

Vorbemerkung zur Anwendung der Belastungstabellen für Wandelemente Ondatherm 2003 Schaumsystem AMC01

Allgemeine Hinweise:

- Es liegt die Zulassung Z-10.4-913 zu Grunde.
- Die Beanspruchungen sind nach den aktuellen Normen (DIN EN) zu ermitteln.
- In den folgenden Belastungstabellen handelt es sich um charakteristische Werte der Beanspruchung.
- Die zulässigen Stützabstände sind aufgrund der unterschiedlichen Temperatureinwirkung abhängig von der Farbgruppe des gewählten Wandelements: 1 (sehr hell), 2 (hell), 3 (dunkel). Siehe Zulassung Z-10.4-913 Abs. 3.2.2.2 und DIN EN 14509-2013 Anhang E.3.3.
- Bei Mehrfeldträgern sind die Tabellen nur bei annähernd gleichen Stützweiten anwendbar: $1,0 \geq L_{\min} / L_{\max} \geq 0,8$
- Die maximale Durchbiegung beträgt $L/100$. Siehe DIN EN 14509-2013 Anhang E.5.4.
- Die Einleitung der Zugkräfte in die Unterkonstruktion und die Schraubenkopfauslenkung ist in jedem Fall gesondert nachzuweisen.
- Die Belastungstabellen sind für Gebäude mit normalem Innenklima gültig. Die Tabellen sind zum Beispiel nicht anwendbar für Kühl-, Tiefkühl- oder Reifehallen.
- Es ist für den jeweiligen Anwendungsfall die jeweils zugehörige minimale Stützweite aus Winddruck und Windsog zu wählen.
- Die zulässigen Stützweiten für Windsog gelten bei Mehrfeldträgern bis max. 5 Schrauben je Zwischenaufleger und Element. Bei mehr als 5 Schrauben ist die Knitterspannung abzumindern, siehe Zulassung Z-10.4-913 Abs. 3.2.2.1.

Ablesebeispiel:

Auszug aus der Tabelle Winddruck

48
5,05
96

→ erforderliche Endauflagerbreite [mm]

→ zulässige Stützweite [m]

→ erforderliche Zwischenauflegerbreite [mm]

Auszug aus der Tabelle Windsog

4,69

→ zulässige Stützweite [m]

zulässige
Stützweite = 4,69 m

Ondatherm 2003 MG D60 0,63 / 0,50 S350

Schaumsystem AMC01 (PIR)



Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Winddruck

Felder	Farbgruppe	charakteristischer Winddruck in kN/m²																					
		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	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	
	1 (sehr hell)	18,00	12,80	9,05	7,39	6,40	5,72	5,22	4,84	4,52	4,27	4,05	3,86	3,70	3,55	3,42	3,30	3,20	3,10	3,02	2,94	2,86	
			40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42
	2 (hell)	18,00	12,80	9,05	7,39	6,40	5,72	5,22	4,84	4,52	4,27	4,05	3,86	3,70	3,55	3,42	3,30	3,20	3,10	3,02	2,94	2,86	
		40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	
3 (dunkel)	13,99	12,80	9,05	7,39	6,40	5,72	5,22	4,84	4,52	4,27	4,05	3,86	3,70	3,55	3,42	3,30	3,20	3,10	3,02	2,94	2,86		
2			40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	
	1 (sehr hell)	18,00	12,80	9,05	7,39	6,40	5,72	5,22	4,84	4,52	4,27	4,05	3,86	3,70	3,55	3,42	3,30	3,20	3,10	3,02	2,94	2,86	
		60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	63	65	68	71	73	76	78	80	82	85
			40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42
	2 (hell)	18,00	12,80	9,05	7,39	6,40	5,72	5,22	4,84	4,52	4,27	4,05	3,86	3,70	3,55	3,42	3,30	3,20	3,10	3,02	2,94	2,86	
		60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	63	65	68	71	73	76	78	80	82	85
		40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	
3 (dunkel)	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	3,86	3,70	3,55	3,42	3,30	3,20	3,10	3,02	2,94	2,86	
	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	63	65	68	71	73	76	78	80	82	85	
3			40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	
	1 (sehr hell)	18,00	12,80	9,05	7,39	6,40	5,72	5,22	4,84	4,52	4,27	4,05	3,86	3,70	3,55	3,42	3,30	3,20	3,10	3,02	2,94	2,86	
			60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	63	65	68	71	73	76	78	80	82	85
			40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42
	2 (hell)	18,00	12,80	9,05	7,39	6,40	5,72	5,22	4,84	4,52	4,27	4,05	3,86	3,70	3,55	3,42	3,30	3,20	3,10	3,02	2,94	2,86	
		60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	63	65	68	71	73	76	78	80	82	85
		40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	
3 (dunkel)	18,00	12,80	9,05	7,39	6,40	5,72	5,22	4,84	4,52	4,27	4,05	3,86	3,70	3,55	3,42	3,30	3,20	3,10	3,02	2,94	2,86		
		60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	63	65	68	71	73	76	78	80	82	85	

Die Hinweise und Vorbemerkungen zur Anwendung der Belastungstabellen für Wandelemente Ondatherm 2003 (Stand 29.04.2024) sind zu beachten.

Ondatherm 2003 MG D60 0,63 / 0,50 S350

Schaumsystem AMC01 (PIR)



Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Windsog, sichtbare Befestigung

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)	18,00	15,08	10,66	8,70	7,54	6,74	6,16	5,70	5,33	5,03	4,77	4,55	4,35	4,18	4,03	3,89	3,77	3,66	3,55	3,46	3,37
	2 (hell)	18,00	15,08	10,66	8,70	7,54	6,74	6,16	5,70	5,33	5,03	4,77	4,55	4,35	4,18	4,03	3,89	3,77	3,66	3,55	3,46	3,37
	3 (dunkel)	13,99	13,99	10,66	8,70	7,54	6,74	6,16	5,70	5,33	5,03	4,77	4,55	4,35	4,18	4,03	3,89	3,77	3,66	3,55	3,46	3,37
2	1 (sehr hell)	18,00	11,98	8,57	7,07	6,19	5,59	5,14	4,81	4,54	4,31	4,12	3,96	3,81	3,69	3,58	3,48	3,39	3,31	3,23	3,16	3,10
	2 (hell)	18,00	8,67	6,48	5,52	4,95	4,56	4,28	4,05	3,87	3,72	3,59	3,48	3,38	3,29	3,22	3,15	3,08	3,02	2,97	2,92	2,87
	3 (dunkel)	4,03	3,60	3,36	3,19	3,06	2,96	2,88	2,80	2,74	2,68	2,63	2,58	2,54	2,50	2,47	2,44	2,41	2,38	2,35	2,32	2,30
3	1 (sehr hell)	18,00	14,04	9,96	8,16	7,08	6,36	5,82	5,41	5,07	4,79	4,56	4,36	4,18	4,03	3,90	3,77	3,66	3,56	3,47	3,39	3,31
	2 (hell)	18,00	12,64	9,01	7,41	6,47	5,82	5,35	4,99	4,69	4,45	4,24	4,07	3,92	3,78	3,66	3,54	3,44	3,35	3,26	3,19	3,11
	3 (dunkel)	18,00	7,07	5,32	4,54	4,08	3,77	3,54	3,36	3,20	3,08	2,98	2,89	2,81	2,74	2,67	2,62	2,56	2,52	2,47	2,43	2,39

Die Hinweise und Vorbemerkungen zur Anwendung der Belastungstabellen für Wandelemente Ondatherm 2003 (Stand 29.04.2024) sind zu beachten.

Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Windsog, verdeckte Befestigung mit kleiner Lastverteilerplatte Typ 1

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)	18,00	18,00	11,05	7,37	5,53	4,42	3,68	3,16	2,76	2,46	2,21	2,01	1,84	1,70	1,58	1,47	1,38	1,30	1,23	1,16	1,10
	2 (hell)	18,00	18,00	11,05	7,37	5,53	4,42	3,68	3,16	2,76	2,46	2,21	2,01	1,84	1,70	1,58	1,47	1,38	1,30	1,23	1,16	1,10
	3 (dunkel)	13,99	13,99	11,05	7,37	5,53	4,42	3,68	3,16	2,76	2,46	2,21	2,01	1,84	1,70	1,58	1,47	1,38	1,30	1,23	1,16	1,10
2	1 (sehr hell)	18,00	18,00	8,56	5,43	3,90	3,01	2,46	2,09	1,62	1,40	1,28	1,19	1,11	1,06	1,01	0,96	0,93	0,88	0,84	0,80	0,77
	2 (hell)	18,00	17,69	8,20	5,03	3,49	2,64	2,13	1,74	1,52	1,37	1,27	1,19	1,11	1,06	1,00	0,95	0,90	0,86	0,83	0,80	0,76
	3 (dunkel)	18,00	17,20	7,60	1,30	1,16	1,08	1,01	0,96	0,92	0,88	0,85	0,82	0,79	0,77	0,75	0,73	0,71	0,69	0,68	0,66	0,65
3	1 (sehr hell)	18,00	18,00	10,39	6,81	5,02	3,96	0,83	0,77	0,73	0,69	0,66	0,64	0,62	0,60	0,58	0,57	0,56	0,54	0,53	0,52	0,51
	2 (hell)	18,00	18,00	10,26	6,68	4,89	3,82	0,83	0,77	0,73	0,69	0,66	0,64	0,62	0,60	0,58	0,57	0,56	0,54	0,53	0,52	0,51
	3 (dunkel)	18,00	18,00	10,07	6,48	4,67	3,60	0,83	0,77	0,73	0,69	0,66	0,64	0,62	0,60	0,58	0,57	0,56	0,54	0,53	0,52	0,51

Die Hinweise und Vorbemerkungen zur Anwendung der Belastungstabellen für Wandelemente Ondatherm 2003 (Stand 29.04.2024) sind zu beachten.

Lastverteilerplatte L=75mm

Der Nachweis der verdeckten Befestigung an den Endauflagern muss separat geführt werden. Bei Fragen sprechen Sie bitte unseren Verkauf an.

Ondatherm 2003 MG D60 0,63 / 0,50 S350

Schaumsystem AMC01 (PIR)



Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Windsog, verdeckte Befestigung mit großer Lastverteilerplatte Typ 2

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)	18,00	18,00	11,65	7,77	5,83	4,66	3,88	3,33	2,91	2,59	2,33	2,12	1,94	1,79	1,66	1,55	1,46	1,37	1,29	1,23	1,16
	2 (hell)	18,00	18,00	11,65	7,77	5,83	4,66	3,88	3,33	2,91	2,59	2,33	2,12	1,94	1,79	1,66	1,55	1,46	1,37	1,29	1,23	1,16
	3 (dunkel)	13,99	13,99	11,65	7,77	5,83	4,66	3,88	3,33	2,91	2,59	2,33	2,12	1,94	1,79	1,66	1,55	1,46	1,37	1,29	1,23	1,16
2	1 (sehr hell)	18,00	18,00	14,19	8,93	6,26	4,62	3,52	2,75	2,22	1,74	1,50	1,36	1,25	1,18	1,11	1,06	1,00	0,95	0,90	0,86	0,82
	2 (hell)	18,00	18,00	14,19	8,94	6,26	4,62	3,52	2,75	2,22	1,74	1,50	1,36	1,25	1,18	1,11	1,06	1,00	0,95	0,90	0,86	0,82
	3 (dunkel)	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	4,03	3,52	2,75	2,22	1,74	1,50	1,36	1,25	1,18	1,11	1,06	1,00	0,95	0,90	0,86	0,82
3	1 (sehr hell)	18,00	18,00	13,53	8,63	6,15	4,63	3,59	2,86	0,88	0,81	0,76	0,73	0,70	0,67	0,65	0,63	0,61	0,59	0,58	0,56	0,55
	2 (hell)	18,00	18,00	13,52	8,63	6,15	4,63	3,59	2,86	0,88	0,81	0,76	0,73	0,70	0,67	0,65	0,63	0,61	0,59	0,58	0,56	0,55
	3 (dunkel)	18,00	18,00	13,52	8,63	6,14	4,63	3,59	2,86	0,88	0,81	0,76	0,73	0,70	0,67	0,65	0,63	0,61	0,59	0,58	0,56	0,55

Die Hinweise und Vorbemerkungen zur Anwendung der Belastungstabellen für Wandelemente Ondatherm 2003 (Stand 29.04.2024) sind zu beachten.
Der Nachweis der verdeckten Befestigung an den Endauflagern muss separat geführt werden. Bei Fragen sprechen Sie bitte unseren Verkauf an.

Lastverteilerplatte L=200mm

Ondatherm 2003 MG D80 0,63 / 0,50 S350

Schaumsystem AMC01 (PIR)



Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Winddruck

Felder	Farbgruppe	charakteristischer Winddruck in kN/m²																					
		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	40	40	40	40	40	41	43	44	45	47	48	49	
	1 (sehr hell)	18,00	14,89	10,53	8,60	7,44	6,66	6,08	5,63	5,26	4,96	4,71	4,49	4,30	4,13	3,98	3,84	3,72	3,61	3,51	3,42	3,33	
			40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	43	44	45	47	48	49	
	2 (hell)	18,00	14,89	10,53	8,60	7,44	6,66	6,08	5,63	5,26	4,96	4,71	4,49	4,30	4,13	3,98	3,84	3,72	3,61	3,51	3,42	3,33	
		40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	43	44	45	47	48	49		
3 (dunkel)	18,00	14,89	10,53	8,60	7,44	6,66	6,08	5,63	5,26	4,96	4,71	4,49	4,30	4,13	3,98	3,84	3,72	3,61	3,51	3,42	3,33		
2			40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	43	44	45	47	48	49	
	1 (sehr hell)	18,00	14,89	10,53	8,60	7,44	6,66	6,08	5,63	5,26	4,96	4,71	4,49	4,30	4,13	3,98	3,84	3,72	3,61	3,51	3,42	3,33	
		60	60	60	60	60	60	60	60	60	62	66	70	73	76	79	82	85	88	91	93	96	98
			40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	43	44	45	47	48	49	
	2 (hell)	18,00	14,89	10,53	8,60	7,44	6,66	6,08	5,63	5,26	4,96	4,71	4,49	4,30	4,13	3,98	3,84	3,72	3,61	3,51	3,42	3,33	
		60	60	60	60	60	60	60	60	60	62	66	70	73	76	79	82	85	88	91	93	96	98
		40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	43	44	45	47	48	49		
3 (dunkel)	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	4,30	4,13	3,98	3,84	3,72	3,61	3,51	3,42	3,33	
	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	65	72	76	79	82	85	88	91	93	96	98	
3			40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	43	44	45	47	48	49	
	1 (sehr hell)	18,00	14,89	10,53	8,60	7,44	6,66	6,08	5,63	5,26	4,96	4,71	4,49	4,30	4,13	3,98	3,84	3,72	3,61	3,51	3,42	3,33	
			60	60	60	60	60	60	60	60	62	66	70	73	76	79	82	85	88	91	93	96	98
			40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	43	44	45	47	48	49	
	2 (hell)	18,00	14,89	10,53	8,60	7,44	6,66	6,08	5,63	5,26	4,96	4,71	4,49	4,30	4,13	3,98	3,84	3,72	3,61	3,51	3,42	3,33	
			60	60	60	60	60	60	60	60	62	66	70	73	76	79	82	85	88	91	93	96	98
		40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	43	44	45	47	48	49		
3 (dunkel)	18,00	14,89	10,53	8,59	7,44	6,66	6,08	5,63	5,26	4,96	4,71	4,49	4,30	4,13	3,98	3,84	3,72	3,61	3,51	3,42	3,33		
		60	60	60	60	60	60	60	60	62	66	70	73	76	79	82	85	88	91	93	96	98	

Die Hinweise und Vorbemerkungen zur Anwendung der Belastungstabellen für Wandelemente Ondatherm 2003 (Stand 29.04.2024) sind zu beachten.

Ondatherm 2003 MG D80 0,63 / 0,50 S350

Schaumsystem AMC01 (PIR)



Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Windsog, sichtbare Befestigung

Felder	Farbgruppe	charakteristischer Windsog in kN/m²																				
		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)	18,00	17,49	12,37	10,10	8,75	7,82	7,14	6,61	6,18	5,83	5,53	5,27	5,05	4,85	4,68	4,52	4,37	4,24	4,12	4,01	3,91
	2 (hell)	18,00	17,49	12,37	10,10	8,75	7,82	7,14	6,61	6,18	5,83	5,53	5,27	5,05	4,85	4,68	4,52	4,37	4,24	4,12	4,01	3,91
	3 (dunkel)	18,00	17,49	12,37	10,10	8,75	7,82	7,14	6,61	6,18	5,83	5,53	5,27	5,05	4,85	4,68	4,52	4,37	4,24	4,12	4,01	3,91
2	1 (sehr hell)	18,00	13,66	9,78	8,08	7,08	6,40	5,90	5,51	5,21	4,95	4,73	4,55	4,39	4,25	4,12	4,01	3,91	3,81	3,73	3,65	3,58
	2 (hell)	18,00	9,58	7,24	6,21	5,59	5,17	4,86	4,61	4,41	4,25	4,10	3,98	3,87	3,78	3,69	3,61	3,54	3,48	3,42	3,36	3,31
	3 (dunkel)	4,43	4,04	3,80	3,63	3,50	3,39	3,30	3,22	3,15	3,08	3,03	2,98	2,93	2,89	2,85	2,82	2,78	2,75	2,72	2,69	2,67
3	1 (sehr hell)	18,00	16,02	11,37	9,32	8,10	7,26	6,66	6,18	5,80	5,48	5,22	4,99	4,79	4,62	4,46	4,32	4,20	4,08	3,98	3,88	3,80
	2 (hell)	18,00	14,18	10,11	8,33	7,28	6,56	6,04	5,63	5,30	5,04	4,81	4,62	4,45	4,30	4,16	4,05	3,94	3,83	3,74	3,65	3,57
	3 (dunkel)	18,00	7,46	5,73	4,96	4,49	4,17	3,93	3,74	3,59	3,46	3,35	3,25	3,17	3,09	3,03	2,96	2,91	2,86	2,81	2,77	2,72

Die Hinweise und Vorbemerkungen zur Anwendung der Belastungstabellen für Wandelemente Ondatherm 2003 (Stand 29.04.2024) sind zu beachten.

Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Windsog, verdeckte Befestigung mit kleiner Lastverteilerplatte Typ 1

Felder	Farbgruppe	charakteristischer Windsog in kN/m²																				
		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)	18,00	18,00	13,31	8,88	6,66	5,33	4,44	3,80	3,33	2,96	2,66	2,42	2,22	2,05	1,90	1,78	1,66	1,57	1,48	1,40	1,33
	2 (hell)	18,00	18,00	13,31	8,88	6,66	5,33	4,44	3,80	3,33	2,96	2,66	2,42	2,22	2,05	1,90	1,78	1,66	1,57	1,48	1,40	1,33
	3 (dunkel)	18,00	18,00	13,31	8,88	6,66	5,33	4,44	3,80	3,33	2,96	2,66	2,42	2,22	2,05	1,90	1,78	1,66	1,57	1,48	1,40	1,33
2	1 (sehr hell)	18,00	18,00	8,96	5,63	4,02	3,12	2,56	2,19	1,93	1,73	1,58	1,46	1,36	1,27	1,20	1,13	1,08	1,03	0,98	0,94	0,90
	2 (hell)	18,00	18,00	8,48	5,11	3,51	2,57	1,96	1,70	1,54	1,42	1,33	1,26	1,20	1,14	1,08	1,02	0,98	0,94	0,90	0,86	0,83
	3 (dunkel)	4,43	4,42	1,47	1,32	1,22	1,15	1,09	1,04	1,00	0,96	0,93	0,90	0,87	0,85	0,82	0,80	0,78	0,76	0,75	0,73	0,72
3	1 (sehr hell)	18,00	18,00	11,03	7,20	5,30	4,16	3,41	2,88	1,10	1,00	0,94	0,89	0,85	0,82	0,79	0,76	0,74	0,72	0,70	0,68	0,67
	2 (hell)	18,00	18,00	10,86	7,04	5,13	3,98	3,23	2,71	1,10	1,00	0,94	0,89	0,85	0,82	0,79	0,76	0,74	0,72	0,70	0,68	0,67
	3 (dunkel)	18,00	18,00	10,61	6,77	4,84	3,70	2,94	2,42	1,10	1,00	0,94	0,89	0,85	0,82	0,79	0,76	0,74	0,72	0,70	0,68	0,67

Die Hinweise und Vorbemerkungen zur Anwendung der Belastungstabellen für Wandelemente Ondatherm 2003 (Stand 29.04.2024) sind zu beachten.

Lastverteilerplatte L=75mm

Der Nachweis der verdeckten Befestigung an den Endauflagern muss separat geführt werden. Bei Fragen sprechen Sie bitte unseren Verkauf an.

Ondatherm 2003 MG D80 0,63 / 0,50 S350

Schaumsystem AMC01 (PIR)



Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Windsog, verdeckte Befestigung mit großer Lastverteilerplatte Typ 2

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)	18,00	18,00	15,31	10,21	7,66	6,13	5,11	4,38	3,83	3,40	3,06	2,78	2,55	2,36	2,19	2,04	1,91	1,80	1,70	1,61	1,53
	2 (hell)	18,00	18,00	15,31	10,21	7,66	6,13	5,11	4,38	3,83	3,40	3,06	2,78	2,55	2,36	2,19	2,04	1,91	1,80	1,70	1,61	1,53
	3 (dunkel)	18,00	18,00	15,31	10,21	7,66	6,13	5,11	4,38	3,83	3,40	3,06	2,78	2,55	2,36	2,19	2,04	1,91	1,80	1,70	1,61	1,53
2	1 (sehr hell)	18,00	18,00	15,77	10,31	7,60	5,99	4,92	4,18	3,44	2,89	2,49	2,18	1,96	1,78	1,64	1,52	1,42	1,34	1,26	1,20	1,14
	2 (hell)	18,00	18,00	15,52	10,06	7,34	5,73	4,67	3,94	3,40	2,89	2,49	2,18	1,96	1,78	1,64	1,52	1,42	1,34	1,26	1,20	1,14
	3 (dunkel)	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	4,43	4,24	3,52	3,01	2,64	2,36	2,14	1,96	1,78	1,64	1,52	1,42	1,34	1,26	1,20	1,14
3	1 (sehr hell)	18,00	18,00	18,00	11,68	8,45	6,50	5,18	4,22	3,50	2,93	2,48	2,12	1,60	1,29	1,16	1,08	1,02	0,97	0,93	0,89	0,86
	2 (hell)	18,00	18,00	18,00	11,68	8,45	6,50	5,18	4,22	3,50	2,93	2,48	2,12	1,60	1,29	1,16	1,08	1,02	0,97	0,93	0,89	0,86
	3 (dunkel)	18,00	18,00	18,00	11,68	8,45	6,49	5,17	4,22	3,50	2,93	2,48	2,12	1,60	1,29	1,16	1,08	1,02	0,97	0,93	0,89	0,86

Die Hinweise und Vorbemerkungen zur Anwendung der Belastungstabellen für Wandelemente Ondatherm 2003 (Stand 29.04.2024) sind zu beachten.
Der Nachweis der verdeckten Befestigung an den Endauflagern muss separat geführt werden. Bei Fragen sprechen Sie bitte unseren Verkauf an.

Lastverteilerplatte L=200mm

Ondatherm 2003 MG D100 0,63 / 0,50 S350

Schaumsystem AMC01 (PIR)



Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Winddruck

Felder	Farbgruppe	charakteristischer Winddruck in kN/m²																					
		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	40	40	41	43	45	46	48	49	51	52	54	55	
	1 (sehr hell)	18,00	16,75	11,84	9,67	8,37	7,49	6,84	6,33	5,92	5,58	5,30	5,05	4,83	4,64	4,48	4,32	4,19	4,06	3,95	3,84	3,74	
			40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	43	45	46	48	49	51	52	54	55	
	2 (hell)	18,00	16,75	11,84	9,67	8,37	7,49	6,84	6,33	5,92	5,58	5,30	5,05	4,83	4,64	4,48	4,32	4,19	4,06	3,95	3,84	3,74	
		40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	43	45	46	48	49	51	52	54	55		
3 (dunkel)	18,00	16,75	11,84	9,67	8,37	7,49	6,84	6,33	5,92	5,58	5,30	5,05	4,83	4,64	4,48	4,32	4,19	4,06	3,95	3,84	3,74		
2			40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	43	45	46	48	49	51	52	54	55	
	1 (sehr hell)	18,00	16,75	11,84	9,67	8,37	7,49	6,84	6,33	5,92	5,58	5,30	5,05	4,83	4,64	4,48	4,32	4,19	4,06	3,95	3,84	3,74	
		60	60	60	60	60	60	61	65	70	74	78	82	86	89	93	96	99	102	105	108	111	
			40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	43	45	46	48	49	51	52	54	55	
	2 (hell)	18,00	16,75	11,84	9,67	8,37	7,49	6,84	6,33	5,92	5,58	5,30	5,05	4,83	4,64	4,48	4,32	4,19	4,06	3,95	3,84	3,74	
		60	60	60	60	60	60	61	65	70	74	78	82	86	89	93	96	99	102	105	108	111	
		40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	42	45	46	48	49	51	52	54	55	
3 (dunkel)	4,70	4,70	4,70	4,70	4,70	4,70	4,70	4,70	4,70	4,70	4,70	4,70	4,70	4,70	4,64	4,48	4,32	4,19	4,06	3,95	3,84	3,74	
	60	60	60	60	60	60	60	60	60	63	69	76	83	89	93	96	99	102	105	108	111		
3			40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	43	45	46	48	49	51	52	54	55	
	1 (sehr hell)	18,00	16,75	11,84	9,66	8,37	7,49	6,84	6,33	5,92	5,58	5,30	5,05	4,83	4,64	4,48	4,32	4,19	4,06	3,95	3,84	3,74	
			60	60	60	60	60	61	65	70	74	78	82	86	89	93	96	99	102	105	108	111	
			40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	43	45	46	48	49	51	52	54	55	
	2 (hell)	18,00	16,75	11,84	9,67	8,37	7,49	6,84	6,33	5,92	5,58	5,30	5,05	4,83	4,64	4,48	4,32	4,19	4,06	3,95	3,84	3,74	
			60	60	60	60	60	61	65	70	74	78	82	86	89	93	96	99	102	105	108	111	
		40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	43	45	46	48	49	51	52	54	55		
3 (dunkel)	18,00	16,75	11,84	9,67	8,37	7,49	6,84	6,33	5,92	5,58	5,30	5,05	4,83	4,64	4,48	4,32	4,19	4,06	3,95	3,84	3,74		
		60	60	60	60	60	61	65	70	74	78	82	86	89	93	96	99	102	105	108	111		

Die Hinweise und Vorbemerkungen zur Anwendung der Belastungstabellen für Wandelemente Ondatherm 2003 (Stand 29.04.2024) sind zu beachten.

Ondatherm 2003 MG D100 0,63 / 0,50 S350

Schaumsystem AMC01 (PIR)



Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Windsog, sichtbare Befestigung

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)	18,00	18,00	13,87	11,32	9,81	8,77	8,01	7,41	6,93	6,54	6,20	5,91	5,66	5,44	5,24	5,06	4,90	4,76	4,62	4,50	4,38
	2 (hell)	18,00	18,00	13,87	11,32	9,81	8,77	8,01	7,41	6,93	6,54	6,20	5,91	5,66	5,44	5,24	5,06	4,90	4,76	4,62	4,50	4,38
	3 (dunkel)	18,00	18,00	13,87	11,32	9,81	8,77	8,01	7,41	6,93	6,54	6,20	5,91	5,66	5,44	5,24	5,06	4,90	4,76	4,62	4,50	4,38
2	1 (sehr hell)	18,00	14,87	10,76	8,92	7,82	7,08	6,53	6,10	5,77	5,48	5,25	5,05	4,87	4,71	4,58	4,45	4,34	4,24	4,14	4,06	3,98
	2 (hell)	18,00	10,20	7,79	6,73	6,09	5,65	5,32	5,06	4,85	4,67	4,52	4,40	4,28	4,18	4,08	4,00	3,92	3,85	3,79	3,73	3,67
	3 (dunkel)	4,70	4,36	4,13	3,97	3,84	3,72	3,63	3,55	3,48	3,41	3,35	3,30	3,25	3,21	3,17	3,13	3,09	3,06	3,03	3,00	2,97
3	1 (sehr hell)	18,00	17,66	12,54	10,27	8,93	8,02	7,34	6,83	6,40	6,06	5,77	5,52	5,30	5,10	4,93	4,78	4,64	4,52	4,41	4,30	4,20
	2 (hell)	18,00	15,31	10,95	9,03	7,90	7,13	6,57	6,14	5,78	5,50	5,25	5,04	4,86	4,70	4,56	4,44	4,32	4,21	4,12	4,03	3,95
	3 (dunkel)	18,00	7,53	5,94	5,21	4,76	4,45	4,21	4,02	3,87	3,74	3,63	3,53	3,44	3,37	3,30	3,24	3,18	3,12	3,08	3,03	2,99

Die Hinweise und Vorbemerkungen zur Anwendung der Belastungstabellen für Wandelemente Ondatherm 2003 (Stand 29.04.2024) sind zu beachten.

Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Windsog, verdeckte Befestigung mit kleiner Lastverteilerplatte Typ 1

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)	18,00	18,00	15,51	10,34	7,76	6,21	5,17	4,43	3,88	3,44	3,10	2,82	2,58	2,39	2,22	2,07	1,94	1,82	1,72	1,63	1,55
	2 (hell)	18,00	18,00	15,51	10,34	7,76	6,21	5,17	4,43	3,88	3,44	3,10	2,82	2,58	2,39	2,22	2,07	1,94	1,82	1,72	1,63	1,55
	3 (dunkel)	18,00	18,00	15,51	10,34	7,76	6,21	5,17	4,43	3,88	3,44	3,10	2,82	2,58	2,39	2,22	2,07	1,94	1,82	1,72	1,63	1,55
2	1 (sehr hell)	18,00	18,00	9,39	5,86	4,18	3,25	2,68	2,31	2,04	1,84	1,68	1,56	1,45	1,36	1,28	1,22	1,16	1,10	1,05	1,01	0,97
	2 (hell)	18,00	18,00	8,80	5,23	3,58	2,37	1,98	1,76	1,62	1,51	1,42	1,35	1,28	1,22	1,16	1,10	1,05	1,00	0,96	0,93	0,89
	3 (dunkel)	4,70	1,78	1,53	1,40	1,31	1,24	1,18	1,13	1,08	1,04	1,01	0,98	0,95	0,92	0,90	0,88	0,85	0,83	0,82	0,80	0,78
3	1 (sehr hell)	18,00	18,00	11,67	7,60	5,58	4,38	3,58	3,02	2,61	1,77	1,33	1,21	1,13	1,06	1,02	0,98	0,94	0,91	0,88	0,86	0,83
	2 (hell)	18,00	18,00	11,48	7,41	5,38	4,17	3,37	2,82	2,42	1,77	1,33	1,21	1,13	1,06	1,02	0,98	0,94	0,91	0,88	0,86	0,83
	3 (dunkel)	18,00	18,00	11,17	7,08	5,04	3,82	3,02	2,48	2,10	1,77	1,33	1,21	1,13	1,06	1,02	0,98	0,94	0,91	0,88	0,86	0,83

Die Hinweise und Vorbemerkungen zur Anwendung der Belastungstabellen für Wandelemente Ondatherm 2003 (Stand 29.04.2024) sind zu beachten.

Lastverteilerplatte L=75mm

Der Nachweis der verdeckten Befestigung an den Endauflagern muss separat geführt werden. Bei Fragen sprechen Sie bitte unseren Verkauf an.

Ondatherm 2003 MG D100 0,63 / 0,50 S350

Schaumsystem AMC01 (PIR)



Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Windsog, verdeckte Befestigung mit großer Lastverteilerplatte Typ 2

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)	18,00	18,00	18,00	12,60	9,45	7,56	6,30	5,40	4,73	4,20	3,78	3,44	3,15	2,91	2,70	2,52	2,36	2,22	2,10	1,99	1,89
	2 (hell)	18,00	18,00	18,00	12,60	9,45	7,56	6,30	5,40	4,73	4,20	3,78	3,44	3,15	2,91	2,70	2,52	2,36	2,22	2,10	1,99	1,89
	3 (dunkel)	18,00	18,00	18,00	12,60	9,45	7,56	6,30	5,40	4,73	4,20	3,78	3,44	3,15	2,91	2,70	2,52	2,36	2,22	2,10	1,99	1,89
2	1 (sehr hell)	18,00	18,00	17,02	11,12	8,18	6,44	5,30	4,50	3,92	3,47	3,12	2,84	2,61	2,39	2,18	2,01	1,87	1,75	1,65	1,56	1,48
	2 (hell)	18,00	18,00	16,73	10,82	7,88	6,14	5,01	4,22	3,65	3,23	2,90	2,64	2,42	2,25	2,10	1,97	1,86	1,75	1,65	1,56	1,48
	3 (dunkel)	4,70	4,71	4,70	4,70	4,71	4,70	4,51	3,75	3,22	2,83	2,54	2,31	2,13	1,99	1,86	1,76	1,66	1,58	1,51	1,45	1,39
3	1 (sehr hell)	18,00	18,00	18,00	13,17	9,80	7,79	6,44	5,49	4,66	3,97	3,42	2,98	2,61	2,32	2,08	1,88	1,72	1,59	1,47	1,37	1,29
	2 (hell)	18,00	18,00	18,00	13,06	9,69	7,68	6,33	5,37	4,66	3,97	3,42	2,98	2,61	2,32	2,08	1,88	1,72	1,59	1,47	1,37	1,29
	3 (dunkel)	18,00	18,00	18,00	12,89	9,52	7,50	6,15	5,20	4,48	3,93	3,42	2,98	2,61	2,32	2,08	1,88	1,72	1,59	1,47	1,37	1,29

Die Hinweise und Vorbemerkungen zur Anwendung der Belastungstabellen für Wandelemente Ondatherm 2003 (Stand 29.04.2024) sind zu beachten.
Der Nachweis der verdeckten Befestigung an den Endauflagern muss separat geführt werden. Bei Fragen sprechen Sie bitte unseren Verkauf an.

Lastverteilerplatte L=200mm

Ondatherm 2003 MG D120 0,63 / 0,50 S350

Schaumsystem AMC01 (PIR)



Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Winddruck

Felder	Farbgruppe	charakteristischer Winddruck in kN/m²																					
		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	42	44	46	48	50	52	54	56	58	59	61	62	
	1 (sehr hell)	18,00	18,00	13,36	10,90	9,44	8,45	7,71	7,14	6,68	6,30	5,97	5,70	5,45	5,24	5,05	4,88	4,72	4,58	4,45	4,33	4,22	
			40	40	40	40	40	40	40	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	59	61	62	
	2 (hell)	18,00	18,00	13,36	10,90	9,44	8,45	7,71	7,14	6,68	6,30	5,97	5,70	5,45	5,24	5,05	4,88	4,72	4,58	4,45	4,33	4,22	
		40	40	40	40	40	40	40	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	59	61	62		
3 (dunkel)	18,00	18,00	13,36	10,90	9,44	8,45	7,71	7,14	6,68	6,30	5,97	5,70	5,45	5,24	5,05	4,88	4,72	4,58	4,45	4,33	4,22		
2			40	40	40	40	40	40	40	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	59	61	62	
	1 (sehr hell)	18,00	18,00	13,36	10,90	9,44	8,45	7,71	7,14	6,68	6,30	5,97	5,70	5,45	5,24	5,05	4,88	4,72	4,58	4,45	4,33	4,22	
		60	60	60	60	60	62	68	74	79	84	88	93	97	101	104	108	112	115	118	122	125	
			40	40	40	40	40	40	40	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	59	61	62	
	2 (hell)	18,00	18,00	13,36	10,90	9,44	8,45	7,71	7,14	6,68	6,30	5,97	5,70	5,45	5,24	5,05	4,88	4,72	4,58	4,45	4,33	4,22	
		60	60	60	60	60	62	68	74	79	84	88	93	97	101	104	108	112	115	118	122	125	
		40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	44	48	50	52	54	56	58	59	61	62		
3 (dunkel)	5,37	5,37	5,37	5,37	5,37	5,37	5,37	5,37	5,37	5,37	5,37	5,37	5,37	5,37	5,24	5,05	4,88	4,72	4,58	4,45	4,33	4,22	
	60	60	60	60	60	60	60	60	60	63	71	79	87	95	101	104	108	112	115	118	122	125	
3			40	40	40	40	40	40	40	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	59	61	62	
	1 (sehr hell)	18,00	18,00	13,36	10,90	9,44	8,45	7,71	7,14	6,68	6,30	5,97	5,70	5,45	5,24	5,05	4,88	4,72	4,58	4,45	4,33	4,22	
			60	60	60	60	62	68	74	79	84	88	93	97	101	104	108	112	115	118	122	125	
			40	40	40	40	40	40	40	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	59	61	62	
	2 (hell)	18,00	18,00	13,36	10,90	9,44	8,45	7,71	7,14	6,68	6,30	5,97	5,70	5,45	5,24	5,05	4,88	4,72	4,58	4,45	4,33	4,22	
			60	60	60	60	62	68	74	79	84	88	93	97	101	104	108	112	115	118	122	125	
		40	40	40	40	40	40	40	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	59	61	62		
3 (dunkel)	18,00	18,00	13,36	10,90	9,44	8,45	7,71	7,14	6,68	6,30	5,97	5,70	5,45	5,24	5,05	4,88	4,72	4,58	4,45	4,33	4,22		
		60	60	60	60	62	68	74	79	84	88	93	97	101	104	108	112	115	118	122	125		

Die Hinweise und Vorbemerkungen zur Anwendung der Belastungstabellen für Wandelemente Ondatherm 2003 (Stand 29.04.2024) sind zu beachten.

Ondatherm 2003 MG D120 0,63 / 0,50 S350

Schaumsystem AMC01 (PIR)



Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Windsog, sichtbare Befestigung

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)	18,00	18,00	15,22	12,43	10,76	9,63	8,79	8,14	7,61	7,17	6,81	6,49	6,21	5,97	5,75	5,56	5,38	5,22	5,07	4,94	4,81
	2 (hell)	18,00	18,00	15,22	12,43	10,76	9,63	8,79	8,14	7,61	7,17	6,81	6,49	6,21	5,97	5,75	5,56	5,38	5,22	5,07	4,94	4,81
	3 (dunkel)	18,00	18,00	15,22	12,43	10,76	9,63	8,79	8,14	7,61	7,17	6,81	6,49	6,21	5,97	5,75	5,56	5,38	5,22	5,07	4,94	4,81
2	1 (sehr hell)	18,00	16,57	11,95	9,87	8,66	7,83	7,22	6,75	6,38	6,06	5,80	5,58	5,38	5,21	5,06	4,92	4,80	4,68	4,58	4,48	4,40
	2 (hell)	18,00	11,52	8,76	7,54	6,81	6,31	5,94	5,64	5,40	5,20	5,03	4,88	4,75	4,64	4,53	4,44	4,35	4,28	4,20	4,14	4,07
	3 (dunkel)	5,37	4,93	4,66	4,45	4,30	4,16	4,06	3,96	3,88	3,80	3,73	3,68	3,62	3,57	3,52	3,48	3,44	3,40	3,36	3,33	3,29
3	1 (sehr hell)	18,00	18,00	13,88	11,37	9,89	8,87	8,13	7,55	7,08	6,70	6,38	6,10	5,86	5,65	5,46	5,29	5,14	5,00	4,87	4,76	4,65
	2 (hell)	18,00	17,14	12,25	10,09	8,82	7,96	7,33	6,84	6,45	6,13	5,85	5,62	5,41	5,23	5,08	4,93	4,80	4,68	4,57	4,47	4,37
	3 (dunkel)	18,00	8,76	6,80	5,93	5,40	5,03	4,75	4,53	4,35	4,20	4,07	3,96	3,86	3,77	3,69	3,62	3,55	3,49	3,43	3,38	3,33

Die Hinweise und Vorbemerkungen zur Anwendung der Belastungstabellen für Wandelemente Ondatherm 2003 (Stand 29.04.2024) sind zu beachten.

Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Windsog, verdeckte Befestigung mit kleiner Lastverteilerplatte Typ 1

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)	18,00	18,00	15,51	10,34	7,76	6,21	5,17	4,43	3,88	3,44	3,10	2,82	2,58	2,39	2,22	2,07	1,94	1,82	1,72	1,63	1,55
	2 (hell)	18,00	18,00	15,51	10,34	7,76	6,21	5,17	4,43	3,88	3,44	3,10	2,82	2,58	2,39	2,22	2,07	1,94	1,82	1,72	1,63	1,55
	3 (dunkel)	18,00	18,00	15,51	10,34	7,76	6,21	5,17	4,43	3,88	3,44	3,10	2,82	2,58	2,39	2,22	2,07	1,94	1,82	1,72	1,63	1,55
2	1 (sehr hell)	18,00	18,00	9,08	5,58	3,95	3,09	2,57	2,23	1,98	1,80	1,65	1,53	1,43	1,35	1,27	1,21	1,15	1,10	1,05	1,01	0,97
	2 (hell)	18,00	18,00	8,32	4,75	2,26	1,93	1,74	1,60	1,50	1,42	1,35	1,29	1,24	1,19	1,14	1,09	1,04	1,00	0,96	0,92	0,89
	3 (dunkel)	1,60	1,46	1,36	1,28	1,22	1,16	1,12	1,08	1,04	1,01	0,98	0,95	0,93	0,90	0,88	0,86	0,84	0,82	0,80	0,79	0,77
3	1 (sehr hell)	18,00	18,00	11,55	7,50	5,47	4,27	1,50	1,30	1,19	1,12	1,07	1,02	0,98	0,95	0,92	0,89	0,86	0,84	0,82	0,80	0,78
	2 (hell)	18,00	18,00	11,32	7,24	5,21	4,01	1,50	1,30	1,19	1,12	1,07	1,02	0,98	0,95	0,92	0,89	0,86	0,84	0,82	0,80	0,78
	3 (dunkel)	18,00	18,00	10,95	6,84	4,78	3,56	1,50	1,30	1,19	1,12	1,07	1,02	0,98	0,95	0,92	0,89	0,86	0,84	0,82	0,80	0,78

Die Hinweise und Vorbemerkungen zur Anwendung der Belastungstabellen für Wandelemente Ondatherm 2003 (Stand 29.04.2024) sind zu beachten.

Lastverteilerplatte L=75mm

Der Nachweis der verdeckten Befestigung an den Endauflagern muss separat geführt werden. Bei Fragen sprechen Sie bitte unseren Verkauf an.

Ondatherm 2003 MG D120 0,63 / 0,50 S350

Schaumsystem AMC01 (PIR)



Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Windsog, verdeckte Befestigung mit großer Lastverteilerplatte Typ 2

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)	18,00	18,00	18,00	15,00	11,25	9,00	7,50	6,43	5,63	5,00	4,50	4,09	3,75	3,46	3,21	3,00	2,81	2,65	2,50	2,37	2,25
	2 (hell)	18,00	18,00	18,00	15,00	11,25	9,00	7,50	6,43	5,63	5,00	4,50	4,09	3,75	3,46	3,21	3,00	2,81	2,65	2,50	2,37	2,25
	3 (dunkel)	18,00	18,00	18,00	15,00	11,25	9,00	7,50	6,43	5,63	5,00	4,50	4,09	3,75	3,46	3,21	3,00	2,81	2,65	2,50	2,37	2,25
2	1 (sehr hell)	18,00	18,00	18,00	11,96	8,79	6,92	5,69	4,83	4,20	3,72	3,35	3,06	2,81	2,61	2,43	2,29	2,16	2,04	1,94	1,86	1,78
	2 (hell)	18,00	18,00	17,99	11,62	8,46	6,59	5,36	4,52	3,91	3,45	3,10	2,82	2,60	2,41	2,26	2,12	2,00	1,90	1,81	1,73	1,66
	3 (dunkel)	5,37	5,37	5,37	5,37	5,37	5,37	4,81	3,99	3,43	3,02	2,71	2,47	2,28	2,13	2,00	1,88	1,79	1,70	1,63	1,56	1,50
3	1 (sehr hell)	18,00	18,00	18,00	14,18	10,55	8,38	6,93	5,90	5,13	4,54	4,06	3,67	3,36	3,01	2,71	2,45	2,24	2,06	1,90	1,77	1,66
	2 (hell)	18,00	18,00	18,00	14,06	10,43	8,26	6,81	5,78	5,01	4,41	3,94	3,56	3,24	2,97	2,71	2,45	2,24	2,06	1,90	1,77	1,66
	3 (dunkel)	18,00	18,00	18,00	13,87	10,24	8,06	6,61	5,58	4,81	4,22	3,74	3,36	3,05	2,79	2,57	2,38	2,22	2,06	1,90	1,77	1,66

Die Hinweise und Vorbemerkungen zur Anwendung der Belastungstabellen für Wandelemente Ondatherm 2003 (Stand 29.04.2024) sind zu beachten.
Der Nachweis der verdeckten Befestigung an den Endauflagern muss separat geführt werden. Bei Fragen sprechen Sie bitte unseren Verkauf an.

Lastverteilerplatte L=200mm

Ondatherm 2003 MG D140 0,63 / 0,50 S350

Schaumsystem AMC01 (PIR)



Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Winddruck

Felder	Farbgruppe	charakteristischer Winddruck in kN/m²																					
		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	41	44	46	49	51	54	56	58	60	62	64	66	68	69	
	1 (sehr hell)	18,00	18,00	14,83	12,11	10,49	9,38	8,56	7,93	7,42	6,99	6,63	6,32	6,06	5,82	5,61	5,42	5,24	5,09	4,94	4,81	4,69	
			40	40	40	40	40	40	41	44	46	49	51	54	56	58	60	62	64	66	68	69	
	2 (hell)	18,00	18,00	14,83	12,11	10,49	9,38	8,56	7,93	7,42	6,99	6,63	6,32	6,06	5,82	5,61	5,42	5,24	5,09	4,94	4,81	4,69	
		40	40	40	40	40	40	41	44	46	49	51	54	56	58	60	62	64	66	68	69		
3 (dunkel)	18,00	18,00	14,83	12,11	10,49	9,38	8,56	7,93	7,42	6,99	6,63	6,32	6,06	5,82	5,61	5,42	5,24	5,09	4,94	4,81	4,69		
2			40	40	40	40	40	40	41	44	46	49	51	54	56	58	60	62	64	66	68	69	
	1 (sehr hell)	18,00	18,00	14,83	12,11	10,49	9,38	8,56	7,93	7,42	6,99	6,63	6,32	6,06	5,82	5,61	5,42	5,24	5,09	4,94	4,81	4,69	
		60	60	60	60	62	69	76	82	88	93	98	103	107	112	116	120	124	128	131	135	139	
			40	40	40	40	40	40	41	44	46	49	51	54	56	58	60	62	64	66	68	69	
	2 (hell)	18,00	18,00	14,83	12,11	10,49	9,38	8,56	7,93	7,42	6,99	6,63	6,32	6,06	5,82	5,61	5,42	5,24	5,09	4,94	4,81	4,69	
		60	60	60	60	62	69	76	82	88	93	98	103	107	112	116	120	124	128	131	135	139	
	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	45	49	54	56	58	60	62	64	66	68	69		
3 (dunkel)	6,05	6,05	6,05	6,05	6,05	6,05	6,05	6,05	6,05	6,05	6,05	6,05	6,05	5,82	5,61	5,42	5,24	5,08	4,94	4,81	4,69		
	60	60	60	60	60	60	60	63	71	80	89	98	107	112	116	120	124	128	131	135	139		
3			40	40	40	40	40	40	41	44	46	49	51	54	56	58	60	62	64	66	68	69	
	1 (sehr hell)	18,00	18,00	14,83	12,11	10,49	9,38	8,56	7,93	7,42	6,99	6,63	6,32	6,06	5,82	5,61	5,42	5,24	5,09	4,94	4,81	4,69	
			60	60	60	62	69	76	82	88	93	98	103	107	112	116	120	124	128	131	135	139	
			40	40	40	40	40	40	41	44	46	49	51	54	56	58	60	62	64	66	68	69	
	2 (hell)	18,00	18,00	14,83	12,11	10,49	9,38	8,56	7,93	7,42	6,99	6,63	6,32	6,06	5,82	5,61	5,42	5,24	5,09	4,94	4,81	4,69	
			60	60	60	62	69	76	82	88	93	98	103	107	112	116	120	124	128	131	135	139	
	40	40	40	40	40	40	40	41	44	46	49	51	54	56	58	60	62	64	66	68	69		
3 (dunkel)	18,00	18,00	14,83	12,11	10,49	9,38	8,56	7,93	7,42	6,99	6,63	6,32	6,06	5,82	5,61	5,42	5,24	5,09	4,94	4,81	4,69		
		60	60	60	62	69	76	82	88	93	98	103	107	112	116	120	124	128	131	135	139		

Die Hinweise und Vorbemerkungen zur Anwendung der Belastungstabellen für Wandelemente Ondatherm 2003 (Stand 29.04.2024) sind zu beachten.

Ondatherm 2003 MG D140 0,63 / 0,50 S350

Schaumsystem AMC01 (PIR)



Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Windsog, sichtbare Befestigung

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)	18,00	18,00	16,46	13,44	11,64	10,41	9,50	8,80	8,23	7,76	7,36	7,02	6,72	6,46	6,22	6,01	5,82	5,65	5,49	5,34	5,20
	2 (hell)	18,00	18,00	16,46	13,44	11,64	10,41	9,50	8,80	8,23	7,76	7,36	7,02	6,72	6,46	6,22	6,01	5,82	5,65	5,49	5,34	5,20
	3 (dunkel)	18,00	18,00	16,46	13,44	11,64	10,41	9,50	8,80	8,23	7,76	7,36	7,02	6,72	6,46	6,22	6,01	5,82	5,65	5,49	5,34	5,20
2	1 (sehr hell)	18,00	18,00	13,04	10,78	9,44	8,54	7,87	7,36	6,95	6,61	6,32	6,08	5,86	5,68	5,51	5,36	5,22	5,10	4,99	4,88	4,79
	2 (hell)	18,00	12,82	9,69	8,32	7,50	6,94	6,52	6,19	5,93	5,71	5,52	5,35	5,20	5,08	4,96	4,86	4,76	4,68	4,60	4,52	4,45
	3 (dunkel)	6,05	5,49	5,16	4,92	4,74	4,59	4,46	4,36	4,26	4,18	4,10	4,03	3,97	3,91	3,86	3,81	3,76	3,72	3,68	3,64	3,60
3	1 (sehr hell)	18,00	18,00	15,14	12,40	10,78	9,67	8,86	8,24	7,72	7,31	6,96	6,66	6,39	6,15	5,95	5,76	5,60	5,45	5,31	5,18	5,06
	2 (hell)	18,00	18,00	13,47	11,11	9,70	8,75	8,05	7,52	7,08	6,72	6,42	6,16	5,94	5,74	5,56	5,40	5,25	5,12	4,99	4,88	4,76
	3 (dunkel)	18,00	10,00	7,68	6,65	6,03	5,60	5,28	5,03	4,82	4,65	4,50	4,37	4,26	4,16	4,07	3,99	3,91	3,84	3,78	3,72	3,66

Die Hinweise und Vorbemerkungen zur Anwendung der Belastungstabellen für Wandelemente Ondatherm 2003 (Stand 29.04.2024) sind zu beachten.

Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Windsog, verdeckte Befestigung mit kleiner Lastverteilerplatte Typ 1

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)	18,00	18,00	15,51	10,34	7,76	6,21	5,17	4,43	3,88	3,44	3,10	2,82	2,58	2,39	2,22	2,07	1,94	1,82	1,72	1,63	1,55
	2 (hell)	18,00	18,00	15,51	10,34	7,76	6,21	5,17	4,43	3,88	3,44	3,10	2,82	2,58	2,39	2,22	2,07	1,94	1,82	1,72	1,63	1,55
	3 (dunkel)	18,00	18,00	15,51	10,34	7,76	6,21	5,17	4,43	3,88	3,44	3,10	2,82	2,58	2,39	2,22	2,07	1,94	1,82	1,72	1,63	1,55
2	1 (sehr hell)	18,00	18,00	8,77	5,29	3,74	2,95	2,47	2,17	1,94	1,77	1,63	1,52	1,42	1,34	1,26	1,20	1,14	1,09	1,05	1,00	0,96
	2 (hell)	18,00	18,00	7,79	2,25	1,93	1,74	1,62	1,52	1,43	1,36	1,30	1,25	1,20	1,16	1,12	1,08	1,04	0,99	0,95	0,92	0,89
	3 (dunkel)	1,43	1,35	1,28	1,22	1,17	1,12	1,08	1,05	1,02	0,99	0,96	0,93	0,91	0,89	0,87	0,85	0,83	0,81	0,79	0,78	0,76
3	1 (sehr hell)	18,00	18,00	11,44	7,40	1,35	1,23	1,16	1,10	1,05	1,01	0,97	0,94	0,91	0,89	0,86	0,84	0,82	0,80	0,79	0,77	0,76
	2 (hell)	18,00	18,00	11,16	7,10	1,35	1,23	1,16	1,10	1,05	1,01	0,97	0,94	0,91	0,89	0,86	0,84	0,82	0,80	0,79	0,77	0,76
	3 (dunkel)	18,00	18,00	10,70	6,60	1,35	1,23	1,16	1,10	1,05	1,01	0,97	0,94	0,91	0,89	0,86	0,84	0,82	0,80	0,79	0,77	0,76

Die Hinweise und Vorbemerkungen zur Anwendung der Belastungstabellen für Wandelemente Ondatherm 2003 (Stand 29.04.2024) sind zu beachten.

Lastverteilerplatte L=75mm

Der Nachweis der verdeckten Befestigung an den Endauflagern muss separat geführt werden. Bei Fragen sprechen Sie bitte unseren Verkauf an.

Ondatherm 2003 MG D140 0,63 / 0,50 S350

Schaumsystem AMC01 (PIR)



Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Windsog, verdeckte Befestigung mit großer Lastverteilerplatte Typ 2

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)	18,00	18,00	18,00	17,39	13,05	10,44	8,70	7,46	6,52	5,80	5,22	4,75	4,35	4,02	3,73	3,48	3,26	3,07	2,90	2,75	2,61
	2 (hell)	18,00	18,00	18,00	17,39	13,05	10,44	8,70	7,46	6,52	5,80	5,22	4,75	4,35	4,02	3,73	3,48	3,26	3,07	2,90	2,75	2,61
	3 (dunkel)	18,00	18,00	18,00	17,39	13,05	10,44	8,70	7,46	6,52	5,80	5,22	4,75	4,35	4,02	3,73	3,48	3,26	3,07	2,90	2,75	2,61
2	1 (sehr hell)	18,00	18,00	18,00	12,78	9,40	7,40	6,08	5,16	4,49	3,98	3,58	3,26	3,00	2,79	2,60	2,44	2,31	2,19	2,08	1,99	1,90
	2 (hell)	18,00	18,00	18,00	12,42	9,03	7,02	5,72	4,82	4,17	3,68	3,31	3,02	2,78	2,58	2,41	2,27	2,14	2,03	1,94	1,85	1,78
	3 (dunkel)	6,05	6,05	6,05	6,05	6,05	6,05	5,11	4,25	3,65	3,21	2,89	2,64	2,43	2,27	2,13	2,01	1,91	1,82	1,74	1,67	1,60
3	1 (sehr hell)	18,00	18,00	18,00	15,17	11,29	8,96	7,42	6,31	5,49	4,85	4,34	3,93	3,59	3,30	3,06	2,84	2,66	2,50	2,36	2,20	2,05
	2 (hell)	18,00	18,00	18,00	15,04	11,16	8,83	7,28	6,18	5,36	4,71	4,21	3,80	3,46	3,18	2,94	2,73	2,55	2,39	2,26	2,14	2,03
	3 (dunkel)	18,00	18,00	18,00	14,83	10,94	8,61	7,06	5,96	5,14	4,50	4,00	3,59	3,26	2,98	2,74	2,54	2,37	2,22	2,10	1,98	1,88

Die Hinweise und Vorbemerkungen zur Anwendung der Belastungstabellen für Wandelemente Ondatherm 2003 (Stand 29.04.2024) sind zu beachten.
Der Nachweis der verdeckten Befestigung an den Endauflagern muss separat geführt werden. Bei Fragen sprechen Sie bitte unseren Verkauf an.

Lastverteilerplatte L=200mm

Ondatherm 2003 MG D160 0,63 / 0,50 S350

Schaumsystem AMC01 (PIR)



Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Winddruck

Felder	Farbgruppe	charakteristischer Winddruck in kN/m²																					
		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	42	45	48	51	54	56	59	61	64	66	68	70	72	74	76	
	1 (sehr hell)	18,00	18,00	16,27	13,28	11,50	10,29	9,39	8,70	8,13	7,67	7,28	6,94	6,64	6,38	6,15	5,94	5,75	5,58	5,42	5,28	5,14	
			40	40	40	40	40	42	45	48	51	54	56	59	61	64	66	68	70	72	74	76	
	2 (hell)	18,00	18,00	16,27	13,28	11,50	10,29	9,39	8,70	8,13	7,67	7,28	6,94	6,64	6,38	6,15	5,94	5,75	5,58	5,42	5,28	5,14	
		40	40	40	40	40	42	45	48	51	54	56	59	61	64	66	68	70	72	74	76		
3 (dunkel)	18,00	18,00	16,27	13,28	11,50	10,29	9,39	8,70	8,13	7,67	7,28	6,94	6,64	6,38	6,15	5,94	5,75	5,58	5,42	5,28	5,14		
2			40	40	40	40	40	42	45	48	51	54	56	59	61	64	66	68	70	72	74	76	
	1 (sehr hell)	18,00	18,00	16,27	13,28	11,50	10,29	9,39	8,70	8,13	7,67	7,28	6,94	6,64	6,38	6,15	5,94	5,75	5,58	5,42	5,28	5,14	
		60	60	60	60	68	76	83	90	96	102	107	113	118	122	127	132	136	140	144	148	152	
			40	40	40	40	40	42	45	48	51	54	56	59	61	64	66	68	70	72	74	76	
	2 (hell)	18,00	18,00	16,27	13,28	11,50	10,29	9,39	8,70	8,13	7,67	7,28	6,94	6,64	6,38	6,15	5,94	5,75	5,58	5,42	5,28	5,14	
		60	60	60	60	68	76	83	90	96	102	107	113	118	122	127	132	136	140	144	148	152	
		40	40	40	40	40	40	40	40	45	50	55	59	61	64	66	68	70	72	74	76		
3 (dunkel)	6,74	6,74	6,74	6,74	6,74	6,74	6,74	6,74	6,74	6,74	6,74	6,74	6,64	6,38	6,15	5,94	5,75	5,58	5,42	5,28	5,14		
	60	60	60	60	60	60	60	70	80	90	100	109	118	122	127	132	136	140	144	148	152		
3			40	40	40	40	40	42	45	48	51	54	56	59	61	64	66	68	70	72	74	76	
	1 (sehr hell)	18,00	18,00	16,27	13,28	11,50	10,29	9,39	8,70	8,13	7,67	7,28	6,94	6,64	6,38	6,15	5,94	5,75	5,58	5,42	5,28	5,14	
			60	60	60	68	76	83	90	96	102	107	113	118	122	127	132	136	140	144	148	152	
			40	40	40	40	40	42	45	48	51	54	56	59	61	64	66	68	70	72	74	76	
	2 (hell)	18,00	18,00	16,27	13,28	11,50	10,29	9,39	8,70	8,13	7,67	7,28	6,94	6,64	6,38	6,15	5,94	5,75	5,58	5,42	5,28	5,14	
		60	60	60	60	68	76	83	90	96	102	107	113	118	122	127	132	136	140	144	148	152	
		40	40	40	40	40	42	45	48	51	54	56	59	61	64	66	68	70	72	74	76		
3 (dunkel)	18,00	18,00	16,27	13,28	11,50	10,29	9,39	8,70	8,13	7,67	7,28	6,94	6,64	6,38	6,15	5,94	5,75	5,58	5,42	5,28	5,14		
		60	60	60	68	76	83	90	96	102	107	113	118	122	127	132	136	140	144	148	152		

Die Hinweise und Vorbemerkungen zur Anwendung der Belastungstabellen für Wandelemente Ondatherm 2003 (Stand 29.04.2024) sind zu beachten.

Ondatherm 2003 MG D160 0,63 / 0,50 S350

Schaumsystem AMC01 (PIR)



Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Windsog, sichtbare Befestigung

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)	18,00	18,00	17,62	14,38	12,46	11,14	10,17	9,42	8,81	8,30	7,88	7,51	7,19	6,91	6,66	6,43	6,23	6,04	5,87	5,72	5,57
	2 (hell)	18,00	18,00	17,62	14,38	12,46	11,14	10,17	9,42	8,81	8,30	7,88	7,51	7,19	6,91	6,66	6,43	6,23	6,04	5,87	5,72	5,57
	3 (dunkel)	18,00	18,00	17,62	14,38	12,46	11,14	10,17	9,42	8,81	8,30	7,88	7,51	7,19	6,91	6,66	6,43	6,23	6,04	5,87	5,72	5,57
2	1 (sehr hell)	18,00	18,00	14,07	11,63	10,19	9,21	8,49	7,94	7,49	7,13	6,82	6,55	6,32	6,12	5,94	5,78	5,63	5,49	5,37	5,26	5,16
	2 (hell)	18,00	14,05	10,59	9,07	8,16	7,54	7,08	6,72	6,43	6,18	5,97	5,80	5,63	5,50	5,36	5,25	5,15	5,06	4,97	4,89	4,81
	3 (dunkel)	6,74	6,05	5,66	5,38	5,17	5,00	4,86	4,73	4,63	4,53	4,45	4,37	4,30	4,24	4,18	4,12	4,08	4,02	3,98	3,94	3,90
3	1 (sehr hell)	18,00	18,00	16,33	13,38	11,63	10,44	9,56	8,88	8,33	7,88	7,50	7,18	6,89	6,64	6,41	6,22	6,04	5,87	5,72	5,59	5,46
	2 (hell)	18,00	18,00	14,66	12,08	10,55	9,51	8,74	8,15	7,68	7,29	6,96	6,68	6,44	6,22	6,02	5,84	5,67	5,52	5,39	5,26	5,14
	3 (dunkel)	18,00	11,21	8,54	7,36	6,64	6,16	5,79	5,51	5,28	5,08	4,92	4,77	4,64	4,53	4,43	4,34	4,25	4,18	4,11	4,04	3,98

Die Hinweise und Vorbemerkungen zur Anwendung der Belastungstabellen für Wandelemente Ondatherm 2003 (Stand 29.04.2024) sind zu beachten.

Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Windsog, verdeckte Befestigung mit kleiner Lastverteilerplatte Typ 1

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)	18,00	18,00	14,98	9,98	7,49	5,99	4,99	4,28	3,75	3,33	2,99	2,72	2,50	2,30	2,14	2,00	1,87	1,76	1,66	1,58	1,50
	2 (hell)	18,00	18,00	14,98	9,98	7,49	5,99	4,99	4,28	3,75	3,33	2,99	2,72	2,50	2,30	2,14	2,00	1,87	1,76	1,66	1,58	1,50
	3 (dunkel)	18,00	18,00	14,98	9,98	7,49	5,99	4,99	4,28	3,75	3,33	2,99	2,72	2,50	2,30	2,14	2,00	1,87	1,76	1,66	1,58	1,50
2	1 (sehr hell)	18,00	18,00	10,84	6,69	3,00	2,31	2,05	1,88	1,76	1,66	1,57	1,50	1,44	1,38	1,33	1,29	1,24	1,18	1,13	1,08	1,04
	2 (hell)	18,00	18,00	10,00	5,77	2,89	2,31	2,05	1,88	1,76	1,66	1,57	1,50	1,44	1,38	1,33	1,29	1,24	1,18	1,13	1,08	1,04
	3 (dunkel)	1,99	1,78	1,64	1,54	1,46	1,40	1,34	1,29	1,24	1,20	1,17	1,13	1,10	1,07	1,05	1,02	1,00	0,98	0,95	0,93	0,92
3	1 (sehr hell)	1,42	1,27	1,18	1,12	1,06	1,02	0,98	0,95	0,92	0,90	0,87	0,85	0,83	0,81	0,79	0,78	0,76	0,74	0,73	0,72	0,70
	2 (hell)	1,42	1,27	1,18	1,12	1,06	1,02	0,98	0,95	0,92	0,90	0,87	0,85	0,83	0,81	0,79	0,78	0,76	0,74	0,73	0,72	0,70
	3 (dunkel)	1,42	1,27	1,18	1,12	1,06	1,02	0,98	0,95	0,92	0,90	0,87	0,85	0,83	0,81	0,79	0,78	0,76	0,74	0,73	0,72	0,70

Die Hinweise und Vorbemerkungen zur Anwendung der Belastungstabellen für Wandelemente Ondatherm 2003 (Stand 29.04.2024) sind zu beachten.

Lastverteilerplatte L=75mm

Der Nachweis der verdeckten Befestigung an den Endauflagern muss separat geführt werden. Bei Fragen sprechen Sie bitte unseren Verkauf an.

Ondatherm 2003 MG D160 0,63 / 0,50 S350

Schaumsystem AMC01 (PIR)



Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Windsog, verdeckte Befestigung mit großer Lastverteilerplatte Typ 2

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)	18,00	18,00	18,00	12,20	9,15	7,32	6,10	5,23	4,58	4,07	3,66	3,33	3,05	2,82	2,62	2,44	2,29	2,15	2,04	1,93	1,83
	2 (hell)	18,00	18,00	18,00	12,20	9,15	7,32	6,10	5,23	4,58	4,07	3,66	3,33	3,05	2,82	2,62	2,44	2,29	2,15	2,04	1,93	1,83
	3 (dunkel)	18,00	18,00	18,00	12,20	9,15	7,32	6,10	5,23	4,58	4,07	3,66	3,33	3,05	2,82	2,62	2,44	2,29	2,15	2,04	1,93	1,83
2	1 (sehr hell)	18,00	18,00	16,41	10,56	7,68	6,00	4,91	4,08	3,21	2,68	2,39	2,20	2,05	1,93	1,80	1,69	1,60	1,52	1,44	1,38	1,32
	2 (hell)	18,00	18,00	15,91	10,04	7,15	5,48	4,44	3,75	3,21	2,68	2,39	2,20	2,05	1,93	1,80	1,69	1,60	1,52	1,44	1,38	1,32
	3 (dunkel)	6,74	6,74	6,74	6,74	6,18	3,81	2,77	2,42	2,21	2,06	1,94	1,84	1,76	1,69	1,63	1,58	1,52	1,48	1,44	1,38	1,32
3	1 (sehr hell)	18,00	18,00	18,00	12,89	9,42	7,02	5,75	4,60	3,70	1,85	1,55	1,42	1,32	1,25	1,20	1,15	1,11	1,07	1,03	1,00	0,98
	2 (hell)	18,00	18,00	18,00	12,70	9,36	7,02	5,75	4,60	3,70	1,85	1,55	1,42	1,32	1,25	1,20	1,15	1,11	1,07	1,03	1,00	0,98
	3 (dunkel)	18,00	18,00	18,00	12,42	9,07	7,02	5,75	4,60	3,70	1,85	1,55	1,42	1,32	1,25	1,20	1,15	1,11	1,07	1,03	1,00	0,98

Die Hinweise und Vorbemerkungen zur Anwendung der Belastungstabellen für Wandelemente Ondatherm 2003 (Stand 29.04.2024) sind zu beachten.
Der Nachweis der verdeckten Befestigung an den Endauflagern muss separat geführt werden. Bei Fragen sprechen Sie bitte unseren Verkauf an.

Lastverteilerplatte L=200mm