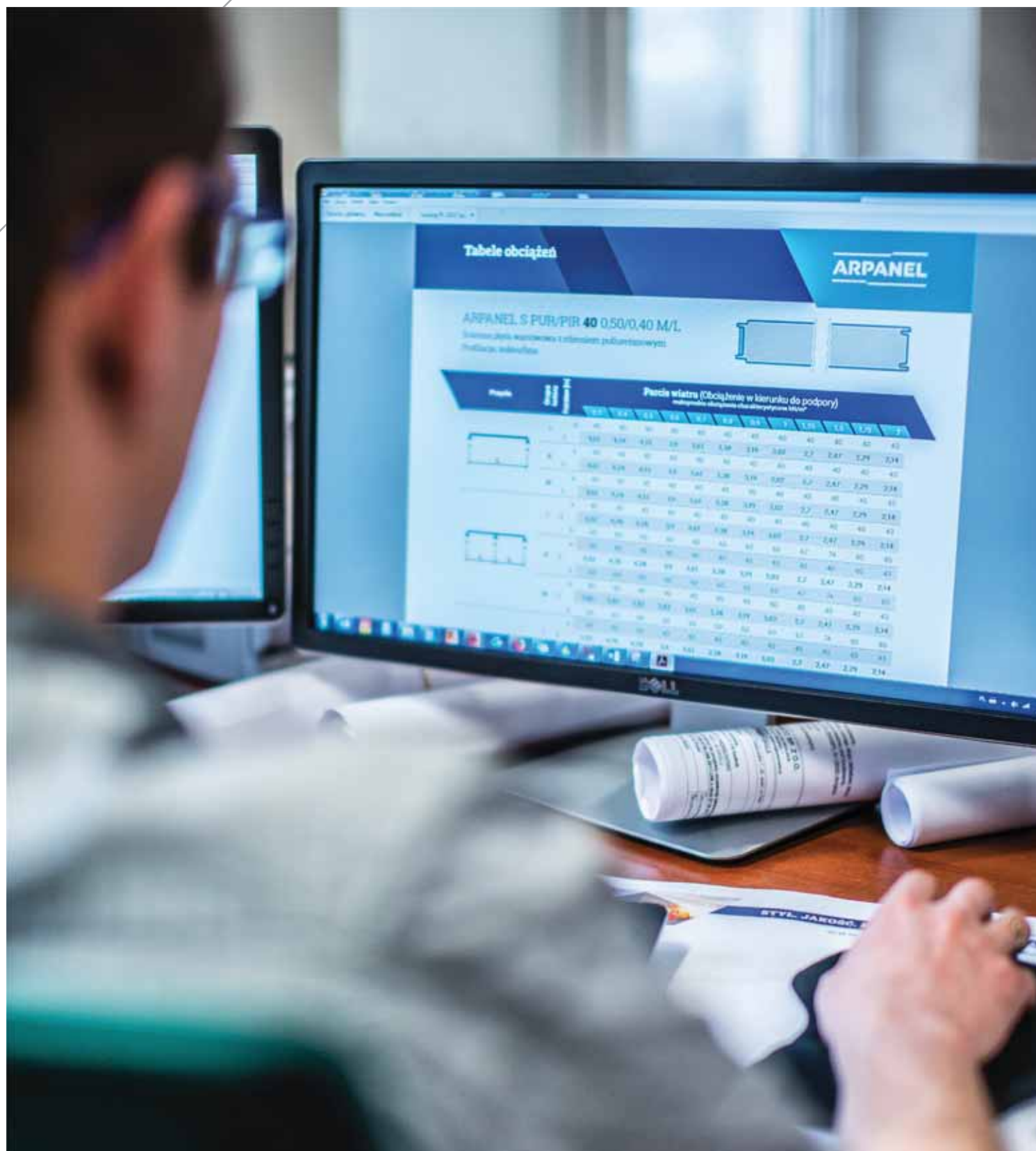


Belastungstabellen Sandwichpaneele ARPANEL



Belastungstabellen für Wandsandwichpaneele
ARPANEL S PIR – Standardbefestigungssystem 6

Belastungstabellen für Wandsandwichpaneele
ARPANEL SU PIR – verdecktes Befestigungssystem 14

Belastungstabellen für Dachsandwichpaneele
ARPANEL D PIR 22

Belastungstabellen für Sandwichpaneele für Kühlräume
ARPANEL CH PIR 32

Belastungstabellen für Wandsandwichpaneele
ARPANEL S MiWo – Standardbefestigungssystem 38

Sandwichpaneele ARPANEL wurden in Übereinstimmung mit der Norm PN-EN 14509 geprüft und getestet. Die in Folge der Prüfung ermittelten Eigenschaften der Paneele erlaubten entsprechende Belastungstabellen zu erstellen.

In den Belastungstabellen der Sandwichpaneele ARPANEL wurde folgendes dargestellt:

- Maximale zulässige Stützweiten der Paneele, die aus der gesamten Analyse des Grenztragzustandes (GTZ) und des zulässigen Grenzzustands der Gebrauchstauglichkeit (GZG) resultieren;
- minimale Auflagerbreite für Endauflager und Zwischenaflager im Mehrfeldsystemen;
- die Stützweite der Paneele wurde für Einfeld- und Mehrfeldträgersysteme berechnet sowie für verschiedenen Farbgruppen der Schale, abhängig von den **charakteristischen Belastung** der Paneele.

In der Berechnung wurden Kombinationskoeffizienten aus der Tabelle E6 sowie Lastfaktoren aus der Tabelle E8, die in der Norm PN-EN 14509 angegeben wurden, verwendet.

Darüber hinaus wurden die Berechnungen unter folgenden Annahmen erstellt:

1. Äußere Belastungen, die auf die Sandwichpaneele ARPANEL wirken, werden von Wind und Temperaturunterschieden der Schale verursacht, und bei Dachsandwichpaneelen ARPANEL ebenso durch Schneelast, Eigen- und Nutzlast. Die Last ist auf der Paneeleoberfläche gleichmäßig verteilt.
2. Zulässige Belastung der Dachsandwichpaneele ARPANEL bestehen aus der Summe der Kombination der äußeren Einwirkungen (aus Schnee, Wind, Temperatur, Nutzbelastung) sowie deren Eigengewicht.
3. Bei einer ungleichmäßigen Länge der Felder im Mehrfeldsystem beträgt die maximale zulässige Differenz zwischen den Feldern -10%.
4. Für die Montage von Sandwichpaneelen ARPANEL ausschließlich die dazu vorgesehenen Verbindungsmittel verwenden. Der Projektant ist verpflichtet deren Art und Anzahl zu berechnen. Befestigungsmittelanzahl auf dem Zwischenaflager darf nicht größer sein als 5. Wenn eine höhere Anzahl notwendig ist, muss die Minderung der Tragfähigkeit der Paneele berücksichtigt werden (Richtlinien befinden sich in der Technischen Abteilung ARPANEL). Die Beschränkung der Anzahl der Befestigungsmittel gilt nicht für die Montage auf Endauflagern.
5. Bei Sandwichpaneelen ARPANEL SU mit verdecktem Befestigungssystem muss die Auswahl der Befestigungsmittel die spezielle Stahlunterlage, und zwar die sogenannte Lastverteilerplatte, berücksichtigen.

6. Angenommene Temperaturen für die Außen- und Innenschale der Sandwichpaneel ARPANEL

Raumtemperatur Winter	20°C
Raumtemperatur Sommer	25°C
Außentemperatur Winter	-20°C
Außentemperatur Sommer:	
Sehr helle Farben – Gruppe I	55°C
Helle Farben – Gruppe II	65°C
Dunkle Farben – Gruppe III	80°C

Zusätzlich wurden für die Sandwichpaneel für Kühlräume ARPANEL CH Tabellen für entsprechende Raumtemperaturen unabhängig von der Jahreszeit erstellt. Raumtemperatur:

Für Paneelstärke 120	0°C
Für Paneelstärke 160	-5°C
Für Paneelstärke 200	-20°C

7. Kriterien des Grenzzustands der Gebrauchstauglichkeit von Sandwichpaneelen ARPANEL – zulässige Durchbiegung:

Wandsandwichpaneel ARPANEL S und SU PIR	L/100
Sandwichpaneel für Kühlräume ARPANEL CH PIR	L/100
Wandsandwichpaneel ARPANEL S MiWo	L/100
Dachsandwichpaneel ARPANEL D PIR (kurzzeitige Belastung)	L/200
Dachsandwichpaneel ARPANEL D PIR (dauernde Belastung)	L/100



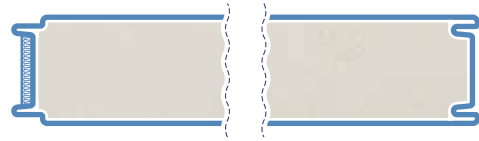
- ARPANEL S – Wandsandwichpaneel – Standardbefestigungssystem
- ARPANEL S – Wandsandwichpaneel – verdecktes Befestigungssystem
- ARPANEL D – Dachsandwichpaneel
- ARPANEL CH – Sandwichpaneel für Kühlräume



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

Wandsandwichpaneel mit Polyurethan-Kern

Profilierung: Micro/Linie



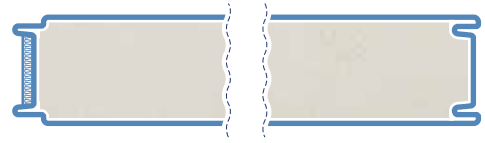
Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Winddruck (Belastung in Richtung Auflager) maximale charakteristische Belastungen kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	43
		L	4,61	4,34	4,13	3,9	3,61	3,38	3,19	3,02	2,7	2,47	2,29	2,14
	II	a	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	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	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	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	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	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	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

Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Windsog (Belastung aus der Richtung des Auflagers) maximale charakteristische Belastungen 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

Stützweite [m] — a — Endauflagerbreite [mm]
 — L —
 — b — Zwischenaflagerbreite [mm]

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

Wandsandwichpaneel mit Polyurethan-Kern
 Profilierung: Micro/Linie



Felder		Farbgruppe	Stützweite [m]	Winddruck (Belastung in Richtung Auflager) maximale charakteristische Belastungen 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	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	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	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	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	b	60	60	60	60	60	60	60	60	67	74	80	85	
		a	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	43	
	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	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	b	60	60	60	60	60	60	60	60	67	74	80	85	
		a	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	43	

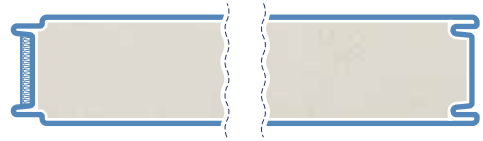
Felder		Farbgruppe	Stützweite [m]	Windsog (Belastung aus der Richtung des Auflagers) maximale charakteristische Belastungen kN/m ²											
				-0,3	-0,4	-0,5	-0,6	-0,7	-0,8	-0,9	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2
	I		4,94	4,47	4,00	3,65	3,38	3,16	2,98	2,83	2,53	2,31	2,14	2,00	
	II	L	4,51	4,24	4,00	3,65	3,38	3,16	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		5,16	4,47	4,00	3,65	3,38	3,16	2,98	2,83	2,53	2,31	2,14	2,00	
	II	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		5,16	4,47	4,00	3,65	3,38	3,16	2,98	2,83	2,53	2,31	2,14	2,00	
	II	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	

Stützweite [m] — a — Endauflagerbreite [mm]
 — L — Stützweite [m]
 — b — Zwischenaflagerbreite [mm]

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

Wandsandwichpaneel mit Polyurethan-Kern

Profilierung: Micro/Linie



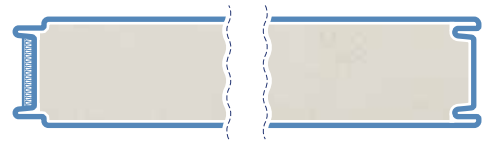
Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Winddruck (Belastung in Richtung Auflager) maximale charakteristische Belastungen kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	40	40	40	40	40	40	40	40	43	47	51	55
		L	6,44	5,98	5,46	4,98	4,62	4,32	4,07	3,86	3,45	3,15	2,92	2,73
	II	a	40	40	40	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

Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Windsog (Belastung aus der Richtung des Auflagers) maximale charakteristische Belastungen 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	L	6,95	6,09	5,5	5,08	4,72	4,42	4,17	3,95	3,54	3,23	2,99	2,8
		II	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	5,21	4,63	4,24	3,95	3,72	3,54	3,4	3,27	3,02	2,84	2,69	2,58

Stützweite [m] — a — Endauflagerbreite [mm]
 — L —
 — b — Zwischenaflagerbreite [mm]

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

Wandsandwichpaneel mit Polyurethan-Kern
 Profilierung: Micro/Linie



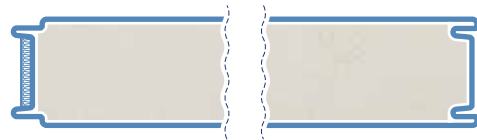
Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Winddruck (Belastung in Richtung Auflager) maximale charakteristische Belastungen kN/m ²												
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2	
	I	a	40	40	40	40	40	40	40	40	40	43	47	51	55
		L	6,44	5,98	5,46	4,98	4,62	4,32	4,07	3,86	3,45	3,15	2,92	2,73	
	II	a	40	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	

Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Windsog (Belastung aus der Richtung des Auflagers) maximale charakteristische Belastungen 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

Stützweite [m] — a — Endauflagerbreite [mm]
 — L — Zwischenaflagerbreite [mm]
 — b — Zwischenaflagerbreite [mm]

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

Wandsandwichpaneel mit Polyurethan-Kern
 Profilierung: Micro/Linie



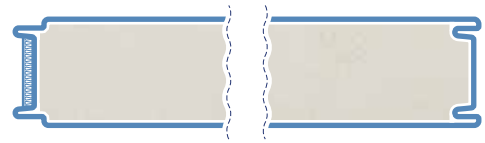
Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Winddruck (Belastung in Richtung Auflager) maximale charakteristische Belastungen kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	40	40	40	40	40	41	44	46	52	57	61	65
		L	8,11	7,32	6,54	5,97	5,53	5,17	4,88	4,63	4,14	3,78	3,5	3,27
	II	a	40	40	40	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	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
	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	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

Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Windsog (Belastung aus der Richtung des Auflagers) maximale charakteristische Belastungen 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
		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	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
		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	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
		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	6,49	5,74	5,23	4,86	4,57	4,34	4,15	3,98	3,67	3,44	3,25	3,1

Stützweite [m] — a — Endauflagerbreite [mm]
 — L —
 — b — Zwischenaflagerbreite [mm]

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

Wandsandwichpaneel mit Polyurethan-Kern
 Profilierung: Micro/Linie



Felder		Farbgruppe	Stützweite [m]	Winddruck (Belastung in Richtung Auflager) maximale charakteristische Belastungen 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	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	
	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	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	
	I	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	
	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	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	

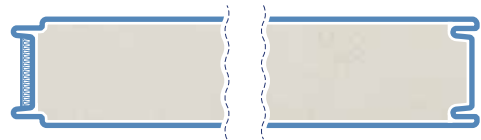
Felder		Farbgruppe	Stützweite [m]	Windsog (Belastung aus der Richtung des Auflagers) maximale charakteristische Belastungen kN/m ²											
				-0,3	-0,4	-0,5	-0,6	-0,7	-0,8	-0,9	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2
	I		7,33	6,34	5,68	5,18	4,8	4,49	4,23	4,01	3,59	3,28	3,03	2,84	
	II	L	7,33	6,34	5,68	5,18	4,8	4,49	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		7,33	6,34	5,68	5,18	4,8	4,49	4,23	4,01	3,59	3,28	3,03	2,84	
	II	L	7,33	6,34	5,68	5,18	4,8	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		7,33	6,34	5,68	5,18	4,8	4,49	4,23	4,01	3,59	3,28	3,03	2,84	
	II	L	7,33	6,34	5,68	5,18	4,8	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	

Stützweite [m] — a — Endauflagerbreite [mm]
 — L — Zwischenaflagerbreite [mm]

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

Wandsandwichpaneel mit Polyurethan-Kern

Profilierung: Micro/Linie



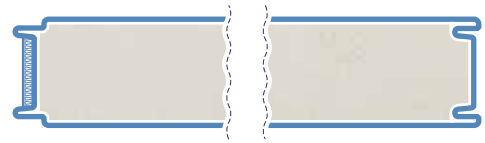
Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Winddruck (Belastung in Richtung Auflager) maximale charakteristische Belastungen kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	40	40	40	42	45	48	51	54	60	65	71	76
		L	9,57	8,47	7,57	6,91	6,4	5,99	5,65	5,36	4,79	4,37	4,05	3,79
	II	a	40	40	40	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

Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Windsog (Belastung aus der Richtung des Auflagers) maximale charakteristische Belastungen 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

Stützweite [m] — a — Endauflagerbreite [mm]
 — L —
 — b — Zwischenaflagerbreite [mm]

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

Wandsandwichpaneel mit Polyurethan-Kern
 Profilierung: Micro/Linie



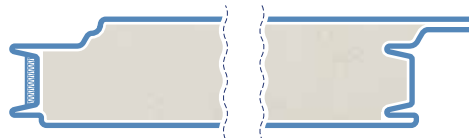
Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Winddruck (Belastung in Richtung Auflager) maximale charakteristische Belastungen kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	40	40	40	42	45	48	51	54	60	65	71	76
		L	9,57	8,47	7,57	6,91	6,4	5,99	5,65	5,36	4,79	4,37	4,05	3,79
	II	a	40	40	40	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	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	b	60	66	74	82	89	95	101	107	119	130	141	151
		a	40	40	40	41	45	48	51	54	60	65	71	76
	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	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	b	60	68	75	83	89	95	101	107	119	130	141	151
		a	40	40	40	42	45	48	51	54	60	65	71	76

Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Windsog (Belastung aus der Richtung des Auflagers) maximale charakteristische Belastungen 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

Stützweite [m] — a — Endauflagerbreite [mm]
 — L — Zwischenaflagerbreite [mm]

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

Wandsandwichpaneel mit Polyurethan-Kern
 Profilierung: Micro/Linie



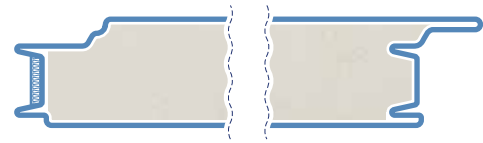
Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Winddruck (Belastung in Richtung Auflager) maximale charakteristische Belastungen kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	40	40	40	40	40	40	40	40	43	47	51	55
		L	6,44	5,98	5,46	4,98	4,62	4,32	4,07	3,86	3,45	3,15	2,92	2,73
	II	a	40	40	40	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

Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Windsog (Belastung aus der Richtung des Auflagers) maximale charakteristische Belastungen 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

Stützweite [m] — a — Endauflagerbreite [mm]
 — L —
 — b — Zwischenaflagerbreite [mm]

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

Wandsandwichpaneel mit Polyurethan-Kern
 Profilierung: Micro/Linie



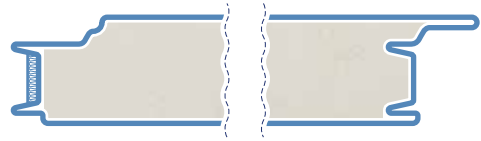
Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Winddruck (Belastung in Richtung Auflager) maximale charakteristische Belastungen kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	40	40	40	40	40	40	40	40	43	47	51	55
		L	6,44	5,98	5,46	4,98	4,62	4,32	4,07	3,86	3,45	3,15	2,92	2,73
	II	a	40	40	40	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

Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Windsog (Belastung aus der Richtung des Auflagers) maximale charakteristische Belastungen 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
	II	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	a	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
	II	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	b	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
	II	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	b	6,34	5,49	4,91	4,48	4,15	3,88	3,66	3,47	3,10	2,83	2,62	2,45

Stützweite [m] — a — Endauflagerbreite [mm]
 — L — Zwischenaflagerbreite [mm]

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

Wandsandwichpaneel mit Polyurethan-Kern
 Profilierung: Micro/Linie



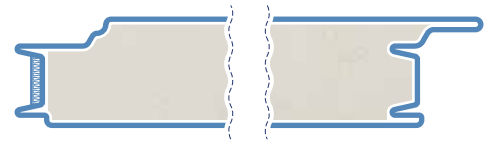
Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Winddruck (Belastung in Richtung Auflager) maximale charakteristische Belastungen kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	40	40	40	40	40	41	44	46	52	57	61	65
		L	8,11	7,32	6,54	5,97	5,53	5,17	4,88	4,63	4,14	3,78	3,5	3,27
	II	a	40	40	40	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

Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Windsog (Belastung aus der Richtung des Auflagers) maximale charakteristische Belastungen 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
		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	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	L	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	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
		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

Stützweite [m] — a — Endauflagerbreite [mm]
 — L —
 — b — Zwischenaflagerbreite [mm]

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

Wandsandwichpaneel mit Polyurethan-Kern
 Profilierung: Micro/Linie



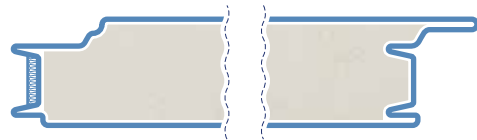
Felder		Farbgruppe	Stützweite [m]	Winddruck (Belastung in Richtung Auflager) maximale charakteristische Belastungen kN/m ²											
				0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	40	40	40	40	40	41	44	46	52	57	61	65	
		L	8,11	7,32	6,54	5,97	5,53	5,17	4,88	4,63	4,14	3,78	3,5	3,27	
	II	a	40	40	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	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	
	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	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	
	I	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	
	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	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	

Felder		Farbgruppe	Stützweite [m]	Windsog (Belastung aus der Richtung des Auflagers) maximale charakteristische Belastungen 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		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		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		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		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		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		7,33	6,34	5,68	5,18	4,80	4,49	4,23	4,01	3,59	3,28	3,03	2,84	

Stützweite [m] — a — Endauflagerbreite [mm]
 — L —
 — b — Zwischenaflagerbreite [mm]

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

Wandsandwichpaneel mit Polyurethan-Kern
 Profilierung: Micro/Linie



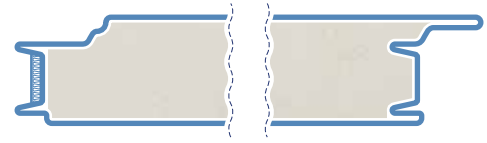
Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Winddruck (Belastung in Richtung Auflager) maximale charakteristische Belastungen kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	40	40	40	42	45	48	51	54	60	65	71	76
		L	9,57	8,47	7,57	6,91	6,4	5,99	5,65	5,36	4,79	4,37	4,05	3,79
	II	a	40	40	40	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

Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Windsog (Belastung aus der Richtung des Auflagers) maximale charakteristische Belastungen 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

Stützweite [m] — a — Endauflagerbreite [mm]
 — L —
 — b — Zwischenaflagerbreite [mm]

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

Wandsandwichpaneel mit Polyurethan-Kern
 Profilierung: Micro/Linie



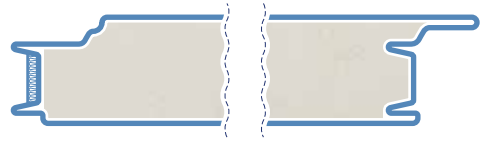
Felder		Farbgruppe	Stützweite [m]	Winddruck (Belastung in Richtung Auflager) maximale charakteristische Belastungen kN/m ²											
				0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	40	40	40	42	45	48	51	54	60	65	71	76	
		L	9,57	8,47	7,57	6,91	6,4	5,99	5,65	5,36	4,79	4,37	4,05	3,79	
	II	a	40	40	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	

Felder		Farbgruppe	Stützweite [m]	Windsog (Belastung aus der Richtung des Auflagers) maximale charakteristische Belastungen 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		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		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		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		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		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		8,20	7,10	6,35	5,80	5,37	5,02	4,73	4,49	4,02	3,67	3,39	3,18	

Stützweite [m] — a — Endauflagerbreite [mm]
 — L — Stützweite [m]
 — b — Zwischenaflagerbreite [mm]

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

Wandsandwichpaneel mit Polyurethan-Kern
 Profilierung: Micro/Linie



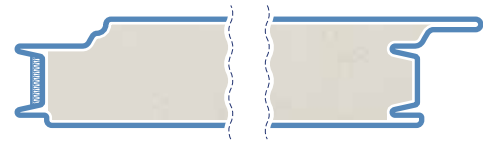
Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Winddruck (Belastung in Richtung Auflager) maximale charakteristische Belastungen kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	40	40	43	47	51	54	57	60	68	74	80	85
		L	10,97	9,58	8,57	7,82	7,24	6,77	6,38	6,06	5,42	4,95	4,58	4,28
	II	a	40	40	43	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

Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Windsog (Belastung aus der Richtung des Auflagers) maximale charakteristische Belastungen 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
		III	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	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	9,55	8,45	7,71	7,16	6,7	6,27	5,91	5,61	5,01	4,58	4,24	3,96
		III	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	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
		III	9,04	7,95	7,2	6,66	6,24	5,9	5,62	5,39	4,93	4,58	4,24	3,96

Stützweite [m] — a — Endauflagerbreite [mm]
 — L —
 — b — Zwischenaflagerbreite [mm]

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

Wandsandwichpaneel mit Polyurethan-Kern
 Profilierung: Micro/Linie



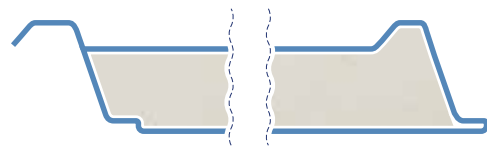
Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Winddruck (Belastung in Richtung Auflager) maximale charakteristische Belastungen kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	40	40	43	47	51	54	57	60	68	74	80	85
		L	10,97	9,58	8,57	7,82	7,24	6,77	6,38	6,06	5,42	4,95	4,58	4,28
	II	a	40	40	43	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
	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

Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Windsog (Belastung aus der Richtung des Auflagers) maximale charakteristische Belastungen 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
		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	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
		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	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
		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	8,98	7,78	6,96	6,35	5,88	5,5	5,19	4,92	4,4	4,02	3,72	3,48

Stützweite [m] — a — Endauflagerbreite [mm]
 — L —
 — b — Zwischenaflagerbreite [mm]

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

Dachsandwichpaneel mit Polyurethan-Kern
 Profilierung: Trapez/Linie



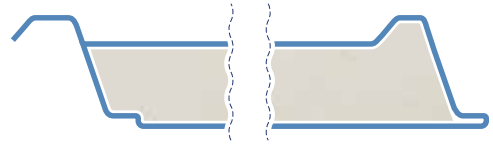
Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Winddruck (Belastung in Richtung Auflager) maximale charakteristische Belastungen kN/m ²																			
			0,25	0,5	0,75	1	1,25	1,5	1,75	2	2,25	2,5	2,75	3	3,25	3,5	3,75	4	4,25	4,5	4,75	5
	I-III	a	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	43	44	45
		L	4,06	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	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	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	b	60	60	60	60	60	60	60	63	66	68	70	73	75	77	80	82	84	86	88	90
		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	b	60	60	60	60	60	60	60	63	66	68	70	73	75	77	80	82	84	86	88	90
		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

Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Windsog (Belastung aus der Richtung des Auflagers) maximale charakteristische Belastungen 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

Stützweite [m] — a — Endauflagerbreite [mm]
 — L —
 — b — Zwischenaflagerbreite [mm]

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

Dachsandwichpaneel mit Polyurethan-Kern
 Profilierung: Trapez/Linie



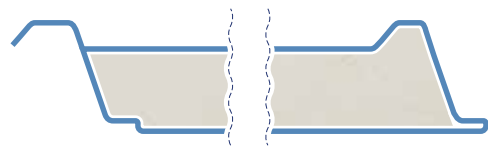
Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Winddruck (Belastung in Richtung Auflager) maximale charakteristische Belastungen kN/m ²																			
			0,25	0,5	0,75	1	1,25	1,5	1,75	2	2,25	2,5	2,75	3	3,25	3,5	3,75	4	4,25	4,5	4,75	5
	I-III	a	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	43	44	45	
		L	4,12	3,47	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	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	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
		b	60	60	60	60	60	60	60	63	65	68	70	73	75	77	80	81	84	86	88	90

Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Windsog (Belastung aus der Richtung des Auflagers) maximale charakteristische Belastungen 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		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		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		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

Stützweite [m] — a — Endauflagerbreite [mm]
 — L — Zwischenaflagerbreite [mm]

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

Dachsandwichpaneel mit Polyurethan-Kern
 Profilierung: Trapez/Linie



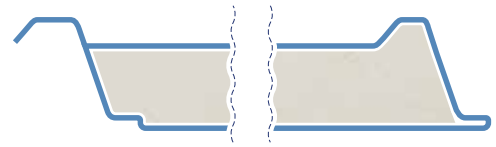
Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Winddruck (Belastung in Richtung Auflager) maximale charakteristische Belastungen kN/m ²																			
			0,25	0,5	0,75	1	1,25	1,5	1,75	2	2,25	2,5	2,75	3	3,25	3,5	3,75	4	4,25	4,5	4,75	5
	I-III	a	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	44	44	45	46	
		L	5,02	4,22	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

Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Windsog (Belastung aus der Richtung des Auflagers) maximale charakteristische Belastungen 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

Stützweite [m] — a — Endauflagerbreite [mm]
 — L —
 — b — Zwischenaflagerbreite [mm]

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

Dachsandwichpaneel mit Polyurethan-Kern
 Profilierung: Trapez/Linie



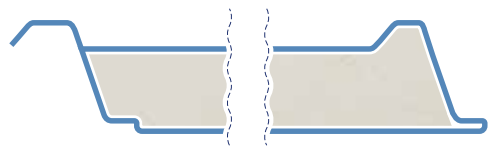
Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Winddruck (Belastung in Richtung Auflager) maximale charakteristische Belastungen kN/m ²																			
			0,25	0,5	0,75	1	1,25	1,5	1,75	2	2,25	2,5	2,75	3	3,25	3,5	3,75	4	4,25	4,5	4,75	5
	I-III	a	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	44	44	45	46
		L	5,05	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

Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Windsog (Belastung aus der Richtung des Auflagers) maximale charakteristische Belastungen 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	5,05	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	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	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

Stützweite [m] — a — Endauflagerbreite [mm]
 — L —
 — b — Zwischenaflagerbreite [mm]

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

Dachsandwichpaneel mit Polyurethan-Kern
 Profilierung: Trapez/Linie



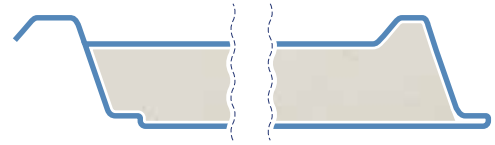
Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Winddruck (Belastung in Richtung Auflager) maximale charakteristische Belastungen kN/m ²																			
			0,25	0,5	0,75	1	1,25	1,5	1,75	2	2,25	2,5	2,75	3	3,25	3,5	3,75	4	4,25	4,5	4,75	5
	I-III	a	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	41	42	43	44	45	46	47	48
		L	6	5,09	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
		b	60	60	65	70	71	72	73	75	76	78	79	81	82	84	86	88	89	92	93	95

Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Windsog (Belastung aus der Richtung des Auflagers) maximale charakteristische Belastungen 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	I	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-III	I	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-III	I	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

Stützweite [m] — a — Endauflagerbreite [mm]
 — L —
 — b — Zwischenaflagerbreite [mm]

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

Dachsandwichpaneel mit Polyurethan-Kern
 Profilierung: Trapez/Linie



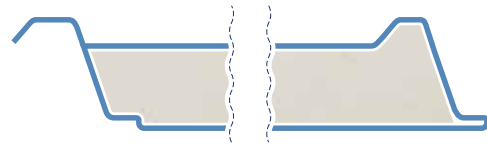
Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Winddruck (Belastung in Richtung Auflager) maximale charakteristische Belastungen kN/m ²																			
			0,25	0,5	0,75	1	1,25	1,5	1,75	2	2,25	2,5	2,75	3	3,25	3,5	3,75	4	4,25	4,5	4,75	5
	I-III	a	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	43	44	45	46	47	47
		L	5,96	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	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	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

Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Windsog (Belastung aus der Richtung des Auflagers) maximale charakteristische Belastungen 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	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	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	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

Stützweite [m] — a — Endauflagerbreite [mm]
 — L —
 — b — Zwischenaflagerbreite [mm]

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

Dachsandwichpaneel mit Polyurethan-Kern
 Profilierung: Trapez/Linie



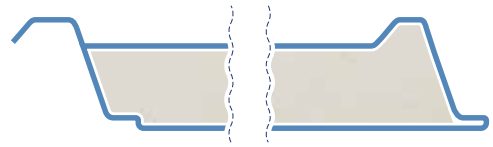
Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Winddruck (Belastung in Richtung Auflager) maximale charakteristische Belastungen kN/m ²																			
			0,25	0,5	0,75	1	1,25	1,5	1,75	2	2,25	2,5	2,75	3	3,25	3,5	3,75	4	4,25	4,5	4,75	5
	I-III	a	40	40	40	41	41	41	41	41	41	41	42	42	43	44	45	45	46	47	48	49
		L	6,96	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

Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Windsog (Belastung aus der Richtung des Auflagers) maximale charakteristische Belastungen 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		6,96	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	L	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		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	L	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		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	L	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

Stützweite [m] — a — Endauflagerbreite [mm]
 — L —
 — b — Zwischenaflagerbreite [mm]

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

Dachsandwichpaneel mit Polyurethan-Kern
 Profilierung: Trapez/Linie



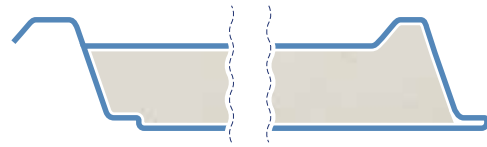
Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Winddruck (Belastung in Richtung Auflager) maximale charakteristische Belastungen kN/m ²																					
			0,25	0,5	0,75	1	1,25	1,5	1,75	2	2,25	2,5	2,75	3	3,25	3,5	3,75	4	4,25	4,5	4,75	5		
	I-III	a	40	40	40	40	41	41	41	41	41	41	42	42	43	44	44	45	46	47	48	49		
		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	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	62	67	72	76	81	81	81	81	82	83	84	86	87	88	90	91	93	95	97	
		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		

Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Windsog (Belastung aus der Richtung des Auflagers) maximale charakteristische Belastungen 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

Stützweite [m] — a — Endauflagerbreite [mm]
 — L —
 — b — Zwischenaflagerbreite [mm]

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

Dachsandwichpaneel mit Polyurethan-Kern
 Profilierung: Trapez/Linie



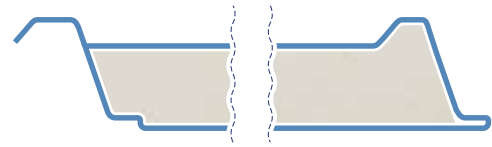
Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Winddruck (Belastung in Richtung Auflager) maximale charakteristische Belastungen kN/m ²																			
			0,25	0,5	0,75	1	1,25	1,5	1,75	2	2,25	2,5	2,75	3	3,25	3,5	3,75	4	4,25	4,5	4,75	5
	I-III	a	40	41	44	46	47	46	45	45	44	44	44	45	45	46	46	47	48	48	49	
		L	7,81	6,47	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

Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Windsog (Belastung aus der Richtung des Auflagers) maximale charakteristische Belastungen 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

Stützweite [m] — a — Endauflagerbreite [mm]
 — L —
 — b — Zwischenaflagerbreite [mm]

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

Dachsandwichpaneel mit Polyurethan-Kern
 Profilierung: Trapez/Linie



Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Winddruck (Belastung in Richtung Auflager) maximale charakteristische Belastungen 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

Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Windsog (Belastung aus der Richtung des Auflagers) maximale charakteristische Belastungen 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		7,82	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	L	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		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	L	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		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	L	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

Stützweite [m] — a — Endauflagerbreite [mm]
 — L —
 — b — Zwischenaflagerbreite [mm]

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

Sandwichpaneele für Kühlräume mit Polyurethan-Kern
 Profilierung: Micro/Linie



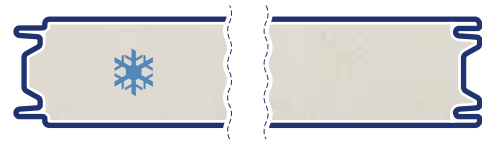
Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Winddruck (Belastung in Richtung Auflager) maximale charakteristische Belastungen kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	40	40	43	47	51	54	57	60	68	74	80	85
		L	10,97	9,58	8,57	7,82	7,24	6,77	6,38	6,06	5,42	4,95	4,58	4,28
	II	a	40	40	43	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

Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Windsog (Belastung aus der Richtung des Auflagers) maximale charakteristische Belastungen 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		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
	III		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		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	9,55	8,45	7,71	7,16	6,7	6,27	5,91	5,61	5,01	4,58	4,24	3,96
	III		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		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
	III		9,04	7,95	7,2	6,66	6,24	5,9	5,62	5,39	4,93	4,58	4,24	3,96

Stützweite [m] — a — Endauflagerbreite [mm]
 — L —
 — b — Zwischenaflagerbreite [mm]

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

Sandwichpaneele für Kühlräume mit Polyurethan-Kern
 Profilierung: Micro/Linie



Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Winddruck (Belastung in Richtung Auflager) maximale charakteristische Belastungen 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
		b	62	73	83	93	102	110	117	125	143	159	172	184
	II	a	40	40	42	47	51	55	59	63	72	80	86	92
		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
	III	b	62	73	83	93	102	110	117	125	143	159	172	184
		a	40	40	42	47	51	55	59	63	72	80	86	92
	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	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	b	71	82	92	101	109	116	123	130	145	159	172	184
		a	40	41	46	51	55	58	62	65	73	80	86	92

Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Windsog (Belastung aus der Richtung des Auflagers) maximale charakteristische Belastungen 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

Stützweite [m] — a — Endauflagerbreite [mm]
 — L —
 — b — Zwischenaflagerbreite [mm]

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

Sandwichpaneele für Kühlräume mit Polyurethan-Kern
 Profilierung: Micro/Linie



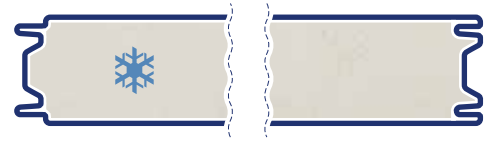
Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Winddruck (Belastung in Richtung Auflager) maximale charakteristische Belastungen kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	40	44	50	54	58	62	66	70	78	85	92	99
		L	12,78	11,07	9,9	9,04	8,36	7,82	7,38	7	6,26	5,72	5,29	4,95
	II	a	40	44	50	54	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

Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Windsog (Belastung aus der Richtung des Auflagers) maximale charakteristische Belastungen 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		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
	III		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		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	10,11	9,03	8,29	7,75	7,32	6,96	6,56	6,22	5,56	5,08	4,7	4,4
	III		6,74	6,32	6	5,76	5,56	5,38	5,24	5,11	4,85	4,64	4,48	4,34
	I		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
	III		9,1	8,07	7,38	6,87	6,47	6,16	5,89	5,67	5,23	4,91	4,66	4,4

Stützweite [m] — a — Endauflagerbreite [mm]
 — L —
 — b — Zwischenaflagerbreite [mm]

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

Sandwichpaneele für Kühlräume mit Polyurethan-Kern
 Profilierung: Micro/Linie



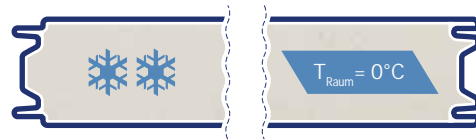
Felder		Farbgruppe	Stützweite [m]	Winddruck (Belastung in Richtung Auflager) maximale charakteristische Belastungen kN/m ²											
				0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	43	50	55	61	65	70	74	78	87	95	103	110	
		L	14,29	12,38	11,07	10,11	9,36	8,75	8,25	7,83	7	6,39	5,92	5,54	
	II	a	43	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	9,94	9,01	8,36	7,88	7,5	7,19	6,93	6,71	6,27	5,93	5,62	5,37	
	II	a	40	40	42	47	52	57	62	67	78	89	98	107	
		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	
	III	a	40	40	42	47	52	57	62	67	78	89	98	107	
		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	
	I	L	40	44	50	55	60	65	69	73	83	92	101	109	
		b	12,54	11	9,95	9,19	8,6	8,12	7,71	7,36	6,67	6,17	5,78	5,47	
	II	a	40	44	50	55	60	65	69	73	83	92	101	109	
		L	12,54	11	9,95	9,19	8,6	8,12	7,71	7,36	6,67	6,17	5,78	5,47	
	III	a	40	44	50	55	60	65	69	73	83	92	101	109	
		L	12,54	11	9,95	9,19	8,6	8,12	7,71	7,36	6,67	6,17	5,78	5,47	

Felder		Farbgruppe	Stützweite [m]	Windsog (Belastung aus der Richtung des Auflagers) maximale charakteristische Belastungen 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		12,16	10,53	9,42	8,6	7,96	7,45	7,02	6,66	5,96	5,44	5,04	4,71	
	II	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		12,16	10,53	9,42	8,6	7,96	7,45	7,02	6,66	5,96	5,44	5,04	4,71	
	II	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		12,16	10,53	9,42	8,6	7,96	7,45	7,02	6,66	5,96	5,44	5,04	4,71	
	II	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	

Stützweite [m] — a — Endauflagerbreite [mm]
 — L — Stützweite [m]
 — b — Zwischenaflagerbreite [mm]

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

Sandwichpaneele für Kühlräume mit Polyurethan-Kern
 Profilierung: Micro/Linie



Felder	Farbgruppe*	Stützweite [m]	Winddruck (Belastung in Richtung Auflager) maximale charakteristische Belastungen 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	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
	L	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

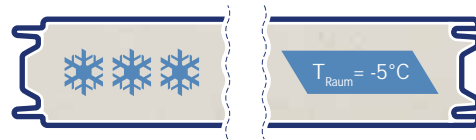
Felder	Farbgruppe*	Stützweite [m]	Windsog (Belastung aus der Richtung des Auflagers) maximale charakteristische Belastungen kN/m ²											
			-0,3	-0,4	-0,5	-0,6	-0,7	-0,8	-0,9	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2
	L	L	9,96	8,86	7,93	7,24	6,7	6,27	5,91	5,61	5,01	4,58	4,24	3,96
		I	L	6,5	5,99	5,63	5,36	5,13	4,95	4,8	4,66	4,39	4,18	4,01
	L	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

Stützweite [m] — L — Endauflagerbreite [mm]
 — b — Zwischenauflegerbreite [mm]

* Berechnungen für die II. und III. Farbgruppe werden für einzelne Projekte individuell und nach Absprache mit einem Vertreter von ARPANEL erstellt.

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

Sandwichpaneele für Kühlräume mit Polyurethan-Kern
 Profilierung: Micro/Linie



Felder	Farbgruppe*	Stützweite [m]	Winddruck (Belastung in Richtung Auflager) maximale charakteristische Belastungen 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	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
	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	
		b	71	82	92	101	109	116	123	130	145	159	172	184

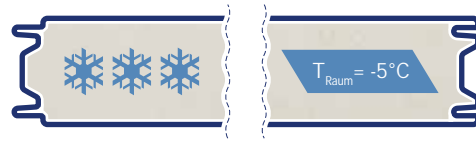
Felder	Farbgruppe*	Stützweite [m]	Windsog (Belastung aus der Richtung des Auflagers) maximale charakteristische Belastungen kN/m ²											
			-0,3	-0,4	-0,5	-0,6	-0,7	-0,8	-0,9	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2
	I	L	10,84	9,39	8,4	7,67	7,1	6,64	6,26	5,94	5,31	4,85	4,49	4,2
		II	L	5,75	5,45	5,22	5,03	4,88	4,74	4,63	4,52	4,31	4,14	4,01
	III		L	7,88	7,04	6,46	6,04	5,71	5,44	5,22	5,03	4,66	4,38	4,17

Stützweite [m] — L — Endauflagerbreite [mm]
 — b — Zwischenaflagerbreite [mm]

* Berechnungen für die II. und III. Farbgruppe werden für einzelne Projekte individuell und nach Absprache mit einem Vertreter von ARPANEL erstellt.

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

Sandwichpaneele für Kühlräume mit Polyurethan-Kern
 Profilierung: Micro/Linie



Felder	Farbgruppe* Stützweite [m]	Winddruck (Belastung in Richtung Auflager) maximale charakteristische Belastungen 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	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
	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
	b	60	60	66	79	92	105	118	131	158	173	187	200
	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
	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
	b	78	90	100	110	118	126	134	141	158	173	187	200

Felder	Farbgruppe* Stützweite [m]	Windsog (Belastung aus der Richtung des Auflagers) maximale charakteristische Belastungen 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	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
	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

Stützweite [m] — a — Endauflagerbreite [mm]
 — L —
 — b — Zwischenauflegerbreite [mm]

* Berechnungen für die II. und III. Farbgruppe werden für einzelne Projekte individuell und nach Absprache mit einem Vertreter von ARPANEL erstellt.

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

Sandwichpaneele für Kühlräume mit Polyurethan-Kern
 Profilierung: Micro/Linie



Felder	Farbgruppe*	Stützweite [m]	Winddruck (Belastung in Richtung Auflager) maximale charakteristische Belastungen 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
	II	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
	III	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

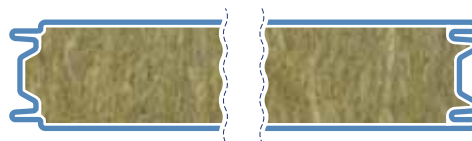
Felder	Farbgruppe*	Stützweite [m]	Windsog (Belastung aus der Richtung des Auflagers) maximale charakteristische Belastungen kN/m ²											
			-0,3	-0,4	-0,5	-0,6	-0,7	-0,8	-0,9	-1	-1,25	-1,5	-1,75	-2
	I	L	12,16	10,53	9,42	8,6	7,96	7,45	7,02	6,66	5,96	5,44	5,03	4,71
	II	L	4,39	4,34	4,29	4,25	4,21	4,17	4,14	4,1	4,02	3,96	3,89	3,84
	III	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

Stützweite [m] — a — Endauflagerbreite [mm]
 — L — Zwischenaflagerbreite [mm]
 — b —

* Berechnungen für die II. und III. Farbgruppe werden für einzelne Projekte individuell und nach Absprache mit einem Vertreter von ARPANEL erstellt.

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

Wandsandwichpaneele mit Steinwolle-Kern
 Profilierung: Micro/Linie



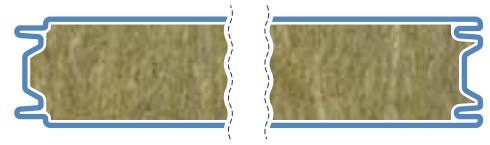
Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Winddruck (Belastung in Richtung Auflager) maximale charakteristische Belastungen kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	40	40	42	46	50	53	57	60	60	60	60	
		L	8,78	7,61	6,8	6,21	5,75	5,38	5,07	4,81	3,9	3,24	2,78	2,43
	II	a	40	40	42	46	50	53	57	60	60	60	60	
		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	
		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	40	43	46	54	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	40	48	56	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	
		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	
		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

Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Windsog (Belastung aus der Richtung des Auflagers) maximale charakteristische Belastungen 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
		L	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
		L	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
		L	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

Stützweite [m] — a — Endauflagerbreite [mm]
 — L — Zwischenaflagerbreite [mm]

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

Wandsandwichpaneele mit Steinwolle-Kern
 Profilierung: Micro/Linie



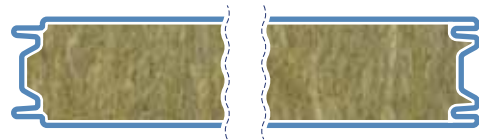
Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Winddruck (Belastung in Richtung Auflager) maximale charakteristische Belastungen kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	40	41	46	51	55	58	62	65	72	72	72	72
		L	9,63	8,34	7,46	6,81	6,31	5,9	5,56	5,28	4,68	3,9	3,34	2,93
	II	a	40	41	46	51	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	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
		b	60	60	63	71	79	87	94	101	118	135	144	144
	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	L	8,63	7,54	6,81	6,26	5,84	5,51	5,23	5	4,54	3,9	3,34	2,93
		b	64	75	84	93	101	109	116	123	140	144	144	144
	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
	I	L	8,63	7,54	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
	II	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
	III	a	40	40	42	47	51	55	58	62	70	72	72	72
		L	2,72	2,65	2,59	2,54	2,5	2,46	2,42	2,38	2,31	2,25	2,2	2,15

Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Windsog (Belastung aus der Richtung des Auflagers) maximale charakteristische Belastungen 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

Stützweite [m] — a — Endauflagerbreite [mm]
 — L — Zwischenaflagerbreite [mm]

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

Wandsandwichpaneele mit Steinwolle-Kern
 Profilierung: Micro/Linie



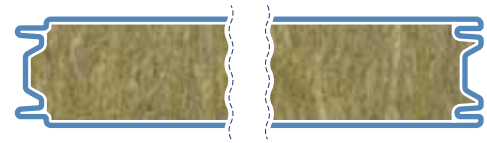
Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Winddruck (Belastung in Richtung Auflager) maximale charakteristische Belastungen kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	40	46	52	57	61	65	69	73	82	89	91	91
		L	10,78	9,34	8,35	7,62	7,06	6,6	6,22	5,9	5,28	4,82	4,19	3,67
	II	a	40	46	52	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

Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Windsog (Belastung aus der Richtung des Auflagers) maximale charakteristische Belastungen 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		9,92	8,59	7,68	7,01	6,49	6,07	5,72	5,43	4,86	4,44	4,11	3,67
	II	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		7,63	6,82	6,26	5,86	5,54	5,28	5,07	4,89	4,53	4,26	4,06	3,67
	II	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		9,92	8,58	7,68	7,01	6,49	6,07	5,72	5,43	4,86	4,44	4,11	3,67
	II	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

Stützweite [m] — a — Endauflagerbreite [mm]
 — L —
 — b — Zwischenaflagerbreite [mm]

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

Wandsandwichpaneele mit Steinwolle-Kern
 Profilierung: Micro/Linie



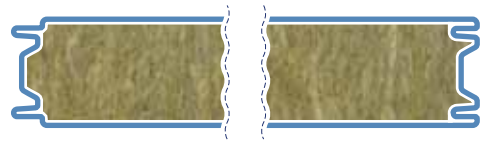
Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Winddruck (Belastung in Richtung Auflager) maximale charakteristische Belastungen kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	45	52	58	63	68	73	77	81	91	100	105	105
		L	11,14	9,65	8,63	7,88	7,29	6,82	6,43	6,1	5,46	4,98	4,48	3,92
	II	a	45	52	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	a	40	40	40	45	49	54	59	63	74	84	94	104
		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
	II	a	40	40	40	45	49	54	59	63	74	84	94	104
		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
	III	a	40	40	40	40	40	40	40	40	49	59	68	78
		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
	I	a	40	47	53	58	63	68	73	77	88	97	105	105
		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
	II	a	40	47	53	58	63	68	73	77	88	97	105	105
		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
	III	a	40	40	40	40	40	40	40	40	50	60	70	80
		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

Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Windsog (Belastung aus der Richtung des Auflagers) maximale charakteristische Belastungen 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
		III	10,24	8,87	7,94	7,24	6,71	6,27	5,92	5,61	5,02	4,58	4,24	3,92
	I	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
		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
	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	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

Stützweite [m] — a — Endauflagerbreite [mm]
 — L — Zwischenaflagerbreite [mm]

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

Wandsandwichpaneele mit Steinwolle-Kern
 Profilierung: Micro/Linie



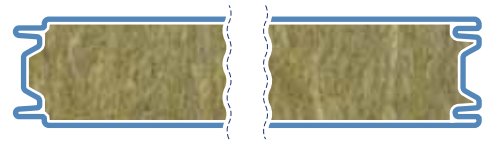
Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Winddruck (Belastung in Richtung Auflager) maximale charakteristische Belastungen kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	52	61	68	74	80	85	91	95	107	117	126	130
		L	11,82	10,24	9,16	8,36	7,74	7,24	6,82	6,47	5,79	5,28	4,89	4,41
	II	a	52	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

Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Windsog (Belastung aus der Richtung des Auflagers) maximale charakteristische Belastungen 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
		III	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
		III	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
		III	2,96	2,9	2,86	2,82	2,78	2,74	2,72	2,68	2,62	2,56	2,5	2,46

Stützweite [m] — a — Endauflagerbreite [mm]
 — L —
 — b — Zwischenaflagerbreite [mm]

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

Wandsandwichpaneele mit Steinwolle-Kern
 Profilierung: Micro/Linie



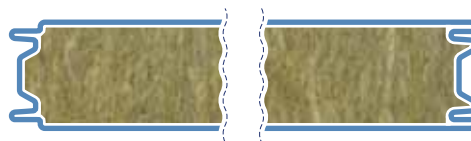
Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Winddruck (Belastung in Richtung Auflager) maximale charakteristische Belastungen kN/m ²											
			0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,25	1,5	1,75	2
	I	a	63	72	81	89	96	102	108	114	127	140	151	161
		L	12,46	10,79	9,65	8,81	8,16	7,63	7,2	6,83	6,1	5,57	5,16	4,83
	II	a	63	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	L	40	47	55	62	69	76	82	89	104	118	132	145
		b	78	94	109	124	138	151	164	177	207	236	263	290
	II	L	40	47	55	62	69	76	82	89	104	118	132	145
		b	78	94	109	124	138	151	164	177	207	236	263	290
	III	L	43	44	46	47	49	50	52	55	69	82	96	109
		b	68	72	77	81	85	89	99	109	137	164	191	218
	I	L	56	65	74	81	89	95	102	108	123	136	149	161
		b	112	130	147	162	177	190	203	215	245	272	298	322
	II	L	56	65	74	81	89	95	102	108	123	136	149	161
		b	112	130	147	162	177	190	203	215	245	272	298	322
	III	L	42	44	45	47	48	50	51	56	70	83	97	111
		b	60	60	60	67	78	89	100	111	139	166	194	222

Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Windsog (Belastung aus der Richtung des Auflagers) maximale charakteristische Belastungen 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
		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	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	L	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	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	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
		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	3,12	3,06	3,02	2,97	2,93	2,9	2,86	2,83	2,76	2,7	2,64	2,6

Stützweite [m] — a — Endauflagerbreite [mm]
 — L — Zwischenaflagerbreite [mm]

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

Wandsandwichpaneele mit Steinwolle-Kern
 Profilierung: Micro/Linie



Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Winddruck (Belastung in Richtung Auflager) maximale charakteristische Belastungen 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	a	48	59	68	77	86	94	102	110	129	146	163	180
		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
	III	a	53	55	56	58	60	62	64	68	85	102	119	136
		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
	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	a	70	81	91	101	110	118	126	134	152	169	185	199
		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
	III	a	52	54	56	57	59	61	63	70	87	104	122	139
		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
III	b	60	60	70	84	97	111	125	139	173	208	243	277	

Felder	Farbgruppe	Stützweite [m]	Windsog (Belastung aus der Richtung des Auflagers) maximale charakteristische Belastungen 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	
		II	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
	I	a	9,28	8,29	7,61	7,12	6,73	6,42	6,16	5,94	5,5	5,18	4,92	4,66	
		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
		III	a	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	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	
		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
		III	a	3,29	3,24	3,18	3,14	3,09	3,05	3,02	2,98	2,9	2,84	2,78	2,73

Stützweite [m] — a — Endauflagerbreite [mm]
 — L —
 — b — Zwischenaflagerbreite [mm]



ARPANEL - Sandwichpaneele

Adamietz sp. z o.o.

47-100 Strzelce Opolskie

Braci Prankel 1

Steuernummer NIP: PL 756 18 36 633

tel. +48 77 463 00 55

fax +48 77 463 92 00

biuro@arpanel.com.de

Adamietz Sp. z o.o. als Hersteller der Sandwichpaneele ARPANEL haftet nicht für die Abweichungen des Inhalts des Katalogs von den tatsächlichen Parameter der Produkte.

Der Hersteller behält sich das Recht vor diesen Katalog zu ändern oder zu korrigieren, ohne vorherige Ankündigung.

Der Inhalt dieses Katalogs stellt entsprechend den Vorschriften des BGB kein bindendes Angebot dar.