

## 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 GG 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	41	43	44	45	46	48	
	1 (sehr hell)	18,00	14,42	10,20	8,32	7,21	6,45	5,89	5,45	5,10	4,81	4,56	4,35	4,16	4,00	3,85	3,72	3,60	3,50	3,40	3,31	3,22	
			40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	43	44	45	46	48	
	2 (hell)	18,00	14,42	10,20	8,32	7,21	6,45	5,89	5,45	5,10	4,81	4,56	4,35	4,16	4,00	3,85	3,72	3,60	3,50	3,40	3,31	3,22	
		40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	43	44	45	46	48		
3 (dunkel)	13,86	13,86	10,20	8,32	7,21	6,45	5,89	5,45	5,10	4,81	4,56	4,35	4,16	4,00	3,85	3,72	3,60	3,50	3,40	3,31	3,22		
2			40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	43	44	45	46	48	
	1 (sehr hell)	18,00	14,42	10,20	8,32	7,21	6,45	5,89	5,45	5,10	4,81	4,56	4,35	4,16	4,00	3,85	3,72	3,60	3,50	3,40	3,31	3,22	
		60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	64	67	71	74	77	80	82	85	88	90	93	95
			40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	43	44	45	46	48	
	2 (hell)	18,00	14,42	10,20	8,32	7,21	6,45	5,89	5,45	5,10	4,81	4,56	4,35	4,16	4,00	3,85	3,72	3,60	3,50	3,40	3,31	3,22	
		60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	64	67	71	74	77	80	82	85	88	90	93	95
	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	43	44	45	46	48		
3 (dunkel)	18,00	14,42	10,20	8,32	7,21	6,45	5,89	5,45	5,10	4,81	4,56	4,35	4,16	4,00	3,85	3,72	3,60	3,50	3,40	3,31	3,22		
	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	64	67	71	74	77	80	82	85	88	90	93	95	
3			40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	43	44	45	46	48	
	1 (sehr hell)	18,00	14,42	10,20	8,32	7,21	6,45	5,89	5,45	5,10	4,81	4,56	4,35	4,16	4,00	3,85	3,72	3,60	3,50	3,40	3,31	3,22	
		60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	64	67	71	74	77	80	82	85	88	90	93	95
			40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	43	44	45	46	48	
	2 (hell)	18,00	14,42	10,20	8,32	7,21	6,45	5,89	5,45	5,10	4,81	4,56	4,35	4,16	4,00	3,85	3,72	3,60	3,50	3,40	3,31	3,22	
		60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	64	67	71	74	77	80	82	85	88	90	93	95
	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	43	44	45	46	48		
3 (dunkel)	18,00	14,42	10,20	8,32	7,21	6,45	5,89	5,45	5,10	4,81	4,56	4,35	4,16	4,00	3,85	3,72	3,60	3,50	3,40	3,31	3,22		
	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	64	67	71	74	77	80	82	85	88	90	93	95	

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

# Ondatherm 2003 GG D60 0,63 / 0,50 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	15,00	10,61	8,66	7,50	6,71	6,13	5,67	5,30	5,00	4,74	4,52	4,33	4,16	4,01	3,87	3,75	3,64	3,54	3,44	3,36
	2 (hell)	18,00	15,00	10,61	8,66	7,50	6,71	6,13	5,67	5,30	5,00	4,74	4,52	4,33	4,16	4,01	3,87	3,75	3,64	3,54	3,44	3,36
	3 (dunkel)	13,86	13,86	10,61	8,66	7,50	6,71	6,13	5,67	5,30	5,00	4,74	4,52	4,33	4,16	4,01	3,87	3,75	3,64	3,54	3,44	3,36
2	1 (sehr hell)	18,00	14,22	10,13	8,34	7,27	6,54	6,01	5,60	5,27	5,00	4,74	4,52	4,33	4,16	4,01	3,87	3,75	3,64	3,54	3,44	3,36
	2 (hell)	18,00	13,05	9,38	7,77	6,81	6,14	5,65	5,27	4,96	4,72	4,50	4,32	4,16	4,02	3,90	3,79	3,69	3,60	3,52	3,44	3,36
	3 (dunkel)	18,00	8,08	6,19	5,35	4,85	4,50	4,24	4,03	3,86	3,72	3,60	3,50	3,41	3,33	3,25	3,19	3,13	3,07	3,02	2,97	2,93
3	1 (sehr hell)	18,00	15,00	10,61	8,66	7,50	6,71	6,13	5,67	5,30	5,00	4,74	4,52	4,33	4,16	4,01	3,87	3,75	3,64	3,54	3,44	3,36
	2 (hell)	18,00	15,00	10,61	8,66	7,50	6,71	6,13	5,67	5,30	5,00	4,74	4,52	4,33	4,16	4,01	3,87	3,75	3,64	3,54	3,44	3,36
	3 (dunkel)	18,00	13,03	9,30	7,66	6,68	6,02	5,54	5,16	4,86	4,61	4,40	4,22	4,07	3,93	3,81	3,70	3,60	3,51	3,43	3,35	3,28

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	11,05	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)	13,86	13,86	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	8,57	5,44	3,90	3,02	2,46	2,09	1,64	1,42	1,28	1,19	1,12	1,06	1,01	0,97	0,93	0,88	0,84	0,80	0,77
	2 (hell)	18,00	17,69	8,20	5,04	3,50	2,65	2,14	1,76	1,52	1,38	1,27	1,19	1,12	1,06	1,00	0,95	0,90	0,86	0,83	0,80	0,76
	3 (dunkel)	18,00	17,18	7,59	1,32	1,17	1,08	1,01	0,96	0,92	0,88	0,85	0,82	0,80	0,77	0,75	0,73	0,71	0,70	0,68	0,66	0,65
3	1 (sehr hell)	18,00	18,00	10,39	6,81	5,03	3,97	0,84	0,78	0,73	0,70	0,67	0,64	0,62	0,60	0,59	0,57	0,56	0,54	0,53	0,52	0,51
	2 (hell)	18,00	18,00	10,26	6,68	4,89	3,83	0,84	0,78	0,73	0,70	0,67	0,64	0,62	0,60	0,59	0,57	0,56	0,54	0,53	0,52	0,51
	3 (dunkel)	18,00	18,00	10,08	6,48	4,68	3,62	0,84	0,78	0,73	0,70	0,67	0,64	0,62	0,60	0,59	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 GG 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 <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	11,65	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)	13,86	13,86	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	14,20	8,94	6,27	4,63	3,53	2,76	2,23	1,76	1,51	1,36	1,26	1,18	1,12	1,06	1,00	0,95	0,90	0,86	0,82
	2 (hell)	18,00	18,00	14,20	8,94	6,27	4,63	3,53	2,76	2,23	1,76	1,51	1,36	1,26	1,18	1,12	1,06	1,00	0,95	0,90	0,86	0,82
	3 (dunkel)	18,00	18,00	14,03	8,95	6,27	4,63	3,53	2,76	2,23	1,76	1,51	1,36	1,26	1,18	1,12	1,06	1,00	0,95	0,90	0,86	0,82
3	1 (sehr hell)	18,00	18,00	13,53	8,63	6,16	4,64	3,61	2,88	0,89	0,82	0,77	0,73	0,70	0,67	0,65	0,63	0,61	0,60	0,58	0,57	0,55
	2 (hell)	18,00	18,00	13,53	8,63	6,16	4,64	3,61	2,88	0,89	0,82	0,77	0,73	0,70	0,67	0,65	0,63	0,61	0,60	0,58	0,57	0,55
	3 (dunkel)	18,00	18,00	13,54	8,63	6,16	4,64	3,61	2,88	0,89	0,82	0,77	0,73	0,70	0,67	0,65	0,63	0,61	0,60	0,58	0,57	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 GG 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	41	43	45	46	48	49	51	52	54	55	
	1 (sehr hell)	18,00	16,75	11,84	9,67	8,38	7,49	6,84	6,33	5,92	5,58	5,30	5,05	4,84	4,65	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	8,38	7,49	6,84	6,33	5,92	5,58	5,30	5,05	4,84	4,65	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	8,38	7,49	6,84	6,33	5,92	5,58	5,30	5,05	4,84	4,65	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	8,38	7,49	6,84	6,33	5,92	5,58	5,30	5,05	4,84	4,65	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	8,38	7,49	6,84	6,33	5,92	5,58	5,30	5,05	4,84	4,65	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		
3 (dunkel)	18,00	16,75	11,84	9,67	8,38	7,49	6,84	6,33	5,92	5,58	5,30	5,05	4,84	4,65	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		
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	9,67	8,38	7,49	6,84	6,33	5,92	5,58	5,30	5,05	4,84	4,65	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	8,38	7,49	6,84	6,33	5,92	5,58	5,30	5,05	4,84	4,65	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	8,38	7,49	6,84	6,33	5,92	5,58	5,30	5,05	4,84	4,65	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 GG D80 0,63 / 0,50 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	17,43	12,32	10,06	8,72	7,80	7,12	6,59	6,16	5,81	5,51	5,26	5,03	4,83	4,66	4,50	4,36	4,23	4,11	4,00	3,90
	2 (hell)	18,00	17,43	12,32	10,06	8,72	7,80	7,12	6,59	6,16	5,81	5,51	5,26	5,03	4,83	4,66	4,50	4,36	4,23	4,11	4,00	3,90
	3 (dunkel)	18,00	17,43	12,32	10,06	8,72	7,80	7,12	6,59	6,16	5,81	5,51	5,26	5,03	4,83	4,66	4,50	4,36	4,23	4,11	4,00	3,90
2	1 (sehr hell)	18,00	16,22	11,56	9,52	8,30	7,48	6,87	6,41	6,04	5,72	5,46	5,24	5,03	4,83	4,66	4,50	4,36	4,23	4,11	4,00	3,90
	2 (hell)	18,00	14,60	10,53	8,75	7,70	6,99	6,45	6,02	5,68	5,40	5,16	4,95	4,78	4,62	4,48	4,35	4,24	4,14	4,04	3,96	3,88
	3 (dunkel)	18,00	8,70	6,79	5,94	5,41	5,04	4,77	4,55	4,37	4,23	4,10	3,98	3,88	3,80	3,71	3,64	3,58	3,51	3,46	3,41	3,36
3	1 (sehr hell)	18,00	17,43	12,32	10,06	8,72	7,80	7,12	6,59	6,16	5,81	5,51	5,26	5,03	4,83	4,66	4,50	4,36	4,23	4,11	4,00	3,90
	2 (hell)	18,00	17,43	12,32	10,06	8,72	7,80	7,12	6,59	6,16	5,81	5,51	5,26	5,03	4,83	4,66	4,50	4,36	4,23	4,11	4,00	3,90
	3 (dunkel)	18,00	14,42	10,32	8,51	7,44	6,71	6,18	5,77	5,44	5,17	4,94	4,74	4,57	4,42	4,29	4,17	4,06	3,96	3,87	3,79	3,71

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	13,31	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	8,97	5,64	4,03	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	8,49	5,12	3,52	2,60	1,97	1,71	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)	18,00	17,94	1,48	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	11,02	7,21	5,30	4,16	3,41	1,71	1,12	1,01	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	10,87	7,04	5,13	3,99	3,24	1,71	1,12	1,01	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	4,85	3,70	2,94	1,71	1,12	1,01	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 GG 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 <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	15,31	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	15,78	10,32	7,60	5,98	4,93	4,18	3,45	2,90	2,49	2,19	1,96	1,78	1,64	1,52	1,42	1,34	1,27	1,20	1,14
	2 (hell)	18,00	18,00	15,53	10,06	7,35	5,73	4,67	3,94	3,40	2,90	2,49	2,19	1,96	1,78	1,64	1,52	1,42	1,34	1,27	1,20	1,14
	3 (dunkel)	18,00	18,00	15,14	9,65	6,92	5,30	4,24	3,53	3,02	2,64	2,36	2,15	1,96	1,78	1,64	1,52	1,42	1,34	1,27	1,20	1,14
3	1 (sehr hell)	18,00	18,00	18,00	11,68	8,46	6,50	5,18	4,23	3,50	2,94	2,48	2,13	1,65	1,31	1,17	1,09	1,02	0,97	0,93	0,90	0,86
	2 (hell)	18,00	18,00	18,00	11,68	8,46	6,50	5,18	4,23	3,50	2,94	2,48	2,13	1,65	1,31	1,17	1,09	1,02	0,97	0,93	0,90	0,86
	3 (dunkel)	18,00	18,00	18,00	11,69	8,45	6,50	5,18	4,23	3,50	2,94	2,48	2,13	1,65	1,31	1,17	1,09	1,02	0,97	0,93	0,90	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 GG 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	42	44	46	48	50	52	54	56	57	59	60	62	
	1 (sehr hell)	18,00	18,00	13,29	10,85	9,40	8,40	7,67	7,10	6,64	6,26	5,94	5,67	5,42	5,21	5,02	4,85	4,70	4,56	4,43	4,31	4,20	
			40	40	40	40	40	40	40	40	42	44	46	48	50	52	54	56	57	59	60	62	
	2 (hell)	18,00	18,00	13,29	10,85	9,40	8,40	7,67	7,10	6,64	6,26	5,94	5,67	5,42	5,21	5,02	4,85	4,70	4,56	4,43	4,31	4,20	
		40	40	40	40	40	40	40	40	42	44	46	48	50	52	54	56	57	59	60	62		
3 (dunkel)	18,00	18,00	13,29	10,85	9,40	8,40	7,67	7,10	6,64	6,26	5,94	5,67	5,42	5,21	5,02	4,85	4,70	4,56	4,43	4,31	4,20		
2			40	40	40	40	40	40	40	40	42	44	46	48	50	52	54	56	57	59	60	62	
	1 (sehr hell)	18,00	18,00	13,29	10,85	9,40	8,40	7,67	7,10	6,64	6,26	5,94	5,67	5,42	5,21	5,02	4,85	4,70	4,56	4,43	4,31	4,20	
		60	60	60	60	60	62	68	73	79	83	88	92	96	100	104	107	111	114	118	121	124	
			40	40	40	40	40	40	40	40	42	44	46	48	50	52	54	56	57	59	60	62	
	2 (hell)	18,00	18,00	13,29	10,85	9,40	8,40	7,67	7,10	6,64	6,26	5,94	5,67	5,42	5,21	5,02	4,85	4,70	4,56	4,43	4,31	4,20	
		60	60	60	60	60	62	68	73	79	83	88	92	96	100	104	107	111	114	118	121	124	
		40	40	40	40	40	40	40	40	42	44	46	48	50	52	54	56	57	59	60	62		
3 (dunkel)	18,00	18,00	13,29	10,85	9,40	8,40	7,67	7,10	6,64	6,26	5,94	5,67	5,42	5,21	5,02	4,85	4,70	4,56	4,43	4,31	4,20		
	60	60	60	60	60	62	68	73	79	83	88	92	96	100	104	107	111	114	118	121	124		
3			40	40	40	40	40	40	40	40	42	44	46	48	50	52	54	56	57	59	60	62	
	1 (sehr hell)	18,00	18,00	13,29	10,85	9,40	8,40	7,67	7,10	6,64	6,26	5,94	5,67	5,42	5,21	5,02	4,85	4,70	4,56	4,43	4,31	4,20	
		60	60	60	60	60	62	68	73	79	83	88	92	96	100	104	107	111	114	118	121	124	
			40	40	40	40	40	40	40	40	42	44	46	48	50	52	54	56	57	59	60	62	
	2 (hell)	18,00	18,00	13,29	10,85	9,40	8,40	7,67	7,10	6,64	6,26	5,94	5,67	5,42	5,21	5,02	4,85	4,70	4,56	4,43	4,31	4,20	
		60	60	60	60	60	62	68	73	79	83	88	92	96	100	104	107	111	114	118	121	124	
		40	40	40	40	40	40	40	40	42	44	46	48	50	52	54	56	57	59	60	62		
3 (dunkel)	18,00	18,00	13,29	10,85	9,40	8,40	7,67	7,10	6,64	6,26	5,94	5,67	5,42	5,21	5,02	4,85	4,70	4,56	4,43	4,31	4,20		
	60	60	60	60	60	62	68	73	79	83	88	92	96	100	104	107	111	114	118	121	124		

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



# Ondatherm 2003 GG D100 0,63 / 0,50 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	13,83	11,29	9,78	8,75	7,98	7,39	6,91	6,52	6,18	5,90	5,64	5,42	5,23	5,05	4,89	4,74	4,61	4,49	4,37
	2 (hell)	18,00	18,00	13,83	11,29	9,78	8,75	7,98	7,39	6,91	6,52	6,18	5,90	5,64	5,42	5,23	5,05	4,89	4,74	4,61	4,49	4,37
	3 (dunkel)	18,00	18,00	13,83	11,29	9,78	8,75	7,98	7,39	6,91	6,52	6,18	5,90	5,64	5,42	5,23	5,05	4,89	4,74	4,61	4,49	4,37
2	1 (sehr hell)	18,00	17,84	12,74	10,49	9,15	8,26	7,59	7,08	6,67	6,32	6,04	5,80	5,58	5,40	5,23	5,05	4,89	4,74	4,61	4,49	4,37
	2 (hell)	18,00	15,74	11,39	9,50	8,37	7,62	7,06	6,63	6,27	5,96	5,70	5,48	5,28	5,11	4,96	4,82	4,70	4,59	4,48	4,39	4,30
	3 (dunkel)	18,00	8,95	7,16	6,33	5,82	5,45	5,17	4,95	4,77	4,61	4,48	4,36	4,26	4,16	4,08	4,01	3,94	3,87	3,81	3,76	3,71
3	1 (sehr hell)	18,00	18,00	13,83	11,29	9,78	8,75	7,98	7,39	6,91	6,52	6,18	5,90	5,64	5,42	5,23	5,05	4,89	4,74	4,61	4,49	4,37
	2 (hell)	18,00	18,00	13,83	11,29	9,78	8,75	7,98	7,39	6,91	6,52	6,18	5,90	5,64	5,42	5,23	5,05	4,89	4,74	4,61	4,49	4,37
	3 (dunkel)	18,00	15,34	11,00	9,09	7,97	7,21	6,65	6,21	5,86	5,58	5,34	5,13	4,95	4,80	4,65	4,53	4,41	4,31	4,21	4,13	4,04

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	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	9,40	5,87	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	8,81	5,24	3,59	2,38	1,98	1,77	1,62	1,51	1,42	1,35	1,29	1,22	1,16	1,10	1,05	1,01	0,96	0,93	0,89
	3 (dunkel)	18,00	1,79	1,54	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	0,84	0,82	0,80	0,78
3	1 (sehr hell)	18,00	18,00	11,67	7,61	5,58	4,37	3,58	3,02	2,61	2,30	1,38	1,21	1,13	1,07	1,02	0,98	0,94	0,91	0,88	0,86	0,83
	2 (hell)	18,00	18,00	11,48	7,40	5,38	4,17	3,38	2,82	2,42	2,12	1,38	1,21	1,13	1,07	1,02	0,98	0,94	0,91	0,88	0,86	0,83
	3 (dunkel)	18,00	18,00	11,18	7,09	5,04	3,82	3,02	2,48	2,10	1,83	1,38	1,21	1,13	1,07	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 GG 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 <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	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	6,45	5,30	4,50	3,92	3,47	3,12	2,84	2,62	2,39	2,18	2,01	1,87	1,75	1,65	1,56	1,48
	2 (hell)	18,00	18,00	16,74	10,82	7,89	6,15	5,01	4,22	3,66	3,23	2,90	2,64	2,42	2,25	2,10	1,98	1,87	1,75	1,65	1,56	1,48
	3 (dunkel)	18,00	18,00	16,29	10,35	7,38	5,64	4,52	3,75	3,22	2,83	2,54	2,32	2,14	1,99	1,86	1,76	1,67	1,58	1,51	1,45	1,39
3	1 (sehr hell)	18,00	18,00	18,00	13,17	9,80	7,78	6,44	5,49	4,66	3,98	3,43	2,98	2,62	2,32	2,08	1,88	1,72	1,59	1,48	1,37	1,29
	2 (hell)	18,00	18,00	18,00	13,06	9,69	7,68	6,33	5,38	4,66	3,98	3,43	2,98	2,62	2,32	2,08	1,88	1,72	1,59	1,48	1,37	1,29
	3 (dunkel)	18,00	18,00	18,00	12,90	9,52	7,50	6,16	5,20	4,49	3,93	3,43	2,98	2,62	2,32	2,08	1,88	1,72	1,59	1,48	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 GG 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	43	46	48	51	53	55	57	59	61	63	65	66	68	
	1 (sehr hell)	18,00	18,00	14,59	11,91	10,32	9,23	8,42	7,80	7,30	6,88	6,52	6,22	5,96	5,72	5,52	5,33	5,16	5,00	4,86	4,73	4,61	
			40	40	40	40	40	40	40	43	46	48	51	53	55	57	59	61	63	65	66	68	
	2 (hell)	18,00	18,00	14,59	11,91	10,32	9,23	8,42	7,80	7,30	6,88	6,52	6,22	5,96	5,72	5,52	5,33	5,16	5,00	4,86	4,73	4,61	
		40	40	40	40	40	40	40	43	46	48	51	53	55	57	59	61	63	65	66	68		
3 (dunkel)	18,00	18,00	14,59	11,91	10,32	9,23	8,42	7,80	7,30	6,88	6,52	6,22	5,96	5,72	5,52	5,33	5,16	5,00	4,86	4,73	4,61		
2			40	40	40	40	40	40	40	43	46	48	51	53	55	57	59	61	63	65	66	68	
	1 (sehr hell)	18,00	18,00	14,59	11,91	10,32	9,23	8,42	7,80	7,30	6,88	6,52	6,22	5,96	5,72	5,52	5,33	5,16	5,00	4,86	4,73	4,61	
		60	60	60	60	61	68	75	81	86	91	96	101	106	110	114	118	122	126	129	133	136	
			40	40	40	40	40	40	40	43	46	48	51	53	55	57	59	61	63	65	66	68	
	2 (hell)	18,00	18,00	14,59	11,91	10,32	9,23	8,42	7,80	7,30	6,88	6,52	6,22	5,96	5,72	5,52	5,33	5,16	5,00	4,86	4,73	4,61	
		60	60	60	60	61	68	75	81	86	91	96	101	106	110	114	118	122	126	129	133	136	
		40	40	40	40	40	40	40	43	46	48	51	53	55	57	59	61	63	65	66	68		
3 (dunkel)	18,00	18,00	14,59	11,91	10,32	9,23	8,42	7,80	7,30	6,88	6,52	6,22	5,96	5,72	5,52	5,33	5,16	5,00	4,86	4,73	4,61		
	60	60	60	60	61	68	75	81	86	91	96	101	106	110	114	118	122	126	129	133	136		
3			40	40	40	40	40	40	40	43	46	48	51	53	55	57	59	61	63	65	66	68	
	1 (sehr hell)	18,00	18,00	14,59	11,91	10,32	9,23	8,42	7,80	7,30	6,88	6,52	6,22	5,96	5,72	5,52	5,33	5,16	5,00	4,86	4,73	4,61	
		60	60	60	60	61	68	75	81	86	91	96	101	106	110	114	118	122	126	129	133	136	
			40	40	40	40	40	40	40	43	46	48	51	53	55	57	59	61	63	65	66	68	
	2 (hell)	18,00	18,00	14,59	11,91	10,32	9,23	8,42	7,80	7,30	6,88	6,52	6,22	5,96	5,72	5,52	5,33	5,16	5,00	4,86	4,73	4,61	
		60	60	60	60	61	68	75	81	86	91	96	101	106	110	114	118	122	126	129	133	136	
		40	40	40	40	40	40	40	43	46	48	51	53	55	57	59	61	63	65	66	68		
3 (dunkel)	18,00	18,00	14,59	11,91	10,32	9,23	8,42	7,80	7,30	6,88	6,52	6,22	5,96	5,72	5,52	5,33	5,16	5,00	4,86	4,73	4,61		
	60	60	60	60	61	68	75	81	86	91	96	101	106	110	114	118	122	126	129	133	136		

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

# Ondatherm 2003 GG D120 0,63 / 0,50 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	15,18	12,40	10,74	9,60	8,77	8,12	7,59	7,16	6,79	6,47	6,20	5,96	5,74	5,54	5,37	5,21	5,06	4,93	4,80
	2 (hell)	18,00	18,00	15,18	12,40	10,74	9,60	8,77	8,12	7,59	7,16	6,79	6,47	6,20	5,96	5,74	5,54	5,37	5,21	5,06	4,93	4,80
	3 (dunkel)	18,00	18,00	15,18	12,40	10,74	9,60	8,77	8,12	7,59	7,16	6,79	6,47	6,20	5,96	5,74	5,54	5,37	5,21	5,06	4,93	4,80
2	1 (sehr hell)	18,00	18,00	13,60	11,21	9,79	8,83	8,13	7,58	7,14	6,78	6,48	6,22	5,99	5,79	5,61	5,45	5,31	5,18	5,06	4,93	4,80
	2 (hell)	18,00	16,27	11,83	9,89	8,76	7,98	7,41	6,97	6,62	6,32	6,08	5,86	5,65	5,47	5,31	5,16	5,03	4,92	4,81	4,70	4,61
	3 (dunkel)	18,00	8,59	7,13	6,40	5,93	5,60	5,34	5,13	4,96	4,80	4,68	4,56	4,46	4,37	4,29	4,22	4,14	4,08	4,02	3,97	3,91
3	1 (sehr hell)	18,00	18,00	15,18	12,40	10,74	9,60	8,77	8,12	7,59	7,16	6,79	6,47	6,20	5,96	5,74	5,54	5,37	5,21	5,06	4,93	4,80
	2 (hell)	18,00	18,00	14,77	12,10	10,52	9,44	8,64	8,02	7,53	7,12	6,78	6,47	6,20	5,96	5,74	5,54	5,37	5,21	5,06	4,93	4,80
	3 (dunkel)	18,00	15,51	11,16	9,27	8,14	7,39	6,83	6,40	6,05	5,76	5,53	5,32	5,14	4,98	4,84	4,71	4,60	4,49	4,40	4,31	4,23

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	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	4,76	2,27	1,93	1,74	1,61	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	1,17	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	3,49	1,34	1,20	1,12	1,07	1,02	0,98	0,95	0,92	0,89	0,87	0,84	0,82	0,80	0,78
	2 (hell)	18,00	18,00	11,32	7,25	5,22	4,01	3,24	1,34	1,20	1,12	1,07	1,02	0,98	0,95	0,92	0,89	0,87	0,84	0,82	0,80	0,78
	3 (dunkel)	18,00	18,00	10,95	6,84	4,78	3,56	2,80	1,34	1,20	1,12	1,07	1,02	0,98	0,95	0,92	0,89	0,87	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 GG 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 <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	15,00	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	4,84	4,20	3,73	3,35	3,05	2,81	2,61	2,43	2,29	2,16	2,05	1,95	1,86	1,78
	2 (hell)	18,00	18,00	18,00	11,63	8,46	6,58	5,36	4,52	3,91	3,46	3,10	2,83	2,60	2,41	2,26	2,12	2,01	1,90	1,81	1,73	1,66
	3 (dunkel)	18,00	18,00	17,49	11,08	7,89	6,01	4,81	4,00	3,43	3,02	2,72	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	6,94	5,91	5,14	4,54	4,06	3,68	3,35	3,02	2,71	2,45	2,24	2,06	1,90	1,78	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	1,78	1,66
	3 (dunkel)	18,00	18,00	18,00	13,86	10,24	8,06	6,61	5,58	4,81	4,22	3,75	3,36	3,05	2,79	2,57	2,38	2,22	2,06	1,90	1,78	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 GG 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	44	47	49	52	55	57	59	62	64	66	68	70	72	74	
	1 (sehr hell)	18,00	18,00	15,79	12,89	11,16	9,98	9,11	8,44	7,89	7,44	7,06	6,73	6,44	6,19	5,97	5,76	5,58	5,42	5,26	5,12	4,99	
			40	40	40	40	40	40	44	47	49	52	55	57	59	62	64	66	68	70	72	74	
	2 (hell)	18,00	18,00	15,79	12,89	11,16	9,98	9,11	8,44	7,89	7,44	7,06	6,73	6,44	6,19	5,97	5,76	5,58	5,42	5,26	5,12	4,99	
2			40	40	40	40	40	40	44	47	49	52	55	57	59	62	64	66	68	70	72	74	
	1 (sehr hell)	18,00	18,00	15,79	12,89	11,16	9,98	9,11	8,44	7,89	7,44	7,06	6,73	6,44	6,19	5,97	5,76	5,58	5,42	5,26	5,12	4,99	
		60	60	60	60	66	74	81	87	93	99	104	109	114	119	123	128	132	136	140	144	147	
			40	40	40	40	40	40	44	47	49	52	55	57	59	62	64	66	68	70	72	74	
	2 (hell)	18,00	18,00	15,79	12,89	11,16	9,98	9,11	8,44	7,89	7,44	7,06	6,73	6,44	6,19	5,97	5,76	5,58	5,42	5,26	5,12	4,99	
		60	60	60	60	66	74	81	87	93	99	104	109	114	119	123	128	132	136	140	144	147	
3			40	40	40	40	40	40	44	47	49	52	55	57	59	62	64	66	68	70	72	74	
	1 (sehr hell)	18,00	18,00	15,79	12,89	11,16	9,98	9,11	8,44	7,89	7,44	7,06	6,73	6,44	6,19	5,97	5,76	5,58	5,42	5,26	5,12	4,99	
			60	60	60	66	74	81	87	93	99	104	109	114	119	123	128	132	136	140	144	147	
			40	40	40	40	40	40	44	47	49	52	55	57	59	62	64	66	68	70	72	74	
	2 (hell)	18,00	18,00	15,79	12,89	11,16	9,98	9,11	8,44	7,89	7,44	7,06	6,73	6,44	6,19	5,97	5,76	5,58	5,42	5,26	5,12	4,99	
		60	60	60	60	66	74	81	87	93	99	104	109	114	119	123	128	132	136	140	144	147	

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

# Ondatherm 2003 GG D140 0,63 / 0,50 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	16,43	13,41	11,62	10,39	9,48	8,78	8,21	7,74	7,35	7,00	6,71	6,44	6,21	6,00	5,81	5,64	5,48	5,33	5,20
	2 (hell)	18,00	18,00	16,43	13,41	11,62	10,39	9,48	8,78	8,21	7,74	7,35	7,00	6,71	6,44	6,21	6,00	5,81	5,64	5,48	5,33	5,20
	3 (dunkel)	18,00	18,00	16,43	13,41	11,62	10,39	9,48	8,78	8,21	7,74	7,35	7,00	6,71	6,44	6,21	6,00	5,81	5,64	5,48	5,33	5,20
2	1 (sehr hell)	18,00	18,00	14,29	11,78	10,30	9,30	8,56	7,99	7,53	7,16	6,83	6,56	6,32	6,12	5,93	5,76	5,61	5,47	5,35	5,24	5,13
	2 (hell)	18,00	16,44	12,03	10,11	8,97	8,20	7,64	7,20	6,85	6,55	6,30	6,09	5,90	5,74	5,59	5,44	5,31	5,18	5,07	4,97	4,87
	3 (dunkel)	14,96	8,06	6,95	6,34	5,94	5,65	5,41	5,22	5,06	4,92	4,80	4,69	4,60	4,51	4,43	4,36	4,29	4,23	4,18	4,12	4,07
3	1 (sehr hell)	18,00	18,00	16,43	13,41	11,62	10,39	9,48	8,78	8,21	7,74	7,35	7,00	6,71	6,44	6,21	6,00	5,80	5,64	5,48	5,33	5,20
	2 (hell)	18,00	18,00	15,48	12,69	11,03	9,91	9,07	8,43	7,91	7,48	7,12	6,82	6,54	6,31	6,10	5,91	5,73	5,58	5,44	5,31	5,19
	3 (dunkel)	18,00	15,22	11,04	9,21	8,12	7,40	6,86	6,44	6,11	5,84	5,60	5,40	5,23	5,07	4,93	4,81	4,70	4,60	4,50	4,42	4,34

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	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	2,48	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	1,75	1,62	1,52	1,43	1,36	1,30	1,25	1,21	1,16	1,12	1,08	1,04	0,99	0,95	0,92	0,89
	3 (dunkel)	1,44	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	1,24	1,16	1,10	1,05	1,01	0,98	0,94	0,92	0,89	0,87	0,84	0,82	0,81	0,79	0,77	0,76
	2 (hell)	18,00	18,00	11,16	7,10	1,35	1,24	1,16	1,10	1,05	1,01	0,98	0,94	0,92	0,89	0,87	0,84	0,82	0,81	0,79	0,77	0,76
	3 (dunkel)	18,00	18,00	10,70	6,60	1,35	1,24	1,16	1,10	1,05	1,01	0,98	0,94	0,92	0,89	0,87	0,84	0,82	0,81	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 GG 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 <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	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	2,45	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	3,69	3,31	3,02	2,78	2,58	2,41	2,27	2,14	2,04	1,94	1,85	1,78
	3 (dunkel)	14,91	14,90	14,90	11,82	8,41	6,40	5,11	4,25	3,65	3,22	2,89	2,64	2,44	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	2,85	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	5,35	4,72	4,21	3,80	3,46	3,18	2,94	2,73	2,55	2,40	2,26	2,14	2,03
	3 (dunkel)	18,00	18,00	18,00	14,83	10,95	8,62	7,07	5,96	5,13	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 GG 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	43	47	50	53	56	59	61	64	66	68	71	73	75	77	79	
	1 (sehr hell)	18,00	18,00	16,90	13,80	11,95	10,69	9,76	9,03	8,45	7,97	7,56	7,20	6,90	6,63	6,39	6,17	5,97	5,80	5,63	5,48	5,34	
			40	40	40	40	40	43	47	50	53	56	59	61	64	66	68	71	73	75	77	79	
	2 (hell)	18,00	18,00	16,90	13,80	11,95	10,69	9,76	9,03	8,45	7,97	7,56	7,20	6,90	6,63	6,39	6,17	5,97	5,80	5,63	5,48	5,34	
		40	40	40	40	40	43	47	50	53	56	59	61	64	66	68	71	73	75	77	79		
3 (dunkel)	18,00	18,00	16,90	13,80	11,95	10,69	9,76	9,03	8,45	7,97	7,56	7,20	6,90	6,63	6,39	6,17	5,97	5,80	5,63	5,48	5,34		
2		40	40	40	40	40	40	43	47	50	53	56	59	61	64	66	68	71	73	75	77	79	
	1 (sehr hell)	18,00	18,00	16,90	13,80	11,95	10,69	9,76	9,03	8,45	7,97	7,56	7,20	6,90	6,63	6,39	6,17	5,97	5,80	5,63	5,48	5,34	
		60	60	60	61	71	79	86	93	100	106	112	117	122	127	132	137	141	146	150	154	158	
	2 (hell)	18,00	18,00	16,90	13,80	11,95	10,69	9,76	9,03	8,45	7,97	7,56	7,20	6,90	6,63	6,39	6,17	5,97	5,80	5,63	5,48	5,34	
		60	60	60	61	71	79	86	93	100	106	112	117	122	127	132	137	141	146	150	154	158	
		40	40	40	40	40	40	43	47	50	53	56	59	61	64	66	68	71	73	75	77	79	
3 (dunkel)	9,75	9,75	9,75	9,75	9,75	9,75	9,75	9,75	9,03	8,45	7,97	7,56	7,20	6,90	6,63	6,38	6,17	5,97	5,80	5,63	5,48	5,34	
	60	60	60	60	60	72	86	93	100	106	112	117	122	127	132	137	141	146	150	154	158		
3		40	40	40	40	40	40	43	47	50	53	56	59	61	64	66	68	71	73	75	77	79	
	1 (sehr hell)	18,00	18,00	16,90	13,80	11,95	10,69	9,76	9,03	8,45	7,97	7,56	7,20	6,90	6,63	6,39	6,17	5,97	5,80	5,63	5,48	5,34	
		60	60	61	71	79	86	93	100	106	112	117	122	127	132	137	141	146	150	154	158		
	2 (hell)	18,00	18,00	16,90	13,80	11,95	10,69	9,76	9,03	8,45	7,97	7,56	7,20	6,90	6,63	6,39	6,17	5,97	5,80	5,63	5,48	5,34	
		60	60	61	71	79	86	93	100	106	112	117	122	127	132	137	141	146	150	154	158		
		40	40	40	40	40	40	43	47	50	53	56	59	61	64	66	68	71	73	75	77	79	
3 (dunkel)	18,00	18,00	16,90	13,80	11,95	10,69	9,76	9,03	8,45	7,97	7,56	7,20	6,90	6,63	6,39	6,17	5,97	5,80	5,63	5,48	5,34		
		60	60	61	71	79	86	93	100	106	112	117	122	127	132	137	141	146	150	154	158		

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

# Ondatherm 2003 GG D160 0,63 / 0,50 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	17,58	14,36	12,43	11,12	10,15	9,40	8,79	8,29	7,86	7,50	7,18	6,90	6,65	6,42	6,22	6,03	5,86	5,70	5,56
	2 (hell)	18,00	18,00	17,58	14,36	12,43	11,12	10,15	9,40	8,79	8,29	7,86	7,50	7,18	6,90	6,65	6,42	6,22	6,03	5,86	5,70	5,56
	3 (dunkel)	18,00	18,00	17,58	14,36	12,43	11,12	10,15	9,40	8,79	8,29	7,86	7,50	7,18	6,90	6,65	6,42	6,22	6,03	5,86	5,70	5,56
2	1 (sehr hell)	18,00	18,00	14,83	12,24	10,71	9,66	8,91	8,31	7,84	7,45	7,12	6,84	6,60	6,38	6,19	6,02	5,86	5,72	5,59	5,47	5,36
	2 (hell)	18,00	16,28	12,01	10,15	9,05	8,30	7,75	7,33	6,98	6,69	6,45	6,24	6,05	5,89	5,75	5,61	5,50	5,39	5,29	5,18	5,08
	3 (dunkel)	9,75	7,45	6,67	6,20	5,87	5,62	5,41	5,24	5,10	4,98	4,86	4,76	4,67	4,59	4,52	4,45	4,39	4,33	4,28	4,22	4,17
3	1 (sehr hell)	18,00	18,00	17,15	14,06	12,20	10,95	10,02	9,31	8,73	8,26	7,86	7,50	7,18	6,90	6,65	6,42	6,22	6,03	5,86	5,70	5,56
	2 (hell)	18,00	18,00	16,03	13,15	11,43	10,26	9,40	8,74	8,20	7,76	7,39	7,07	6,79	6,55	6,33	6,14	5,96	5,80	5,65	5,52	5,39
	3 (dunkel)	18,00	14,44	10,58	8,90	7,91	7,24	6,74	6,36	6,05	5,79	5,57	5,39	5,22	5,08	4,95	4,83	4,73	4,63	4,54	4,46	4,38

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	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	4,75	2,31	2,05	1,89	1,76	1,66	1,58	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	1,89	1,76	1,66	1,58	1,50	1,44	1,38	1,33	1,29	1,24	1,18	1,13	1,08	1,04
	3 (dunkel)	2,00	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 GG 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 <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	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	16,42	10,56	7,68	6,00	4,92	4,08	3,21	2,68	2,40	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	2,40	2,20	2,05	1,93	1,80	1,69	1,60	1,52	1,44	1,38	1,32
	3 (dunkel)	18,00	18,00	15,10	9,15	6,18	3,83	2,77	2,42	2,21	2,06	1,94	1,85	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	5,37	1,66	1,48	1,38	1,30	1,24	1,18	1,14	1,10	1,07	1,04	1,01	0,98	0,96	0,94
	2 (hell)	18,00	18,00	18,00	12,70	9,36	7,02	5,37	1,66	1,48	1,38	1,30	1,24	1,18	1,14	1,10	1,07	1,04	1,01	0,98	0,96	0,94
	3 (dunkel)	18,00	18,00	18,00	12,42	9,06	7,02	5,37	1,66	1,48	1,38	1,30	1,24	1,18	1,14	1,10	1,07	1,04	1,01	0,98	0,96	0,94

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