

# Ondatherm 1001TS D 40 0,63 / 0,40

Schaumsystem AM03 (PIR)



## Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Schneebelastung

Felder	Farbgruppe	Charakteristische Schneelast in kN/m <sup>2</sup>																				
		0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50
1		40	41	41	44	46	48	50	52	53	55	56	58	59	60	61	63	64	65	66	67	68
	1 (sehr hell)	4,57	3,88	3,19	2,84	2,48	2,26	2,04	1,90	1,76	1,66	1,56	1,49	1,41	1,35	1,29	1,25	1,20	1,16	1,12	1,34	1,56
		60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	61	63	64	65	66	67	68
	2 (hell)	4,57	3,88	3,19	2,84	2,48	2,26	2,04	1,90	1,76	1,66	1,56	1,49	1,41	1,35	1,29	1,25	1,20	1,16	1,12	1,34	1,56
		60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	61	63	64	65	66	67	68
	3 (dunkel)	4,57	3,88	3,19	2,84	2,48	2,26	2,04	1,90	1,76	1,66	1,56	1,49	1,41	1,35	1,29	1,25	1,20	1,16	1,12	1,34	1,56
	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	61	63	64	65	66	67	68	
2		40	41	41	44	46	48	50	52	53	55	56	58	59	60	61	63	64	65	66	67	68
	1 (sehr hell)	4,40	3,74	3,07	2,77	2,46	2,25	2,04	1,90	1,76	1,66	1,56	1,49	1,41	1,35	1,29	1,25	1,20	1,16	1,12	1,09	1,06
		61	70	78	85	91	96	99	102	105	108	111	114	117	119	121	124	127	129	131	134	136
	2 (hell)	4,40	3,74	3,07	2,77	2,46	2,25	2,04	1,90	1,76	1,66	1,56	1,49	1,41	1,35	1,29	1,25	1,20	1,16	1,12	1,09	1,06
		61	70	78	85	91	96	99	102	105	108	111	114	117	119	121	124	127	129	131	134	136
	3 (dunkel)	4,40	3,74	3,07	2,77	2,46	2,25	2,04	1,90	1,76	1,66	1,56	1,49	1,41	1,35	1,29	1,25	1,20	1,16	1,12	1,09	1,06
	61	70	78	85	91	96	99	102	105	108	111	114	117	119	121	124	127	129	131	134	136	
3		40	41	41	44	46	48	50	52	53	55	56	58	59	60	61	63	64	65	66	67	68
	1 (sehr hell)	4,64	3,92	3,19	2,84	2,48	2,26	2,04	1,90	1,76	1,66	1,56	1,49	1,41	1,35	1,29	1,25	1,20	1,16	1,12	1,09	1,06
		61	70	78	85	91	96	99	102	105	108	111	114	117	119	121	124	127	129	131	134	136
	2 (hell)	4,64	3,92	3,19	2,84	2,48	2,26	2,04	1,90	1,76	1,66	1,56	1,49	1,41	1,35	1,29	1,25	1,20	1,16	1,12	1,09	1,06
		61	70	78	85	91	96	99	102	105	108	111	114	117	119	121	124	127	129	131	134	136
	3 (dunkel)	4,64	3,92	3,19	2,84	2,48	2,26	2,04	1,90	1,76	1,66	1,56	1,49	1,41	1,35	1,29	1,25	1,20	1,16	1,12	1,09	1,06
	61	70	78	85	91	96	99	102	105	108	111	114	117	119	121	124	127	129	131	134	136	

Die Hinweise und Vorbemerkungen zur Anwendung der Belastungstabellen für Ondatherm-Dachelemente (Stand 10.08.2015) sind zu beachten.

# Ondatherm 1001TS D 40 0,63 / 0,40

Schaumsystem AM03 (PIR)



## Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Windsog

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)	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,33	5,29	4,87	4,44	4,15	3,86	3,66	3,45	3,29	3,13	3,00	2,87	2,77	2,66	2,57	2,48
	2 (hell)	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,33	5,29	4,87	4,44	4,15	3,86	3,66	3,45	3,29	3,13	3,00	2,87	2,77	2,66	2,57	2,48
	3 (dunkel)	5,36	5,36	5,36	5,36	5,36	5,33	5,29	4,87	4,44	4,15	3,86	3,66	3,45	3,29	3,13	3,00	2,87	2,77	2,66	2,57	2,48
2	1 (sehr hell)	8,57	8,57	8,57	7,71	6,84	6,07	5,29	4,87	4,44	4,15	3,86	3,66	3,45	3,29	3,13	3,00	2,87	2,77	2,66	2,57	2,48
	2 (hell)	8,57	8,57	8,57	7,71	6,84	6,07	5,29	4,87	4,44	4,15	3,86	3,65	3,44	3,27	3,10	2,97	2,83	2,73	2,62	2,53	2,44
	3 (dunkel)	8,57	8,57	8,57	7,71	6,84	6,07	5,29	4,82	4,35	4,02	3,70	3,48	3,26	3,10	2,94	2,81	2,68	2,59	2,49	2,41	2,32
3	1 (sehr hell)	7,65	7,65	7,65	7,25	6,84	6,07	5,29	4,87	4,44	4,15	3,86	3,66	3,45	3,29	3,13	3,00	2,87	2,77	2,66	2,57	2,48
	2 (hell)	7,65	7,65	7,65	7,25	6,84	6,07	5,29	4,87	4,44	4,15	3,86	3,66	3,45	3,29	3,13	3,00	2,87	2,77	2,66	2,57	2,48
	3 (dunkel)	7,65	7,65	7,65	7,25	6,84	6,07	5,29	4,87	4,44	4,15	3,86	3,66	3,45	3,29	3,13	3,00	2,87	2,77	2,66	2,57	2,48

Die Hinweise und Vorbemerkungen zur Anwendung der Belastungstabellen für Ondatherm-Dachelemente (Stand 10.08.2015) sind zu beachten.

# Ondatherm 1001TS D 60 0,63 / 0,40

Schaumsystem AM03 (PIR)



## Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Schneebelastung

Felder	Farbgruppe	Charakteristische Schneelast in kN/m <sup>2</sup>																				
		0,5	0,75	1	1,25	1,5	1,75	2	2,25	2,5	2,75	3	3,25	3,5	3,75	4	4,25	4,5	4,75	5	5,25	5,5
1		40	42	44	47	49	51	52	53	54	55	55	56	57	58	58	59	59	60	61	62	62
	1 (sehr hell)	5,64	4,92	4,19	3,71	3,22	2,91	2,60	1,90	2,18	2,03	1,88	1,77	1,66	1,58	1,50	1,43	1,36	1,31	1,26	1,22	1,17
		60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	61	61	62	62
		40	42	44	47	49	51	52	53	54	55	55	56	57	58	58	59	59	60	61	62	62
	2 (hell)	5,64	4,92	4,19	3,71	3,22	2,91	2,60	2,39	2,18	2,03	1,88	1,77	1,66	1,58	1,50	1,43	1,36	1,31	1,26	1,22	1,17
		60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	61	61	62	62
2		40	40	40	40	40	42	44	46	48	50	52	54	55	57	58	59	59	60	61	62	62
	1 (sehr hell)	4,86	4,10	3,34	2,99	2,64	2,44	2,23	2,10	1,96	1,87	1,77	1,70	1,62	1,56	1,50	1,43	1,36	1,31	1,26	1,22	1,17
		60	65	70	75	80	84	88	92	96	100	103	107	110	113	116	117	118	119	121	122	123
		40	40	40	40	40	40	44	40	48	40	52	43	55	47	58	51	59	55	61	59	62
	2 (hell)	4,86	4,10	3,34	2,99	2,64	2,44	2,23	2,10	1,96	1,87	1,77	1,70	1,62	1,56	1,50	1,43	1,36	1,31	1,26	1,22	1,17
		60	65	70	75	80	84	88	92	96	100	103	107	110	113	116	117	118	119	121	122	123
3		40	40	40	43	45	48	50	52	54	55	55	56	57	58	58	59	59	60	61	62	62
	1 (sehr hell)	5,54	4,66	3,78	3,38	2,98	2,75	2,51	2,35	2,18	2,03	1,88	1,77	1,66	1,58	1,50	1,43	1,36	1,31	1,26	1,22	1,17
		64	72	79	85	90	95	100	104	107	109	110	112	113	115	116	117	118	119	121	122	123
		40	40	40	43	45	48	50	52	54	55	55	56	57	58	58	59	59	60	61	62	62
	2 (hell)	5,54	4,66	3,78	3,38	2,98	2,75	2,51	2,35	2,18	2,03	1,88	1,77	1,66	1,58	1,50	1,43	1,36	1,31	1,26	1,22	1,17
		64	72	79	85	90	95	100	104	107	109	110	112	113	115	116	117	118	119	121	122	123

Die Hinweise und Vorbemerkungen zur Anwendung der Belastungstabellen für Ondatherm-Dachelemente (Stand 10.08.2015) sind zu beachten.

# Ondatherm 1001TS D 60 0,63 / 0,40

Schaumsystem AM03 (PIR)



## Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Windsog

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)	6,61	6,61	6,61	6,61	6,61	6,60	6,58	6,10	5,61	5,29	4,97	4,75	4,52	4,35	4,17	4,02	3,86	3,72	3,57	3,45	3,33
	2 (hell)	6,61	6,61	6,61	6,61	6,61	6,60	6,58	6,10	5,61	5,29	4,97	4,75	4,52	4,35	4,17	4,02	3,86	3,72	3,57	3,45	3,33
	3 (dunkel)	6,61	6,61	6,61	6,61	6,61	6,60	6,58	6,10	5,61	5,29	4,97	4,75	4,52	4,35	4,17	4,02	3,86	3,72	3,57	3,45	3,33
2	1 (sehr hell)	10,13	10,13	10,13	10,00	8,38	7,48	6,58	6,09	5,59	5,15	4,71	4,41	4,11	3,89	3,66	3,49	3,32	3,19	3,06	2,95	2,84
	2 (hell)	10,13	10,13	10,13	10,00	8,38	7,48	6,58	5,99	5,40	4,97	4,54	4,25	3,96	3,75	3,53	3,37	3,20	3,07	2,94	2,84	2,74
	3 (dunkel)	10,13	10,13	10,13	10,00	8,38	7,41	6,43	5,76	5,09	4,68	4,28	4,01	3,73	3,53	3,33	3,18	3,02	2,90	2,78	2,68	2,58
3	1 (sehr hell)	9,57	9,46	9,34	9,57	8,38	7,48	6,58	6,10	5,61	5,29	4,97	4,75	4,52	4,35	4,17	3,98	3,79	3,63	3,47	3,35	3,22
	2 (hell)	9,57	9,46	9,34	9,57	8,38	7,48	6,58	6,10	5,61	5,29	4,97	4,75	4,52	4,31	4,10	3,90	3,70	3,55	3,4	3,27	3,14
	3 (dunkel)	9,57	9,46	9,34	9,57	8,38	7,48	6,58	6,10	5,61	5,29	4,97	4,71	4,44	4,20	3,95	3,76	3,57	3,42	3,27	3,15	3,03

Die Hinweise und Vorbemerkungen zur Anwendung der Belastungstabellen für Ondatherm-Dachelemente (Stand 10.08.2015) sind zu beachten.

# Ondatherm 1001TS D 80 0,63 / 0,40

Schaumsystem AM03 (PIR)



## Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Schneebelastung

Felder	Farbgruppe	Charakteristische Schneelast in kN/m <sup>2</sup>																					
		0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	
1		40	45	50	53	56	58	60	61	62	62	62	62	62	63	63	63	63	64	64	64	64	
	1 (sehr hell)	6,68	5,95	5,21	4,63	4,04	3,66	3,28	1,90	2,73	2,53	2,32	2,16	2,00	1,89	1,77	1,68	1,58	1,51	1,44	1,38	1,32	
		60	60	60	60	60	60	60	60	61	62	62	62	62	62	63	63	63	63	64	64	64	64
		40	45	50	53	56	58	60	61	62	62	62	62	62	62	63	63	63	63	64	64	64	64
	2 (hell)	6,68	5,95	5,21	4,63	4,04	3,66	3,28	3,01	2,73	2,53	2,32	2,16	2,00	1,89	1,77	1,68	1,58	1,51	1,44	1,38	1,32	
		60	60	60	60	60	60	60	60	61	62	62	62	62	62	63	63	63	63	64	64	64	64
2		40	40	40	40	40	42	43	45	47	49	50	52	53	55	56	57	58	60	61	62	63	
	1 (sehr hell)	5,27	4,43	3,58	3,19	2,80	2,58	2,36	2,21	2,06	1,95	1,84	1,76	1,68	1,62	1,56	1,51	1,46	1,42	1,37	1,34	1,30	
		60	65	69	74	78	82	86	90	93	96	99	102	105	108	111	114	116	119	121	124	126	
		40	40	40	40	40	42	43	45	47	49	50	52	53	55	56	57	58	60	61	62	63	
	2 (hell)	5,27	4,43	3,58	3,19	2,80	2,58	2,36	2,21	2,06	1,95	1,84	1,76	1,68	1,62	1,56	1,51	1,46	1,42	1,37	1,34	1,30	
		60	65	69	74	78	82	86	90	93	96	99	102	105	108	111	114	116	119	121	124	126	
3		40	40	40	42	44	46	48	50	52	54	56	57	58	60	62	63	63	64	64	64	64	
	1 (sehr hell)	5,98	5,01	4,03	3,59	3,14	2,89	2,63	2,47	2,30	2,18	2,06	1,97	1,87	1,80	1,73	1,66	1,58	1,51	1,44	1,38	1,32	
		64	71	78	83	88	92	96	100	104	108	111	114	116	120	123	124	125	126	127	128	128	
		40	40	40	42	44	46	48	50	52	54	56	57	58	60	62	63	63	64	64	64	64	
	2 (hell)	5,98	5,01	4,03	3,59	3,14	2,89	2,63	2,47	2,30	2,18	2,06	1,97	1,87	1,80	1,73	1,66	1,58	1,51	1,44	1,38	1,32	
		64	71	78	83	88	92	96	100	104	108	111	114	116	120	123	124	125	126	127	128	128	

Die Hinweise und Vorbemerkungen zur Anwendung der Belastungstabellen für Ondatherm-Dachelemente (Stand 10.08.2015) sind zu beachten.

# Ondatherm 1001TS D 80 0,63 / 0,40

Schaumsystem AM03 (PIR)



## Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Windsog

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)	7,80	7,80	7,80	7,80	7,80	7,59	7,38	6,83	6,27	5,91	5,55	5,30	5,04	4,85	4,65	4,50	4,34	4,21	4,08	3,98	3,87
	2 (hell)	7,80	7,80	7,80	7,80	7,80	7,59	7,38	6,83	6,27	5,91	5,55	5,30	5,04	4,85	4,65	4,50	4,34	4,21	4,08	3,98	3,87
	3 (dunkel)	7,80	7,80	7,80	7,80	7,80	7,59	7,38	6,83	6,27	5,91	5,55	5,30	5,04	4,85	4,65	4,50	4,34	4,21	4,08	3,98	3,87
2	1 (sehr hell)	10,25	10,25	10,25	9,85	9,44	8,20	7,38	6,83	6,27	5,80	5,33	4,98	4,62	4,36	4,10	3,90	3,70	3,54	3,38	3,26	3,13
	2 (hell)	10,25	10,25	10,25	9,85	9,44	8,20	7,38	6,77	6,16	5,64	5,13	4,79	4,44	4,19	3,94	3,75	3,56	3,41	3,26	3,14	3,01
	3 (dunkel)	10,25	10,25	10,25	9,85	9,44	8,20	7,38	6,59	5,80	5,31	4,82	4,50	4,17	3,94	3,70	3,52	3,34	3,20	3,06	2,95	2,83
3	1 (sehr hell)	10,65	10,72	10,79	10,12	9,44	8,20	7,38	6,83	6,27	5,91	5,55	5,30	5,04	4,85	4,65	4,43	4,21	4,03	3,84	3,69	3,54
	2 (hell)	10,13	10,13	10,13	9,79	9,44	8,20	7,38	6,83	6,27	5,91	5,55	5,30	5,04	4,81	4,57	4,34	4,11	3,93	3,75	3,60	3,45
	3 (dunkel)	10,13	10,13	10,13	9,79	9,44	8,20	7,38	6,83	6,27	5,91	5,55	5,27	4,98	4,69	4,40	4,18	3,96	3,78	3,60	3,46	3,32

Die Hinweise und Vorbemerkungen zur Anwendung der Belastungstabellen für Ondatherm-Dachelemente (Stand 10.08.2015) sind zu beachten.

# Ondatherm 1001TS D 100 0,63 / 0,40

Schaumsystem AM03 (PIR)



## Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Schneebelastung

Felder	Farbgruppe	Charakteristische Schneelast in kN/m <sup>2</sup>																					
		0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	
1		41	51	60	64	68	71	73	75	76	76	76	76	76	75	75	74	74	74	74	74	73	
	1 (sehr hell)	7,65	6,92	6,19	5,53	4,86	4,42	3,98	3,66	3,34	3,09	2,83	2,64	2,44	2,28	2,12	1,99	1,86	1,77	1,67	1,59	1,51	
		60	60	60	64	68	71	73	75	76	76	76	76	76	76	75	75	74	74	74	74	74	73
		41	51	60	64	68	71	73	75	76	76	76	76	76	76	75	75	74	74	74	74	74	73
	2 (hell)	7,65	6,92	6,19	5,53	4,86	4,42	3,98	3,66	3,34	3,09	2,83	2,64	2,44	2,28	2,12	1,99	1,86	1,77	1,67	1,59	1,51	
		60	60	60	64	68	71	73	75	76	76	76	76	76	76	75	75	74	74	74	74	74	73
2		40	40	40	41	42	44	45	47	49	51	52	54	55	56	57	59	60	61	62	64	65	
	1 (sehr hell)	5,63	4,72	3,80	3,38	2,96	2,72	2,47	2,31	2,15	2,04	1,92	1,84	1,75	1,68	1,61	1,56	1,50	1,46	1,41	1,38	1,34	
		61	68	74	79	83	87	90	94	97	100	103	106	109	112	114	117	119	122	124	127	130	
		40	40	40	41	42	44	45	47	49	51	52	54	55	56	57	59	60	61	62	64	65	
	2 (hell)	5,63	4,72	3,80	3,38	2,96	2,72	2,47	2,31	2,15	2,04	1,92	1,84	1,75	1,68	1,61	1,56	1,50	1,46	1,41	1,38	1,34	
		61	68	74	79	83	87	90	94	97	100	103	106	109	112	114	117	119	122	124	127	130	
3		40	41	42	44	46	48	50	52	54	56	57	59	60	62	63	65	66	68	69	71	72	
	1 (sehr hell)	6,37	5,32	4,26	3,78	3,30	3,02	2,74	2,56	2,38	2,25	2,12	2,03	1,93	1,86	1,78	1,72	1,66	1,61	1,56	1,52	1,48	
		69	76	83	88	92	96	100	104	107	111	114	117	120	123	126	129	132	135	137	140	143	
		40	41	42	44	46	48	50	52	54	56	57	59	60	62	63	65	66	68	69	71	72	
	2 (hell)	6,37	5,32	4,26	3,78	3,30	3,02	2,74	2,56	2,38	2,25	2,12	2,03	1,93	1,86	1,78	1,72	1,66	1,61	1,56	1,52	1,48	
		69	76	83	88	92	96	100	104	107	111	114	117	120	123	126	129	132	135	137	140	143	
3		40	41	42	44	46	48	50	52	54	56	57	59	60	62	63	65	66	68	69	71	72	
	3 (dunkel)	6,37	5,32	4,26	3,78	3,30	3,02	2,74	2,56	2,38	2,25	2,12	2,03	1,93	1,86	1,78	1,72	1,66	1,61	1,56	1,52	1,48	
	69	76	83	88	92	96	100	104	107	111	114	117	120	123	126	129	132	135	137	140	143		

Die Hinweise und Vorbemerkungen zur Anwendung der Belastungstabellen für Ondatherm-Dachelemente (Stand 10.08.2015) sind zu beachten.

# Ondatherm 1001TS D 100 0,63 / 0,40

Schaumsystem AM03 (PIR)



## Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Windsog

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)	8,93	8,93	8,93	8,93	8,93	8,52	8,10	7,49	6,87	6,47	6,07	5,79	5,50	5,29	5,07	4,90	4,73	4,59	4,45	4,34	4,22
	2 (hell)	8,93	8,93	8,93	8,93	8,93	8,52	8,10	7,49	6,87	6,47	6,07	5,79	5,50	5,29	5,07	4,90	4,73	4,59	4,45	4,34	4,22
	3 (dunkel)	8,93	8,93	8,93	8,93	8,93	8,52	8,10	7,49	6,87	6,47	6,07	5,79	5,50	5,29	5,07	4,90	4,73	4,59	4,45	4,34	4,22
2	1 (sehr hell)	10,42	10,42	10,42	10,36	10,29	9,05	8,10	7,49	6,87	6,38	5,90	5,49	5,08	4,79	4,49	4,27	4,04	3,86	3,68	3,54	3,40
	2 (hell)	10,42	10,42	10,42	10,36	10,29	9,05	8,10	7,48	6,86	6,26	5,67	5,28	4,88	4,60	4,31	4,10	3,88	3,71	3,54	3,40	3,26
	3 (dunkel)	10,42	10,42	10,42	10,36	10,29	9,05	8,10	7,28	6,45	5,89	5,33	4,96	4,58	4,31	4,04	3,84	3,64	3,48	3,32	3,19	3,06
3	1 (sehr hell)	10,50	10,50	10,50	10,44	10,38	9,08	8,10	7,49	6,87	6,47	6,07	5,79	5,50	5,29	5,07	4,83	4,59	4,39	4,18	4,01	3,83
	2 (hell)	10,50	10,50	10,50	10,44	10,38	9,08	8,10	7,49	6,87	6,47	6,07	5,79	5,50	5,25	5,00	4,74	4,48	4,28	4,07	3,91	3,74
	3 (dunkel)	10,50	10,50	10,50	10,44	10,38	9,08	8,10	7,49	6,87	6,47	6,07	5,77	5,47	5,14	4,81	4,56	4,30	4,11	3,91	3,75	3,59

Die Hinweise und Vorbemerkungen zur Anwendung der Belastungstabellen für Ondatherm-Dachelemente (Stand 10.08.2015) sind zu beachten.



# Ondatherm 1001TS D 120 0,63 / 0,40

Schaumsystem AM03 (PIR)



## Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Schneebelastung

Felder	Farbgruppe	Charakteristische Schneelast in kN/m <sup>2</sup>																				
		0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50
1		43	52	60	64	68	71	73	74	75	76	76	75	74	73	72	71	70	69	69	68	
	1 (sehr hell)	8,54	7,62	6,69	5,97	5,25	4,77	4,29	3,94	3,58	3,31	3,03	2,81	2,58	2,40	2,22	2,08	1,93	1,82	1,70	1,61	1,52
		60	60	60	64	68	71	73	74	75	76	76	76	75	74	73	72	71	70	69	69	68
		43	52	60	64	68	71	73	74	75	76	76	75	74	73	72	71	70	69	69	68	
	2 (hell)	8,54	7,62	6,69	5,97	5,25	4,77	4,29	3,94	3,58	3,31	3,03	2,81	2,58	2,40	2,22	2,08	1,93	1,82	1,70	1,61	1,52
		60	60	60	64	68	71	73	74	75	76	76	76	75	74	73	72	71	70	69	69	68
2		40	40	40	40	40	42	43	45	46	48	49	51	52	53	54	56	57	58	59	60	61
	1 (sehr hell)	5,86	4,90	3,94	3,50	3,06	2,81	2,55	2,38	2,21	2,09	1,97	1,88	1,79	1,72	1,65	1,60	1,54	1,49	1,44	1,40	1,36
		60	66	71	75	79	83	86	89	92	95	98	101	103	106	108	111	113	115	117	120	122
		40	40	40	40	40	42	43	45	46	48	49	51	52	53	54	56	57	58	59	60	61
	2 (hell)	5,86	4,90	3,94	3,50	3,06	2,81	2,55	2,38	2,21	2,09	1,97	1,88	1,79	1,72	1,65	1,60	1,54	1,49	1,44	1,40	1,36
		60	66	71	75	79	83	86	89	92	95	98	101	103	106	108	111	113	115	117	120	122
3		40	40	40	42	44	46	48	50	51	53	54	56	57	59	60	61	62	64	65	66	67
	1 (sehr hell)	6,60	5,50	4,40	3,90	3,39	3,11	2,82	2,63	2,44	2,31	2,17	2,07	1,97	1,89	1,81	1,75	1,69	1,64	1,58	1,54	1,50
		66	73	79	84	88	92	96	99	102	105	108	111	114	117	119	122	124	127	129	132	134
		40	40	40	42	44	46	48	50	51	53	54	56	57	59	60	61	62	64	65	66	67
	2 (hell)	6,60	5,50	4,40	3,90	3,39	3,11	2,82	2,63	2,44	2,31	2,17	2,07	1,97	1,89	1,81	1,75	1,69	1,64	1,58	1,54	1,50
		66	73	79	84	88	92	96	99	102	105	108	111	114	117	119	122	124	127	129	132	134

Die Hinweise und Vorbemerkungen zur Anwendung der Belastungstabellen für Ondatherm-Dachelemente (Stand 10.08.2015) sind zu beachten.

# Ondatherm 1001TS D 120 0,63 / 0,40

Schaumsystem AM03 (PIR)



## Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Windsog

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)	9,94	9,94	9,94	9,94	9,94	9,45	8,95	8,26	7,57	7,13	6,69	6,37	6,05	5,82	5,58	5,39	5,20	5,05	4,89	4,76	4,63
	2 (hell)	9,94	9,94	9,94	9,94	9,94	9,45	8,95	8,26	7,57	7,13	6,69	6,37	6,05	5,82	5,58	5,39	5,20	5,05	4,89	4,76	4,63
	3 (dunkel)	9,94	9,94	9,94	9,94	9,94	9,45	8,95	8,26	7,57	7,13	6,69	6,37	6,05	5,82	5,58	5,39	5,20	5,05	4,89	4,76	4,63
2	1 (sehr hell)	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	9,97	8,95	8,10	7,25	6,61	5,97	5,54	5,11	4,81	4,50	4,27	4,04	3,86	3,68	3,53	3,38
	2 (hell)	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	9,97	8,95	7,95	6,95	6,33	5,71	5,30	4,89	4,60	4,30	4,08	3,86	3,69	3,52	3,38	3,24
	3 (dunkel)	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	9,97	8,50	7,49	6,48	5,89	5,31	4,93	4,54	4,27	4,00	3,80	3,60	3,44	3,28	3,16	3,03
3	1 (sehr hell)	11,45	11,45	11,45	11,45	10,20	9,82	8,95	8,26	7,57	7,13	6,69	6,28	5,86	5,50	5,14	4,86	4,58	4,37	4,15	3,98	3,80
	2 (hell)	11,45	11,45	11,45	11,45	10,20	9,82	8,95	8,26	7,57	7,13	6,69	6,20	5,70	5,35	4,99	4,73	4,46	4,25	4,03	3,87	3,70
	3 (dunkel)	11,45	11,45	11,45	11,45	10,20	9,82	8,95	8,26	7,57	6,99	6,42	5,94	5,46	5,12	4,77	4,52	4,26	4,06	3,85	3,69	3,53

Die Hinweise und Vorbemerkungen zur Anwendung der Belastungstabellen für Ondatherm-Dachelemente (Stand 10.08.2015) sind zu beachten.

# Ondatherm 1001TS D 140 0,63 / 0,40

Schaumsystem AM03 (PIR)



## Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Schneebelastung

Felder	Farbgruppe	Charakteristische Schneelast in kN/m <sup>2</sup>																				
		0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50
1		48	56	64	68	71	73	75	76	77	77	76	75	74	73	71	70	69	68	67	67	66
	1 (sehr hell)	9,40	8,18	7,00	6,23	5,46	4,95	4,43	4,05	3,66	3,36	3,05	2,80	2,55	2,36	2,16	2,01	1,86	1,75	1,63	1,55	1,46
		60	62	64	68	71	73	75	76	77	77	76	75	74	73	71	70	69	68	67	67	66
		48	56	64	68	71	73	75	76	77	77	76	75	74	73	71	70	69	68	67	67	66
	2 (hell)	9,40	8,18	7,00	6,23	5,46	4,95	4,43	4,05	3,66	3,36	3,05	2,80	2,55	2,36	2,16	2,01	1,86	1,75	1,63	1,55	1,46
		60	62	64	68	71	73	75	76	77	77	76	75	74	73	71	70	69	68	67	67	66
2		40	40	40	41	41	43	44	46	47	49	50	52	53	54	55	56	57	59	60	61	62
	1 (sehr hell)	5,96	4,99	4,01	3,56	3,11	2,85	2,59	2,42	2,25	2,13	2,00	1,91	1,82	1,75	1,67	1,61	1,55	1,51	1,46	1,42	1,38
		61	67	73	77	81	85	88	91	94	97	100	103	105	108	110	112	114	117	119	122	124
		40	40	40	41	41	43	44	46	47	49	50	52	53	54	55	56	57	59	60	61	62
	2 (hell)	5,96	4,99	4,01	3,56	3,11	2,85	2,59	2,42	2,25	2,13	2,00	1,91	1,82	1,75	1,67	1,61	1,55	1,51	1,46	1,42	1,38
		61	67	73	77	81	85	88	91	94	97	100	103	105	108	110	112	114	117	119	122	124
3		40	41	41	43	45	47	49	51	52	54	55	56	57	59	60	62	63	64	65	66	66
	1 (sehr hell)	6,68	5,57	4,45	3,94	3,43	3,14	2,84	2,65	2,46	2,33	2,19	2,09	1,98	1,91	1,83	1,77	1,70	1,65	1,60	1,53	1,46
		68	75	81	85	89	93	97	100	103	106	109	112	114	117	120	123	125	128	130	131	131
		40	41	41	43	45	47	49	51	52	54	55	56	57	59	60	62	63	64	65	66	66
	2 (hell)	6,68	5,57	4,45	3,94	3,43	3,14	2,84	2,65	2,46	2,33	2,19	2,09	1,98	1,91	1,83	1,77	1,70	1,65	1,60	1,53	1,46
		68	75	81	85	89	93	97	100	103	106	109	112	114	117	120	123	125	128	130	131	131

Die Hinweise und Vorbemerkungen zur Anwendung der Belastungstabellen für Ondatherm-Dachelemente (Stand 10.08.2015) sind zu beachten.

# Ondatherm 1001TS D 140 0,63 / 0,40

Schaumsystem AM03 (PIR)



## Zulässige Pfetten- und Stützabstände für Windsog

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)	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	10,70	9,74	8,85	8,23	7,74	7,26	6,92	6,57	6,31	6,05	5,84	5,63	5,47	5,30	5,16	5,02
	2 (hell)	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	10,70	9,74	8,85	8,23	7,74	7,26	6,92	6,57	6,31	6,05	5,84	5,63	5,47	5,30	5,16	5,02
	3 (dunkel)	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	10,70	9,74	8,85	8,23	7,74	7,26	6,92	6,57	6,31	6,05	5,84	5,63	5,47	5,30	5,16	5,02
2	1 (sehr hell)	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	10,28	9,42	8,29	7,16	6,50	5,85	5,42	4,99	4,69	4,38	4,16	3,93	3,75	3,57	3,43	3,28
	2 (hell)	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	10,28	9,00	7,91	6,82	6,19	5,56	5,16	4,75	4,46	4,17	3,96	3,74	3,57	3,40	3,27	3,14
	3 (dunkel)	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	10,28	8,34	7,31	6,28	5,70	5,12	4,75	4,37	4,11	3,85	3,66	3,46	3,31	3,16	3,04	2,92
3	1 (sehr hell)	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	10,70	9,74	8,90	8,23	7,48	6,74	6,23	5,71	5,35	4,98	4,71	4,44	4,23	4,01	3,84	3,66
	2 (hell)	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	10,70	9,74	8,90	8,05	7,29	6,54	6,04	5,54	5,19	4,83	4,56	4,29	4,09	3,88	3,71	3,54
	3 (dunkel)	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	10,70	9,74	8,72	7,69	6,96	6,23	5,75	5,26	4,92	4,58	4,33	4,08	3,88	3,68	3,53	3,37

Die Hinweise und Vorbemerkungen zur Anwendung der Belastungstabellen für Ondatherm-Dachelemente (Stand 10.08.2015) sind zu beachten.