4,27	4,11
	III	a	40	40	40	40	41	42	43	46	57	69	80	91
		L	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1
	I	a	47	55	62	68	74	80	85	90	103	114	125	130
		L	10,58	9,24	8,34	7,67	7,16	6,75	6,41	6,12	5,57	5,16	4,84	4,41
	II	a	47	55	62	68	74	80	85	90	103	114	125	130
		L	10,58	9,24	8,34	7,67	7,16	6,75	6,41	6,12	5,57	5,16	4,84	4,41
	III	a	40	40	40	40	40	42	43	47	58	70	82	93
		L	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16	3,16

Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Ssanie wiatru (Obciążenie w kierunku od podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			-0,3	-0,4	-0,5	-0,6	-0,7	-0,8	-0,9	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2
	I	a	10,87	9,41	8,42	7,69	7,12	6,66	6,28	5,95	5,33	4,86	4,5	4,21
		L	10,87	9,41	8,42	7,69	7,12	6,66	6,28	5,95	5,33	4,86	4,5	4,21
	II	a	10,87	9,41	8,42	7,69	7,12	6,66	6,28	5,95	5,33	4,86	4,5	4,21
		L	10,87	9,41	8,42	7,69	7,12	6,66	6,28	5,95	5,33	4,86	4,5	4,21
	III	a	10,87	9,41	8,42	7,69	7,12	6,66	6,28	5,95	5,33	4,86	4,5	4,21
		L	10,87	9,41	8,42	7,69	7,12	6,66	6,28	5,95	5,33	4,86	4,5	4,21
	I	a	8,36	7,47	6,86	6,42	6,07	5,79	5,56	5,36	4,97	4,68	4,45	4,21
		L	5,14	4,88	4,68	4,51	4,37	4,26	4,15	4,06	3,87	3,72	3,6	3,5
	II	a	8,36	7,47	6,86	6,42	6,07	5,79	5,56	5,36	4,97	4,68	4,45	4,21
		L	5,14	4,88	4,68	4,51	4,37	4,26	4,15	4,06	3,87	3,72	3,6	3,5
	III	a	3	2,97	2,94	2,92	2,89	2,87	2,84	2,82	2,78	2,73	2,69	2,66
		L	3	2,97	2,94	2,92	2,89	2,87	2,84	2,82	2,78	2,73	2,69	2,66
	I	a	10,87	9,41	8,42	7,69	7,12	6,66	6,28	5,95	5,33	4,86	4,5	4,21
		L	7,59	6,74	6,16	5,74	5,41	5,14	4,92	4,74	4,37	4,1	3,89	3,72
	II	a	10,87	9,41	8,42	7,69	7,12	6,66	6,28	5,95	5,33	4,86	4,5	4,21
		L	7,59	6,74	6,16	5,74	5,41	5,14	4,92	4,74	4,37	4,1	3,89	3,72
	III	a	2,96	2,9	2,86	2,82	2,78	2,74	2,72	2,68	2,62	2,56	2,5	2,46
		L	2,96	2,9	2,86	2,82	2,78	2,74	2,72	2,68	2,62	2,56	2,5	2,46

rozpiętość przęsła [m] — a — szerokość podpory skrajnej [mm]
 — L — szerokość podpory pośredniej [mm]

ARPANEL S MiWo **200** 0,60/0,50 M/L

Ścienne płyta warstwowa z rdzeniem z wełny mineralnej
 Profilacja: mikro/lina



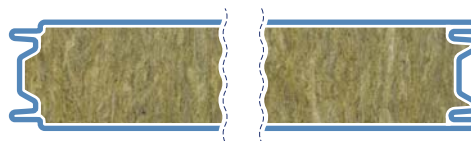
Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Parcie wiatru (Obciążenie w kierunku do podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	63	72	81	89	96	102	108	114	127	140	151	161
		L	12,46	10,79	9,65	8,81	8,16	7,63	7,2	6,83	6,1	5,57	5,16	4,83
	II	a	63	72	81	89	96	102	108	114	127	140	151	161
		L	12,46	10,79	9,65	8,81	8,16	7,63	7,2	6,83	6,1	5,57	5,16	4,83
	III	a	63	72	81	89	96	102	108	114	127	140	151	161
		L	12,46	10,79	9,65	8,81	8,16	7,63	7,2	6,83	6,1	5,57	5,16	4,83
	I	a	40	47	55	62	69	76	82	89	104	118	132	145
		L	7,71	7,02	6,54	6,18	5,9	5,66	5,47	5,3	4,96	4,71	4,5	4,34
	II	a	40	47	55	62	69	76	82	89	104	118	132	145
		L	7,71	7,02	6,54	6,18	5,9	5,66	5,47	5,3	4,96	4,71	4,5	4,34
	III	a	43	44	46	47	49	50	52	55	69	82	96	109
		L	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27	3,27
	I	a	56	65	74	81	89	95	102	108	123	136	149	161
		L	11,15	9,74	8,79	8,09	7,55	7,11	6,76	6,45	5,87	5,44	5,1	4,83
	II	a	56	65	74	81	89	95	102	108	123	136	149	161
		L	11,15	9,74	8,79	8,09	7,55	7,11	6,76	6,45	5,87	5,44	5,1	4,83
	III	a	42	44	45	47	48	50	51	56	70	83	97	111
		L	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32	3,32

Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Ssanie wiatru (Obciążenie w kierunku od podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²												
			-0,3	-0,4	-0,5	-0,6	-0,7	-0,8	-0,9	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2	
	I	a	11,46	9,93	8,88	8,1	7,5	7,02	6,62	6,28	5,62	5,13	4,75	4,44	
		II	L	11,46	9,93	8,88	8,1	7,5	7,02	6,62	6,28	5,62	5,13	4,75	4,44
		III	a	11,46	9,93	8,88	8,1	7,5	7,02	6,62	6,28	5,62	5,13	4,75	4,44
	I	a	8,81	7,87	7,24	6,77	6,4	6,1	5,86	5,65	5,24	4,93	4,69	4,44	
		II	L	5,42	5,14	4,93	4,76	4,61	4,48	4,38	4,28	4,08	3,93	3,8	3,69
		III	a	3,16	3,13	3,1	3,07	3,05	3,02	3	2,98	2,93	2,88	2,84	2,8
	I	a	11,46	9,93	8,88	8,1	7,5	7,02	6,62	6,28	5,62	5,13	4,75	4,44	
		II	L	8	7,1	6,49	6,05	5,7	5,42	5,19	4,99	4,6	4,32	4,1	3,92
		III	a	3,12	3,06	3,02	2,97	2,93	2,9	2,86	2,83	2,76	2,7	2,64	2,6

rozpiętość przęsła [m] — **L** — szerokość podpory skrajnej [mm]
 — **a** — szerokość podpory pośredniej [mm]

ARPANEL S MiWo 220 0,60/0,50 M/L

Ścienne płyta warstwowa z rdzeniem z wełny mineralnej
 Profilacja: mikro/lina



Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Parcie wiatru (Obciążenie w kierunku do podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	78	89	100	109	118	126	134	141	158	173	187	199
		L	13,07	11,32	10,13	9,24	8,56	8,01	7,55	7,16	6,4	5,85	5,41	5,06
	II	a	78	89	100	109	118	126	134	141	158	173	187	199
		L	13,07	11,32	10,13	9,24	8,56	8,01	7,55	7,16	6,4	5,85	5,41	5,06
	III	a	78	89	100	109	118	126	134	141	158	173	187	199
		L	13,07	11,32	10,13	9,24	8,56	8,01	7,55	7,16	6,4	5,85	5,41	5,06
	I	L	8,13	7,4	6,89	6,51	6,21	5,96	5,75	5,57	5,22	4,95	4,74	4,56
		b	96	117	136	154	171	188	204	219	257	292	326	359
	II	L	8,13	7,4	6,89	6,51	6,21	5,96	5,75	5,57	5,22	4,95	4,74	4,56
		b	96	117	136	154	171	188	204	219	257	292	326	359
	III	L	3,44	3,44	3,44	3,44	3,44	3,44	3,44	3,44	3,44	3,44	3,44	3,44
		b	84	89	94	100	105	111	122	136	169	203	237	271
	I	L	11,74	10,26	9,25	8,52	7,94	7,49	7,11	6,79	6,17	5,72	5,37	5,06
		b	139	162	182	201	219	236	252	267	304	338	370	398
	II	L	11,74	10,26	9,25	8,52	7,94	7,49	7,11	6,79	6,17	5,72	5,37	5,06
		b	139	162	182	201	219	236	252	267	304	338	370	398
	III	L	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52	3,52
		b	60	60	70	84	97	111	125	139	173	208	243	277

Przęsła	Grupa koloru	Rozstaw [m]	Ssanie wiatru (Obciążenie w kierunku od podpory) maksymalne obciążenia charakterystyczne kN/m ²											
			-0,3	-0,4	-0,5	-0,6	-0,7	-0,8	-0,9	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2
	I	a	12,03	10,42	9,32	8,5	7,87	7,36	6,94	6,59	5,89	5,38	4,98	4,66
		L	12,03	10,42	9,32	8,5	7,87	7,36	6,94	6,59	5,89	5,38	4,98	4,66
	II	a	12,03	10,42	9,32	8,5	7,87	7,36	6,94	6,59	5,89	5,38	4,98	4,66
		L	12,03	10,42	9,32	8,5	7,87	7,36	6,94	6,59	5,89	5,38	4,98	4,66
	III	a	12,03	10,42	9,32	8,5	7,87	7,36	6,94	6,59	5,89	5,38	4,98	4,66
		L	12,03	10,42	9,32	8,5	7,87	7,36	6,94	6,59	5,89	5,38	4,98	4,66
	I	L	9,28	8,29	7,61	7,12	6,73	6,42	6,16	5,94	5,5	5,18	4,92	4,66
		b	3,32	3,29	3,26	3,23	3,2	3,18	3,16	3,13	3,08	3,03	2,98	2,94
	II	L	5,72	5,42	5,19	5,01	4,85	4,72	4,6	4,5	4,3	4,13	3,99	3,87
		b	3,32	3,29	3,26	3,23	3,2	3,18	3,16	3,13	3,08	3,03	2,98	2,94
	III	L	3,32	3,29	3,26	3,23	3,2	3,18	3,16	3,13	3,08	3,03	2,98	2,94
		b	3,32	3,29	3,26	3,23	3,2	3,18	3,16	3,13	3,08	3,03	2,98	2,94
	I	L	12,03	10,42	9,32	8,5	7,87	7,36	6,94	6,59	5,89	5,38	4,98	4,66
		b	3,32	3,29	3,26	3,23	3,2	3,18	3,16	3,13	3,08	3,03	2,98	2,94
	II	L	8,45	7,49	6,85	6,37	6,01	5,71	5,46	5,26	4,85	4,55	4,31	4,12
		b	3,32	3,29	3,26	3,23	3,2	3,18	3,16	3,13	3,08	3,03	2,98	2,94
	III	L	3,29	3,24	3,18	3,14	3,09	3,05	3,02	2,98	2,9	2,84	2,78	2,73
		b	3,29	3,24	3,18	3,14	3,09	3,05	3,02	2,98	2,9	2,84	2,78	2,73

rozpiętość przęsła [m] — a — szerokość podpory skrajnej [mm]
 — L — szerokość podpory pośredniej [mm]



ARPANEL - Płyty warstwowe

Adamietz sp. z o.o.

47-100 Strzelce Opolskie

ul. Braci Prankel 1

NIP: 756 18 36 633

tel. +48 77 463 00 55

fax +48 77 463 92 00

biuro@arpanel.pl