

Isolierpaneel

Iso Wand SB (sichtbare Befestigung)

Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Winddruck

Felder	Farbgruppe	charakteristischer Winddruck in kN/m ²																							
		0,00	0,10	0,20	0,30	0,40	0,50	0,60	0,70	0,80	0,90	1,00	1,10	1,20	1,30	1,40	1,50	1,60	1,70	1,80	1,90	2,00			
1	1 (sehr hell)	12,5	7,57	5,35	4,37	3,78	3,38	3,09	2,86	2,68	2,52	2,39	2,28	2,18	2,10	2,02	1,96	1,89	1,84	1,78	1,74	1,69			
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	
	2 (hell)	12,50	7,57	5,35	4,37	3,78	3,38	3,09	2,86	2,68	2,52	2,39	2,28	2,18	2,10	2,02	1,96	1,89	1,84	1,78	1,74	1,69			
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	
2	3 (dunkel)	9,09	7,57	5,35	4,37	3,78	3,38	3,09	2,86	2,68	2,52	2,39	2,28	2,18	2,10	2,02	1,96	1,89	1,84	1,78	1,74	1,69			
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	
	1 (sehr hell)	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,39	2,28	2,18	2,10	2,02	1,96	1,89	1,84	1,78	1,74	1,69			
		60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	
		40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	
3	2 (hell)	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	1,46	
		60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	
		40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	
	3 (dunkel)	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	1,05	
		60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	
		40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	

Die Hinweise und Vorbemerkungen zur Anwendung der Belastungstabellen für Ondatherm-Wandelemente (Stand 01.12.2014) sind zu beachten.

Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Windsog

Felder	Farbgruppe	charakteristischer Windsog in kN/m ²																								
		0,00	-0,10	-0,20	-0,30	-0,40	-0,50	-0,60	-0,70	-0,80	-0,90	-1,00	-1,10	-1,20	-1,30	-1,40	-1,50	-1,60	-1,70	-1,80	-1,90	-2,00				
1	1 (sehr hell)	12,50	12,12	8,57	7,00	6,06	5,42	4,95	4,58	4,29	4,04	3,83	3,66	3,50	3,36	3,24	2,88	3,03	2,94	2,86	2,78	2,53				
		2 (hell)	12,50	12,12	8,57	7,00	6,06	5,42	4,95	4,58	4,29	4,04	3,83	3,66	3,50	3,36	3,24	2,88	3,03	2,94	2,86	2,78	2,53			
		3 (dunkel)	9,09	9,09	8,57	7,00	6,06	5,42	4,95	4,58	4,29	4,04	3,83	3,66	3,50	3,36	3,24	2,88	3,03	2,94	2,86	2,78	2,42			
	1 (sehr hell)	2,41	2,22	2,09	2,00	1,93	1,88	1,82	1,78	1,74	1,71	1,68	1,66	1,63	1,61	1,59	1,57	1,55	1,53	1,52	1,50	1,48				
		2 (hell)	1,46	1,44	1,42	1,40	1,39	1,38	1,36	1,35	1,34	1,33	1,32	1,30	1,30	1,29	1,28	1,27	1,26	1,25	1,24	1,24	1,23			
		3 (dunkel)	1,05	1,04	1,04	1,04	1,03	1,03	1,03	1,02	1,02	1,02	1,01	1,01	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	0,99		
3	1 (sehr hell)	10,28	3,06	2,54	2,29	2,13	2,01	1,92	1,84	1,78	1,73	1,68	1,64	1,61	1,58	1,55	1,52	1,50	1,47	1,45	1,43	1,41				
		2 (hell)	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31	1,31		
		3 (dunkel)	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83	0,83		
	2 (hell)	1,31	1,28	1,26	1,25	1,23	1,22	1,20	1,19	1,18	1,16	1,15	1,14	1,13	1,12	1,12	1,10	1,10	1,09	1,08	1,08	1,07				
		3 (dunkel)	0,83	0,83	0,83	0,83	0,82	0,82	0,82	0,82	0,81	0,81	0,81	0,81	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,79	0,79	0,79	0,79		
		40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40		

Die Hinweise und Vorbemerkungen zur Anwendung der Belastungstabellen für Ondatherm-Wandelemente (Stand 01.12.2014) sind zu beachten.

Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Winddruck

Felder	Farbgruppe	charakteristischer Winddruck in kN/m ²																								
		0,00	0,10	0,20	0,30	0,40	0,50	0,60	0,70	0,80	0,90	1,00	1,10	1,20	1,30	1,40	1,50	1,60	1,70	1,80	1,90	2,00				
1	1 (sehr hell)	15,43	15,43	10,91	8,91	7,72	5,68	6,30	5,83	5,46	5,14	4,88	4,65	4,46	4,28	4,12	3,98	3,86	3,74	3,64	3,54	3,45				
		2 (hell)	15,43	15,43	10,91	8,91	7,72	5,68	6,30	5,83	5,46	5,14	4,88	4,65	4,46	4,28	4,12	3,98	3,86	3,74	3,64	3,54	3,45			
		3 (dunkel)	13,94	13,94	10,91	8,91	7,72	6,90	6,30	5,83	5,46	5,14	4,88	4,65	4,46	4,28	4,12	3,98	3,86	3,74	3,64	3,54	3,45			
	1 (sehr hell)	14,81	14,81	10,54	8,67	7,56	6,80	6,25	5,82	5,46	5,14	4,88	4,65	4,46	4,28	4,12	3,98	3,86	3,74	3,64	3,54	3,45				
		2 (hell)	14,81	14,81	10,54	8,67	7,56	6,80	6,25	5,82	5,46	5,14	4,88	4,65	4,46	4,28	4,12	3,98	3,86	3,74	3,64	3,54	3,45			
		3 (dunkel)	14,33	14,33	10,20	8,38	7,31	6,58	6,04	5,63	5,29	5,02	4,79	4,59	4,42	4,26	4,11	3,97	3,85	3,73	3,63	3,53	3,44			
2	2 (hell)	13,42	13,42	9,58	7,89	6,89	6,21	5,71	5,33	5,02	4,76	4,55	4,3													

Isolierpaneel

Iso Wand SB (sichtbare Befestigung)

Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Winddruck

Felder	Farbgruppe	charakteristischer Winddruck in kN/m ²																				
		0,00	0,10	0,20	0,30	0,40	0,50	0,60	0,70	0,80	0,90	1,00	1,10	1,20	1,30	1,40	1,50	1,60	1,70	1,80	1,90	2,00
1	40	40	40	40	40	40	40	40	41	44	46	49	51	53	55	58	59	61	63	65	67	68
	1 (sehr hell)	17,79	17,79	12,58	10,27	8,90	7,08	7,26	6,72	6,29	5,93	5,63	5,36	5,14	4,93	4,76	4,59	4,45	4,32	4,19	4,08	3,98
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	40	40	40	40	40	40	40	40	41	44	46	49	51	53	55	58	59	61	63	65	67	68
	2 (hell)	17,79	17,79	12,58	10,27	8,90	7,08	7,26	6,72	6,29	5,93	5,63	5,36	5,14	4,93	4,76	4,59	4,45	4,32	4,19	4,08	3,98
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2	40	40	40	40	40	40	40	40	41	44	46	49	51	53	55	58	59	61	63	65	67	68
	1 (sehr hell)	16,90	16,90	12,04	9,90	8,63	7,77	7,14	6,65	6,26	5,93	5,63	5,36	5,14	4,93	4,76	4,59	4,45	4,32	4,19	4,08	3,98
	60	60	60	60	60	60	67	74	80	86	92	97	101	106	110	115	118	122	126	130	133	136
	40	40	40	40	40	40	40	40	40	43	46	49	51	53	55	58	59	61	63	65	67	68
	2 (hell)	16,89	16,89	12,04	9,90	8,64	7,77	7,14	6,65	6,26	5,93	5,63	5,36	5,14	4,93	4,76	4,59	4,45	4,32	4,19	4,08	3,98
	60	60	60	60	60	60	67	74	80	86	92	97	101	106	110	115	118	122	126	130	133	136
3	40	40	40	40	40	40	40	40	40	43	46	49	51	53	55	58	59	61	63	65	67	68
	1 (sehr hell)	17,79	17,79	12,58	10,27	8,90	7,96	7,26	6,72	6,29	5,93	5,63	5,36	5,14	4,93	4,76	4,59	4,45	4,32	4,19	4,08	3,98
	60	60	60	60	60	61	69	75	81	87	92	97	101	106	110	115	118	122	126	130	133	136
	40	40	40	40	40	40	40	40	41	44	46	49	51	53	55	58	59	61	63	65	67	68
	2 (hell)	17,79	17,79	12,58	10,27	8,90	7,96	7,26	6,72	6,29	5,93	5,63	5,36	5,14	4,93	4,76	4,59	4,45	4,32	4,19	4,08	3,98
	60	60	60	60	60	61	69	75	81	87	92	97	101	106	110	115	118	122	126	130	133	136

Die Hinweise und Vorbemerkungen zur Anwendung der Belastungstabellen für Ondatherm-Wandelemente (Stand 01.12.2014) sind zu beachten.

Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Windzug

Felder	Farbgruppe	charakteristischer Windzug in kN/m ²																				
		0,00	-0,10	-0,20	-0,30	-0,40	-0,50	-0,60	-0,70	-0,80	-0,90	-1,00	-1,10	-1,20	-1,30	-1,40	-1,50	-1,60	-1,70	-1,80	-1,90	-2,00
1	40	17,66	17,66	12,49	10,20	8,83	7,34	7,21	6,68	6,24	5,89	5,59	5,33	5,10	4,90	4,72	4,56	4,42	4,28	4,16	4,05	3,95
	1 (sehr hell)	17,66	17,66	12,49	10,20	8,83	7,07	7,21	6,68	6,24	5,89	5,59	5,33	5,10	4,90	4,72	4,56	4,42	4,28	4,16	4,05	3,95
	2 (hell)	17,66	17,66	12,49	10,20	8,83	7,15	6,58	6,14	5,78	5,49	5,24	5,03	4,85	4,68	4,54	4,41	4,30	4,19	4,09	4,00	3,92
	3 (dunkel)	17,66	17,66	12,49	10,20	8,83	6,44	7,21	6,68	6,24	5,89	5,36	5,33	5,10	4,90	4,72	4,56	4,42	4,28	4,16	4,05	3,95
	1 (sehr hell)	16,50	16,50	11,75	9,66	8,42	7,58	6,97	6,49	6,11	5,79	5,52	5,30	5,10	4,90	4,72	4,56	4,42	4,28	4,16	4,05	3,95
	2 (hell)	15,44	15,44	11,02	9,08	7,93	7,15	6,58	6,14	5,78	5,49	5,24	5,03	4,85	4,68	4,54	4,41	4,30	4,19	4,09	4,00	3,92
2	40	10,56	10,56	7,90	6,74	6,05	5,57	5,22	4,95	4,73	4,54	4,39	4,25	4,13	4,03	3,93	3,85	3,77	3,70	3,63	3,57	3,52
	1 (sehr hell)	10,56	10,56	7,90	6,74	6,05	5,57	5,22	4,95	4,73	4,54	4,39	4,25	4,13	4,03	3,93	3,85	3,77	3,70	3,63	3,57	3,52
	2 (hell)	17,66	17,66	12,49	10,20	8,83	7,90	7,21	6,68	6,24	5,89	5,59	5,33	5,10	4,90	4,72	4,56	4,42	4,28	4,16	4,05	3,95
	3 (dunkel)	15,90	15,90	11,32	9,31	8,11	7,30	6,71	6,25	5,88	5,57	5,32	5,10	4,90	4,73	4,58	4,45	4,32	4,19	4,08	3,98	3,94
	1 (sehr hell)	17,66	17,66	12,49	10,20	8,83	7,90	7,21	6,68	6,24	5,89	5,59	5,33	5,10	4,90	4,72	4,56	4,42	4,28	4,16	4,05	3,95
	2 (hell)	17,66	17,66	12,49	10,20	8,83	7,90	7,21	6,68	6,24	5,89	5,59	5,33	5,10	4,90	4,72	4,56	4,42	4,28	4,16	4,05	3,95
3	40	15,90	15,90	11,32	9,31	8,11	7,30	6,71	6,25	5,88	5,57	5,32	5,10	4,90	4,73	4,58	4,45	4,32	4,19	4,08	3,98	3,94
	1 (sehr hell)	15,90	15,90	11,32	9,31	8,11	7,30	6,71	6,25	5,88	5,57	5,32	5,10	4,90	4,73	4,58	4,45	4,32	4,19	4,08	3,98	3,94
	2 (hell)	15,90	15,90	11,32	9,31	8,11	7,30	6,71	6,25	5,88	5,57	5,32	5,10	4,90	4,73	4,58	4,45	4,32	4,19	4,08	3,98	3,94
	3 (dunkel)	15,90	15,90	11,32	9,31	8,11	7,30	6,71	6,25	5,88	5,57	5,32	5,10	4,90	4,73	4,58	4,45	4,32	4,19	4,08	3,98	3,94
	1 (sehr hell)	19,81	19,81	14,01	11,44	9,90	8,85	8,09	7,49	7,00	6,60	6,26	5,97	5,72	5,49	5,30	5,12	4,95	4,80	4,67	4,54	4,43
	2 (hell)	19,81	19,81	14,01	11,44	9,90	8,85	8,09	7,49	7,00	6,60	6,26	5,97	5,72	5,49	5,30	5,12	4,95	4,80	4,67	4,54	4,43

Die Hinweise und Vorbemerkungen zur Anwendung der Belastungstabellen für Ondatherm-Wandelemente (Stand 01.12.2014) sind zu beachten.

Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Winddruck

Felder	Farbgruppe	charakteristischer Winddruck in kN/m ²																				
		0,00	-0,10	-0,20	-0,30	-0,40	-0,50	-0,60	-0,70	-0,80	-0,90	-1,00	-1,10	-1,20	-1,30	-1,40	-1,50	-1,60	-1,70	-1,80	-1,90	-2,00
1	40	19,59	19,59	13,85	11,31	9,80	8,61	8,00	7,40	6,93	6,53	6,20	5,91	5,66	5,43	5,24	5,06	4,90	4,75	4,62	4,50	4,38
	1 (sehr hell)	19,59	19,59	13,85	11,31	9,80	8,35	8,00	7,40	6,93	6,53	6,19	5,91	5,66	5,43	5,24	5,06	4,90	4,75	4,62	4,50	4,38
	2 (hell)	19,59	19,59	13,85	11,31	9,80	8,76	8,00	7,40	6,93	6,53	6,20	5,91	5,66	5,43	5,24	5,06	4,90	4,75	4,62	4,50	4,38
	3 (dunkel)	19,59	19,59	13,85	11,31																	

Isolierpaneel

Iso Wand SB (sichtbare Befestigung)

Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Winddruck

Felder	Farbgruppe	charakteristischer Winddruck in kN/m ²																				
		0,00	0,10	0,20	0,30	0,40	0,50	0,60	0,70	0,80	0,90	1,00	1,10	1,20	1,30	1,40	1,50	1,60	1,70	1,80	1,90	2,00
1	40	40	40	40	40	40	40	43	46	48	51	53	56	58	60	62	64	66	68	70	71	
	1 (sehr hell)	20,12	20,12	14,23	11,62	10,06	9,00	8,22	7,61	7,12	6,71	6,36	6,07	5,81	5,58	5,38	5,20	5,03	4,88	4,74	4,62	4,50
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	40	40	40	40	40	40	40	43	46	48	51	53	56	58	60	62	64	66	68	70	71	
	2 (hell)	20,12	20,12	14,23	11,62	10,06	9,00	8,22	7,61	7,12	6,71	6,36	6,07	5,81	5,58	5,38	5,20	5,03	4,88	4,74	4,62	4,50
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	40	40	40	40	40	40	40	43	46	48	51	53	56	58	60	62	64	66	68	70	71	
	3 (dunkel)	20,12	20,12	14,23	11,62	10,06	9,00	8,22	7,61	7,12	6,71	6,36	6,07	5,81	5,58	5,38	5,20	5,03	4,88	4,74	4,62	4,50
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2	40	40	40	40	40	40	40	43	46	48	51	53	56	58	60	62	64	66	68	70	71	
	1 (sehr hell)	20,12	20,12	14,23	11,62	10,06	9,00	8,22	7,61	7,12	6,71	6,36	6,07	5,81	5,58	5,38	5,20	5,03	4,88	4,74	4,62	4,50
	60	60	60	60	64	72	78	85	91	96	101	106	111	115	120	123	128	132	135	139	142	
	40	40	40	40	40	40	40	43	46	48	51	53	56	58	60	62	64	66	68	70	71	
	2 (hell)	20,12	20,12	14,23	11,62	10,06	9,00	8,22	7,61	7,12	6,71	6,36	6,07	5,81	5,58	5,38	5,20	5,03	4,88	4,74	4,62	4,50
	60	60	60	60	64	72	78	85	91	96	101	106	111	115	120	123	128	132	135	139	142	
	40	40	40	40	40	40	40	43	46	48	51	53	56	58	60	62	64	66	68	70	71	
	3 (dunkel)	20,11	20,11	14,23	11,62	10,06	9,00	8,22	7,61	7,12	6,71	6,36	6,07	5,81	5,58	5,38	5,20	5,03	4,88	4,74	4,62	4,50
	60	60	60	60	64	72	78	85	91	96	101	106	111	115	120	123	128	132	135	139	142	
3	40	40	40	40	40	40	40	43	46	48	51	53	56	58	60	62	64	66	68	70	71	
	1 (sehr hell)	20,12	20,12	14,23	11,62	10,06	9,00	8,22	7,61	7,12	6,71	6,36	6,07	5,81	5,58	5,38	5,20	5,03	4,88	4,74	4,62	4,50
	60	60	60	60	64	72	78	85	91	96	101	106	111	115	120	123	128	132	135	139	142	
	40	40	40	40	40	40	40	43	46	48	51	53	56	58	60	62	64	66	68	70	71	
	2 (hell)	20,12	20,12	14,23	11,62	10,06	9,00	8,22	7,61	7,12	6,71	6,36	6,07	5,81	5,58	5,38	5,20	5,03	4,88	4,74	4,62	4,50
	60	60	60	60	64	72	78	85	91	96	101	106	111	115	120	123	128	132	135	139	142	
	40	40	40	40	40	40	40	43	46	48	51	53	56	58	60	62	64	66	68	70	71	
	3 (dunkel)	20,12	20,12	14,23	11,62	10,06	9,00	8,22	7,61	7,12	6,71	6,36	6,07	5,81	5,58	5,38	5,20	5,03	4,88	4,74	4,62	4,50
	60	60	60	60	64	72	78	85	91	96	101	106	111	115	120	123	128	132	135	139	142	

Die Hinweise und Vorbemerkungen zur Anwendung der Belastungstabellen für Ondatherm-Wandelemente (Stand 01.12.2014) sind zu beachten.

Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Windsog

Felder	Farbgruppe	charakteristischer Windsog in kN/m ²																				
		0,00	-0,10	-0,20	-0,30	-0,40	-0,50	-0,60	-0,70	-0,80	-0,90	-1,00	-1,10	-1,20	-1,30	-1,40	-1,50	-1,60	-1,70	-1,80	-1,90	-2,00
1	1 (sehr hell)	21,75	21,75	15,38	12,56	10,87	9,72	8,88	8,22	7,69	7,25	6,88	6,56	6,28	6,03	5,81	5,62	5,44	5,27	5,13	4,99	4,86
	2 (hell)	21,75	21,75	15,38	12,56	10,87	9,53	8,88	8,22	7,69	7,25	6,88	6,56	6,28	6,03	5,81	5,62	5,44	5,27	5,13	4,99	4,86
	3 (dunkel)	21,75	21,75	15,38	12,56	10,87	9,02	8,88	8,22	7,69	7,25	6,88	6,56	6,28	6,03	5,81	5,62	5,44	5,27	5,13	4,99	4,86
	1 (sehr hell)	18,03	18,03	12,88	10,63	9,29	8,39	7,73	7,21	6,80	6,46	6,18	5,93	5,72	5,53	5,36	5,21	5,08	4,95	4,84	4,74	4,64
	2 (hell)	15,15	15,15	11,07	9,29	8,24	7,53	7,01	6,60	6,28	6,01	5,78	5,58	5,40	5,23	5,07	4,94	4,81	4,70	4,60	4,51	4,42
	3 (dunkel)	7,85	7,85	6,63	6,01	5,60	5,30	5,06	4,88	4,72	4,58	4,46	4,36	4,27	4,18	4,11	4,04	3,98	3,92	3,86	3,81	3,76
	1 (sehr hell)	20,94	20,94	14,85	12,17	10,57	9,48	8,68	8,06	7,56	7,15	6,80	6,50	6,24	6,01	5,81	5,61	5,44	5,27	5,13	4,99	4,86
	2 (hell)	19,66	19,66	13,97	11,44	9,95	8,93	8,18	7,60	7,14	6,75	6,43	6,15	5,91	5,69	5,50	5,33	5,18	5,04	4,91	4,80	4,69
	3 (dunkel)	14,24	14,24	10,29	8,57	7,56	6,87	6,36	5,97	5,66	5,40	5,18	4,99	4,83	4,68	4,56	4,44	4,34	4,24	4,15	4,07	4,00

Die Hinweise und Vorbemerkungen zur Anwendung der Belastungstabellen für Ondatherm-Wandelemente (Stand 01.12.2014) sind zu beachten.

IsoWand SB D1200,50 / 0,50 S320
Schaumsystem AM03 (PIR)