

## 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 0,50 / 0,40 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	1 (sehr hell)	18,00	11,31	8,00	6,53	5,66	5,06	4,62	4,28	4,00	3,77	3,58	3,41	3,27	3,14	3,02	2,92	2,83	2,74	2,67	2,60	2,53
	2 (hell)	18,00	11,31	8,00	6,53	5,66	5,06	4,62	4,28	4,00	3,77	3,58	3,41	3,27	3,14	3,02	2,92	2,83	2,74	2,67	2,60	2,53
	3 (dunkel)	14,02	11,31	8,00	6,53	5,66	5,06	4,62	4,28	4,00	3,77	3,58	3,41	3,27	3,14	3,02	2,92	2,83	2,74	2,67	2,60	2,53
2	1 (sehr hell)	18,00	11,31	8,00	6,53	5,66	5,06	4,62	4,28	4,00	3,77	3,58	3,41	3,27	3,14	3,02	2,92	2,83	2,74	2,67	2,60	2,53
	2 (hell)	18,00	11,31	8,00	6,53	5,66	5,06	4,62	4,28	4,00	3,77	3,58	3,41	3,27	3,14	3,02	2,92	2,83	2,74	2,67	2,60	2,53
	3 (dunkel)	3,54	3,54	3,54	3,54	3,54	3,54	3,54	3,54	3,54	3,54	3,54	3,41	3,26	3,14	3,02	2,92	2,83	2,74	2,67	2,60	2,53
3	1 (sehr hell)	18,00	11,31	8,00	6,53	5,66	5,06	4,62	4,28	4,00	3,77	3,58	3,41	3,27	3,14	3,02	2,92	2,83	2,74	2,67	2,60	2,53
	2 (hell)	18,00	11,31	8,00	6,53	5,66	5,06	4,62	4,28	4,00	3,77	3,58	3,41	3,27	3,14	3,02	2,92	2,83	2,74	2,67	2,60	2,53
	3 (dunkel)	18,00	11,31	8,00	6,53	5,66	5,06	4,62	4,28	4,00	3,77	3,58	3,41	3,27	3,14	3,02	2,92	2,83	2,74	2,67	2,60	2,53

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

# Ondatherm 2003 MG D60 0,50 / 0,40 S350

Schaumsystem AMC01 (PIR)



## Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Windsog, sichtbare Befestigung

Felder	Farbgruppe	charakteristischer Windsog in kN/m <sup>2</sup>																				
		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	13,35	9,44	7,71	6,68	5,97	5,45	5,05	4,72	4,45	4,22	4,02	3,85	3,70	3,57	3,45	3,34	3,24	3,15	3,06	2,98
	2 (hell)	18,00	13,35	9,44	7,71	6,68	5,97	5,45	5,05	4,72	4,45	4,22	4,02	3,85	3,70	3,57	3,45	3,34	3,24	3,15	3,06	2,98
	3 (dunkel)	14,02	13,35	9,44	7,71	6,68	5,97	5,45	5,05	4,72	4,45	4,22	4,02	3,85	3,70	3,57	3,45	3,34	3,24	3,15	3,06	2,98
2	1 (sehr hell)	18,00	10,59	7,57	6,25	5,47	4,94	4,55	4,25	4,00	3,81	3,64	3,50	3,37	3,26	3,16	3,08	2,99	2,92	2,86	2,80	2,74
	2 (hell)	18,00	7,64	5,71	4,87	4,37	4,03	3,77	3,57	3,42	3,28	3,17	3,07	2,98	2,91	2,84	2,78	2,72	2,67	2,62	2,58	2,54
	3 (dunkel)	3,54	3,17	2,96	2,81	2,70	2,61	2,54	2,47	2,41	2,36	2,32	2,28	2,24	2,21	2,18	2,15	2,12	2,10	2,08	2,05	2,03
3	1 (sehr hell)	18,00	12,41	8,80	7,21	6,26	5,62	5,14	4,77	4,48	4,24	4,03	3,85	3,70	3,56	3,44	3,34	3,24	3,15	3,07	2,99	2,92
	2 (hell)	18,00	11,15	7,95	6,54	5,71	5,14	4,72	4,40	4,14	3,93	3,75	3,59	3,46	3,34	3,23	3,13	3,04	2,96	2,88	2,81	2,75
	3 (dunkel)	18,00	6,21	4,67	4,00	3,59	3,32	3,12	2,96	2,82	2,72	2,63	2,55	2,48	2,41	2,36	2,31	2,26	2,22	2,18	2,14	2,11

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 <sup>2</sup>																				
		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	10,52	7,01	5,26	4,20	3,50	3,00	2,63	2,34	2,10	1,91	1,75	1,62	1,50	1,40	1,32	1,24	1,17	1,11	1,05
	2 (hell)	18,00	18,00	10,52	7,01	5,26	4,20	3,50	3,00	2,63	2,34	2,10	1,91	1,75	1,62	1,50	1,40	1,32	1,24	1,17	1,11	1,05
	3 (dunkel)	14,02	14,02	10,52	7,01	5,26	4,20	3,50	3,00	2,63	2,34	2,10	1,91	1,75	1,62	1,50	1,40	1,32	1,24	1,17	1,11	1,05
2	1 (sehr hell)	18,00	14,24	6,67	4,18	2,96	2,29	1,87	1,60	1,41	1,27	1,16	1,07	0,99	0,93	0,88	0,83	0,79	0,75	0,72	0,69	0,66
	2 (hell)	18,00	13,91	6,30	3,76	2,55	1,59	1,30	1,15	1,06	0,99	0,93	0,88	0,84	0,81	0,78	0,75	0,71	0,68	0,66	0,63	0,61
	3 (dunkel)	3,42	1,03	0,93	0,87	0,82	0,78	0,74	0,72	0,69	0,67	0,65	0,63	0,61	0,60	0,58	0,57	0,55	0,54	0,53	0,52	0,51
3	1 (sehr hell)	18,00	16,84	8,25	5,38	3,95	3,10	2,54	2,14	0,88	0,78	0,72	0,68	0,65	0,62	0,60	0,58	0,56	0,55	0,53	0,52	0,51
	2 (hell)	18,00	16,71	8,12	5,26	3,82	2,96	2,40	2,00	0,88	0,78	0,72	0,68	0,65	0,62	0,60	0,58	0,56	0,55	0,53	0,52	0,51
	3 (dunkel)	18,00	16,54	7,92	5,04	3,60	2,73	2,16	1,77	0,88	0,78	0,72	0,68	0,65	0,62	0,60	0,58	0,56	0,55	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 0,50 / 0,40 S350

Schaumsystem AMC01 (PIR)



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

Felder	Farbgruppe	charakteristischer Windsog in kN/m <sup>2</sup>																				
		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	10,58	7,06	5,29	4,24	3,53	3,02	2,64	2,35	2,12	1,92	1,76	1,63	1,51	1,41	1,32	1,24	1,18	1,11	1,06
	2 (hell)	18,00	18,00	10,58	7,06	5,29	4,24	3,53	3,02	2,64	2,35	2,12	1,92	1,76	1,63	1,51	1,41	1,32	1,24	1,18	1,11	1,06
	3 (dunkel)	14,02	14,02	10,58	7,06	5,29	4,24	3,53	3,02	2,64	2,35	2,12	1,92	1,76	1,63	1,51	1,41	1,32	1,24	1,18	1,11	1,06
2	1 (sehr hell)	18,00	18,00	12,20	7,98	5,77	4,29	3,29	2,59	2,10	1,76	1,47	1,30	1,19	1,10	1,04	0,98	0,92	0,87	0,83	0,79	0,75
	2 (hell)	18,00	18,00	12,01	7,79	5,68	4,29	3,29	2,59	2,10	1,76	1,47	1,30	1,19	1,10	1,04	0,98	0,92	0,87	0,83	0,79	0,75
	3 (dunkel)	3,54	3,54	3,54	3,54	3,54	3,54	3,28	2,59	2,10	1,76	1,47	1,30	1,19	1,10	1,04	0,98	0,92	0,87	0,83	0,79	0,75
3	1 (sehr hell)	18,00	18,00	12,35	7,89	5,64	4,28	3,34	2,66	0,94	0,80	0,74	0,69	0,66	0,63	0,61	0,59	0,57	0,55	0,54	0,52	0,51
	2 (hell)	18,00	18,00	12,35	7,89	5,64	4,28	3,34	2,66	0,94	0,80	0,74	0,69	0,66	0,63	0,61	0,59	0,57	0,55	0,54	0,52	0,51
	3 (dunkel)	18,00	18,00	12,34	7,90	5,64	4,28	3,34	2,66	0,94	0,80	0,74	0,69	0,66	0,63	0,61	0,59	0,57	0,55	0,54	0,52	0,51

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 0,50 / 0,40 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	41	42	43	
	1 (sehr hell)	18,00	13,16	9,30	7,60	6,58	5,88	5,37	4,97	4,65	4,39	4,16	3,97	3,80	3,65	3,52	3,40	3,29	3,19	3,10	3,02	2,94	
			40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	43
	2 (hell)	18,00	13,16	9,30	7,60	6,58	5,88	5,37	4,97	4,65	4,39	4,16	3,97	3,80	3,65	3,52	3,40	3,29	3,19	3,10	3,02	2,94	
		40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	43	
3 (dunkel)	18,00	13,16	9,30	7,60	6,58	5,88	5,37	4,97	4,65	4,39	4,16	3,97	3,80	3,65	3,52	3,40	3,29	3,19	3,10	3,02	2,94		
2			40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	43	
	1 (sehr hell)	18,00	13,16	9,30	7,59	6,58	5,88	5,37	4,97	4,65	4,39	4,16	3,97	3,80	3,65	3,52	3,40	3,29	3,19	3,10	3,02	2,94	
			60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	61	64	67	70	73	75	78	80	82	85	87
			40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	43
	2 (hell)	18,00	13,16	9,30	7,60	6,58	5,88	5,37	4,97	4,65	4,39	4,16	3,97	3,80	3,65	3,52	3,40	3,29	3,19	3,10	3,02	2,94	
			60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	61	64	67	70	73	75	78	80	82	85	87
		40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	43	
3 (dunkel)	3,89	3,89	3,89	3,89	3,89	3,89	3,89	3,89	3,89	3,89	3,89	3,89	3,89	3,80	3,65	3,52	3,40	3,29	3,19	3,10	3,02	2,94	
		60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	63	67	70	73	75	78	80	82	85	87	
3			40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	43	
	1 (sehr hell)	18,00	13,16	9,30	7,60	6,58	5,88	5,37	4,97	4,65	4,39	4,16	3,97	3,80	3,65	3,52	3,40	3,29	3,19	3,10	3,02	2,94	
			60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	61	64	67	70	73	75	78	80	82	85	87
			40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	43
	2 (hell)	18,00	13,16	9,30	7,60	6,58	5,88	5,37	4,97	4,65	4,39	4,16	3,97	3,80	3,65	3,52	3,40	3,29	3,19	3,10	3,02	2,94	
			60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	61	64	67	70	73	75	78	80	82	85	87
		40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	43	
3 (dunkel)	18,00	13,16	9,30	7,60	6,58	5,88	5,37	4,97	4,65	4,39	4,16	3,96	3,80	3,65	3,52	3,40	3,29	3,19	3,10	3,02	2,94		
		60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	61	64	67	70	73	75	78	80	82	85	87	

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

# Ondatherm 2003 MG D80 0,50 / 0,40 S350

Schaumsystem AMC01 (PIR)



## Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Windsog, sichtbare Befestigung

Felder	Farbgruppe	charakteristischer Windsog in kN/m <sup>2</sup>																				
		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	15,48	10,95	8,94	7,74	6,92	6,32	5,85	5,48	5,16	4,90	4,67	4,47	4,30	4,14	4,00	3,87	3,76	3,65	3,55	3,46
	2 (hell)	18,00	15,48	10,95	8,94	7,74	6,92	6,32	5,85	5,48	5,16	4,90	4,67	4,47	4,30	4,14	4,00	3,87	3,76	3,65	3,55	3,46
	3 (dunkel)	18,00	15,48	10,95	8,94	7,74	6,92	6,32	5,85	5,48	5,16	4,90	4,67	4,47	4,30	4,14	4,00	3,87	3,76	3,65	3,55	3,46
2	1 (sehr hell)	18,00	12,05	8,64	7,14	6,25	5,65	5,21	4,87	4,60	4,37	4,18	4,02	3,88	3,75	3,64	3,54	3,45	3,37	3,29	3,22	3,16
	2 (hell)	18,00	8,44	6,38	5,47	4,94	4,56	4,29	4,07	3,89	3,75	3,62	3,52	3,42	3,34	3,26	3,19	3,13	3,07	3,02	2,97	2,92
	3 (dunkel)	3,89	3,55	3,35	3,20	3,08	2,99	2,91	2,84	2,78	2,72	2,68	2,63	2,59	2,55	2,52	2,49	2,46	2,43	2,40	2,38	2,35
3	1 (sehr hell)	18,00	14,15	10,04	8,23	7,15	6,42	5,88	5,46	5,12	4,84	4,61	4,41	4,23	4,08	3,94	3,82	3,71	3,61	3,52	3,43	3,35
	2 (hell)	18,00	12,50	8,92	7,35	6,42	5,79	5,32	4,97	4,68	4,44	4,24	4,07	3,92	3,79	3,68	3,57	3,48	3,39	3,30	3,23	3,16
	3 (dunkel)	18,00	6,55	5,03	4,36	3,95	3,68	3,46	3,30	3,16	3,05	2,95	2,87	2,79	2,73	2,67	2,61	2,57	2,52	2,48	2,44	2,40

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 <sup>2</sup>																				
		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	11,72	7,81	5,86	4,69	3,90	3,35	2,93	2,60	2,34	2,13	1,95	1,80	1,67	1,56	1,46	1,38	1,30	1,23	1,17
	2 (hell)	18,00	18,00	11,72	7,81	5,86	4,69	3,90	3,35	2,93	2,60	2,34	2,13	1,95	1,80	1,67	1,56	1,46	1,38	1,30	1,23	1,17
	3 (dunkel)	18,00	18,00	11,72	7,81	5,86	4,69	3,90	3,35	2,93	2,60	2,34	2,13	1,95	1,80	1,67	1,56	1,46	1,38	1,30	1,23	1,17
2	1 (sehr hell)	18,00	15,01	6,94	4,29	3,04	2,35	1,95	1,68	1,49	1,35	1,24	1,14	1,07	1,00	0,95	0,90	0,85	0,82	0,78	0,75	0,72
	2 (hell)	18,00	14,58	6,44	3,73	1,84	1,47	1,31	1,20	1,12	1,05	1,00	0,95	0,91	0,88	0,85	0,81	0,77	0,74	0,71	0,68	0,66
	3 (dunkel)	1,19	1,07	0,99	0,94	0,89	0,85	0,82	0,79	0,76	0,74	0,71	0,69	0,68	0,66	0,64	0,63	0,61	0,60	0,59	0,57	0,56
3	1 (sehr hell)	18,00	17,90	8,72	5,68	4,15	3,25	2,65	2,23	0,95	0,87	0,82	0,78	0,74	0,71	0,69	0,67	0,65	0,63	0,61	0,60	0,58
	2 (hell)	18,00	17,75	8,57	5,51	3,98	3,07	2,48	2,07	0,95	0,87	0,82	0,78	0,74	0,71	0,69	0,67	0,65	0,63	0,61	0,60	0,58
	3 (dunkel)	18,00	17,52	8,32	5,24	3,69	2,76	2,17	1,77	0,95	0,87	0,82	0,78	0,74	0,71	0,69	0,67	0,65	0,63	0,61	0,60	0,58

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 0,50 / 0,40 S350

Schaumsystem AMC01 (PIR)



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

Felder	Farbgruppe	charakteristischer Windsog in kN/m <sup>2</sup>																				
		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	13,71	9,14	6,86	5,49	4,57	3,92	3,43	3,05	2,74	2,49	2,28	2,11	1,96	1,83	1,71	1,61	1,52	1,44	1,37
	2 (hell)	18,00	18,00	13,71	9,14	6,86	5,49	4,57	3,92	3,43	3,05	2,74	2,49	2,28	2,11	1,96	1,83	1,71	1,61	1,52	1,44	1,37
	3 (dunkel)	18,00	18,00	13,71	9,14	6,86	5,49	4,57	3,92	3,43	3,05	2,74	2,49	2,28	2,11	1,96	1,83	1,71	1,61	1,52	1,44	1,37
2	1 (sehr hell)	18,00	18,00	13,12	8,55	6,30	4,95	4,07	3,45	3,00	2,62	2,26	1,98	1,77	1,61	1,48	1,37	1,28	1,20	1,14	1,08	1,03
	2 (hell)	18,00	18,00	12,89	8,31	6,04	4,70	3,82	3,22	2,78	2,45	2,20	1,98	1,77	1,61	1,48	1,37	1,28	1,20	1,14	1,08	1,03
	3 (dunkel)	3,89	3,89	3,89	3,89	3,89	3,89	3,41	2,83	2,42	2,13	1,91	1,74	1,61	1,50	1,40	1,33	1,26	1,20	1,14	1,08	1,03
3	1 (sehr hell)	18,00	18,00	15,37	10,16	7,56	5,85	4,66	3,82	3,17	2,66	2,26	1,94	1,68	1,24	1,09	1,00	0,94	0,89	0,85	0,81	0,78
	2 (hell)	18,00	18,00	15,28	10,07	7,47	5,85	4,66	3,82	3,17	2,66	2,26	1,94	1,68	1,24	1,09	1,00	0,94	0,89	0,85	0,81	0,78
	3 (dunkel)	18,00	18,00	15,14	9,93	7,33	5,77	4,66	3,82	3,17	2,66	2,26	1,94	1,68	1,24	1,09	1,00	0,94	0,89	0,85	0,81	0,78

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 0,50 / 0,40 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	42	44	45	46	48	49	
	1 (sehr hell)	18,00	14,80	10,46	8,54	7,40	6,62	6,04	5,59	5,23	4,93	4,68	4,46	4,27	4,10	3,95	3,82	3,70	3,59	3,49	3,40	3,31	
			40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	44	45	46	48	49	
	2 (hell)	18,00	14,80	10,46	8,54	7,40	6,62	6,04	5,59	5,23	4,93	4,68	4,46	4,27	4,10	3,95	3,82	3,70	3,59	3,49	3,40	3,31	
		40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	44	45	46	48	49		
3 (dunkel)	18,00	14,80	10,46	8,54	7,40	6,62	6,04	5,59	5,23	4,93	4,68	4,46	4,27	4,10	3,95	3,82	3,70	3,59	3,49	3,40	3,31		
2			40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	44	45	46	48	49	
	1 (sehr hell)	18,00	14,80	10,46	8,54	7,40	6,62	6,04	5,59	5,23	4,93	4,68	4,46	4,27	4,10	3,95	3,82	3,70	3,59	3,49	3,39	3,31	
		60	60	60	60	60	60	60	60	60	62	66	69	72	76	79	82	85	87	90	93	95	98
			40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	44	45	46	48	49	
	2 (hell)	18,00	14,80	10,46	8,54	7,40	6,62	6,04	5,59	5,23	4,93	4,68	4,46	4,27	4,10	3,95	3,82	3,70	3,59	3,49	3,39	3,31	
		60	60	60	60	60	60	60	60	60	62	66	69	72	76	79	82	85	87	90	93	95	98
	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	44	45	46	48	49		
3 (dunkel)	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,10	3,95	3,82	3,70	3,59	3,49	3,39	3,31	
	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	61	67	73	79	82	85	87	90	93	95	98	
3			40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	44	45	46	48	49	
	1 (sehr hell)	18,00	14,80	10,46	8,54	7,40	6,62	6,04	5,59	5,23	4,93	4,68	4,46	4,27	4,10	3,95	3,82	3,70	3,59	3,49	3,39	3,31	
			60	60	60	60	60	60	60	60	62	66	69	72	76	79	82	85	87	90	93	95	98
			40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	44	45	46	48	49	
	2 (hell)	18,00	14,80	10,46	8,54	7,40	6,62	6,04	5,59	5,23	4,93	4,68	4,46	4,27	4,10	3,95	3,82	3,70	3,59	3,49	3,39	3,31	
		60	60	60	60	60	60	60	60	60	62	66	69	72	76	79	82	85	87	90	93	95	98
	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	42	44	45	46	48	49		
3 (dunkel)	18,00	14,80	10,46	8,54	7,40	6,62	6,04	5,59	5,23	4,93	4,68	4,46	4,27	4,10	3,95	3,82	3,70	3,59	3,49	3,39	3,31		
	60	60	60	60	60	60	60	60	60	62	66	69	72	76	79	82	85	87	90	93	95	98	

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



# Ondatherm 2003 MG D100 0,50 / 0,40 S350

Schaumsystem AMC01 (PIR)



## Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Windsog, sichtbare Befestigung

Felder	Farbgruppe	charakteristischer Windsog in kN/m <sup>2</sup>																				
		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	17,36	12,28	10,02	8,68	7,76	7,09	6,56	6,14	5,79	5,49	5,23	5,01	4,82	4,64	4,48	4,34	4,21	4,09	3,98	3,88
	2 (hell)	18,00	17,36	12,28	10,02	8,68	7,76	7,09	6,56	6,14	5,79	5,49	5,23	5,01	4,82	4,64	4,48	4,34	4,21	4,09	3,98	3,88
	3 (dunkel)	18,00	17,36	12,28	10,02	8,68	7,76	7,09	6,56	6,14	5,79	5,49	5,23	5,01	4,82	4,64	4,48	4,34	4,21	4,09	3,98	3,88
2	1 (sehr hell)	18,00	13,12	9,49	7,88	6,90	6,25	5,77	5,39	5,09	4,84	4,64	4,46	4,30	4,16	4,04	3,93	3,83	3,74	3,66	3,59	3,52
	2 (hell)	18,00	8,98	6,87	5,93	5,37	4,99	4,70	4,47	4,28	4,13	3,99	3,88	3,78	3,69	3,60	3,53	3,46	3,40	3,35	3,29	3,24
	3 (dunkel)	4,14	3,84	3,64	3,50	3,38	3,28	3,20	3,13	3,07	3,01	2,96	2,91	2,87	2,83	2,80	2,76	2,73	2,70	2,67	2,64	2,62
3	1 (sehr hell)	18,00	15,59	11,07	9,07	7,89	7,08	6,49	6,03	5,66	5,35	5,10	4,87	4,68	4,51	4,36	4,23	4,10	3,99	3,89	3,80	3,71
	2 (hell)	18,00	13,50	9,66	7,97	6,97	6,29	5,80	5,41	5,10	4,85	4,63	4,45	4,29	4,15	4,02	3,91	3,81	3,72	3,63	3,56	3,48
	3 (dunkel)	18,00	6,59	5,21	4,58	4,19	3,91	3,71	3,54	3,41	3,29	3,20	3,11	3,04	2,97	2,91	2,85	2,80	2,76	2,71	2,67	2,63

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 <sup>2</sup>																				
		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	12,91	8,61	6,46	5,17	4,31	3,69	3,23	2,87	2,58	2,35	2,15	1,99	1,84	1,72	1,62	1,52	1,44	1,36	1,29
	2 (hell)	18,00	18,00	12,91	8,61	6,46	5,17	4,31	3,69	3,23	2,87	2,58	2,35	2,15	1,99	1,84	1,72	1,62	1,52	1,44	1,36	1,29
	3 (dunkel)	18,00	18,00	12,91	8,61	6,46	5,17	4,31	3,69	3,23	2,87	2,58	2,35	2,15	1,99	1,84	1,72	1,62	1,52	1,44	1,36	1,29
2	1 (sehr hell)	18,00	15,75	7,20	4,41	3,12	2,44	2,04	1,77	1,57	1,43	1,31	1,22	1,14	1,07	1,01	0,96	0,91	0,87	0,84	0,80	0,77
	2 (hell)	18,00	15,24	6,57	3,75	1,75	1,51	1,37	1,26	1,19	1,12	1,07	1,02	0,98	0,94	0,91	0,87	0,83	0,79	0,76	0,73	0,71
	3 (dunkel)	1,25	1,14	1,07	1,01	0,96	0,92	0,89	0,86	0,83	0,80	0,78	0,76	0,74	0,72	0,70	0,68	0,67	0,65	0,64	0,62	0,61
3	1 (sehr hell)	18,00	18,00	9,19	5,96	4,35	3,39	2,76	2,33	1,09	1,00	0,94	0,89	0,85	0,82	0,79	0,76	0,74	0,72	0,70	0,68	0,66
	2 (hell)	18,00	18,00	9,00	5,76	4,14	3,18	2,56	2,12	1,09	1,00	0,94	0,89	0,85	0,82	0,79	0,76	0,74	0,72	0,70	0,68	0,66
	3 (dunkel)	18,00	18,00	8,69	5,42	3,78	2,80	2,19	1,80	1,09	1,00	0,94	0,89	0,85	0,82	0,79	0,76	0,74	0,72	0,70	0,68	0,66

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 0,50 / 0,40 S350

Schaumsystem AMC01 (PIR)



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

Felder	Farbgruppe	charakteristischer Windsog in kN/m <sup>2</sup>																				
		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	16,90	11,27	8,46	6,76	5,64	4,83	4,22	3,76	3,38	3,07	2,82	2,60	2,42	2,25	2,11	1,99	1,88	1,78	1,69
	2 (hell)	18,00	18,00	16,90	11,27	8,46	6,76	5,64	4,83	4,22	3,76	3,38	3,07	2,82	2,60	2,42	2,25	2,11	1,99	1,88	1,78	1,69
	3 (dunkel)	18,00	18,00	16,90	11,27	8,46	6,76	5,64	4,83	4,22	3,76	3,38	3,07	2,82	2,60	2,42	2,25	2,11	1,99	1,88	1,78	1,69
2	1 (sehr hell)	18,00	18,00	14,06	9,15	6,72	5,28	4,34	3,68	3,20	2,84	2,56	2,34	2,15	2,00	1,86	1,75	1,66	1,57	1,48	1,40	1,33
	2 (hell)	18,00	18,00	13,78	8,87	6,43	5,00	4,06	3,42	2,96	2,62	2,36	2,15	1,98	1,84	1,72	1,62	1,54	1,46	1,39	1,33	1,27
	3 (dunkel)	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	4,14	3,59	2,98	2,57	2,27	2,04	1,87	1,73	1,62	1,52	1,43	1,36	1,30	1,24	1,19	1,15
3	1 (sehr hell)	18,00	18,00	16,50	10,90	8,11	6,43	5,32	4,53	3,94	3,48	3,09	2,70	2,37	2,10	1,88	1,70	1,56	1,44	1,33	1,25	1,18
	2 (hell)	18,00	18,00	16,40	10,80	8,01	6,33	5,21	4,42	3,83	3,37	3,01	2,70	2,37	2,10	1,88	1,70	1,56	1,44	1,33	1,25	1,18
	3 (dunkel)	18,00	18,00	16,24	10,64	7,84	6,16	5,04	4,25	3,66	3,20	2,84	2,55	2,31	2,10	1,88	1,70	1,56	1,44	1,33	1,25	1,18

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 0,50 / 0,40 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	44	46	48	49	51	52	54	55	
	1 (sehr hell)	18,00	16,69	11,80	9,64	8,34	7,46	6,81	6,31	5,90	5,56	5,28	5,03	4,82	4,63	4,46	4,31	4,17	4,05	3,93	3,83	3,73	
			40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	43	44	46	48	49	51	52	54	55	
	2 (hell)	18,00	16,69	11,80	9,64	8,34	7,46	6,81	6,31	5,90	5,56	5,28	5,03	4,82	4,63	4,46	4,31	4,17	4,05	3,93	3,83	3,73	
		40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	43	44	46	48	49	51	52	54	55		
3 (dunkel)	18,00	16,69	11,80	9,64	8,34	7,46	6,81	6,31	5,90	5,56	5,28	5,03	4,82	4,63	4,46	4,31	4,17	4,05	3,93	3,83	3,73		
2			40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	43	44	46	48	49	51	52	54	55	
	1 (sehr hell)	18,00	16,69	11,80	9,64	8,34	7,46	6,81	6,31	5,90	5,56	5,28	5,03	4,82	4,63	4,46	4,31	4,17	4,05	3,93	3,83	3,73	
		60	60	60	60	60	60	60	65	70	74	78	82	85	89	92	95	99	102	105	107	110	
			40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	43	44	46	48	49	51	52	54	55	
	2 (hell)	18,00	16,69	11,80	9,64	8,34	7,46	6,81	6,31	5,90	5,56	5,28	5,03	4,82	4,63	4,46	4,31	4,17	4,05	3,93	3,83	3,73	
		60	60	60	60	60	60	60	65	70	74	78	82	85	89	92	95	99	102	105	107	110	
		40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	42	44	46	48	49	51	52	54	55	
3 (dunkel)	4,72	4,72	4,72	4,72	4,72	4,72	4,72	4,72	4,72	4,72	4,72	4,72	4,72	4,72	4,63	4,46	4,31	4,17	4,05	3,93	3,83	3,73	
	60	60	60	60	60	60	60	60	60	63	70	77	84	89	92	95	99	102	105	107	110		
3			40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	43	44	46	48	49	51	52	54	55	
	1 (sehr hell)	18,00	16,69	11,80	9,64	8,34	7,46	6,81	6,31	5,90	5,56	5,28	5,03	4,82	4,63	4,46	4,31	4,17	4,05	3,93	3,83	3,73	
			60	60	60	60	60	60	65	70	74	78	82	85	89	92	95	99	102	105	107	110	
			40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	43	44	46	48	49	51	52	54	55	
	2 (hell)	18,00	16,69	11,80	9,64	8,34	7,46	6,81	6,31	5,90	5,56	5,28	5,03	4,82	4,63	4,46	4,31	4,17	4,05	3,93	3,83	3,73	
		60	60	60	60	60	60	60	65	70	74	78	82	85	89	92	95	99	102	105	107	110	
		40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	43	44	46	48	49	51	52	54	55		
3 (dunkel)	18,00	16,69	11,80	9,64	8,34	7,46	6,81	6,31	5,90	5,56	5,28	5,03	4,82	4,63	4,46	4,31	4,17	4,05	3,93	3,83	3,73		
		60	60	60	60	60	60	65	70	74	78	82	85	89	92	95	99	102	105	107	110		

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

# Ondatherm 2003 MG D120 0,50 / 0,40 S350

Schaumsystem AMC01 (PIR)



## Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Windsog, sichtbare Befestigung

Felder	Farbgruppe	charakteristischer Windsog in kN/m <sup>2</sup>																				
		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	13,47	11,00	9,52	8,52	7,78	7,20	6,74	6,35	6,02	5,74	5,50	5,28	5,09	4,92	4,76	4,62	4,49	4,37	4,26
	2 (hell)	18,00	18,00	13,47	11,00	9,52	8,52	7,78	7,20	6,74	6,35	6,02	5,74	5,50	5,28	5,09	4,92	4,76	4,62	4,49	4,37	4,26
	3 (dunkel)	18,00	18,00	13,47	11,00	9,52	8,52	7,78	7,20	6,74	6,35	6,02	5,74	5,50	5,28	5,09	4,92	4,76	4,62	4,49	4,37	4,26
2	1 (sehr hell)	18,00	14,62	10,55	8,72	7,64	6,91	6,38	5,96	5,63	5,36	5,13	4,93	4,76	4,60	4,47	4,35	4,24	4,14	4,05	3,96	3,89
	2 (hell)	18,00	10,14	7,71	6,64	6,00	5,56	5,24	4,98	4,77	4,59	4,44	4,31	4,20	4,10	4,00	3,92	3,84	3,78	3,71	3,65	3,60
	3 (dunkel)	4,72	4,34	4,10	3,92	3,78	3,67	3,58	3,49	3,42	3,36	3,29	3,24	3,19	3,15	3,11	3,07	3,03	3,00	2,97	2,94	2,91
3	1 (sehr hell)	18,00	17,26	12,26	10,04	8,73	7,84	7,18	6,67	6,26	5,92	5,64	5,39	5,17	4,99	4,82	4,67	4,54	4,42	4,30	4,20	4,10
	2 (hell)	18,00	15,10	10,80	8,90	7,78	7,02	6,46	6,04	5,69	5,40	5,16	4,96	4,77	4,62	4,48	4,35	4,24	4,14	4,04	3,95	3,86
	3 (dunkel)	18,00	7,67	5,97	5,22	4,75	4,43	4,18	3,99	3,83	3,70	3,59	3,49	3,40	3,32	3,25	3,19	3,13	3,08	3,03	2,98	2,94

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 <sup>2</sup>																				
		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	12,91	8,61	6,46	5,17	4,31	3,69	3,23	2,87	2,58	2,35	2,15	1,99	1,84	1,72	1,62	1,52	1,44	1,36	1,29
	2 (hell)	18,00	18,00	12,91	8,61	6,46	5,17	4,31	3,69	3,23	2,87	2,58	2,35	2,15	1,99	1,84	1,72	1,62	1,52	1,44	1,36	1,29
	3 (dunkel)	18,00	18,00	12,91	8,61	6,46	5,17	4,31	3,69	3,23	2,87	2,58	2,35	2,15	1,99	1,84	1,72	1,62	1,52	1,44	1,36	1,29
2	1 (sehr hell)	18,00	15,46	6,88	4,13	2,92	2,26	1,90	1,69	1,54	1,40	1,29	1,20	1,13	1,06	1,00	0,95	0,91	0,87	0,83	0,80	0,77
	2 (hell)	18,00	14,81	2,52	1,68	1,48	1,35	1,26	1,19	1,13	1,07	1,03	0,99	0,95	0,92	0,89	0,86	0,82	0,79	0,76	0,73	0,70
	3 (dunkel)	1,11	1,05	1,00	0,96	0,92	0,88	0,86	0,83	0,80	0,78	0,76	0,74	0,72	0,70	0,69	0,67	0,66	0,64	0,63	0,62	0,61
3	1 (sehr hell)	18,00	18,00	9,07	5,84	1,23	1,08	1,00	0,94	0,90	0,86	0,82	0,80	0,77	0,75	0,73	0,71	0,69	0,68	0,66	0,65	0,63
	2 (hell)	18,00	18,00	8,84	5,59	1,23	1,08	1,00	0,94	0,90	0,86	0,82	0,80	0,77	0,75	0,73	0,71	0,69	0,68	0,66	0,65	0,63
	3 (dunkel)	18,00	18,00	8,46	5,16	1,23	1,08	1,00	0,94	0,90	0,86	0,82	0,80	0,77	0,75	0,73	0,71	0,69	0,68	0,66	0,65	0,63

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 0,50 / 0,40 S350

Schaumsystem AMC01 (PIR)



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

Felder	Farbgruppe	charakteristischer Windsog in kN/m <sup>2</sup>																				
		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	13,36	10,02	8,02	6,68	5,73	5,01	4,46	4,01	3,64	3,34	3,08	2,86	2,67	2,50	2,36	2,23	2,11	2,00
	2 (hell)	18,00	18,00	18,00	13,36	10,02	8,02	6,68	5,73	5,01	4,46	4,01	3,64	3,34	3,08	2,86	2,67	2,50	2,36	2,23	2,11	2,00
	3 (dunkel)	18,00	18,00	18,00	13,36	10,02	8,02	6,68	5,73	5,01	4,46	4,01	3,64	3,34	3,08	2,86	2,67	2,50	2,36	2,23	2,11	2,00
2	1 (sehr hell)	18,00	18,00	14,97	9,74	7,14	5,61	4,61	3,91	3,40	3,02	2,72	2,48	2,28	2,12	1,99	1,87	1,76	1,67	1,59	1,52	1,46
	2 (hell)	18,00	18,00	14,66	9,41	6,81	5,28	4,29	3,62	3,13	2,77	2,49	2,28	2,10	1,95	1,83	1,72	1,63	1,55	1,48	1,42	1,36
	3 (dunkel)	4,72	4,72	4,72	4,72	4,72	4,72	3,76	3,12	2,69	2,36	2,11	1,94	1,80	1,70	1,61	1,52	1,45	1,38	1,32	1,27	1,22
3	1 (sehr hell)	18,00	18,00	17,61	11,64	8,65	6,86	5,67	4,82	4,19	3,70	3,31	2,99	2,73	2,52	2,33	2,17	2,00	1,84	1,71	1,59	1,49
	2 (hell)	18,00	18,00	17,50	11,51	8,52	6,74	5,55	4,70	4,07	3,58	3,19	2,88	2,62	2,41	2,22	2,07	1,93	1,82	1,71	1,59	1,49
	3 (dunkel)	18,00	18,00	17,32	11,33	8,34	6,55	5,36	4,51	3,88	3,39	3,01	2,70	2,45	2,24	2,06	1,91	1,78	1,68	1,58	1,50	1,42

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 0,50 / 0,40 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	41	43	45	47	49	51	53	55	56	58	60	61	
	1 (sehr hell)	18,00	18,00	13,10	10,70	9,26	8,29	7,56	7,00	6,55	6,18	5,86	5,59	5,35	5,14	4,95	4,78	4,63	4,49	4,37	4,25	4,14	
			40	40	40	40	40	40	40	40	41	43	45	47	49	51	53	55	56	58	60	61	
	2 (hell)	18,00	18,00	13,10	10,70	9,26	8,29	7,56	7,00	6,55	6,18	5,86	5,59	5,35	5,14	4,95	4,78	4,63	4,49	4,37	4,25	4,14	
2			40	40	40	40	40	40	40	40	41	43	45	47	49	51	53	55	56	58	60	61	
	1 (sehr hell)	18,00	18,00	13,10	10,70	9,26	8,29	7,56	7,00	6,55	6,18	5,86	5,59	5,35	5,14	4,95	4,78	4,63	4,49	4,37	4,25	4,14	
		60	60	60	60	60	61	67	72	77	82	87	91	95	99	102	106	109	113	116	119	122	
			40	40	40	40	40	40	40	40	41	43	45	47	49	51	53	55	56	58	60	61	
	2 (hell)	18,00	18,00	13,10	10,70	9,26	8,29	7,56	7,00	6,55	6,18	5,86	5,59	5,35	5,14	4,95	4,78	4,63	4,49	4,37	4,25	4,14	
		60	60	60	60	60	61	67	72	77	82	87	91	95	99	102	106	109	113	116	119	122	
3			40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	43	47	49	51	53	55	56	58	60	61	
	1 (sehr hell)	18,00	18,00	13,10	10,70	9,26	8,29	7,56	7,00	6,55	6,18	5,86	5,59	5,35	5,14	4,95	4,78	4,63	4,49	4,37	4,25	4,14	
			60	60	60	60	61	67	72	77	82	87	91	95	99	102	106	109	113	116	119	122	
			40	40	40	40	40	40	40	40	41	43	45	47	49	51	53	55	56	58	60	61	
	2 (hell)	18,00	18,00	13,10	10,70	9,26	8,29	7,56	7,00	6,55	6,18	5,86	5,59	5,35	5,14	4,95	4,78	4,63	4,49	4,37	4,25	4,14	
		60	60	60	60	60	61	67	72	77	82	87	91	95	99	102	106	109	113	116	119	122	

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

# Ondatherm 2003 MG D140 0,50 / 0,40 S350

Schaumsystem AMC01 (PIR)



## Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Windsog, sichtbare Befestigung

Felder	Farbgruppe	charakteristischer Windsog in kN/m <sup>2</sup>																				
		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	14,57	11,89	10,30	9,21	8,41	7,79	7,28	6,87	6,52	6,21	5,95	5,71	5,51	5,32	5,15	5,00	4,86	4,73	4,61
	2 (hell)	18,00	18,00	14,57	11,89	10,30	9,21	8,41	7,79	7,28	6,87	6,52	6,21	5,95	5,71	5,51	5,32	5,15	5,00	4,86	4,73	4,61
	3 (dunkel)	18,00	18,00	14,57	11,89	10,30	9,21	8,41	7,79	7,28	6,87	6,52	6,21	5,95	5,71	5,51	5,32	5,15	5,00	4,86	4,73	4,61
2	1 (sehr hell)	18,00	16,06	11,51	9,52	8,34	7,54	6,95	6,50	6,14	5,84	5,59	5,37	5,18	5,02	4,87	4,74	4,61	4,50	4,40	4,31	4,23
	2 (hell)	18,00	11,28	8,54	7,33	6,61	6,12	5,75	5,46	5,23	5,04	4,87	4,72	4,59	4,48	4,38	4,29	4,20	4,13	4,06	3,99	3,93
	3 (dunkel)	5,31	4,83	4,54	4,34	4,18	4,05	3,94	3,84	3,76	3,68	3,62	3,56	3,50	3,45	3,40	3,36	3,32	3,28	3,25	3,21	3,18
3	1 (sehr hell)	18,00	18,00	13,37	10,95	9,52	8,54	7,83	7,27	6,82	6,46	6,14	5,88	5,64	5,44	5,26	5,09	4,95	4,81	4,69	4,57	4,47
	2 (hell)	18,00	16,64	11,88	9,79	8,56	7,72	7,10	6,63	6,24	5,93	5,66	5,44	5,24	5,06	4,91	4,77	4,64	4,52	4,41	4,30	4,21
	3 (dunkel)	18,00	8,76	6,74	5,85	5,30	4,93	4,65	4,43	4,24	4,09	3,97	3,85	3,75	3,67	3,58	3,51	3,45	3,39	3,33	3,28	3,23

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 <sup>2</sup>																				
		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	12,91	8,61	6,46	5,17	4,31	3,69	3,23	2,87	2,58	2,35	2,15	1,99	1,84	1,72	1,62	1,52	1,44	1,36	1,29
	2 (hell)	18,00	18,00	12,91	8,61	6,46	5,17	4,31	3,69	3,23	2,87	2,58	2,35	2,15	1,99	1,84	1,72	1,62	1,52	1,44	1,36	1,29
	3 (dunkel)	18,00	18,00	12,91	8,61	6,46	5,17	4,31	3,69	3,23	2,87	2,58	2,35	2,15	1,99	1,84	1,72	1,62	1,52	1,44	1,36	1,29
2	1 (sehr hell)	18,00	15,15	6,54	3,85	2,41	1,97	1,74	1,58	1,47	1,37	1,28	1,19	1,12	1,05	1,00	0,95	0,91	0,87	0,83	0,80	0,77
	2 (hell)	18,00	2,43	1,68	1,49	1,37	1,28	1,20	1,14	1,09	1,04	1,00	0,97	0,93	0,90	0,88	0,85	0,82	0,79	0,76	0,73	0,70
	3 (dunkel)	1,05	1,00	0,96	0,92	0,89	0,86	0,84	0,81	0,79	0,77	0,75	0,73	0,71	0,70	0,68	0,66	0,65	0,64	0,62	0,61	0,60
3	1 (sehr hell)	18,00	1,45	1,13	1,04	0,97	0,93	0,89	0,85	0,82	0,80	0,77	0,75	0,73	0,71	0,70	0,68	0,67	0,65	0,64	0,63	0,62
	2 (hell)	18,00	1,45	1,13	1,04	0,97	0,93	0,89	0,85	0,82	0,80	0,77	0,75	0,73	0,71	0,70	0,68	0,67	0,65	0,64	0,63	0,62
	3 (dunkel)	18,00	1,45	1,13	1,04	0,97	0,93	0,89	0,85	0,82	0,80	0,77	0,75	0,73	0,71	0,70	0,68	0,67	0,65	0,64	0,63	0,62

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 0,50 / 0,40 S350

Schaumsystem AMC01 (PIR)



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

Felder	Farbgruppe	charakteristischer Windsog in kN/m <sup>2</sup>																				
		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	15,48	11,62	9,29	7,74	6,64	5,81	5,16	4,65	4,22	3,87	3,57	3,32	3,10	2,90	2,73	2,58	2,45	2,32
	2 (hell)	18,00	18,00	18,00	15,48	11,62	9,29	7,74	6,64	5,81	5,16	4,65	4,22	3,87	3,57	3,32	3,10	2,90	2,73	2,58	2,45	2,32
	3 (dunkel)	18,00	18,00	18,00	15,48	11,62	9,29	7,74	6,64	5,81	5,16	4,65	4,22	3,87	3,57	3,32	3,10	2,90	2,73	2,58	2,45	2,32
2	1 (sehr hell)	18,00	18,00	15,94	10,35	7,59	5,96	4,89	4,15	3,61	3,21	2,89	2,64	2,43	2,26	2,11	1,99	1,88	1,78	1,70	1,62	1,55
	2 (hell)	18,00	18,00	15,59	9,99	7,22	5,59	4,55	3,83	3,32	2,94	2,64	2,42	2,23	2,08	1,94	1,83	1,74	1,65	1,57	1,51	1,44
	3 (dunkel)	5,31	5,31	5,31	5,31	5,31	4,97	3,96	3,29	2,84	2,44	2,19	2,02	1,89	1,79	1,70	1,62	1,54	1,47	1,41	1,35	1,30
3	1 (sehr hell)	18,00	18,00	18,00	12,39	9,21	7,30	6,03	5,13	4,46	3,93	3,52	3,18	2,91	2,67	2,47	2,30	2,16	2,03	1,92	1,81	1,72
	2 (hell)	18,00	18,00	18,00	12,26	9,08	7,16	5,90	5,00	4,32	3,80	3,39	3,06	2,78	2,56	2,36	2,20	2,05	1,93	1,82	1,72	1,64
	3 (dunkel)	18,00	18,00	18,00	12,06	8,87	6,96	5,69	4,79	4,11	3,60	3,19	2,86	2,59	2,37	2,18	2,03	1,89	1,78	1,68	1,58	1,51

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 0,50 / 0,40 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	42	45	47	50	52	54	56	58	60	62	64	65	67	
	1 (sehr hell)	18,00	18,00	14,37	11,73	10,16	9,09	8,30	7,68	7,18	6,77	6,43	6,13	5,87	5,64	5,43	5,25	5,08	4,93	4,79	4,66	4,54	
			40	40	40	40	40	40	40	40	42	45	47	50	52	54	56	58	60	62	64	65	67
	2 (hell)	18,00	18,00	14,37	11,73	10,16	9,09	8,30	7,68	7,18	6,77	6,43	6,13	5,87	5,64	5,43	5,25	5,08	4,93	4,79	4,66	4,54	
		40	40	40	40	40	40	40	40	42	45	47	50	52	54	56	58	60	62	64	65	67	
3 (dunkel)	18,00	18,00	14,37	11,73	10,16	9,09	8,30	7,68	7,18	6,77	6,43	6,13	5,87	5,64	5,43	5,25	5,08	4,93	4,79	4,66	4,54		
2			40	40	40	40	40	40	40	42	45	47	50	52	54	56	58	60	62	64	65	67	
	1 (sehr hell)	18,00	18,00	14,37	11,73	10,16	9,09	8,30	7,68	7,18	6,77	6,43	6,13	5,87	5,64	5,43	5,25	5,08	4,93	4,79	4,66	4,54	
			60	60	60	60	60	67	74	79	85	90	95	100	104	108	112	116	120	124	127	131	134
			40	40	40	40	40	40	40	40	42	45	47	50	52	54	56	58	60	62	64	65	67
	2 (hell)	18,00	18,00	14,37	11,73	10,16	9,09	8,30	7,68	7,18	6,77	6,43	6,13	5,87	5,64	5,43	5,25	5,08	4,93	4,79	4,66	4,54	
			60	60	60	60	60	67	74	79	85	90	95	100	104	108	112	116	120	124	127	131	134
		40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	44	48	52	54	56	58	60	62	64	65	67	
3 (dunkel)	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,93	5,87	5,64	5,43	5,25	5,08	4,93	4,79	4,66	4,54	
		60	60	60	60	60	60	60	61	70	79	88	96	104	108	112	116	120	124	127	131	134	
3			40	40	40	40	40	40	40	42	45	47	50	52	54	56	58	60	62	64	65	67	
	1 (sehr hell)	18,00	18,00	14,37	11,73	10,16	9,09	8,30	7,68	7,18	6,77	6,43	6,13	5,87	5,64	5,43	5,25	5,08	4,93	4,79	4,66	4,54	
			60	60	60	60	60	67	74	79	85	90	95	100	104	108	112	116	120	124	127	131	134
			40	40	40	40	40	40	40	40	42	45	47	50	52	54	56	58	60	62	64	65	67
	2 (hell)	18,00	18,00	14,37	11,73	10,16	9,09	8,30	7,68	7,18	6,77	6,43	6,13	5,87	5,64	5,43	5,25	5,08	4,93	4,79	4,66	4,54	
			60	60	60	60	60	67	74	79	85	90	95	100	104	108	112	116	120	124	127	131	134
		40	40	40	40	40	40	40	40	42	45	47	50	52	54	56	58	60	62	64	65	67	
3 (dunkel)	18,00	18,00	14,37	11,73	10,16	9,09	8,30	7,68	7,18	6,77	6,43	6,13	5,87	5,64	5,43	5,25	5,08	4,93	4,79	4,66	4,54		
		60	60	60	60	67	74	79	85	90	95	100	104	108	112	116	120	124	127	131	134		

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

# Ondatherm 2003 MG D160 0,50 / 0,40 S350

Schaumsystem AMC01 (PIR)



## Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Windsog, sichtbare Befestigung

Felder	Farbgruppe	charakteristischer Windsog in kN/m <sup>2</sup>																				
		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	15,59	12,73	11,02	9,86	9,00	8,33	7,79	7,35	6,97	6,65	6,36	6,11	5,89	5,69	5,51	5,35	5,20	5,06	4,93
	2 (hell)	18,00	18,00	15,59	12,73	11,02	9,86	9,00	8,33	7,79	7,35	6,97	6,65	6,36	6,11	5,89	5,69	5,51	5,35	5,20	5,06	4,93
	3 (dunkel)	18,00	18,00	15,59	12,73	11,02	9,86	9,00	8,33	7,79	7,35	6,97	6,65	6,36	6,11	5,89	5,69	5,51	5,35	5,20	5,06	4,93
2	1 (sehr hell)	18,00	17,34	12,42	10,27	9,00	8,14	7,50	7,01	6,62	6,30	6,02	5,78	5,58	5,40	5,24	5,10	4,97	4,85	4,74	4,65	4,56
	2 (hell)	18,00	12,39	9,34	8,00	7,20	6,66	6,25	5,93	5,67	5,46	5,28	5,11	4,98	4,85	4,74	4,64	4,55	4,46	4,38	4,31	4,25
	3 (dunkel)	5,93	5,33	4,99	4,74	4,56	4,41	4,29	4,18	4,08	4,00	3,93	3,86	3,80	3,74	3,69	3,64	3,60	3,55	3,51	3,48	3,44
3	1 (sehr hell)	18,00	18,00	14,43	11,82	10,26	9,22	8,44	7,84	7,36	6,96	6,63	6,34	6,08	5,86	5,67	5,49	5,33	5,19	5,06	4,93	4,82
	2 (hell)	18,00	18,00	12,93	10,66	9,31	8,39	7,72	7,20	6,78	6,43	6,15	5,90	5,68	5,49	5,32	5,16	5,01	4,88	4,76	4,64	4,54
	3 (dunkel)	18,00	9,86	7,52	6,48	5,86	5,43	5,11	4,86	4,66	4,48	4,34	4,21	4,10	4,00	3,91	3,83	3,75	3,69	3,63	3,57	3,51

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 <sup>2</sup>																				
		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	13,58	9,05	6,79	5,43	4,53	3,88	3,40	3,02	2,72	2,47	2,26	2,09	1,94	1,81	1,70	1,60	1,51	1,43	1,36
	2 (hell)	18,00	18,00	13,58	9,05	6,79	5,43	4,53	3,88	3,40	3,02	2,72	2,47	2,26	2,09	1,94	1,81	1,70	1,60	1,51	1,43	1,36
	3 (dunkel)	18,00	18,00	13,58	9,05	6,79	5,43	4,53	3,88	3,40	3,02	2,72	2,47	2,26	2,09	1,94	1,81	1,70	1,60	1,51	1,43	1,36
2	1 (sehr hell)	18,00	18,00	8,48	5,14	3,63	2,27	1,95	1,77	1,64	1,54	1,45	1,38	1,32	1,27	1,22	1,15	1,10	1,05	1,00	0,96	0,93
	2 (hell)	18,00	18,00	7,58	2,26	1,90	1,70	1,57	1,47	1,39	1,32	1,26	1,21	1,16	1,12	1,08	1,04	1,00	0,95	0,92	0,88	0,85
	3 (dunkel)	1,40	1,31	1,24	1,18	1,13	1,08	1,05	1,01	0,98	0,95	0,92	0,90	0,88	0,86	0,83	0,82	0,80	0,78	0,76	0,75	0,73
3	1 (sehr hell)	18,00	1,25	1,13	1,05	1,00	0,95	0,91	0,88	0,85	0,83	0,80	0,78	0,76	0,74	0,73	0,71	0,70	0,68	0,67	0,66	0,64
	2 (hell)	18,00	1,25	1,13	1,05	1,00	0,95	0,91	0,88	0,85	0,83	0,80	0,78	0,76	0,74	0,73	0,71	0,70	0,68	0,67	0,66	0,64
	3 (dunkel)	18,00	1,25	1,13	1,05	1,00	0,95	0,91	0,88	0,85	0,83	0,80	0,78	0,76	0,74	0,73	0,71	0,70	0,68	0,67	0,66	0,64

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 0,50 / 0,40 S350

Schaumsystem AMC01 (PIR)



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

Felder	Farbgruppe	charakteristischer Windsog in kN/m <sup>2</sup>																				
		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	16,90	11,27	8,46	6,76	5,64	4,83	4,22	3,76	3,38	3,07	2,82	2,60	2,42	2,25	2,11	1,99	1,88	1,78	1,69
	2 (hell)	18,00	18,00	16,90	11,27	8,46	6,76	5,64	4,83	4,22	3,76	3,38	3,07	2,82	2,60	2,42	2,25	2,11	1,99	1,88	1,78	1,69
	3 (dunkel)	18,00	18,00	16,90	11,27	8,46	6,76	5,64	4,83	4,22	3,76	3,38	3,07	2,82	2,60	2,42	2,25	2,11	1,99	1,88	1,78	1,69
2	1 (sehr hell)	18,00	18,00	12,74	8,11	5,85	4,56	3,74	3,18	2,79	2,50	2,27	2,09	1,94	1,81	1,70	1,59	1,50	1,42	1,35	1,29	1,23
	2 (hell)	18,00	18,00	12,22	7,57	5,30	4,05	3,29	2,80	2,46	2,22	2,02	1,87	1,74	1,64	1,54	1,46	1,40	1,33	1,28	1,22	1,18
	3 (dunkel)	18,00	18,00	11,38	6,57	2,20	1,93	1,76	1,65	1,56	1,48	1,42	1,36	1,31	1,27	1,23	1,19	1,16	1,13	1,10	1,08	1,05
3	1 (sehr hell)	18,00	18,00	15,41	10,11	7,47	5,88	4,83	4,09	3,30	1,44	1,31	1,23	1,16	1,11	1,07	1,03	0,99	0,96	0,94	0,91	0,89
	2 (hell)	18,00	18,00	15,23	9,92	7,27	5,69	4,64	3,90	3,29	1,44	1,31	1,23	1,16	1,11	1,07	1,03	0,99	0,96	0,94	0,91	0,89
	3 (dunkel)	18,00	18,00	14,96	9,64	6,97	5,38	4,32	3,59	3,06	1,44	1,31	1,23	1,16	1,11	1,07	1,03	0,99	0,96	0,94	0,91	0,89

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