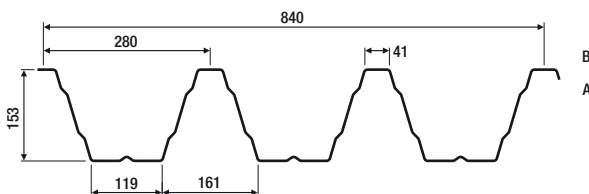
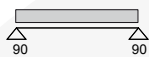


PS 150/280 (Negativlage)



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



Endauflagerbreite bA = 90 mm

Einfeldträger			Zulässige Flächenlast zul. q [kN/m²] bei einer Stützweite l [m]:																			
tN [mm]	g [kN/m²]	Zeile (s.o.)	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25
0,75	0,107	1	2,75	2,47	2,23	2,02	1,84	1,69	1,55	1,43	1,32	1,22	1,14	1,06	0,99	0,93	0,87	0,82	0,77	0,73	0,69	0,65
		2	2,75	2,47	2,23	2,02	1,84	1,69	1,55	1,43	1,32	1,22	1,14	1,06	0,96	0,87	0,79	0,72	0,66	0,61	0,56	0,51
		3	2,75	2,47	2,23	2,02	1,83	1,60	1,41	1,25	1,11	0,99	0,89	0,80	0,72	0,65	0,59	0,54	0,50	0,45	0,42	0,38
		4	2,22	1,89	1,62	1,40	1,22	1,07	0,94	0,83	0,74	0,66	0,59	0,53	0,48	0,44	0,40	0,36	0,33	0,30	0,28	0,26
0,88	0,126	1	3,59	3,22	2,91	2,64	2,40	2,20	2,02	1,86	1,72	1,60	1,48	1,38	1,29	1,21	1,14	1,07	1,01	0,95	0,90	0,85
		2	3,59	3,22	2,91	2,64	2,40	2,20	2,02	1,86	1,72	1,56	1,40	1,26	1,14	1,03	0,94	0,85	0,78	0,72	0,66	0,61
		3	3,59	3,22	2,88	2,49	2,16	1,89	1,67	1,47	1,31	1,17	1,05	0,94	0,85	0,77	0,70	0,64	0,59	0,54	0,49	0,45
		4	2,63	2,24	1,92	1,66	1,44	1,26	1,11	0,98	0,87	0,78	0,70	0,63	0,57	0,52	0,47	0,43	0,39	0,36	0,33	0,30
1,00	0,143	1	4,67	4,19	3,78	3,43	3,13	2,86	2,63	2,42	2,24	2,08	1,93	1,80	1,68	1,57	1,48	1,39	1,31	1,23	1,17	1,10
		2	4,67	4,19	3,78	3,43	3,13	2,86	2,54	2,25	2,00	1,78	1,60	1,44	1,30	1,18	1,07	0,98	0,89	0,82	0,75	0,69
		3	4,51	3,84	3,29	2,84	2,47	2,16	1,90	1,68	1,50	1,34	1,20	1,08	0,97	0,88	0,80	0,73	0,67	0,61	0,56	0,52
		4	3,01	2,56	2,19	1,89	1,65	1,44	1,27	1,12	1,00	0,89	0,80	0,72	0,65	0,59	0,54	0,49	0,45	0,41	0,38	0,35
1,13	0,162	1	6,15	5,52	4,98	4,52	4,12	3,77	3,46	3,19	2,95	2,73	2,54	2,37	2,22	2,07	1,95	1,83	1,72	1,63	1,54	1,46
		2	6,15	5,52	4,98	4,30	3,74	3,27	2,88	2,55	2,27	2,02	1,81	1,63	1,48	1,34	1,22	1,11	1,01	0,93	0,85	0,79
		3	5,12	4,36	3,74	3,23	2,81	2,46	2,16	1,91	1,70	1,52	1,36	1,23	1,11	1,00	0,91	0,83	0,76	0,70	0,64	0,59
		4	3,42	2,90	2,49	2,15	1,87	1,64	1,44	1,27	1,13	1,01	0,91	0,82	0,74	0,67	0,61	0,55	0,51	0,46	0,43	0,39
1,25	0,179	1	8,02	7,20	6,50	5,89	5,37	4,91	4,51	4,16	3,84	3,56	3,31	3,09	2,89	2,70	2,54	2,39	2,25	2,12	2,01	1,90
		2	7,58	6,44	5,52	4,77	4,15	3,63	3,20	2,83	2,51	2,24	2,01	1,81	1,64	1,48	1,35	1,23	1,12	1,03	0,95	0,87
		3	5,68	4,83	4,14	3,58	3,11	2,72	2,40	2,12	1,89	1,68	1,51	1,36	1,23	1,11	1,01	0,92	0,84	0,77	0,71	0,65
		4	3,79	3,22	2,76	2,39	2,07	1,82	1,60	1,41	1,26	1,12	1,01	0,91	0,82	0,74	0,67	0,61	0,56	0,52	0,47	0,44
1,50	0,214	1	9,65	8,66	7,82	7,09	6,46	5,91	5,43	5,00	4,62	4,29	3,99	3,72	3,47	3,25	3,05	2,87	2,70	2,55	2,41	2,28
		2	9,14	7,78	6,67	5,76	5,01	4,38	3,86	3,41	3,03	2,71	2,43	2,19	1,98	1,79	1,63	1,48	1,36	1,24	1,14	1,05
		3	6,86	5,83	5,00	4,32	3,76	3,29	2,89	2,56	2,28	2,03	1,82	1,64	1,48	1,34	1,22	1,11	1,02	0,93	0,86	0,79
		4	4,57	3,89	3,33	2,88	2,50	2,19	1,93	1,71	1,52	1,35	1,21	1,09	0,99	0,90	0,81	0,74	0,68	0,62	0,57	0,53

Hinweis: Weitere Unterlagen und Informationen erhalten Sie im Internet unter www.salzgitter-bauelemente.de oder auf Anfrage.

KONTAKTE

Salzgitter Bauelemente GmbH · Eisenhüttenstraße 99 · 38239 Salzgitter · Germany
 Vertriebsleitung Salzgitter: Tel.: +49 (0) 5341 21-6620 · Fax: +49 (0) 5341 21-5793
 Kundenberatung Salzgitter: Tel.: +49 (0) 5341 21-5978 · Fax: +49 (0) 5341 21-5793
 Export-Büro Salzgitter: Tel.: +49 (0) 5341 21-4289 · Fax: +49 (0) 5341 21-6308

Member of



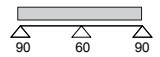
www.salzgitter-bauelemente.de



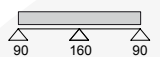
PS 150/280 (Negativlage)

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



Zweifeldträger			Endauflagerbreite ba = 90 mm		Zwischenaflagerbreite bb = 60 mm																		
tN [mm]	g [kN/m²]	Zeile (s.o.)	Zulässige Flächenlast zul. q [kN/m²] bei einer Stützweite l [m]:																				
			4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	
0,75	0,107	1	2,07	1,92	1,79	1,68	1,57	1,48	1,39	1,31	1,24	1,17	1,11	1,06	1,00	0,96	0,91	0,87	0,83	0,79	0,76	0,73	
		2	2,07	1,92	1,79	1,68	1,57	1,48	1,39	1,31	1,24	1,17	1,11	1,06	1,00	0,96	0,91	0,87	0,83	0,79	0,76	0,73	
		3	2,07	1,92	1,79	1,68	1,57	1,48	1,39	1,31	1,24	1,17	1,11	1,06	1,00	0,96	0,91	0,87	0,83	0,79	0,76	0,73	
		4	2,07	1,92	1,79	1,68	1,57	1,48	1,39	1,31	1,24	1,17	1,11	1,06	1,00	0,96	0,91	0,87	0,79	0,73	0,67	0,62	
0,88	0,126	1	3,00	2,79	2,61	2,44	2,29	2,16	2,03	1,92	1,82	1,72	1,63	1,55	1,46	1,36	1,28	1,20	1,13	1,07	1,01	0,96	
		2	3,00	2,79	2,61	2,44	2,29	2,16	2,03	1,92	1,82	1,72	1,63	1,55	1,46	1,36	1,28	1,20	1,13	1,07	1,01	0,96	
		3	3,00	2,79	2,61	2,44	2,29	2,16	2,03	1,92	1,82	1,72	1,63	1,55	1,46	1,36	1,28	1,20	1,13	1,07	1,01	0,96	
		4	3,00	2,79	2,61	2,44	2,29	2,16	2,03	1,92	1,82	1,72	1,63	1,52	1,37	1,24	1,13	1,03	0,94	0,86	0,79	0,73	
1,00	0,143	1	3,90	3,62	3,38	3,17	2,97	2,79	2,63	2,48	2,34	2,22	2,11	2,00	1,88	1,76	1,65	1,55	1,46	1,38	1,30	1,23	
		2	3,90	3,62	3,38	3,17	2,97	2,79	2,63	2,48	2,34	2,22	2,11	2,00	1,88	1,76	1,65	1,55	1,46	1,38	1,30	1,23	
		3	3,90	3,62	3,38	3,17	2,97	2,79	2,63	2,48	2,34	2,22	2,11	2,00	1,88	1,76	1,65	1,55	1,46	1,38	1,30	1,23	
		4	3,90	3,62	3,38	3,17	2,97	2,79	2,63	2,48	2,34	2,15	1,93	1,73	1,57	1,42	1,29	1,18	1,08	0,99	0,91	0,83	
1,13	0,162	1	4,84	4,50	4,19	3,91	3,66	3,43	3,23	3,04	2,87	2,71	2,57	2,43	2,31	2,20	2,09	1,99	1,90	1,79	1,70	1,61	
		2	4,84	4,50	4,19	3,91	3,66	3,43	3,23	3,04	2,87	2,71	2,57	2,43	2,31	2,20	2,09	1,99	1,90	1,79	1,70	1,61	
		3	4,84	4,50	4,19	3,91	3,66	3,43	3,23	3,04	2,87	2,71	2,57	2,43	2,31	2,20	2,09	1,99	1,90	1,83	1,68	1,54	1,42
		4	4,84	4,50	4,19	3,91	3,66	3,43	3,23	3,04	2,73	2,44	2,19	1,97	1,78	1,61	1,46	1,34	1,22	1,12	1,03	0,95	
1,25	0,179	1	5,57	5,16	4,80	4,47	4,18	3,91	3,67	3,46	3,26	3,07	2,90	2,75	2,61	2,48	2,35	2,24	2,13	2,03	1,94	1,86	
		2	5,57	5,16	4,80	4,47	4,18	3,91	3,67	3,46	3,26	3,07	2,90	2,75	2,61	2,48	2,35	2,24	2,13	2,03	1,94	1,86	
		3	5,57	5,16	4,80	4,47	4,18	3,91	3,67	3,46	3,26	3,07	2,90	2,75	2,61	2,48	2,35	2,22	2,03	1,86	1,71	1,58	
		4	5,57	5,16	4,80	4,47	4,18	3,91	3,67	3,41	3,03	2,70	2,42	2,18	1,97	1,79	1,62	1,48	1,35	1,24	1,14	1,05	
1,50	0,214	1	6,73	6,23	5,80	5,40	5,05	4,73	4,44	4,17	3,93	3,71	3,51	3,32	3,15	2,99	2,84	2,70	2,57	2,45	2,34	2,24	
		2	6,73	6,23	5,80	5,40	5,05	4,73	4,44	4,17	3,93	3,71	3,51	3,32	3,15	2,99	2,84	2,70	2,57	2,45	2,34	2,24	
		3	6,73	6,23	5,80	5,40	5,05	4,73	4,44	4,17	3,93	3,71	3,51	3,32	3,15	2,99	2,84	2,68	2,45	2,25	2,07	1,90	
		4	6,73	6,23	5,80	5,40	5,05	4,73	4,44	4,11	3,65	3,26	2,93	2,63	2,38	2,16	1,96	1,79	1,63	1,50	1,38	1,27	



Zweifeldträger			Endauflagerbreite ba = 90 mm		Zwischenaflagerbreite bb = 160 mm																	
tN [mm]	g [kN/m²]	Zeile (s.o.)	Zulässige Flächenlast zul. q [kN/m²] bei einer Stützweite l [m]:																			
			4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25
0,75	0,107	1	2,88	2,64	2,42	2,22	2,05	1,90	1,77	1,65	1,53	1,42	1,32	1,23	1,15	1,08	1,01	0,95	0,89	0,84	0,80	0,76
		2	2,88	2,64	2,42	2,22	2,05	1,90	1,77	1,65	1,53	1,42	1,32	1,23	1,15	1,08	1,01	0,95	0,89	0,84	0,80	0,76
		3	2,88	2,64	2,42	2,22	2,05	1,90	1,77	1,65	1,53	1,42	1,32	1,23	1,15	1,08	1,01	0,95	0,89	0,84	0,80	0,76
		4	2,88	2,64	2,42	2,22	2,05	1,90	1,77	1,65	1,53	1,42	1,32	1,23	1,15	1,05	0,95	0,87	0,79	0,73	0,67	0,62
0,88	0,126	1	3,90	3,55	3,25	2,99	2,77	2,57	2,36	2,18	2,02	1,87	1,74	1,62	1,51	1,42	1,33	1,25	1,18	1,11	1,05	1,00
		2	3,90	3,55	3,25	2,99	2,77	2,57	2,36	2,18	2,02	1,87	1,74	1,62	1,51	1,42	1,33	1,25	1,18	1,11	1,05	1,00
		3	3,90	3,55	3,25	2,99	2,77	2,57	2,36	2,18	2,02	1,87	1,74	1,62	1,51	1,42	1,33	1,25	1,18	1,11	1,05	1,00
		4	3,90	3,55	3,25	2,99	2,77	2,57	2,36	2,18	2,02	1,87	1,68	1,52	1,37	1,24	1,13	1,03	0,94	0,86	0,79	0,73
1,00	0,143	1	5,03	4,58	4,19	3,85	3,56	3,30	3,04	2,80	2,59	2,40	2,23	2,08	1,95	1,82	1,71	1,61	1,52	1,43	1,35	1,28
		2	5,03	4,58	4,19	3,85	3,56	3,30	3,04	2,80	2,59	2,40	2,23	2,08	1,95	1,82	1,71	1,61	1,52	1,43	1,35	1,28
		3	5,03	4,58	4,19	3,85	3,56	3,30	3,04	2,80	2,59	2,40	2,23	2,08	1,95	1,82	1,71	1,61	1,52	1,43	1,35	1,25
		4	5,03	4,58	4,19	3,85	3,56	3,30	3,04	2,71	2,40	2,15	1,93	1,73	1,57	1,42	1,29	1,18	1,08	0,99	0,91	0,83
1,13	0,162	1	6,46	5,87	5,37	4,93	4,54	4,21	3,91	3,62	3,35	3,10	2,89	2,69	2,51	2,35	2,21	2,08	1,96	1,85	1,75	1,65
		2	6,46	5,87	5,37	4,93	4,54	4,21	3,91	3,62	3,35	3,10	2,89	2,69	2,51	2,35	2,21	2,08	1,96	1,85	1,75	1,65
		3	6,46	5,87	5,37	4,93	4,54	4,21	3,91	3,62	3,35	3,10	2,89	2,69	2,51	2,35	2,20	2,00	1,83	1,68	1,54	1,42
		4	6,46	5,87	5,37	4,93	4,51	3,94	3,47	3,07	2,73	2,44	2,19	1,97	1,78	1,61	1,46	1,34	1,22	1,12	1,03	0,95
1,25	0,179	1	7,34	6,75	6,23	5,76	5,35	4,97	4,64	4,34	4,06	3,81	3,58	3,37	3,18	3,00	2,82	2,65	2,49	2,35	2,22	2,11
		2	7,34	6,75	6,23	5,76	5,35	4,97	4,64	4,34	4,06	3,81	3,58	3,37	3,18	3,00	2,82	2,65	2,49	2,35	2,22	2,10
		3	7,34	6,75	6,23	5,76	5,35	4,97	4,64	4,34	4,06	3,81	3,58	3,27	2,96	2,68	2,44	2,22	2,03	1,86	1,71	1,58
		4	7,34	6,75	6,23	5,75	5,00	4,37	3,85	3,41	3,03	2,70	2,42	2,18	1,97	1,79	1,62	1,48	1,35	1,24	1,14	1,05
1,50	0,214	1	8,87	8,16	7,53	6,97	6,47	6,02	5,61	5,24	4,91	4,61	4,33	4,08	3,85	3,61	3,39	3,19	3,00	2,83	2,68	2,53
		2	8,87	8,16	7,53	6,97	6,47	6,02	5,61	5,24	4,91	4,61	4,33	4,08	3,85	3,61	3,39	3,19	3,00	2,83	2,68	2,53
		3	8,87	8,16	7,53	6,97	6,47	6,02	5,61	5,24	4,91	4,61	4,33	3,95	3,57	3,23	2,94	2,68	2,45	2,25	2,07	1,90
		4	8,87	8,16	7,53	6,94	6,03	5,28	4,65	4,11	3,65	3,26	2,93	2,63	2,38	2,16	1,96	1,79	1,63	1,50	1,38	1,27

Hinweis: Weitere Unterlagen und Informationen erhalten Sie im Internet unter www.salzgitter-bauelemente.de oder auf Anfrage.

KONTAKTE

Salzgitter Bauelemente GmbH · Eisenhüttenstraße 99 · 38239 Salzgitter · Germany
 Vertriebsleitung Salzgitter: Tel.: +49 (0) 5341 21-6620 · Fax: +49 (0) 5341 21-5793
 Kundenberatung Salzgitter: Tel.: +49 (0) 5341 21-5978 · Fax: +49 (0) 5341 21-5793
 Export-Büro Salzgitter: Tel.: +49 (0) 5341 21-4289 · Fax: +49 (0) 5341 21-6308

Member of

 European Association for
Panels and Profiles

www.salzgitter-bauelemente.de

Mitglied des:

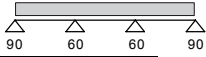
IFBS Industrieverband
 für Baustysteme
 im Metallleichtbau


MPA
NRW
 Materialprüfungsamt
 Nordrhein-Westfalen

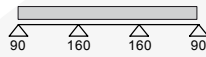
PS 150/280 (Negativlage)

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



Dreifeldträger				Endauflagerbreite bA = 90 mm Zwischenaflagerbreite bB = 60 mm																		
tN [mm]	g [kN/m²]	Zeile (s.o.)	Zulässige Flächenlast zul. q [kN/m²] bei einer Stützweite l [m]:																			
			4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25
0,75	0,107	1	2,42	2,26	2,11	1,97	1,85	1,73	1,60	1,49	1,39	1,30	1,22	1,14	1,08	1,02	0,96	0,91	0,87	0,82	0,77	0,73
		2	2,42	2,26	2,11	1,97	1,85	1,73	1,60	1,49	1,39	1,30	1,22	1,14	1,08	1,02	0,96	0,91	0,87	0,82	0,77	0,73
		3	2,42	2,26	2,11	1,97	1,85	1,73	1,60	1,49	1,39	1,30	1,22	1,14	1,08	1,02	0,96	0,91	0,87	0,82	0,77	0,73
		4	2,42	2,26	2,11	1,97	1,85	1,73	1,60	1,49	1,39	1,30	1,24	1,12	1,00	0,91	0,82	0,75	0,68	0,62	0,57	0,52
0,88	0,126	1	3,51	3,25	2,96	2,72	2,51	2,32	2,16	2,01	1,88	1,76	1,65	1,56	1,46	1,36	1,28	1,20	1,13	1,07	1,01	0,96
		2	3,51	3,25	2,96	2,72	2,51	2,32	2,16	2,01	1,88	1,76	1,65	1,56	1,46	1,36	1,28	1,20	1,13	1,07	1,01	0,96
		3	3,51	3,25	2,96	2,72	2,51	2,32	2,16	2,01	1,88	1,76	1,65	1,56	1,46	1,36	1,28	1,20	1,11	1,01	0,93	0,86
		4	3,51	3,25	2,96	2,72	2,51	2,32	2,10	1,85	1,65	1,47	1,32	1,19	1,07	0,97	0,88	0,81	0,74	0,68	0,62	0,57
1,00	0,143	1	4,56	4,19	3,83	3,52	3,24	3,00	2,79	2,60	2,43	2,27	2,14	2,01	1,88	1,76	1,65	1,55	1,46	1,38	1,30	1,23
		2	4,56	4,19	3,83	3,52	3,24	3,00	2,79	2,60	2,43	2,27	2,14	2,01	1,88	1,76	1,65	1,55	1,46	1,38	1,30	1,23
		3	4,56	4,19	3,83	3,52	3,24	3,00	2,79	2,60	2,43	2,27	2,14	2,01	1,84	1,67	1,52	1,38	1,26	1,16	1,07	0,98
		4	4,56	4,19	3,83	3,52	3,11	2,72	2,40	2,12	1,88	1,68	1,51	1,36	1,23	1,11	1,01	0,92	0,84	0,77	0,71	0,65
1,13	0,162	1	5,69	5,29	4,94	4,55	4,19	3,87	3,59	3,35	3,12	2,93	2,75	2,59	2,44	2,29	2,15	2,02	1,90	1,79	1,70	1,61
		2	5,69	5,29	4,94	4,55	4,19	3,87	3,59	3,35	3,12	2,93	2,75	2,59	2,44	2,29	2,15	2,02	1,90	1,75	1,61	1,49
		3	5,69	5,29	4,94	4,55	4,19	3,87	3,59	3,35	3,12	2,87	2,57	2,31	2,09	1,89	1,72	1,57	1,44	1,32	1,21	1,11
		4	5,69	5,29	4,70	4,06	3,53	3,09	2,72	2,41	2,14	1,91	1,71	1,54	1,39	1,26	1,15	1,05	0,96	0,88	0,81	0,74
1,25	0,179	1	6,56	6,09	5,67	5,29	4,96	4,65	4,37	4,12	3,88	3,67	3,47	3,26	3,07	2,90	2,74	2,59	2,44	2,31	2,18	2,06
		2	6,56	6,09	5,67	5,29	4,96	4,65	4,37	4,12	3,88	3,67	3,47	3,26	3,07	2,80	2,55	2,32	2,12	1,95	1,79	1,65
		3	6,56	6,09	5,67	5,29	4,96	4,65	4,37	4,00	3,56	3,18	2,85	2,56	2,32	2,10	1,91	1,74	1,59	1,46	1,34	1,24
		4	6,56	6,08	5,21	4,50	3,92	3,43	3,02	2,67	2,37	2,12	1,90	1,71	1,54	1,40	1,27	1,16	1,06	0,97	0,89	0,82
1,50	0,214	1	7,92	7,36	6,85	6,40	5,99	5,62	5,28	4,97	4,69	4,43	4,18	3,93	3,70	3,49	3,30	3,12	2,94	2,77	2,62	2,48
		2	7,92	7,36	6,85	6,40	5,99	5,62	5,28	4,97	4,69	4,43	4,18	3,93	3,70	3,38	3,07	2,80	2,56	2,35	2,16	1,99
		3	7,92	7,36	6,85	6,40	5,99	5,62	5,28	4,83	4,30	3,84	3,44	3,10	2,80	2,53	2,30	2,10	1,92	1,76	1,62	1,49
		4	7,92	7,34	6,29	5,44	4,73	4,14	3,64	3,22	2,86	2,56	2,29	2,06	1,86	1,69	1,54	1,40	1,28	1,17	1,08	0,99



Dreifeldträger				Endauflagerbreite bA = 90 mm Zwischenaflagerbreite bB = 160 mm																		
tN [mm]	g [kN/m²]	Zeile (s.o.)	Zulässige Flächenlast zul. q [kN/m²] bei einer Stützweite l [m]:																			
			4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25
0,75	0,107	1	2,90	2,64	2,42	2,22	2,05	1,90	1,77	1,65	1,53	1,42	1,34	1,27	1,20	1,14	1,09	1,04	0,99	0,95	0,90	0,87
		2	2,90	2,64	2,42	2,22	2,05	1,90	1,77	1,65	1,53	1,42	1,34	1,27	1,20	1,14	1,09	1,04	0,99	0,95	0,90	0,87
		3	2,90	2,64	2,42	2,22	2,05	1,90	1,77	1,65	1,53	1,42	1,34	1,27	1,20	1,14	1,09	1,02	0,93	0,86	0,79	0,73
		4	2,90	2,64	2,42	2,22	2,05	1,90	1,77	1,57	1,39	1,24	1,12	1,00	0,91	0,82	0,75	0,68	0,62	0,57	0,52	0,48
0,88	0,126	1	3,90	3,55	3,25	2,99	2,77	2,59	2,42	2,28	2,14	2,02	1,91	1,81	1,71	1,62	1,54	1,47	1,40	1,33	1,27	1,21
		2	3,90	3,55	3,25	2,99	2,77	2,59	2,42	2,28	2,14	2,02	1,91	1,81	1,71	1,62	1,54	1,47	1,40	1,33	1,24	1,14
		3	3,90	3,55	3,25	2,99	2,77	2,59	2,42	2,28	2,14	2,02	1,91	1,78	1,61	1,46	1,33	1,21	1,11	1,01	0,93	0,86
		4	3,90	3,55	3,25	2,99	2,72	2,38	2,10	1,85	1,65	1,47	1,32	1,19	1,07	0,97	0,88	0,81	0,74	0,68	0,62	0,57
1,00	0,143	1	5,03	4,58	4,19	3,85	3,56	3,31	3,10	2,91	2,73	2,57	2,43	2,29	2,17	2,05	1,95	1,85	1,76	1,68	1,60	1,52
		2	5,03	4,58	4,19	3,85	3,56	3,31	3,10	2,91	2,73	2,57	2,43	2,29	2,17	2,05	1,95	1,84	1,69	1,55	1,42	1,31
		3	5,03	4,58	4,19	3,85	3,56	3,31	3,10	2,91	2,73	2,52	2,26	2,04	1,84	1,67	1,52	1,38	1,26	1,16	1,07	0,98
		4	5,03	4,58	4,14	3,58	3,11	2,72	2,40	2,12	1,88	1,68	1,51	1,36	1,23	1,11	1,01	0,92	0,84	0,77	0,71	0,65
1,13	0,162	1	6,46	5,87	5,37	4,93	4,54	4,21	3,91	3,62	3,35	3,10	2,91	2,74	2,59	2,45	2,33	2,21	2,10	1,99	1,90	1,81
		2	6,46	5,87	5,37	4,93	4,54	4,21	3,91	3,62	3,35	3,10	2,91	2,74	2,59	2,45	2,30	2,09	1,91	1,75	1,61	1,49
		3	6,46	5,87	5,37	4,93	4,54	4,21	3,91	3,61	3,21	2,87	2,57	2,31	2,09	1,89	1,72	1,57	1,44	1,32	1,21	1,11
		4	6,45	5,48	4,70	4,06	3,53	3,09	2,72	2,41	2,14	1,91	1,71	1,54	1,39	1,26	1,15	1,05	0,96	0,88	0,81	0,74
1,25	0,179	1	8,16	7,40	6,75	6,19	5,70	5,27	4,89	4,55	4,25	3,96	3,68	3,43	3,20	3,00	2,82	2,65	2,49	2,35	2,22	2,11
		2	8,16	7,40	6,75	6,19	5,70	5,27	4,89	4,55	4,25	3,96	3,68	3,42	3,09	2,80	2,55	2,32	2,12	1,95	1,79	1,65
		3	8,16	7,40	6,75	6,19	5,70	5,14	4,53	4,00	3,56	3,18	2,85	2,56	2,32	2,10	1,91	1,74	1,59	1,46	1,34	1,24
		4	7,15	6,08	5,21	4,50	3,92	3,43	3,02	2,67	2,37	2,12	1,90	1,71	1,54	1,40	1,27	1,16	1,06	0,97	0,89	0,82
1,50	0,214	1	9,81	8,90	8,12	7,45	6,86	6,34	5,88	5,48	5,11	4,76	4,43	4,13	3,86	3,61	3,39	3,19	3,00	2,83	2,68	2,53
		2	9,81	8,90	8,12	7,45	6,86	6,34	5,88	5,48	5,11	4,76	4,43	4,13	3,73	3,38	3,07	2,80	2,56	2,35	2,16	1,99
		3	9,81	8,90	8,12	7,45	6,86	6,21	5,46	4,83	4,30	3,84	3,44	3,10	2,80	2,53	2,30	2,10	1,92	1,76	1,62	1,49
		4	8,63	7,34	6,29	5,44	4,73	4,14	3,64	3,22	2,86	2,56	2,29	2,06	1,86	1,69	1,54	1,40	1,28	1,17	1,08	0,99

Hinweis: Weitere Unterlagen und Informationen erhalten Sie im Internet unter www.salzgitter-bauelemente.de oder auf Anfrage.

KONTAKTE

Salzgitter Bauelemente GmbH · Eisenhüttenstraße 99 · 38239 Salzgitter · Germany
Vertriebsleitung Salzgitter: Tel.: +49 (0) 5341 21-6620 · Fax: +49 (0) 5341 21-5793
Kundenberatung Salzgitter: Tel.: +49 (0) 5341 21-5978 · Fax: +49 (0) 5341 21-5793
Export-Büro Salzgitter: Tel.: +49 (0) 5341 21-4289 · Fax: +49 (0) 5341 21-6308

Member of
European Association for
Panels and Profiles

www.salzgitter-bauelemente.de

Mitglied des:
IFBS Industrieverband
für Bauelemente
im Metallleichtbau

MPA
NRW
Materialprüfungsamt
Nordrhein-Westfalen