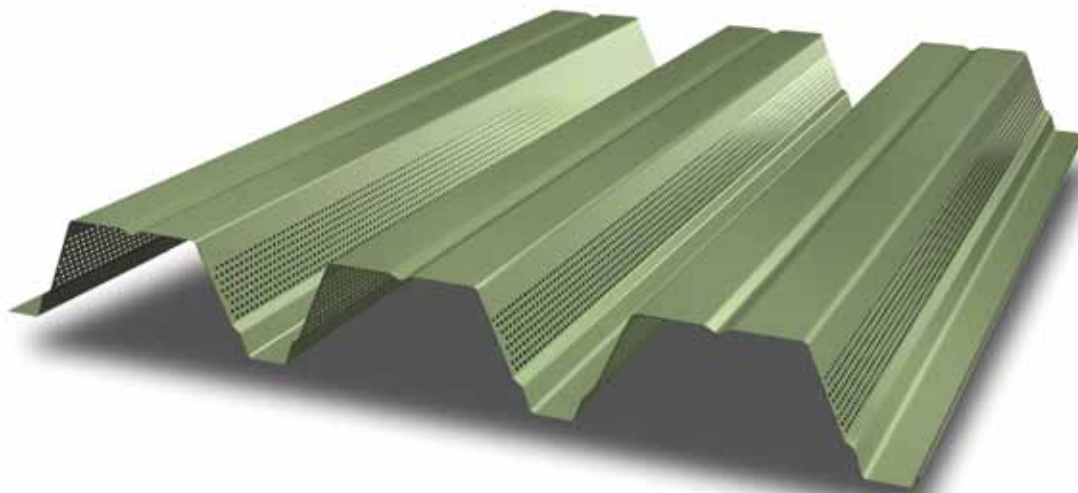
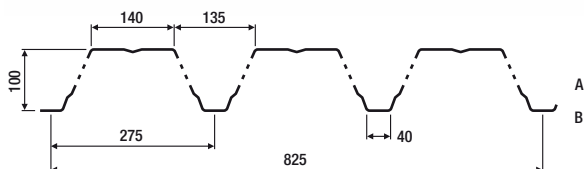


# PS-A 100/275 (Positivlage)

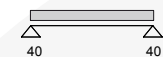


Das jeweilige Lochbild kann im Einzelfall von der graphischen Darstellung abweichen.



## 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 = 40 mm

Einfeldträger			Zulässige Flächenlast zul. q [kN/m <sup>2</sup> ] bei einer Stützweite l [m]:																			
tN [mm]	g [kN/m <sup>2</sup> ]	Zeile (s.o.)	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	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
0,75	0,086	1	2,42	2,07	1,78	1,55	1,36	1,21	1,08	0,97	0,87	0,79	0,72	0,66	0,61	0,56	0,52	0,48	0,45	0,42	0,39	0,36
		2	2,42	2,07	1,78	1,55	1,36	1,21	1,08	0,97	0,87	0,79	0,72	0,66	0,61	0,56	0,52	0,48	0,45	0,42	0,39	0,35
		3	2,42	2,07	1,78	1,55	1,36	1,21	1,08	0,97	0,87	0,79	0,72	0,65	0,57	0,51	0,45	0,40	0,36	0,32	0,29	0,27
		4	2,42	2,07	1,78	1,55	1,29	1,07	0,90	0,77	0,66	0,57	0,49	0,43	0,38	0,34	0,30	0,27	0,24	0,22	0,19	0,18
0,88	0,101	1	3,63	3,09	2,66	2,32	2,04	1,81	1,61	1,45	1,31	1,18	1,08	0,99	0,91	0,84	0,77	0,72	0,67	0,62	0,58	0,54
		2	3,63	3,09	2,66	2,32	2,04	1,81	1,61	1,45	1,31	1,18	1,08	0,94	0,83	0,74	0,65	0,58	0,52	0,47	0,43	0,39
		3	3,63	3,09	2,66	2,32	2,04	1,75	1,48	1,26	1,08	0,93	0,81	0,71	0,62	0,55	0,49	0,44	0,39	0,35	0,32	0,29
		4	3,33	2,62	2,09	1,70	1,40	1,17	0,99	0,84	0,72	0,62	0,54	0,47	0,42	0,37	0,33	0,29	0,26	0,24	0,21	0,19
1,00	0,114	1	4,88	4,16	3,59	3,12	2,75	2,43	2,17	1,95	1,76	1,59	1,45	1,33	1,22	1,12	1,04	0,96	0,90	0,84	0,78	0,73
		2	4,88	4,16	3,59	3,12	2,75	2,43	2,17	1,89	1,62	1,40	1,21	1,06	0,94	0,83	0,74	0,66	0,59	0,53	0,48	0,43
		3	4,88	4,16	3,54	2,87	2,37	1,97	1,66	1,41	1,21	1,05	0,91	0,80	0,70	0,62	0,55	0,49	0,44	0,40	0,36	0,33
		4	3,74	2,94	2,36	1,92	1,58	1,32	1,11	0,94	0,81	0,70	0,61	0,53	0,47	0,41	0,37	0,33	0,29	0,27	0,24	0,22
1,13	0,129	1	5,61	4,78	4,12	3,59	3,16	2,80	2,49	2,24	2,02	1,83	1,67	1,53	1,40	1,29	1,20	1,11	1,03	0,96	0,90	0,84
		2	5,61	4,78	4,12	3,59	3,16	2,80	2,49	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
		3	5,61	4,78	4,12	3,41	2,81	2,34	1,97	1,68	1,44	1,24	1,08	0,95	0,83	0,74	0,65	0,58	0,52	0,47	0,43	0,39
		4	4,44	3,49	2,80	2,27	1,87	1,56	1,32	1,12	0,96	0,83	0,72	0,63	0,56	0,49	0,44	0,39	0,35	0,31	0,28	0,26
1,25	0,143	1	6,23	5,31	4,58	3,99	3,50	3,10	2,77	2,48	2,24	2,03	1,85	1,70	1,56	1,43	1,33	1,23	1,14	1,07	1,00	0,93
		2	6,23	5,31	4,58	3,99	3,50	3,10	2,77	2,48	2,24	2,01	1,74	1,53	1,34	1,19	1,06	0,94	0,85	0,76	0,69	0,62
		3	6,23	5,31	4,58	3,99	3,40	2,84	2,39	2,03	1,74	1,50	1,31	1,15	1,01	0,89	0,79	0,71	0,63	0,57	0,52	0,47
		4	5,38	4,23	3,39	2,75	2,27	1,89	1,59	1,35	1,16	1,00	0,87	0,76	0,67	0,59	0,53	0,47	0,42	0,38	0,34	0,31
1,50	0,171	1	7,52	6,40	5,52	4,81	4,23	3,74	3,34	3,00	2,71	2,45	2,24	2,05	1,88	1,73	1,60	1,48	1,38	1,29	1,20	1,13
		2	7,52	6,40	5,52	4,81	4,23	3,74	3,34	3,00	2,71	2,42	2,11	1,84	1,62	1,44	1,28	1,14	1,02	0,92	0,83	0,75
		3	7,52	6,40	5,52	4,81	4,11	3,42	2,88	2,45	2,10	1,82	1,58	1,38	1,22	1,08	0,96	0,85	0,77	0,69	0,62	0,56
		4	6,49	5,11	4,09	3,32	2,74	2,28	1,92	1,64	1,40	1,21	1,05	0,92	0,81	0,72	0,64	0,57	0,51	0,46	0,42	0,38

Hinweis: Weitere Unterlagen und Informationen erhalten Sie im Internet unter [www.salzgitter-bauelemente.de](http://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



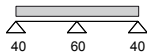
[www.salzgitter-bauelemente.de](http://www.salzgitter-bauelemente.de)



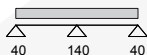
# PS-A 100/275 (Positivlage)

## 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 = 40 mm		Zwischenaflagerbreite bB = 60 mm																	
tN [mm]	g [kN/m²]	Zeile (s.o.)	Zulässige Flächenlast zul. q [kN/m²] bei einer Stützweite l [m]:																			
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	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
0,75	0,086	1	2,42	2,07	1,78	1,55	1,36	1,21	1,08	0,98	0,90	0,83	0,76	0,71	0,66	0,61	0,57	0,54	0,50	0,47	0,44	0,42
		2	2,42	2,07	1,78	1,55	1,36	1,21	1,08	0,98	0,90	0,83	0,76	0,71	0,66	0,61	0,57	0,54	0,50	0,47	0,44	0,42
		3	2,42	2,07	1,78	1,55	1,36	1,21	1,08	0,98	0,90	0,83	0,76	0,71	0,66	0,61	0,57	0,54	0,50	0,47	0,44	0,42
		4	2,42	2,07	1,78	1,55	1,36	1,21	1,08	0,98	0,90	0,83	0,76	0,71	0,66	0,61	0,57	0,54	0,50	0,47	0,44	0,42
0,88	0,101	1	3,63	3,09	2,66	2,32	2,04	1,81	1,61	1,45	1,31	1,18	1,08	0,99	0,91	0,84	0,77	0,72	0,67	0,62	0,58	0,54
		2	3,63	3,09	2,66	2,32	2,04	1,81	1,61	1,45	1,31	1,18	1,08	0,99	0,91	0,84	0,77	0,72	0,67	0,62	0,58	0,54
		3	3,63	3,09	2,66	2,32	2,04	1,81	1,61	1,45	1,31	1,18	1,08	0,99	0,91	0,84	0,77	0,72	0,67	0,62	0,58	0,54
		4	3,63	3,09	2,66	2,32	2,04	1,81	1,61	1,45	1,31	1,18	1,08	0,99	0,91	0,84	0,77	0,70	0,63	0,57	0,51	0,46
1,00	0,114	1	4,70	4,14	3,59	3,12	2,75	2,43	2,17	1,95	1,76	1,59	1,45	1,33	1,22	1,12	1,04	0,96	0,90	0,84	0,78	0,73
		2	4,70	4,14	3,59	3,12	2,75	2,43	2,17	1,95	1,76	1,59	1,45	1,33	1,22	1,12	1,04	0,96	0,90	0,84	0,78	0,73
		3	4,70	4,14	3,59	3,12	2,75	2,43	2,17	1,95	1,76	1,59	1,45	1,33	1,22	1,12	1,04	0,96	0,90	0,84	0,78	0,73
		4	4,70	4,14	3,59	3,12	2,75	2,43	2,17	1,95	1,76	1,59	1,45	1,28	1,13	1,00	0,89	0,79	0,71	0,64	0,58	0,52
1,13	0,129	1	5,34	4,70	4,12	3,59	3,16	2,80	2,49	2,24	2,02	1,83	1,67	1,53	1,40	1,29	1,20	1,11	1,03	0,96	0,90	0,84
		2	5,34	4,70	4,12	3,59	3,16	2,80	2,49	2,24	2,02	1,83	1,67	1,53	1,40	1,29	1,20	1,11	1,03	0,96	0,90	0,84
		3	5,34	4,70	4,12	3,59	3,16	2,80	2,49	2,24	2,02	1,83	1,67	1,53	1,40	1,29	1,20	1,11	1,03	0,96	0,90	0,84
		4	5,34	4,70	4,12	3,59	3,16	2,80	2,49	2,24	2,02	1,83	1,67	1,52	1,34	1,18	1,05	0,94	0,84	0,76	0,68	0,62
1,25	0,143	1	5,92	5,22	4,58	3,99	3,50	3,10	2,77	2,48	2,24	2,03	1,85	1,70	1,56	1,43	1,33	1,23	1,14	1,07	1,00	0,93
		2	5,92	5,22	4,58	3,99	3,50	3,10	2,77	2,48	2,24	2,03	1,85	1,70	1,56	1,43	1,33	1,23	1,14	1,07	1,00	0,93
		3	5,92	5,22	4,58	3,99	3,50	3,10	2,77	2,48	2,24	2,03	1,85	1,70	1,56	1,43	1,33	1,23	1,14	1,07	1,00	0,93
		4	5,92	5,22	4,58	3,99	3,50	3,10	2,77	2,48	2,24	2,03	1,85	1,70	1,56	1,43	1,27	1,14	1,02	0,92	0,83	0,75
1,50	0,171	1	7,14	6,30	5,52	4,81	4,23	3,74	3,34	3,00	2,71	2,45	2,24	2,05	1,88	1,73	1,60	1,48	1,38	1,29	1,20	1,13
		2	7,14	6,30	5,52	4,81	4,23	3,74	3,34	3,00	2,71	2,45	2,24	2,05	1,88	1,73	1,60	1,48	1,38	1,29	1,20	1,13
		3	7,14	6,30	5,52	4,81	4,23	3,74	3,34	3,00	2,71	2,45	2,24	2,05	1,88	1,73	1,60	1,48	1,38	1,29	1,20	1,13
		4	7,14	6,30	5,52	4,81	4,23	3,74	3,34	3,00	2,71	2,45	2,24	2,05	1,88	1,73	1,54	1,37	1,23	1,11	1,00	0,91



Zweifeldträger			Endauflagerbreite bA = 40 mm		Zwischenaflagerbreite bB = 140 mm																	
tN [mm]	g [kN/m²]	Zeile (s.o.)	Zulässige Flächenlast zul. q [kN/m²] bei einer Stützweite l [m]:																			
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	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
0,75	0,086	1	2,42	2,10	1,85	1,64	1,46	1,31	1,18	1,07	0,98	0,89	0,82	0,75	0,69	0,64	0,60	0,56	0,52	0,48	0,45	0,42
		2	2,42	2,10	1,85	1,64	1,46	1,31	1,18	1,07	0,98	0,89	0,82	0,75	0,69	0,64	0,60	0,56	0,52	0,48	0,45	0,42
		3	2,42	2,10	1,85	1,64	1,46	1,31	1,18	1,07	0,98	0,89	0,82	0,75	0,69	0,64	0,60	0,56	0,52	0,48	0,45	0,42
		4	2,42	2,10	1,85	1,64	1,46	1,31	1,18	1,07	0,98	0,89	0,82	0,75	0,69	0,64	0,60	0,56	0,52	0,48	0,45	0,42
0,88	0,101	1	3,63	3,09	2,66	2,32	2,04	1,82	1,64	1,48	1,35	1,23	1,12	1,02	0,94	0,87	0,80	0,74	0,69	0,64	0,60	0,56
		2	3,63	3,09	2,66	2,32	2,04	1,82	1,64	1,48	1,35	1,23	1,12	1,02	0,94	0,87	0,80	0,74	0,69	0,64	0,60	0,56
		3	3,63	3,09	2,66	2,32	2,04	1,82	1,64	1,48	1,35	1,23	1,12	1,02	0,94	0,87	0,80	0,74	0,69	0,64	0,60	0,56
		4	3,63	3,09	2,66	2,32	2,04	1,82	1,64	1,48	1,35	1,23	1,12	1,02	0,94	0,87	0,79	0,70	0,63	0,57	0,51	0,46
1,00	0,114	1	4,88	4,16	3,59	3,12	2,75	2,43	2,17	1,95	1,76	1,59	1,45	1,33	1,22	1,12	1,04	0,96	0,90	0,84	0,78	0,73
		2	4,88	4,16	3,59	3,12	2,75	2,43	2,17	1,95	1,76	1,59	1,45	1,33	1,22	1,12	1,04	0,96	0,90	0,84	0,78	0,73
		3	4,88	4,16	3,59	3,12	2,75	2,43	2,17	1,95	1,76	1,59	1,45	1,33	1,22	1,12	1,04	0,96	0,90	0,84	0,78	0,73
		4	4,88	4,16	3,59	3,12	2,75	2,43	2,17	1,95	1,76	1,59	1,45	1,28	1,13	1,00	0,89	0,79	0,71	0,64	0,58	0,52
1,13	0,129	1	5,61	4,78	4,12	3,59	3,16	2,80	2,49	2,24	2,02	1,83	1,67	1,53	1,40	1,29	1,20	1,11	1,03	0,96	0,90	0,84
		2	5,61	4,78	4,12	3,59	3,16	2,80	2,49	2,24	2,02	1,83	1,67	1,53	1,40	1,29	1,20	1,11	1,03	0,96	0,90	0,84
		3	5,61	4,78	4,12	3,59	3,16	2,80	2,49	2,24	2,02	1,83	1,67	1,53	1,40	1,29	1,20	1,11	1,03	0,96	0,90	0,84
		4	5,61	4,78	4,12	3,59	3,16	2,80	2,49	2,24	2,02	1,83	1,67	1,52	1,34	1,18	1,05	0,94	0,84	0,76	0,68	0,62
1,25	0,143	1	6,23	5,31	4,58	3,99	3,50	3,10	2,77	2,48	2,24	2,03	1,85	1,70	1,56	1,43	1,33	1,23	1,14	1,07	1,00	0,93
		2	6,23	5,31	4,58	3,99	3,50	3,10	2,77	2,48	2,24	2,03	1,85	1,70	1,56	1,43	1,33	1,23	1,14	1,07	1,00	0,93
		3	6,23	5,31	4,58	3,99	3,50	3,10	2,77	2,48	2,24	2,03	1,85	1,70	1,56	1,43	1,33	1,23	1,14	1,07	1,00	0,93
		4	6,23	5,31	4,58	3,99	3,50	3,10	2,77	2,48	2,24	2,03	1,85	1,70	1,56	1,43	1,27	1,14	1,02	0,92	0,83	0,75
1,50	0,171	1	7,52	6,40	5,52	4,81	4,23	3,74	3,34	3,00	2,71	2,45	2,24	2,05	1,88	1,73	1,60	1,48	1,38	1,29	1,20	1,13
		2	7,52	6,40	5,52	4,81	4,23	3,74	3,34	3,00	2,71	2,45	2,24	2,05	1,88	1,73	1,60	1,48	1,38	1,29	1,20	1,13
		3	7,52	6,40	5,52	4,81	4,23	3,74	3,34	3,00	2,71	2,45	2,24	2,05	1,88	1,73	1,60	1,48	1,38	1,29	1,20	1,13
		4	7,52	6,40	5,52	4,81	4,23	3,74	3,34	3,00	2,71	2,45	2,24	2,05	1,88	1,73	1,54	1,37	1,23	1,11	1,00	0,91

**Hinweis:** Weitere Unterlagen und Informationen erhalten Sie im Internet unter [www.salzgitter-bauelemente.de](http://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](http://www.salzgitter-bauelemente.de)

Mitglied des:  

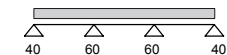
**IFBS** Industrieverband  
 für Baustysteme  
 im Metallleichtbau


**MPA**  
**NRW**  
 Materialprüfungsamt  
 Nordrhein-Westfalen

# PS-A 100/275 (Positivlage)

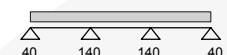
## Belastungstabellen für gleichmäßig verteilte Auflast

**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  $b_A = 40 \text{ mm}$  Zwischenauflagerbreite  $b_B = 60 \text{ mm}$

tN [mm]	g [kN/m²]	Zeile (s.o.)	Zulässige Flächenlast zul. q [kN/m²] bei einer Stützweite l [m]:																			
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	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
0,75	0,086	1	2,42	2,12	1,90	1,71	1,55	1,41	1,29	1,18	1,09	1,00	0,93	0,86	0,80	0,75	0,70	0,65	0,61	0,58	0,54	0,51
		2	2,42	2,12	1,90	1,71	1,55	1,41	1,29	1,18	1,09	1,00	0,93	0,86	0,80	0,75	0,70	0,65	0,61	0,58	0,54	0,51
		3	2,42	2,12	1,90	1,71	1,55	1,41	1,29	1,18	1,09	1,00	0,93	0,86	0,80	0,75	0,70	0,65	0,61	0,58	0,54	0,50
		4	2,42	2,12	1,90	1,71	1,55	1,41	1,29	1,18	1,09	1,00	0,93	0,82	0,72	0,64	0,57	0,50	0,45	0,41	0,37	0,33
0,88	0,101	1	3,63	3,09	2,66	2,32	2,08	1,89	1,72	1,57	1,44	1,33	1,23	1,14	1,06	0,98	0,92	0,86	0,80	0,75	0,71	0,67
		2	3,63	3,09	2,66	2,32	2,08	1,89	1,72	1,57	1,44	1,33	1,23	1,14	1,06	0,98	0,92	0,86	0,80	0,75	0,71	0,67
		3	3,63	3,09	2,66	2,32	2,08	1,89	1,72	1,57	1,44	1,33	1,23	1,14	1,06	0,98	0,92	0,83	0,74	0,67	0,60	0,55
		4	3,63	3,09	2,66	2,32	2,08	1,89	1,72	1,57	1,36	1,17	1,02	0,89	0,78	0,69	0,62	0,55	0,49	0,44	0,40	0,36
1,00	0,114	1	4,88	4,16	3,59	3,12	2,75	2,43	2,18	1,99	1,82	1,67	1,54	1,43	1,32	1,23	1,15	1,07	1,00	0,94	0,88	0,83
		2	4,88	4,16	3,59	3,12	2,75	2,43	2,18	1,99	1,82	1,67	1,54	1,43	1,32	1,23	1,15	1,07	1,00	0,94	0,88	0,82
		3	4,88	4,16	3,59	3,12	2,75	2,43	2,18	1,99	1,82	1,67	1,54	1,43	1,32	1,17	1,04	0,93	0,83	0,75	0,68	0,61
		4	4,88	4,16	3,59	3,12	2,75	2,43	2,09	1,78	1,53	1,32	1,15	1,00	0,88	0,78	0,69	0,62	0,56	0,50	0,45	0,41
1,13	0,129	1	5,61	4,78	4,12	3,59	3,16	2,80	2,49	2,26	2,07	1,90	1,75	1,62	1,50	1,40	1,30	1,22	1,14	1,07	1,00	0,95
		2	5,61	4,78	4,12	3,59	3,16	2,80	2,49	2,26	2,07	1,90	1,75	1,62	1,50	1,40	1,30	1,22	1,14	1,07	1,00	0,95
		3	5,61	4,78	4,12	3,59	3,16	2,80	2,49	2,26	2,07	1,90	1,75	1,62	1,50	1,39	1,24	1,10	0,99	0,89	0,80	0,73
		4	5,61	4,78	4,12	3,59	3,16	2,80	2,48	2,11	1,81	1,56	1,36	1,19	1,05	0,93	0,82	0,74	0,66	0,59	0,54	0,49
1,25	0,143	1	6,23	5,31	4,58	3,99	3,50	3,10	2,77	2,50	2,29	2,11	1,94	1,80	1,67	1,55	1,45	1,35	1,26	1,19	1,11	1,05
		2	6,23	5,31	4,58	3,99	3,50	3,10	2,77	2,50	2,29	2,11	1,94	1,80	1,67	1,55	1,45	1,35	1,26	1,19	1,11	1,05
		3	6,23	5,31	4,58	3,99	3,50	3,10	2,77	2,50	2,29	2,11	1,94	1,80	1,67	1,55	1,45	1,34	1,20	1,08	0,97	0,88
		4	6,23	5,31	4,58	3,99	3,50	3,10	2,77	2,50	2,19	1,89	1,65	1,44	1,27	1,12	1,00	0,89	0,80	0,72	0,65	0,59
1,50	0,171	1	7,52	6,40	5,52	4,81	4,23	3,74	3,34	3,02	2,77	2,54	2,35	2,17	2,01	1,87	1,74	1,63	1,52	1,43	1,34	1,27
		2	7,52	6,40	5,52	4,81	4,23	3,74	3,34	3,02	2,77	2,54	2,35	2,17	2,01	1,87	1,74	1,63	1,52	1,43	1,34	1,27
		3	7,52	6,40	5,52	4,81	4,23	3,74	3,34	3,02	2,77	2,54	2,35	2,17	2,01	1,87	1,74	1,61	1,45	1,30	1,18	1,07
		4	7,52	6,40	5,52	4,81	4,23	3,74	3,34	3,02	2,65	2,29	1,99	1,74	1,53	1,36	1,20	1,08	0,96	0,87	0,78	0,71



**Dreifeldträger** Endauflagerbreite  $b_A = 40 \text{ mm}$  Zwischenauflagerbreite  $b_B = 140 \text{ mm}$

tN [mm]	g [kN/m²]	Zeile (s.o.)	Zulässige Flächenlast zul. q [kN/m²] bei einer Stützweite l [m]:																			
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	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
0,75	0,086	1	2,91	2,54	2,25	2,00	1,78	1,60	1,45	1,32	1,20	1,10	1,01	0,93	0,86	0,79	0,74	0,69	0,64	0,60	0,56	0,53
		2	2,91	2,54	2,25	2,00	1,78	1,60	1,45	1,32	1,20	1,10	1,01	0,93	0,86	0,79	0,74	0,69	0,64	0,60	0,56	0,53
		3	2,91	2,54	2,25	2,00	1,78	1,60	1,45	1,32	1,20	1,10	1,01	0,93	0,86	0,79	0,74	0,69	0,64	0,60	0,55	0,50
		4	2,91	2,54	2,25	2,00	1,78	1,60	1,45	1,32	1,20	1,07	0,93	0,82	0,72	0,64	0,57	0,50	0,45	0,41	0,37	0,33
0,88	0,101	1	4,06	3,55	3,13	2,77	2,48	2,23	2,01	1,82	1,66	1,52	1,39	1,28	1,18	1,08	1,00	0,93	0,86	0,80	0,75	0,70
		2	4,06	3,55	3,13	2,77	2,48	2,23	2,01	1,82	1,66	1,52	1,39	1,28	1,18	1,08	1,00	0,93	0,86	0,80	0,75	0,70
		3	4,06	3,55	3,13	2,77	2,48	2,23	2,01	1,82	1,66	1,52	1,39	1,28	1,18	1,04	0,93	0,83	0,74	0,67	0,60	0,55
		4	4,06	3,55	3,13	2,77	2,48	2,21	1,86	1,58	1,36	1,17	1,02	0,89	0,78	0,69	0,62	0,55	0,49	0,44	0,40	0,36
1,00	0,114	1	5,30	4,63	4,08	3,62	3,23	2,87	2,56	2,30	2,07	1,88	1,71	1,57	1,44	1,33	1,23	1,14	1,06	0,99	0,92	0,86
		2	5,30	4,63	4,08	3,62	3,23	2,87	2,56	2,30	2,07	1,88	1,71	1,57	1,44	1,33	1,23	1,14	1,06	0,99	0,90	0,82
		3	5,30	4,63	4,08	3,62	3,23	2,87	2,56	2,30	2,07	1,88	1,71	1,51	1,33	1,17	1,04	0,93	0,83	0,75	0,68	0,61
		4	5,30	4,63	4,08	3,62	2,98	2,49	2,09	1,78	1,53	1,32	1,15	1,00	0,88	0,78	0,69	0,62	0,56	0,50	0,45	0,41
1,13	0,129	1	6,02	5,25	4,63	4,10	3,66	3,26	2,91	2,61	2,35	2,14	1,95	1,78	1,63	1,51	1,39	1,29	1,20	1,12	1,05	0,98
		2	6,02	5,25	4,63	4,10	3,66	3,26	2,91	2,61	2,35	2,14	1,95	1,78	1,63	1,51	1,39	1,29	1,20	1,12	1,05	0,97
		3	6,02	5,25	4,63	4,10	3,66	3,26	2,91	2,61	2,35	2,14	1,95	1,78	1,57	1,39	1,24	1,10	0,99	0,89	0,80	0,73
		4	6,02	5,25	4,63	4,10	3,54	2,95	2,48	2,11	1,81	1,56	1,36	1,19	1,05	0,93	0,82	0,74	0,66	0,59	0,54	0,49
1,25	0,143	1	6,67	5,83	5,13	4,55	4,06	3,61	3,22	2,89	2,61	2,37	2,16	1,97	1,81	1,67	1,54	1,43	1,33	1,24	1,16	1,09
		2	6,67	5,83	5,13	4,55	4,06	3,61	3,22	2,89	2,61	2,37	2,16	1,97	1,81	1,67	1,54	1,43	1,33	1,24	1,16	1,09
		3	6,67	5,83	5,13	4,55	4,06	3,61	3,22	2,89	2,61	2,37	2,16	1,97	1,81	1,67	1,50	1,34	1,20	1,08	0,97	0,88
		4	6,67	5,83	5,13	4,55	4,06	3,57	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
1,50	0,171	1	8,06	7,04	6,20	5,50	4,90	4,37	3,89	3,49	3,15	2,86	2,61	2,38	2,19	2,02	1,87	1,73	1,61	1,50	1,40	1,31
		2	8,06	7,04	6,20	5,50	4,90	4,37	3,89	3,49	3,15	2,86	2,61	2,38	2,19	2,02	1,87	1,73	1,61	1,50	1,40	1,31
		3	8,06	7,04	6,20	5,50	4,90	4,37	3,89	3,49	3,15	2,86	2,61	2,38	2,19	2,02	1,81	1,61	1,45	1,30	1,18	1,07
		4	8,06	7,04	6,20	5,50	4,90	4,31	3,63	3,09	2,65	2,29	1,99	1,74	1,53	1,36	1,20	1,08	0,96	0,87	0,78	0,71

**Hinweis:** Weitere Unterlagen und Informationen erhalten Sie im Internet unter [www.salzgitter-bauelemente.de](http://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](http://www.salzgitter-bauelemente.de)

Mitglied des:  
 **IFBS** Industrieverband für Bauelemente im Metallleichtbau

 **MPA NRW** Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen