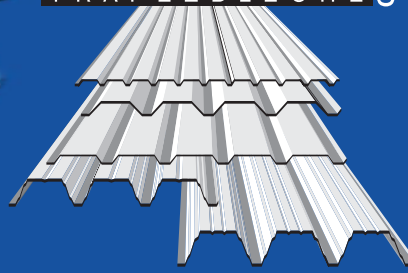


4,28	2,97	2,18	1,67
4,28	2,97	1,90	1,27
3,91	2,26	1,42	0,95
2,61	1,51	0,95	0,64
1,56	0,91	0,57	
5,68	3,94	2,90	
5,68	3,83		
4,97	2,87		
3,31			

Hoffmann
TRAPEZBLECHE GmbH

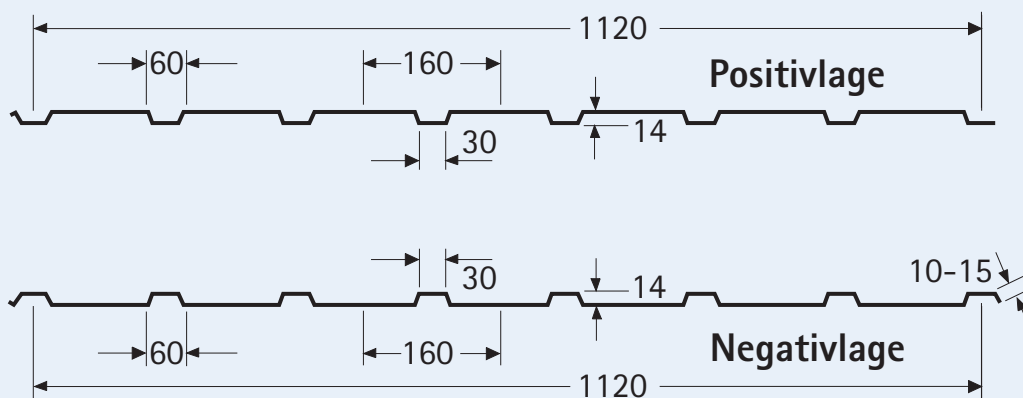


Trapezbleche und Thermoelemente für Dach- und Wandverkleidungen

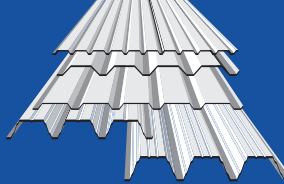
Querschnitts- und Widerstandsgrößen Belastungstabellen

TRAPEZBLECH H 15/160

– Stahl und Aluminium –



4,28 2,97 2,18 1,67
 4,28 2,97 1,90 1,27
 3,91 2,26 1,42 0,95
 2,61 1,51 0,95 0,64
 1,56 0,91 0,57
 5,68 3,94 2,90
 5,68 3,83



Trapezbleche und Thermolemente für Dach- und Wandverkleidungen

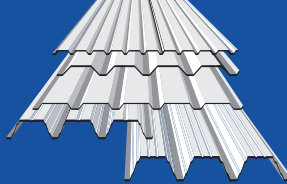
Einfeldträger			Endauflagerbreite bA = 40 mm											
tN [mm]	g [kN/m ²]	Zeile (s.o.)	Zulässige Flächenlast zul. q [kN/m ²] bei einer Stützweite l [m]:											
			0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50
0,45	0,040	1	2,71	1,52	0,97	0,68	0,50	0,38	0,30	0,24	0,20	0,17	0,14	0,12
		2	2,32	0,98	0,50	0,29	0,18	0,12	0,09	0,06	0,05	0,04	0,03	0,02
		3	1,74	0,73	0,38	0,22	0,14	0,09	0,06	0,05	0,04	0,03	0,02	0,02
		4	1,16	0,49	0,25	0,15	0,09	0,06	0,04	0,03	0,02	0,02	0,01	0,01
0,50	0,045	1	3,25	1,83	1,17	0,81	0,60	0,46	0,36	0,29	0,24	0,20	0,17	0,15
		2	2,70	1,14	0,58	0,34	0,21	0,14	0,10	0,07	0,05	0,04	0,03	0,03
		3	2,02	0,85	0,44	0,25	0,16	0,11	0,07	0,05	0,04	0,03	0,02	0,02
		4	1,35	0,57	0,29	0,17	0,11	0,07	0,05	0,04	0,03	0,02	0,02	0,01
0,63	0,056	1	4,86	2,73	1,75	1,22	0,89	0,68	0,54	0,44	0,36	0,30	0,26	0,22
		2	3,74	1,58	0,81	0,47	0,29	0,20	0,14	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04
		3	2,81	1,18	0,61	0,35	0,22	0,15	0,10	0,08	0,06	0,04	0,03	0,03
		4	1,87	0,79	0,40	0,23	0,15	0,10	0,07	0,05	0,04	0,03	0,02	0,02
0,75	0,067	1	6,52	3,67	2,35	1,63	1,20	0,92	0,72	0,59	0,49	0,41	0,35	0,30
		2	4,76	2,01	1,03	0,60	0,37	0,25	0,18	0,13	0,10	0,07	0,06	0,05
		3	3,57	1,51	0,77	0,45	0,28	0,19	0,13	0,10	0,07	0,06	0,04	0,04
		4	2,38	1,00	0,51	0,30	0,19	0,13	0,09	0,06	0,05	0,04	0,03	0,02
0,88	0,079	1	8,35	4,70	3,01	2,09	1,53	1,17	0,93	0,75	0,62	0,52	0,44	0,38
		2	5,92	2,50	1,28	0,74	0,47	0,31	0,22	0,16	0,12	0,09	0,07	0,06
		3	4,44	1,87	0,96	0,56	0,35	0,23	0,16	0,12	0,09	0,07	0,05	0,04
		4	2,96	1,25	0,64	0,37	0,23	0,16	0,11	0,08	0,06	0,05	0,04	0,03
1,00	0,089	1	10,11	5,69	3,64	2,53	1,86	1,42	1,12	0,91	0,75	0,63	0,54	0,46
		2	7,03	2,97	1,52	0,88	0,55	0,37	0,26	0,19	0,14	0,11	0,09	0,07
		3	5,27	2,22	1,14	0,66	0,41	0,28	0,20	0,14	0,11	0,08	0,06	0,05
		4	3,51	1,48	0,76	0,44	0,28	0,19	0,13	0,09	0,07	0,05	0,04	0,03

Zweifeldträger			Endauflagerbreite bA = 40 mm						Zwischenauflegerbreite bB = 10 mm					
tN [mm]	g [kN/m ²]	Zeile (s.o.)	Zulässige Flächenlast zul. q [kN/m ²] bei einer Stützweite l [m]:											
			0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50
0,45	0,040	1	2,71	1,52	0,97	0,68	0,50	0,38	0,30	0,24	0,20	0,17	0,15	0,13
		2	2,71	1,52	0,97	0,68	0,44	0,29	0,21	0,15	0,11	0,09	0,07	0,06
		3	2,71	1,52	0,91	0,52	0,33	0,22	0,16	0,11	0,09	0,07	0,05	0,04
		4	2,71	1,18	0,60	0,35	0,22	0,15	0,10	0,08	0,06	0,04	0,03	0,03
0,50	0,045	1	3,24	1,83	1,17	0,81	0,60	0,46	0,36	0,29	0,24	0,20	0,17	0,15
		2	3,24	1,83	1,17	0,81	0,51	0,34	0,24	0,18	0,13	0,10	0,08	0,06
		3	3,24	1,83	1,05	0,61	0,38	0,26	0,18	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05
		4	3,24	1,37	0,70	0,41	0,26	0,17	0,12	0,09	0,07	0,05	0,04	0,03
0,63	0,056	1	4,86	2,73	1,75	1,22	0,89	0,68	0,54	0,44	0,36	0,30	0,26	0,22
		2	4,86	2,73	1,75	1,13	0,71	0,48	0,33	0,24	0,18	0,14	0,11	0,09
		3	4,86	2,73	1,46	0,84	0,53	0,36	0,25	0,18	0,14	0,11	0,08	0,07
		4	4,51	1,90	0,97	0,56	0,35	0,24	0,17	0,12	0,09	0,07	0,06	0,04
0,75	0,067	1	6,52	3,67	2,35	1,63	1,20	0,92	0,72	0,59	0,49	0,41	0,35	0,30
		2	6,52	3,67	2,35	1,43	0,90	0,61	0,42	0,31	0,23	0,18	0,14	0,11
		3	6,52	3,63	1,86	1,08	0,68	0,45	0,32	0,23	0,17	0,13	0,11	0,08
		4	5,74	2,42	1,24	0,72	0,45	0,30	0,21	0,15	0,12	0,09	0,07	0,06
0,88	0,079	1	8,35	4,70	3,01	2,09	1,53	1,17	0,93	0,75	0,62	0,52	0,44	0,38
		2	8,35	4,70	3,01	1,78	1,12	0,75	0,53	0,39	0,29	0,22	0,18	0,14
		3	8,35	4,51	2,31	1,34	0,84	0,56	0,40	0,29	0,22	0,17	0,13	0,11
		4	7,13	3,01	1,54	0,89	0,56	0,38	0,26	0,19	0,14	0,11	0,09	0,07
1,00	0,089	1	10,11	5,69	3,64	2,53	1,86	1,42	1,12	0,91	0,75	0,63	0,54	0,46
		2	10,11	5,69	3,64	2,12	1,33	0,89	0,63	0,46	0,34	0,26	0,21	0,17
		3	10,11	5,36	2,74	1,59	1,00	0,67	0,47	0,34	0,26	0,20	0,16	0,12
		4	8,47	3,57	1,83	1,06	0,67	0,45	0,31	0,23	0,17	0,13	0,10	0,08

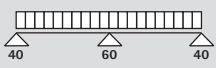
Belastungstabellen für gleichmäßig verteilte Auflast

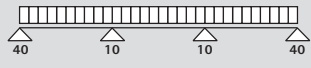
- Zeile 1: zul. q ohne Durchbiegungsbeschränkung
- Zeile 2: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/150
- Zeile 3: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/200
- Zeile 4: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/300
- Zeile 5: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/500

4,28 2,97 2,18 1,67
 4,28 2,97 1,90 1,27
 3,91 2,26 1,42 0,95
 2,61 1,51 0,95 0,64
 1,56 0,91 0,57
 5,68 3,94 2,90
 5,68 3,83



Trapezbleche und Thermolemente für Dach- und Wandverkleidungen

Zweifeldträger			Endauflagerbreite bA = 40 mm		Zwischenaflagerbreite bB = 60 mm									
tN [mm]	g [kN/m ²]	Zeile (s.o.)	Zulässige Flächenlast zul. q [kN/m ²] bei einer Stützweite l [m]:											
			0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50
0,45	0,040	1	2,71	1,52	0,97	0,68	0,51	0,39	0,31	0,25	0,21	0,18	0,15	0,13
		2	2,71	1,52	0,97	0,68	0,44	0,29	0,21	0,15	0,11	0,09	0,07	0,06
		3	2,71	1,52	0,91	0,52	0,33	0,22	0,16	0,11	0,09	0,07	0,05	0,04
		4	2,71	1,18	0,60	0,35	0,22	0,15	0,10	0,08	0,06	0,04	0,03	0,03
0,50	0,045	1	3,25	1,83	1,17	0,81	0,60	0,46	0,37	0,30	0,25	0,21	0,18	0,15
		2	3,25	1,83	1,17	0,81	0,51	0,34	0,24	0,18	0,13	0,10	0,08	0,06
		3	3,25	1,83	1,05	0,61	0,38	0,26	0,18	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05
		4	3,25	1,37	0,70	0,41	0,26	0,17	0,12	0,09	0,07	0,05	0,04	0,03
0,63	0,056	1	4,86	2,73	1,75	1,22	0,89	0,68	0,54	0,44	0,36	0,30	0,26	0,22
		2	4,86	2,73	1,75	1,13	0,71	0,48	0,33	0,24	0,18	0,14	0,11	0,09
		3	4,86	2,73	1,46	0,84	0,53	0,36	0,25	0,18	0,14	0,11	0,08	0,07
		4	4,51	1,90	0,97	0,56	0,35	0,24	0,17	0,12	0,09	0,07	0,06	0,04
0,75	0,067	1	6,52	3,67	2,35	1,63	1,20	0,92	0,72	0,59	0,49	0,41	0,35	0,30
		2	6,52	3,67	2,35	1,43	0,90	0,61	0,42	0,31	0,23	0,18	0,14	0,11
		3	6,52	3,63	1,86	1,08	0,68	0,45	0,32	0,23	0,17	0,13	0,11	0,08
		4	5,74	2,42	1,24	0,72	0,45	0,30	0,21	0,15	0,12	0,09	0,07	0,06
0,88	0,079	1	8,35	4,70	3,01	2,09	1,53	1,17	0,93	0,75	0,62	0,52	0,44	0,38
		2	8,35	4,70	3,01	1,78	1,12	0,75	0,53	0,39	0,29	0,22	0,18	0,14
		3	8,35	4,51	2,31	1,34	0,84	0,56	0,40	0,29	0,22	0,17	0,13	0,11
		4	7,13	3,01	1,54	0,89	0,56	0,38	0,26	0,19	0,14	0,11	0,09	0,07
1,00	0,089	1	10,11	5,69	3,64	2,53	1,86	1,42	1,12	0,91	0,75	0,63	0,54	0,46
		2	10,11	5,69	3,64	2,12	1,33	0,89	0,63	0,46	0,34	0,26	0,21	0,17
		3	10,11	5,36	2,74	1,59	1,00	0,67	0,47	0,34	0,26	0,20	0,16	0,12
		4	8,47	3,57	1,83	1,06	0,67	0,45	0,31	0,23	0,17	0,13	0,10	0,08

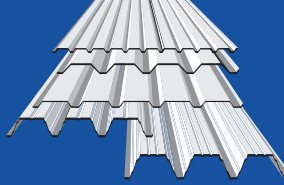
Dreifeldträger			Endauflagerbreite bA = 40 mm		Zwischenaflagerbreite bB = 10 mm										
tN [mm]	g [kN/m ²]	Zeile (s.o.)	Zulässige Flächenlast zul. q [kN/m ²] bei einer Stützweite l [m]:												
			0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	
0,45	0,040	1	2,71	1,57	1,08	0,78	0,59	0,46	0,37	0,30	0,25	0,21	0,18	0,16	
		2	2,71	1,57	0,95	0,55	0,35	0,23	0,16	0,12	0,09	0,09	0,07	0,05	0,04
		3	2,71	1,39	0,71	0,41	0,26	0,17	0,12	0,09	0,07	0,07	0,05	0,04	0,03
		4	2,19	0,92	0,47	0,27	0,17	0,12	0,08	0,06	0,04	0,03	0,03	0,02	
0,50	0,045	1	3,25	1,88	1,28	0,93	0,70	0,55	0,44	0,36	0,30	0,25	0,22	0,19	
		2	3,25	1,88	1,10	0,64	0,40	0,27	0,19	0,14	0,10	0,08	0,06	0,05	
		3	3,25	1,61	0,83	0,48	0,30	0,20	0,14	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04	
		4	2,55	1,07	0,55	0,32	0,20	0,13	0,09	0,07	0,05	0,04	0,03	0,03	
0,63	0,056	1	4,86	2,79	1,90	1,37	1,03	0,80	0,64	0,52	0,43	0,37	0,31	0,27	
		2	4,86	2,79	1,53	0,88	0,56	0,37	0,26	0,19	0,14	0,11	0,09	0,07	
		3	4,86	2,24	1,14	0,66	0,42	0,28	0,20	0,14	0,11	0,08	0,07	0,05	
		4	3,53	1,49	0,76	0,44	0,28	0,19	0,13	0,10	0,07	0,06	0,04	0,03	
0,75	0,067	1	6,52	3,75	2,53	1,81	1,36	1,05	0,84	0,69	0,57	0,48	0,41	0,36	
		2	6,52	3,75	1,94	1,12	0,71	0,47	0,33	0,24	0,18	0,14	0,11	0,09	
		3	6,52	2,85	1,46	0,84	0,53	0,36	0,25	0,18	0,14	0,11	0,08	0,07	
		4	4,50	1,90	0,97	0,56	0,35	0,24	0,17	0,12	0,09	0,07	0,06	0,04	
0,88	0,079	1	8,35	4,85	3,25	2,32	1,74	1,35	1,07	0,87	0,73	0,61	0,52	0,45	
		2	8,35	4,72	2,41	1,40	0,88	0,59	0,41	0,30	0,23	0,17	0,14	0,11	
		3	8,35	3,54	1,81	1,05	0,66	0,44	0,31	0,23	0,17	0,13	0,10	0,08	
		4	5,59	2,36	1,21	0,70	0,44	0,29	0,21	0,15	0,11	0,09	0,07	0,05	
1,00	0,089	1	10,11	5,85	3,90	2,78	2,07	1,60	1,28	1,04	0,86	0,73	0,62	0,54	
		2	10,11	5,60	2,87	1,66	1,04	0,70	0,49	0,36	0,27	0,21	0,16	0,13	
		3	9,95	4,20	2,15	1,24	0,78	0,52	0,37	0,27	0,20	0,16	0,12	0,10	
		4	6,64	2,80	1,43	0,83	0,52	0,35	0,25	0,18	0,13	0,10	0,08	0,07	

Belastungstabellen für gleichmäßig verteilte Auflast

- Zeile 1: zul. q ohne Durchbiegungsbeschränkung
- Zeile 2: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/150
- Zeile 3: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/200
- Zeile 4: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/300
- Zeile 5: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/500

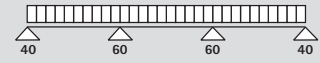
4,28 2,97 2,18 1,67
 4,28 2,97 1,90 1,27
 3,91 2,26 1,42 0,95
 2,61 1,51 0,95 0,64
 1,56 0,91 0,57
 5,68 3,94 2,90
 5,68 3,83

Hoffmann
 TRAPEZBLECHE GmbH



TRAPEZBLECH H 15/160 - Stahl -Positivlage-

Trapezbleche und Thermolemente für Dach- und Wandverkleidungen

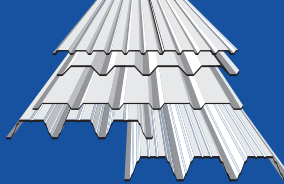


Dreifeldträger			Zulässige Flächenlast zul. q [kN/m ²] bei einer Stützweite l [m]:											
tN [mm]	g [kN/m ²]	Zeile (s.o.)	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50
0,45	0,040	1	3,07	1,82	1,20	0,85	0,63	0,49	0,39	0,31	0,26	0,22	0,19	0,16
		2	3,07	1,82	0,95	0,55	0,35	0,23	0,16	0,12	0,09	0,07	0,05	0,04
		3	3,07	1,39	0,71	0,41	0,26	0,17	0,12	0,09	0,07	0,05	0,04	0,03
		4	2,19	0,92	0,47	0,27	0,17	0,12	0,08	0,06	0,04	0,03	0,03	0,02
0,50	0,045	1	3,64	2,16	1,42	1,00	0,75	0,57	0,46	0,37	0,31	0,26	0,22	0,19
		2	3,64	2,15	1,10	0,64	0,40	0,27	0,19	0,14	0,10	0,08	0,06	0,05
		3	3,64	1,61	0,83	0,48	0,30	0,20	0,14	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04
		4	2,55	1,07	0,55	0,32	0,20	0,13	0,09	0,07	0,05	0,04	0,03	0,03
0,63	0,056	1	5,34	3,15	2,07	1,46	1,08	0,83	0,66	0,54	0,44	0,37	0,32	0,28
		2	5,34	2,98	1,53	0,88	0,56	0,37	0,26	0,19	0,14	0,11	0,09	0,07
		3	5,30	2,24	1,14	0,66	0,42	0,28	0,20	0,14	0,11	0,08	0,07	0,05
		4	3,53	1,49	0,76	0,44	0,28	0,19	0,13	0,10	0,07	0,06	0,04	0,03
0,75	0,067	1	7,08	4,16	2,72	1,91	1,42	1,09	0,86	0,70	0,58	0,49	0,42	0,36
		2	7,08	3,79	1,94	1,12	0,71	0,47	0,33	0,24	0,18	0,14	0,11	0,09
		3	6,75	2,85	1,46	0,84	0,53	0,36	0,25	0,18	0,14	0,11	0,08	0,07
		4	4,50	1,90	0,97	0,56	0,35	0,24	0,17	0,12	0,09	0,07	0,06	0,04
0,88	0,079	1	9,08	5,31	3,47	2,43	1,80	1,38	1,10	0,89	0,74	0,62	0,53	0,46
		2	9,08	4,72	2,41	1,40	0,88	0,59	0,41	0,30	0,23	0,17	0,14	0,11
		3	8,38	3,54	1,81	1,05	0,66	0,44	0,31	0,23	0,17	0,13	0,10	0,08
		4	5,59	2,36	1,21	0,70	0,44	0,29	0,21	0,15	0,11	0,09	0,07	0,05
1,00	0,089	1	10,86	6,32	4,12	2,89	2,13	1,64	1,30	1,05	0,87	0,73	0,63	0,54
		2	10,86	5,60	2,87	1,66	1,04	0,70	0,49	0,36	0,27	0,21	0,16	0,13
		3	9,95	4,20	2,15	1,24	0,78	0,52	0,37	0,27	0,20	0,16	0,12	0,10
		4	6,64	2,80	1,43	0,83	0,52	0,35	0,25	0,18	0,13	0,10	0,08	0,07

Belastungstabellen für gleichmäßig verteilte Auflast

- Zeile 1: zul. q ohne Durchbiegungsbeschränkung
- Zeile 2: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/150
- Zeile 3: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/200
- Zeile 4: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/300
- Zeile 5: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/500

4,28 2,97 2,18 1,67
 4,28 2,97 1,90 1,27
 3,91 2,26 1,42 0,95
 2,61 1,51 0,95 0,64
 1,56 0,91 0,57
 5,68 3,94 2,90
 5,68 3,83



Trapezbleche und Thermolemente für Dach- und Wandverkleidungen

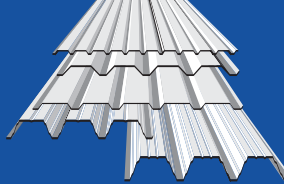
Einfeldträger			Endauflagerbreite bA = 40 mm												
tN [mm]	g [kN/m ²]	Zeile (s.o.)	Zulässige Flächenlast zul. q [kN/m ²] bei einer Stützweite l [m]:												
			0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	
0,45	0,040	1	2,83	1,59	1,02	0,71	0,52	0,40	0,31	0,25	0,21	0,18	0,15	0,13	
		2	2,83	1,31	0,67	0,39	0,24	0,16	0,12	0,08	0,06	0,05	0,04	0,03	
		3	2,33	0,98	0,50	0,29	0,18	0,12	0,09	0,06	0,05	0,04	0,03	0,02	
		4	1,55	0,66	0,34	0,19	0,12	0,08	0,06	0,04	0,03	0,02	0,02	0,02	
0,50	0,045	1	3,34	1,88	1,20	0,84	0,61	0,47	0,37	0,30	0,25	0,21	0,18	0,15	
		2	3,34	1,53	0,78	0,45	0,29	0,19	0,13	0,10	0,07	0,06	0,04	0,04	
		3	2,72	1,15	0,59	0,34	0,21	0,14	0,10	0,07	0,06	0,04	0,03	0,03	
		4	1,82	0,77	0,39	0,23	0,14	0,10	0,07	0,05	0,04	0,03	0,02	0,02	
0,63	0,056	1	4,83	2,72	1,74	1,21	0,89	0,68	0,54	0,43	0,36	0,30	0,26	0,22	
		2	4,83	2,14	1,10	0,63	0,40	0,27	0,19	0,14	0,10	0,08	0,06	0,05	
		3	3,81	1,61	0,82	0,48	0,30	0,20	0,14	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04	
		4	2,54	1,07	0,55	0,32	0,20	0,13	0,09	0,07	0,05	0,04	0,03	0,02	
0,75	0,067	1	6,31	3,55	2,27	1,58	1,16	0,89	0,70	0,57	0,47	0,39	0,34	0,29	
		2	6,31	2,69	1,38	0,80	0,50	0,34	0,24	0,17	0,13	0,10	0,08	0,06	
		3	4,78	2,02	1,03	0,60	0,38	0,25	0,18	0,13	0,10	0,07	0,06	0,05	
		4	3,19	1,34	0,69	0,40	0,25	0,17	0,12	0,09	0,06	0,05	0,04	0,03	
0,88	0,079	1	8,00	4,50	2,88	2,00	1,47	1,12	0,89	0,72	0,59	0,50	0,43	0,37	
		2	7,54	3,18	1,63	0,94	0,59	0,40	0,28	0,20	0,15	0,12	0,09	0,07	
		3	5,66	2,39	1,22	0,71	0,45	0,30	0,21	0,15	0,11	0,09	0,07	0,06	
		4	3,77	1,59	0,81	0,47	0,30	0,20	0,14	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04	
1,00	0,089	1	9,46	5,32	3,40	2,36	1,74	1,33	1,05	0,85	0,70	0,59	0,50	0,43	
		2	8,62	3,64	1,86	1,08	0,68	0,45	0,32	0,23	0,17	0,13	0,11	0,08	
		3	6,46	2,73	1,40	0,81	0,51	0,34	0,24	0,17	0,13	0,10	0,08	0,06	
		4	4,31	1,82	0,93	0,54	0,34	0,23	0,16	0,12	0,09	0,07	0,05	0,04	

Zweifeldträger			Endauflagerbreite bA = 40 mm					Zwischenauflegerbreite bB = 10 mm							
tN [mm]	g [kN/m ²]	Zeile (s.o.)	Zulässige Flächenlast zul. q [kN/m ²] bei einer Stützweite l [m]:												
			0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	
0,45	0,040	1	2,64	1,59	1,02	0,71	0,52	0,40	0,31	0,25	0,21	0,18	0,15	0,13	
		2	2,64	1,59	1,02	0,71	0,52	0,39	0,28	0,20	0,15	0,12	0,09	0,07	
		3	2,64	1,59	1,02	0,70	0,44	0,30	0,21	0,15	0,11	0,09	0,07	0,06	
		4	2,64	1,58	0,81	0,47	0,29	0,20	0,14	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04	
0,50	0,045	1	3,19	1,88	1,20	0,84	0,61	0,47	0,37	0,30	0,25	0,21	0,18	0,15	
		2	3,19	1,88	1,20	0,84	0,61	0,46	0,32	0,24	0,18	0,14	0,11	0,09	
		3	3,19	1,88	1,20	0,82	0,52	0,35	0,24	0,18	0,13	0,10	0,08	0,06	
		4	3,19	1,85	0,94	0,55	0,34	0,23	0,16	0,12	0,09	0,07	0,05	0,04	
0,63	0,056	1	4,83	2,72	1,74	1,21	0,89	0,68	0,54	0,43	0,36	0,30	0,26	0,22	
		2	4,83	2,72	1,74	1,21	0,89	0,64	0,45	0,33	0,25	0,19	0,15	0,12	
		3	4,83	2,72	1,74	1,15	0,72	0,48	0,34	0,25	0,19	0,14	0,11	0,09	
		4	4,83	2,58	1,32	0,76	0,48	0,32	0,23	0,17	0,12	0,10	0,08	0,06	
0,75	0,067	1	6,31	3,55	2,27	1,58	1,16	0,89	0,70	0,57	0,47	0,40	0,34	0,30	
		2	6,31	3,55	2,27	1,58	1,16	0,81	0,57	0,41	0,31	0,24	0,19	0,15	
		3	6,31	3,55	2,27	1,44	0,91	0,61	0,43	0,31	0,23	0,18	0,14	0,11	
		4	6,31	3,24	1,66	0,96	0,60	0,40	0,28	0,21	0,16	0,12	0,09	0,08	
0,88	0,079	1	8,00	4,50	2,88	2,00	1,47	1,13	0,90	0,73	0,61	0,51	0,44	0,38	
		2	8,00	4,50	2,88	2,00	1,43	0,96	0,67	0,49	0,37	0,28	0,22	0,18	
		3	8,00	4,50	2,88	1,70	1,07	0,72	0,50	0,37	0,28	0,21	0,17	0,13	
		4	8,00	3,83	1,96	1,14	0,71	0,48	0,34	0,25	0,18	0,14	0,11	0,09	
1,00	0,089	1	9,46	5,32	3,40	2,38	1,78	1,37	1,09	0,89	0,74	0,62	0,53	0,46	
		2	9,46	5,32	3,40	2,38	1,63	1,09	0,77	0,56	0,42	0,32	0,26	0,20	
		3	9,46	5,32	3,36	1,95	1,23	0,82	0,58	0,42	0,32	0,24	0,19	0,15	
		4	9,46	4,38	2,24	1,30	0,82	0,55	0,38	0,28	0,21	0,16	0,13	0,10	

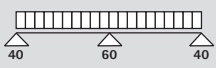
Belastungstabellen für gleichmäßig verteilte Auflast

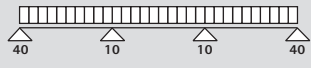
- Zeile 1: zul. q ohne Durchbiegungsbeschränkung
- Zeile 2: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/150
- Zeile 3: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/200
- Zeile 4: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/300
- Zeile 5: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/500

4,28 2,97 2,18 1,67
 4,28 2,97 1,90 1,27
 3,91 2,26 1,42 0,95
 2,61 1,51 0,95 0,64
 1,56 0,91 0,57
 5,68 3,94 2,90
 5,68 3,83



Trapezbleche und Thermolemente für Dach- und Wandverkleidungen

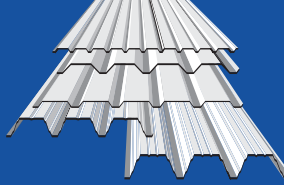
Zweifeldträger			Endauflagerbreite bA = 40 mm		Zwischenauflegerbreite bB = 60 mm									
tN [mm]	g [kN/m ²]	Zeile (s.o.)	Zulässige Flächenlast zul. q [kN/m ²] bei einer Stützweite l [m]:											
			0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50
0,45	0,040	1	2,83	1,59	1,02	0,71	0,52	0,40	0,31	0,25	0,21	0,18	0,15	0,13
		2	2,83	1,59	1,02	0,71	0,52	0,39	0,28	0,20	0,15	0,12	0,09	0,07
		3	2,83	1,59	1,02	0,70	0,44	0,30	0,21	0,15	0,11	0,09	0,07	0,06
		4	2,83	1,58	0,81	0,47	0,29	0,20	0,14	0,10	0,08	0,06	0,05	0,04
0,50	0,045	1	3,34	1,88	1,20	0,84	0,61	0,47	0,37	0,30	0,25	0,21	0,18	0,15
		2	3,34	1,88	1,20	0,84	0,61	0,46	0,32	0,24	0,18	0,14	0,11	0,09
		3	3,34	1,88	1,20	0,82	0,52	0,35	0,24	0,18	0,13	0,10	0,08	0,06
		4	3,34	1,85	0,94	0,55	0,34	0,23	0,16	0,12	0,09	0,07	0,05	0,04
0,63	0,056	1	4,83	2,72	1,74	1,21	0,89	0,68	0,54	0,43	0,36	0,30	0,26	0,22
		2	4,83	2,72	1,74	1,21	0,89	0,64	0,45	0,33	0,25	0,19	0,15	0,12
		3	4,83	2,72	1,74	1,15	0,72	0,48	0,34	0,25	0,19	0,14	0,11	0,09
		4	4,83	2,58	1,32	0,76	0,48	0,32	0,23	0,17	0,12	0,10	0,08	0,06
0,75	0,067	1	6,31	3,55	2,27	1,59	1,17	0,90	0,72	0,58	0,48	0,40	0,35	0,30
		2	6,31	3,55	2,27	1,59	1,17	0,81	0,57	0,41	0,31	0,24	0,19	0,15
		3	6,31	3,55	2,27	1,44	0,91	0,61	0,43	0,31	0,23	0,18	0,14	0,11
		4	6,31	3,24	1,66	0,96	0,60	0,40	0,28	0,21	0,16	0,12	0,09	0,08
0,88	0,079	1	8,00	4,50	2,91	2,04	1,51	1,16	0,92	0,75	0,62	0,52	0,44	0,38
		2	8,00	4,50	2,91	2,04	1,43	0,96	0,67	0,49	0,37	0,28	0,22	0,18
		3	8,00	4,50	2,91	1,70	1,07	0,72	0,50	0,37	0,28	0,21	0,17	0,13
		4	8,00	3,83	1,96	1,14	0,71	0,48	0,34	0,25	0,18	0,14	0,11	0,09
1,00	0,089	1	9,46	5,42	3,53	2,47	1,83	1,40	1,11	0,90	0,75	0,63	0,54	0,46
		2	9,46	5,42	3,53	2,47	1,63	1,09	0,77	0,56	0,42	0,32	0,26	0,20
		3	9,46	5,42	3,36	1,95	1,23	0,82	0,58	0,42	0,32	0,24	0,19	0,15
		4	9,46	4,38	2,24	1,30	0,82	0,55	0,38	0,28	0,21	0,16	0,13	0,10

Dreifeldträger			Endauflagerbreite bA = 40 mm		Zwischenauflegerbreite bB = 10 mm									
tN [mm]	g [kN/m ²]	Zeile (s.o.)	Zulässige Flächenlast zul. q [kN/m ²] bei einer Stützweite l [m]:											
			0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50
0,45	0,040	1	2,83	1,59	1,04	0,75	0,57	0,44	0,36	0,29	0,24	0,20	0,18	0,15
		2	2,83	1,59	1,04	0,73	0,46	0,31	0,22	0,16	0,12	0,09	0,07	0,06
		3	2,83	1,59	0,95	0,55	0,35	0,23	0,16	0,12	0,09	0,07	0,05	0,04
		4	2,83	1,24	0,63	0,37	0,23	0,15	0,11	0,08	0,06	0,05	0,04	0,03
0,50	0,045	1	3,34	1,88	1,26	0,91	0,68	0,53	0,43	0,35	0,29	0,25	0,21	0,18
		2	3,34	1,88	1,26	0,86	0,54	0,36	0,25	0,19	0,14	0,11	0,08	0,07
		3	3,34	1,88	1,11	0,64	0,40	0,27	0,19	0,14	0,10	0,08	0,06	0,05
		4	3,34	1,45	0,74	0,43	0,27	0,18	0,13	0,09	0,07	0,05	0,04	0,03
0,63	0,056	1	4,83	2,81	1,91	1,37	1,03	0,80	0,64	0,53	0,44	0,37	0,32	0,27
		2	4,83	2,81	1,91	1,20	0,75	0,51	0,36	0,26	0,19	0,15	0,12	0,09
		3	4,83	2,81	1,55	0,90	0,57	0,38	0,27	0,19	0,15	0,11	0,09	0,07
		4	4,79	2,02	1,04	0,60	0,38	0,25	0,18	0,13	0,10	0,07	0,06	0,05
0,75	0,067	1	6,31	3,84	2,59	1,86	1,40	1,09	0,87	0,71	0,59	0,50	0,43	0,37
		2	6,31	3,84	2,59	1,50	0,95	0,63	0,45	0,32	0,24	0,19	0,15	0,12
		3	6,31	3,81	1,95	1,13	0,71	0,48	0,33	0,24	0,18	0,14	0,11	0,09
		4	6,02	2,54	1,30	0,75	0,47	0,32	0,22	0,16	0,12	0,09	0,07	0,06
0,88	0,079	1	8,16	5,01	3,37	2,41	1,81	1,40	1,12	0,91	0,76	0,64	0,55	0,47
		2	8,16	5,01	3,08	1,78	1,12	0,75	0,53	0,38	0,29	0,22	0,17	0,14
		3	8,16	4,51	2,31	1,33	0,84	0,56	0,40	0,29	0,22	0,17	0,13	0,11
		4	7,12	3,00	1,54	0,89	0,56	0,38	0,26	0,19	0,14	0,11	0,09	0,07
1,00	0,089	1	10,11	6,17	4,13	2,94	2,20	1,71	1,36	1,11	0,92	0,78	0,66	0,57
		2	10,11	6,17	3,52	2,03	1,28	0,86	0,60	0,44	0,33	0,25	0,20	0,16
		3	10,11	5,15	2,64	1,53	0,96	0,64	0,45	0,33	0,25	0,19	0,15	0,12
		4	8,14	3,43	1,76	1,02	0,64	0,43	0,30	0,22	0,17	0,13	0,10	0,08

Belastungstabellen für gleichmäßig verteilte Auflast

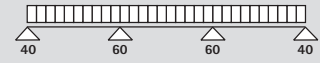
- Zeile 1: zul. q ohne Durchbiegungsbeschränkung
- Zeile 2: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/150
- Zeile 3: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/200
- Zeile 4: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/300
- Zeile 5: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/500

4,28 2,97 2,18 1,67
 4,28 2,97 1,90 1,27
 3,91 2,26 1,42 0,95
 2,61 1,51 0,95 0,64
 1,56 0,91 0,57
 5,68 3,94 2,90
 5,68 3,83



TRAPEZBLECH H 15/160 - Stahl -Negativlage-

Trapezbleche und Thermolemente für Dach- und Wandverkleidungen

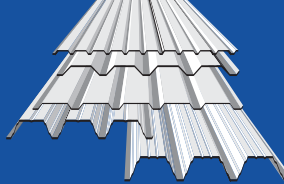


Dreifeldträger			Endauflagerbreite bA = 40 mm Zwischenauflagerbreite bB = 60 mm											
tN [mm]	g [kN/m ²]	Zeile (s.o.)	Zulässige Flächenlast zul. q [kN/m ²] bei einer Stützweite l [m]:											
			0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50
0,45	0,040	1	2,96	1,76	1,15	0,81	0,60	0,47	0,37	0,30	0,25	0,21	0,18	0,15
		2	2,96	1,76	1,15	0,73	0,46	0,31	0,22	0,16	0,12	0,09	0,07	0,06
		3	2,96	1,76	0,95	0,55	0,35	0,23	0,16	0,12	0,09	0,07	0,05	0,04
		4	2,94	1,24	0,63	0,37	0,23	0,15	0,11	0,08	0,06	0,05	0,04	0,03
0,50	0,045	1	3,56	2,11	1,39	0,98	0,73	0,56	0,44	0,36	0,30	0,25	0,21	0,19
		2	3,56	2,11	1,39	0,86	0,54	0,36	0,25	0,19	0,14	0,11	0,08	0,07
		3	3,56	2,11	1,11	0,64	0,40	0,27	0,19	0,14	0,10	0,08	0,06	0,05
		4	3,43	1,45	0,74	0,43	0,27	0,18	0,13	0,09	0,07	0,05	0,04	0,03
0,63	0,056	1	5,37	3,17	2,08	1,47	1,09	0,84	0,66	0,54	0,45	0,38	0,32	0,28
		2	5,37	3,17	2,07	1,20	0,75	0,51	0,36	0,26	0,19	0,15	0,12	0,09
		3	5,37	3,03	1,55	0,90	0,57	0,38	0,27	0,19	0,15	0,11	0,09	0,07
		4	4,79	2,02	1,04	0,60	0,38	0,25	0,18	0,13	0,10	0,07	0,06	0,05
0,75	0,067	1	7,27	4,28	2,81	1,97	1,46	1,13	0,89	0,73	0,60	0,51	0,43	0,37
		2	7,27	4,28	2,60	1,50	0,95	0,63	0,45	0,32	0,24	0,19	0,15	0,12
		3	7,27	3,81	1,95	1,13	0,71	0,48	0,33	0,24	0,18	0,14	0,11	0,09
		4	6,02	2,54	1,30	0,75	0,47	0,32	0,22	0,16	0,12	0,09	0,07	0,06
0,88	0,079	1	9,41	5,52	3,61	2,54	1,88	1,44	1,14	0,93	0,77	0,65	0,55	0,48
		2	9,41	5,52	3,08	1,78	1,12	0,75	0,53	0,38	0,29	0,22	0,17	0,14
		3	9,41	4,51	2,31	1,33	0,84	0,56	0,40	0,29	0,22	0,17	0,13	0,11
		4	7,12	3,00	1,54	0,89	0,56	0,38	0,26	0,19	0,14	0,11	0,09	0,07
1,00	0,089	1	11,49	6,72	4,38	3,08	2,28	1,75	1,39	1,13	0,93	0,78	0,67	0,58
		2	11,49	6,72	3,52	2,03	1,28	0,86	0,60	0,44	0,33	0,25	0,20	0,16
		3	11,49	5,15	2,64	1,53	0,96	0,64	0,45	0,33	0,25	0,19	0,15	0,12
		4	8,14	3,43	1,76	1,02	0,64	0,43	0,30	0,22	0,17	0,13	0,10	0,08

Belastungstabellen für gleichmäßig verteilte Auflast

- Zeile 1: zul. q ohne Durchbiegungsbeschränkung
- Zeile 2: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/150
- Zeile 3: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/200
- Zeile 4: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/300
- Zeile 5: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/500

4,28 2,97 2,18 1,67
 4,28 2,97 1,90 1,27
 3,91 2,26 1,42 0,95
 2,61 1,51 0,95 0,64
 1,56 0,91 0,57
 5,68 3,94 2,90
 5,68 3,83



Trapezbleche und Thermolemente für Dach- und Wandverkleidungen

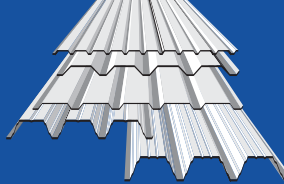
Einfeldträger			Endauflagerbreite bA = 40 mm										
tN [mm]	g [kN/m ²]	Zeile (s.o.)	Zulässige Flächenlast zul. q [kN/m ²] bei einer Stützweite l [m]:										
			0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00
0,40	0,012	1	2,44	1,09	0,61	0,39	0,27	0,20	0,15	0,12	0,10	0,08	0,07
		2	2,44	1,09	0,61	0,39	0,24	0,15	0,10	0,07	0,05	0,04	0,03
		3	2,44	1,09	0,61	0,31	0,18	0,11	0,08	0,05	0,04	0,03	0,02
		4	2,44	0,97	0,41	0,21	0,12	0,08	0,05	0,04	0,03	0,02	0,02
0,50	0,015	1	3,39	1,51	0,85	0,54	0,38	0,28	0,21	0,17	0,14	0,11	0,09
		2	3,39	1,51	0,85	0,54	0,33	0,21	0,14	0,10	0,07	0,05	0,04
		3	3,39	1,51	0,83	0,43	0,25	0,16	0,10	0,07	0,05	0,04	0,03
		4	3,39	1,32	0,55	0,28	0,16	0,10	0,07	0,05	0,04	0,03	0,02
0,60	0,018	1	4,50	2,00	1,12	0,72	0,50	0,37	0,28	0,22	0,18	0,15	0,12
		2	4,50	2,00	1,12	0,72	0,42	0,27	0,18	0,13	0,09	0,07	0,05
		3	4,50	2,00	1,07	0,55	0,32	0,20	0,13	0,09	0,07	0,05	0,04
		4	4,50	1,69	0,71	0,36	0,21	0,13	0,09	0,06	0,05	0,03	0,03
0,70	0,021	1	5,72	2,54	1,43	0,92	0,64	0,47	0,36	0,28	0,23	0,19	0,16
		2	5,72	2,54	1,43	0,90	0,52	0,33	0,22	0,15	0,11	0,08	0,07
		3	5,72	2,54	1,32	0,68	0,39	0,25	0,17	0,12	0,08	0,06	0,05
		4	5,72	2,09	0,88	0,45	0,26	0,16	0,11	0,08	0,06	0,04	0,03
0,80	0,024	1	7,10	3,15	1,77	1,14	0,79	0,58	0,44	0,35	0,28	0,23	0,20
		2	7,10	3,15	1,77	1,08	0,63	0,39	0,26	0,19	0,14	0,10	0,08
		3	7,10	3,15	1,59	0,81	0,47	0,30	0,20	0,14	0,10	0,08	0,06
		4	7,10	2,51	1,06	0,54	0,31	0,20	0,13	0,09	0,07	0,05	0,04
0,90	0,027	1	8,61	3,83	2,15	1,38	0,96	0,70	0,54	0,43	0,34	0,28	0,24
		2	8,61	3,83	2,15	1,27	0,74	0,46	0,31	0,22	0,16	0,12	0,09
		3	8,61	3,83	1,86	0,95	0,55	0,35	0,23	0,16	0,12	0,09	0,07
		4	8,61	2,94	1,24	0,64	0,37	0,23	0,16	0,11	0,08	0,06	0,05

Zweifeldträger			Endauflagerbreite bA = 40 mm					Zwischenaflagerbreite bB = 10 mm					
tN [mm]	g [kN/m ²]	Zeile (s.o.)	Zulässige Flächenlast zul. q [kN/m ²] bei einer Stützweite l [m]:										
			0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00
0,40	0,012	1	2,02	1,08	0,61	0,39	0,27	0,20	0,15	0,12	0,10	0,08	0,07
		2	2,02	1,08	0,61	0,39	0,27	0,20	0,15	0,12	0,10	0,08	0,07
		3	2,02	1,08	0,61	0,39	0,27	0,20	0,15	0,12	0,09	0,07	0,05
		4	2,02	1,08	0,61	0,39	0,27	0,18	0,12	0,09	0,06	0,05	0,04
0,50	0,015	1	3,25	1,51	0,85	0,55	0,39	0,29	0,23	0,18	0,15	0,12	0,10
		2	3,25	1,51	0,85	0,55	0,39	0,29	0,23	0,18	0,15	0,12	0,10
		3	3,25	1,51	0,85	0,55	0,39	0,29	0,23	0,18	0,13	0,10	0,07
		4	3,25	1,51	0,85	0,55	0,39	0,25	0,17	0,12	0,09	0,06	0,05
0,60	0,018	1	4,50	2,00	1,12	0,74	0,52	0,39	0,30	0,24	0,20	0,16	0,14
		2	4,50	2,00	1,12	0,74	0,52	0,39	0,30	0,24	0,20	0,16	0,13
		3	4,50	2,00	1,12	0,74	0,52	0,39	0,30	0,23	0,16	0,12	0,10
		4	4,50	2,00	1,12	0,74	0,51	0,32	0,21	0,15	0,11	0,08	0,06
0,70	0,021	1	5,72	2,54	1,43	0,95	0,67	0,50	0,39	0,31	0,25	0,21	0,17
		2	5,72	2,54	1,43	0,95	0,67	0,50	0,39	0,31	0,25	0,20	0,16
		3	5,72	2,54	1,43	0,95	0,67	0,50	0,39	0,28	0,20	0,15	0,12
		4	5,72	2,54	1,43	0,95	0,63	0,40	0,27	0,19	0,14	0,10	0,08
0,80	0,024	1	7,10	3,15	1,79	1,18	0,84	0,62	0,48	0,38	0,31	0,26	0,22
		2	7,10	3,15	1,79	1,18	0,84	0,62	0,48	0,38	0,31	0,25	0,19
		3	7,10	3,15	1,79	1,18	0,84	0,62	0,48	0,34	0,24	0,18	0,14
		4	7,10	3,15	1,79	1,18	0,76	0,48	0,32	0,22	0,16	0,12	0,09
0,90	0,027	1	8,61	3,83	2,20	1,45	1,02	0,76	0,58	0,46	0,38	0,31	0,26
		2	8,61	3,83	2,20	1,45	1,02	0,76	0,58	0,46	0,38	0,29	0,22
		3	8,61	3,83	2,20	1,45	1,02	0,76	0,56	0,39	0,29	0,22	0,17
		4	8,61	3,83	2,20	1,45	0,89	0,56	0,37	0,26	0,19	0,14	0,11

Belastungstabellen für gleichmäßig verteilte Auflast

- Zeile 1: zul. q ohne Durchbiegungsbeschränkung
- Zeile 2: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/150
- Zeile 3: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/200
- Zeile 4: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/300
- Zeile 5: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/500

4,28 2,97 2,18 1,67
 4,28 2,97 1,90 1,27
 3,91 2,26 1,42 0,95
 2,61 1,51 0,95 0,64
 1,56 0,91 0,57
 5,68 3,94 2,90
 5,68 3,83



Trapezbleche und Thermolemente für Dach- und Wandverkleidungen

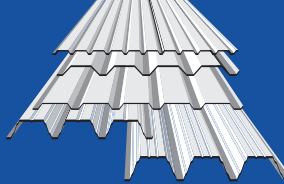
Zweifeldträger			Endauflagerbreite bA = 40 mm		Zwischenaflagerbreite bB = 60 mm									
tN [mm]	g [kN/m ²]	Zeile (s.o.)	Zulässige Flächenlast zul. q [kN/m ²] bei einer Stützweite l [m]:											
			0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	
0,40	0,012	1	2,44	1,09	0,61	0,39	0,27	0,20	0,15	0,12	0,10	0,08	0,07	
		2	2,44	1,09	0,61	0,39	0,27	0,20	0,15	0,12	0,10	0,08	0,07	
		3	2,44	1,09	0,61	0,39	0,27	0,20	0,15	0,12	0,09	0,07	0,05	
		4	2,44	1,09	0,61	0,39	0,27	0,18	0,12	0,09	0,06	0,05	0,04	
0,50	0,015	1	3,39	1,54	0,90	0,59	0,41	0,30	0,23	0,19	0,15	0,12	0,10	
		2	3,39	1,54	0,90	0,59	0,41	0,30	0,23	0,19	0,15	0,12	0,10	
		3	3,39	1,54	0,90	0,59	0,41	0,30	0,23	0,18	0,13	0,10	0,07	
		4	3,39	1,54	0,90	0,59	0,40	0,25	0,17	0,12	0,09	0,06	0,05	
0,60	0,018	1	4,50	2,07	1,20	0,78	0,55	0,40	0,31	0,25	0,20	0,17	0,14	
		2	4,50	2,07	1,20	0,78	0,55	0,40	0,31	0,25	0,20	0,17	0,13	
		3	4,50	2,07	1,20	0,78	0,55	0,40	0,31	0,23	0,16	0,12	0,10	
		4	4,50	2,07	1,20	0,78	0,51	0,32	0,21	0,15	0,11	0,08	0,06	
0,70	0,021	1	5,72	2,66	1,54	1,00	0,70	0,51	0,40	0,31	0,25	0,21	0,18	
		2	5,72	2,66	1,54	1,00	0,70	0,51	0,40	0,31	0,25	0,20	0,16	
		3	5,72	2,66	1,54	1,00	0,70	0,51	0,40	0,28	0,20	0,15	0,12	
		4	5,72	2,66	1,54	1,00	0,63	0,40	0,27	0,19	0,14	0,10	0,08	
0,80	0,024	1	7,10	3,32	1,91	1,24	0,86	0,64	0,49	0,39	0,31	0,26	0,22	
		2	7,10	3,32	1,91	1,24	0,86	0,64	0,49	0,39	0,31	0,25	0,19	
		3	7,10	3,32	1,91	1,24	0,86	0,64	0,48	0,34	0,24	0,18	0,14	
		4	7,10	3,32	1,91	1,24	0,76	0,48	0,32	0,22	0,16	0,12	0,09	
0,90	0,027	1	8,65	4,05	2,32	1,50	1,05	0,77	0,59	0,47	0,38	0,31	0,26	
		2	8,65	4,05	2,32	1,50	1,05	0,77	0,59	0,47	0,38	0,29	0,22	
		3	8,65	4,05	2,32	1,50	1,05	0,77	0,56	0,39	0,29	0,22	0,17	
		4	8,65	4,05	2,32	1,50	0,89	0,56	0,37	0,26	0,19	0,14	0,11	

Dreifeldträger			Endauflagerbreite bA = 40 mm		Zwischenaflagerbreite bB = 10 mm									
tN [mm]	g [kN/m ²]	Zeile (s.o.)	Zulässige Flächenlast zul. q [kN/m ²] bei einer Stützweite l [m]:											
			0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	
0,40	0,012	1	2,39	1,09	0,62	0,42	0,30	0,23	0,18	0,14	0,12	0,10	0,08	
		2	2,39	1,09	0,62	0,42	0,30	0,23	0,18	0,14	0,10	0,07	0,06	
		3	2,39	1,09	0,62	0,42	0,30	0,22	0,14	0,10	0,07	0,06	0,04	
		4	2,39	1,09	0,62	0,39	0,23	0,14	0,10	0,07	0,05	0,04	0,03	
0,50	0,015	1	3,39	1,59	0,99	0,67	0,48	0,36	0,28	0,22	0,18	0,15	0,13	
		2	3,39	1,59	0,99	0,67	0,48	0,36	0,26	0,18	0,13	0,10	0,08	
		3	3,39	1,59	0,99	0,67	0,47	0,29	0,20	0,14	0,10	0,08	0,06	
		4	3,39	1,59	0,99	0,54	0,31	0,20	0,13	0,09	0,07	0,05	0,04	
0,60	0,018	1	4,50	2,21	1,35	0,91	0,65	0,48	0,38	0,30	0,24	0,20	0,17	
		2	4,50	2,21	1,35	0,91	0,65	0,48	0,34	0,24	0,17	0,13	0,10	
		3	4,50	2,21	1,35	0,91	0,60	0,38	0,25	0,18	0,13	0,10	0,07	
		4	4,50	2,21	1,35	0,69	0,40	0,25	0,17	0,12	0,09	0,06	0,05	
0,70	0,021	1	5,72	2,89	1,75	1,17	0,83	0,62	0,48	0,38	0,31	0,26	0,22	
		2	5,72	2,89	1,75	1,17	0,83	0,62	0,42	0,29	0,21	0,16	0,12	
		3	5,72	2,89	1,75	1,17	0,74	0,47	0,31	0,22	0,16	0,12	0,09	
		4	5,72	2,89	1,66	0,85	0,49	0,31	0,21	0,15	0,11	0,08	0,06	
0,80	0,024	1	7,13	3,66	2,21	1,46	1,04	0,77	0,60	0,48	0,39	0,32	0,27	
		2	7,13	3,66	2,21	1,46	1,04	0,75	0,50	0,35	0,26	0,19	0,15	
		3	7,13	3,66	2,21	1,46	0,89	0,56	0,37	0,26	0,19	0,14	0,11	
		4	7,13	3,66	2,00	1,02	0,59	0,37	0,25	0,18	0,13	0,10	0,07	
0,90	0,027	1	8,87	4,51	2,70	1,79	1,27	0,94	0,73	0,58	0,47	0,39	0,33	
		2	8,87	4,51	2,70	1,79	1,27	0,87	0,59	0,41	0,30	0,23	0,17	
		3	8,87	4,51	2,70	1,79	1,04	0,66	0,44	0,31	0,22	0,17	0,13	
		4	8,87	4,51	2,34	1,20	0,69	0,44	0,29	0,21	0,15	0,11	0,09	

Belastungstabellen für gleichmäßig verteilte Auflast

- Zeile 1: zul. q ohne Durchbiegungsbeschränkung
- Zeile 2: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/150
- Zeile 3: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/200
- Zeile 4: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/300
- Zeile 5: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/500

4,28 2,97 2,18 1,67
 4,28 2,97 1,90 1,27
 3,91 2,26 1,42 0,95
 2,61 1,51 0,95 0,64
 1,56 0,91 0,57
 5,68 3,94 2,90
 5,68 3,83



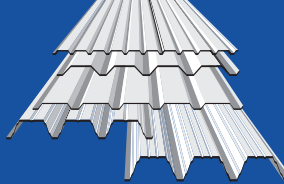
Trapezbleche und Thermoelemente für Dach- und Wandverkleidungen

Dreifeldträger			Endauflagerbreite bA = 40 mm		Zwischenaflagerbreite bB = 60 mm								
tN [mm]	g [kN/m ²]	Zeile (s.o.)	Zulässige Flächenlast zul. q [kN/m ²] bei einer Stützweite l [m]:										
			0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00
0,40	0,012	1	2,44	1,19	0,70	0,46	0,33	0,24	0,19	0,15	0,12	0,10	0,08
		2	2,44	1,19	0,70	0,46	0,33	0,24	0,19	0,14	0,10	0,07	0,06
		3	2,44	1,19	0,70	0,46	0,33	0,22	0,14	0,10	0,07	0,06	0,04
		4	2,44	1,19	0,70	0,39	0,23	0,14	0,10	0,07	0,05	0,04	0,03
0,50	0,015	1	3,84	1,89	1,11	0,73	0,51	0,38	0,29	0,23	0,19	0,16	0,13
		2	3,84	1,89	1,11	0,73	0,51	0,38	0,26	0,18	0,13	0,10	0,08
		3	3,84	1,89	1,11	0,73	0,47	0,29	0,20	0,14	0,10	0,08	0,06
		4	3,84	1,89	1,05	0,54	0,31	0,20	0,13	0,09	0,07	0,05	0,04
0,60	0,018	1	5,27	2,55	1,49	0,97	0,68	0,50	0,39	0,31	0,25	0,21	0,17
		2	5,27	2,55	1,49	0,97	0,68	0,50	0,34	0,24	0,17	0,13	0,10
		3	5,27	2,55	1,49	0,97	0,60	0,38	0,25	0,18	0,13	0,10	0,07
		4	5,27	2,55	1,35	0,69	0,40	0,25	0,17	0,12	0,09	0,06	0,05
0,70	0,021	1	6,87	3,29	1,91	1,24	0,87	0,64	0,49	0,39	0,32	0,26	0,22
		2	6,87	3,29	1,91	1,24	0,87	0,62	0,42	0,29	0,21	0,16	0,12
		3	6,87	3,29	1,91	1,24	0,74	0,47	0,31	0,22	0,16	0,12	0,09
		4	6,87	3,29	1,66	0,85	0,49	0,31	0,21	0,15	0,11	0,08	0,06
0,80	0,024	1	8,65	4,11	2,38	1,54	1,08	0,80	0,61	0,48	0,39	0,32	0,27
		2	8,65	4,11	2,38	1,54	1,08	0,75	0,50	0,35	0,26	0,19	0,15
		3	8,65	4,11	2,38	1,53	0,89	0,56	0,37	0,26	0,19	0,14	0,11
		4	8,65	4,11	2,00	1,02	0,59	0,37	0,25	0,18	0,13	0,10	0,07
0,90	0,027	1	10,62	5,01	2,89	1,87	1,31	0,96	0,74	0,59	0,48	0,39	0,33
		2	10,62	5,01	2,89	1,87	1,31	0,87	0,59	0,41	0,30	0,23	0,17
		3	10,62	5,01	2,89	1,80	1,04	0,66	0,44	0,31	0,22	0,17	0,13
		4	10,62	5,01	2,34	1,20	0,69	0,44	0,29	0,21	0,15	0,11	0,09

Belastungstabellen für gleichmäßig verteilte Auflast

- Zeile 1: zul. q ohne Durchbiegungsbeschränkung
- Zeile 2: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/150
- Zeile 3: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/200
- Zeile 4: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/300
- Zeile 5: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/500

4,28 2,97 2,18 1,67
 4,28 2,97 1,90 1,27
 3,91 2,26 1,42 0,95
 2,61 1,51 0,95 0,64
 1,56 0,91 0,57
 5,68 3,94 2,90
 5,68 3,83



Trapezbleche und Thermolemente für Dach- und Wandverkleidungen

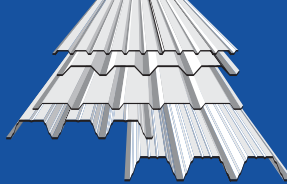
Einfeldträger			Endauflagerbreite bA = 40 mm										
tN [mm]	g [kN/m ²]	Zeile (s.o.)	Zulässige Flächenlast zul. q [kN/m ²] bei einer Stützweite l [m]:										
			0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00
0,40	0,012	1	2,42	1,08	0,61	0,39	0,27	0,20	0,15	0,12	0,10	0,08	0,07
		2	2,42	1,08	0,61	0,39	0,27	0,20	0,14	0,10	0,07	0,06	0,04
		3	2,42	1,08	0,61	0,39	0,26	0,16	0,11	0,08	0,06	0,04	0,03
		4	2,42	1,08	0,58	0,30	0,17	0,11	0,07	0,05	0,04	0,03	0,02
0,50	0,015	1	3,80	1,69	0,95	0,61	0,42	0,31	0,24	0,19	0,15	0,13	0,11
		2	3,80	1,69	0,95	0,61	0,42	0,29	0,20	0,14	0,10	0,08	0,06
		3	3,80	1,69	0,95	0,60	0,35	0,22	0,15	0,10	0,08	0,06	0,04
		4	3,80	1,69	0,79	0,40	0,23	0,15	0,10	0,07	0,05	0,04	0,03
0,60	0,018	1	5,02	2,23	1,26	0,80	0,56	0,41	0,31	0,25	0,20	0,17	0,14
		2	5,02	2,23	1,26	0,80	0,56	0,38	0,25	0,18	0,13	0,10	0,07
		3	5,02	2,23	1,26	0,77	0,45	0,28	0,19	0,13	0,10	0,07	0,06
		4	5,02	2,23	1,01	0,52	0,30	0,19	0,13	0,09	0,06	0,05	0,04
0,70	0,021	1	6,38	2,84	1,60	1,02	0,71	0,52	0,40	0,32	0,26	0,21	0,18
		2	6,38	2,84	1,60	1,02	0,71	0,46	0,31	0,22	0,16	0,12	0,09
		3	6,38	2,84	1,60	0,95	0,55	0,35	0,23	0,16	0,12	0,09	0,07
		4	6,38	2,84	1,24	0,63	0,37	0,23	0,15	0,11	0,08	0,06	0,05
0,80	0,024	1	7,89	3,51	1,97	1,26	0,88	0,64	0,49	0,39	0,32	0,26	0,22
		2	7,89	3,51	1,97	1,26	0,87	0,55	0,37	0,26	0,19	0,14	0,11
		3	7,89	3,51	1,97	1,13	0,66	0,41	0,28	0,19	0,14	0,11	0,08
		4	7,89	3,50	1,48	0,76	0,44	0,28	0,18	0,13	0,09	0,07	0,05
0,90	0,027	1	9,56	4,25	2,39	1,53	1,06	0,78	0,60	0,47	0,38	0,32	0,27
		2	9,56	4,25	2,39	1,53	1,01	0,64	0,43	0,30	0,22	0,16	0,13
		3	9,56	4,25	2,39	1,31	0,76	0,48	0,32	0,22	0,16	0,12	0,09
		4	9,56	4,04	1,70	0,87	0,51	0,32	0,21	0,15	0,11	0,08	0,06

Zweifeldträger			Endauflagerbreite bA = 40 mm					Zwischenauflegerbreite bB = 10 mm					
tN [mm]	g [kN/m ²]	Zeile (s.o.)	Zulässige Flächenlast zul. q [kN/m ²] bei einer Stützweite l [m]:										
			0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00
0,40	0,012	1	2,02	1,08	0,61	0,39	0,27	0,20	0,15	0,12	0,10	0,08	0,07
		2	2,02	1,08	0,61	0,39	0,27	0,20	0,15	0,12	0,10	0,08	0,07
		3	2,02	1,08	0,61	0,39	0,27	0,20	0,15	0,12	0,10	0,08	0,07
		4	2,02	1,08	0,61	0,39	0,27	0,20	0,15	0,12	0,09	0,07	0,05
0,50	0,015	1	3,07	1,60	0,95	0,61	0,42	0,31	0,24	0,19	0,15	0,13	0,11
		2	3,07	1,60	0,95	0,61	0,42	0,31	0,24	0,19	0,15	0,13	0,11
		3	3,07	1,60	0,95	0,61	0,42	0,31	0,24	0,19	0,15	0,13	0,11
		4	3,07	1,60	0,95	0,61	0,42	0,31	0,24	0,17	0,12	0,09	0,07
0,60	0,018	1	4,30	2,20	1,26	0,80	0,56	0,41	0,31	0,25	0,20	0,17	0,14
		2	4,30	2,20	1,26	0,80	0,56	0,41	0,31	0,25	0,20	0,17	0,14
		3	4,30	2,20	1,26	0,80	0,56	0,41	0,31	0,25	0,20	0,17	0,13
		4	4,30	2,20	1,26	0,80	0,56	0,41	0,30	0,21	0,16	0,12	0,09
0,70	0,021	1	5,68	2,84	1,60	1,02	0,71	0,52	0,40	0,32	0,26	0,21	0,18
		2	5,68	2,84	1,60	1,02	0,71	0,52	0,40	0,32	0,26	0,21	0,18
		3	5,68	2,84	1,60	1,02	0,71	0,52	0,40	0,32	0,26	0,21	0,17
		4	5,68	2,84	1,60	1,02	0,71	0,52	0,37	0,26	0,19	0,14	0,11
0,80	0,024	1	7,25	3,51	1,97	1,26	0,88	0,64	0,49	0,39	0,32	0,26	0,22
		2	7,25	3,51	1,97	1,26	0,88	0,64	0,49	0,39	0,32	0,26	0,22
		3	7,25	3,51	1,97	1,26	0,88	0,64	0,49	0,39	0,32	0,26	0,20
		4	7,25	3,51	1,97	1,26	0,88	0,64	0,44	0,31	0,23	0,17	0,13
0,90	0,027	1	8,98	4,25	2,39	1,53	1,06	0,78	0,60	0,47	0,38	0,32	0,27
		2	8,98	4,25	2,39	1,53	1,06	0,78	0,60	0,47	0,38	0,32	0,27
		3	8,98	4,25	2,39	1,53	1,06	0,78	0,60	0,47	0,38	0,30	0,23
		4	8,98	4,25	2,39	1,53	1,06	0,77	0,51	0,36	0,26	0,20	0,15

Belastungstabellen für gleichmäßig verteilte Auflast

- Zeile 1: zul. q ohne Durchbiegungsbeschränkung
- Zeile 2: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/150
- Zeile 3: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/200
- Zeile 4: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/300
- Zeile 5: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/500

4,28 2,97 2,18 1,67
 4,28 2,97 1,90 1,27
 3,91 2,26 1,42 0,95
 2,61 1,51 0,95 0,64
 1,56 0,91 0,57
 5,68 3,94 2,90
 5,68 3,83



Trapezbleche und Thermolemente für Dach- und Wandverkleidungen

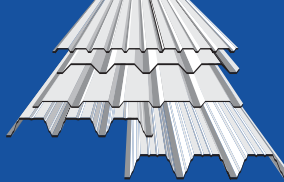
Zweifeldträger			Endauflagerbreite bA = 40 mm		Zwischenaflagerbreite bB = 60 mm								
tN [mm]	g [kN/m ²]	Zeile (s.o.)	Zulässige Flächenlast zul. q [kN/m ²] bei einer Stützweite l [m]:										
			0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00
0,40	0,012	1	2,42	1,08	0,61	0,39	0,27	0,20	0,15	0,12	0,10	0,08	0,07
		2	2,42	1,08	0,61	0,39	0,27	0,20	0,15	0,12	0,10	0,08	0,07
		3	2,42	1,08	0,61	0,39	0,27	0,20	0,15	0,12	0,10	0,08	0,07
		4	2,42	1,08	0,61	0,39	0,27	0,20	0,15	0,12	0,09	0,07	0,05
0,50	0,015	1	3,80	1,69	0,95	0,61	0,42	0,31	0,24	0,19	0,15	0,13	0,11
		2	3,80	1,69	0,95	0,61	0,42	0,31	0,24	0,19	0,15	0,13	0,11
		3	3,80	1,69	0,95	0,61	0,42	0,31	0,24	0,19	0,15	0,13	0,11
		4	3,80	1,69	0,95	0,61	0,42	0,31	0,24	0,17	0,12	0,09	0,07
0,60	0,018	1	5,02	2,23	1,26	0,80	0,56	0,41	0,31	0,25	0,20	0,17	0,14
		2	5,02	2,23	1,26	0,80	0,56	0,41	0,31	0,25	0,20	0,17	0,14
		3	5,02	2,23	1,26	0,80	0,56	0,41	0,31	0,25	0,20	0,17	0,13
		4	5,02	2,23	1,26	0,80	0,56	0,41	0,30	0,21	0,16	0,12	0,09
0,70	0,021	1	6,38	2,84	1,60	1,02	0,71	0,52	0,40	0,32	0,26	0,21	0,18
		2	6,38	2,84	1,60	1,02	0,71	0,52	0,40	0,32	0,26	0,21	0,18
		3	6,38	2,84	1,60	1,02	0,71	0,52	0,40	0,32	0,26	0,21	0,17
		4	6,38	2,84	1,60	1,02	0,71	0,52	0,37	0,26	0,19	0,14	0,11
0,80	0,024	1	7,89	3,51	1,97	1,26	0,88	0,64	0,49	0,39	0,32	0,26	0,22
		2	7,89	3,51	1,97	1,26	0,88	0,64	0,49	0,39	0,32	0,26	0,22
		3	7,89	3,51	1,97	1,26	0,88	0,64	0,49	0,39	0,32	0,26	0,20
		4	7,89	3,51	1,97	1,26	0,88	0,64	0,44	0,31	0,23	0,17	0,13
0,90	0,027	1	9,56	4,25	2,39	1,53	1,06	0,78	0,60	0,47	0,38	0,32	0,27
		2	9,56	4,25	2,39	1,53	1,06	0,78	0,60	0,47	0,38	0,32	0,27
		3	9,56	4,25	2,39	1,53	1,06	0,78	0,60	0,47	0,38	0,30	0,23
		4	9,56	4,25	2,39	1,53	1,06	0,77	0,51	0,36	0,26	0,20	0,15

Dreifeldträger			Endauflagerbreite bA = 40 mm		Zwischenaflagerbreite bB = 10 mm								
tN [mm]	g [kN/m ²]	Zeile (s.o.)	Zulässige Flächenlast zul. q [kN/m ²] bei einer Stützweite l [m]:										
			0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00
0,40	0,012	1	2,40	1,08	0,62	0,42	0,31	0,23	0,18	0,14	0,12	0,10	0,08
		2	2,40	1,08	0,62	0,42	0,31	0,23	0,18	0,14	0,12	0,10	0,08
		3	2,40	1,08	0,62	0,42	0,31	0,23	0,18	0,14	0,10	0,08	0,06
		4	2,40	1,08	0,62	0,42	0,31	0,20	0,14	0,10	0,07	0,05	0,04
0,50	0,015	1	3,66	1,69	0,95	0,61	0,44	0,33	0,25	0,20	0,16	0,14	0,12
		2	3,66	1,69	0,95	0,61	0,44	0,33	0,25	0,20	0,16	0,14	0,11
		3	3,66	1,69	0,95	0,61	0,44	0,33	0,25	0,20	0,14	0,11	0,08
		4	3,66	1,69	0,95	0,61	0,44	0,28	0,19	0,13	0,09	0,07	0,05
0,60	0,018	1	5,02	2,23	1,26	0,83	0,59	0,44	0,34	0,27	0,22	0,18	0,15
		2	5,02	2,23	1,26	0,83	0,59	0,44	0,34	0,27	0,22	0,18	0,14
		3	5,02	2,23	1,26	0,83	0,59	0,44	0,34	0,25	0,18	0,14	0,11
		4	5,02	2,23	1,26	0,83	0,56	0,36	0,24	0,17	0,12	0,09	0,07
0,70	0,021	1	6,38	2,84	1,61	1,07	0,75	0,56	0,43	0,34	0,28	0,23	0,20
		2	6,38	2,84	1,61	1,07	0,75	0,56	0,43	0,34	0,28	0,22	0,17
		3	6,38	2,84	1,61	1,07	0,75	0,56	0,43	0,31	0,22	0,17	0,13
		4	6,38	2,84	1,61	1,07	0,69	0,44	0,29	0,21	0,15	0,11	0,09
0,80	0,024	1	7,89	3,51	2,02	1,33	0,94	0,70	0,54	0,43	0,35	0,29	0,24
		2	7,89	3,51	2,02	1,33	0,94	0,70	0,54	0,43	0,35	0,27	0,21
		3	7,89	3,51	2,02	1,33	0,94	0,70	0,52	0,37	0,27	0,20	0,15
		4	7,89	3,51	2,02	1,33	0,83	0,52	0,35	0,24	0,18	0,13	0,10
0,90	0,027	1	9,56	4,25	2,47	1,63	1,15	0,85	0,66	0,52	0,42	0,35	0,30
		2	9,56	4,25	2,47	1,63	1,15	0,85	0,66	0,52	0,41	0,31	0,24
		3	9,56	4,25	2,47	1,63	1,15	0,85	0,60	0,42	0,31	0,23	0,18
		4	9,56	4,25	2,47	1,63	0,95	0,60	0,40	0,28	0,21	0,15	0,12

Belastungstabellen für gleichmäßig verteilte Auflast

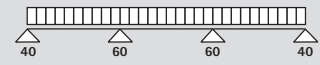
- Zeile 1: zul. q ohne Durchbiegungsbeschränkung
- Zeile 2: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/150
- Zeile 3: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/200
- Zeile 4: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/300
- Zeile 5: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/500

4,28 2,97 2,18 1,67
 4,28 2,97 1,90 1,27
 3,91 2,26 1,42 0,95
 2,61 1,51 0,95 0,64
 1,56 0,91 0,57
 5,68 3,94 2,90
 5,68 3,83



TRAPEZBLECH H 15/160 - Alu -Negativlage-

Trapezbleche und Thermoelemente für Dach- und Wandverkleidungen



Dreifeldträger			Endauflagerbreite bA = 40 mm		Zwischenaflagerbreite bB = 60 mm		Zulässige Flächenlast zul. q [kN/m ²] bei einer Stützweite l [m]:							
tN [mm]	g [kN/m ²]	Zeile (s.o.)	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	
0,40	0,012	1	2,42	1,20	0,71	0,47	0,33	0,24	0,19	0,15	0,12	0,10	0,08	
		2	2,42	1,20	0,71	0,47	0,33	0,24	0,19	0,15	0,12	0,10	0,08	
		3	2,42	1,20	0,71	0,47	0,33	0,24	0,19	0,14	0,10	0,08	0,06	
		4	2,42	1,20	0,71	0,47	0,32	0,20	0,14	0,10	0,07	0,05	0,04	
0,50	0,015	1	3,80	1,72	1,01	0,66	0,46	0,34	0,26	0,21	0,17	0,14	0,12	
		2	3,80	1,72	1,01	0,66	0,46	0,34	0,26	0,21	0,17	0,14	0,11	
		3	3,80	1,72	1,01	0,66	0,46	0,34	0,26	0,20	0,14	0,11	0,08	
		4	3,80	1,72	1,01	0,66	0,44	0,28	0,19	0,13	0,09	0,07	0,05	
0,60	0,018	1	5,02	2,32	1,35	0,88	0,61	0,45	0,35	0,28	0,22	0,18	0,16	
		2	5,02	2,32	1,35	0,88	0,61	0,45	0,35	0,28	0,22	0,18	0,14	
		3	5,02	2,32	1,35	0,88	0,61	0,45	0,35	0,25	0,18	0,14	0,11	
		4	5,02	2,32	1,35	0,88	0,56	0,36	0,24	0,17	0,12	0,09	0,07	
0,70	0,021	1	6,38	2,99	1,73	1,12	0,78	0,58	0,44	0,35	0,28	0,24	0,20	
		2	6,38	2,99	1,73	1,12	0,78	0,58	0,44	0,35	0,28	0,22	0,17	
		3	6,38	2,99	1,73	1,12	0,78	0,58	0,44	0,31	0,22	0,17	0,13	
		4	6,38	2,99	1,73	1,12	0,69	0,44	0,29	0,21	0,15	0,11	0,09	
0,80	0,024	1	7,95	3,74	2,15	1,39	0,97	0,72	0,55	0,44	0,35	0,29	0,25	
		2	7,95	3,74	2,15	1,39	0,97	0,72	0,55	0,44	0,35	0,27	0,21	
		3	7,95	3,74	2,15	1,39	0,97	0,72	0,52	0,37	0,27	0,20	0,15	
		4	7,95	3,74	2,15	1,39	0,83	0,52	0,35	0,24	0,18	0,13	0,10	
0,90	0,027	1	9,75	4,56	2,62	1,69	1,18	0,87	0,67	0,53	0,43	0,35	0,30	
		2	9,75	4,56	2,62	1,69	1,18	0,87	0,67	0,53	0,41	0,31	0,24	
		3	9,75	4,56	2,62	1,69	1,18	0,87	0,60	0,42	0,31	0,23	0,18	
		4	9,75	4,56	2,62	1,65	0,95	0,60	0,40	0,28	0,21	0,15	0,12	

Belastungstabellen für gleichmäßig verteilte Auflast

- Zeile 1: zul. q ohne Durchbiegungsbeschränkung
- Zeile 2: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/150
- Zeile 3: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/200
- Zeile 4: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/300
- Zeile 5: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/500