

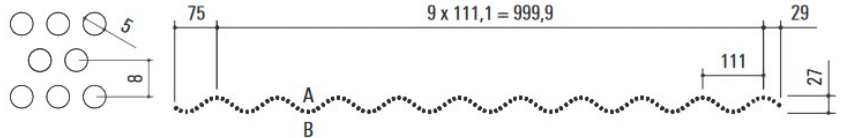
Wellblech aus Stahl Profil 27/111 Positivlage- vollgelocht



Belastungstabelle für eine gleichmäßig verteilte Last

Zwischenauflegerbreite = 40 mm

Endauflegerbreite = 40 mm



Einfeldträger:

Spannweite / Portée Span / Luce		m	1.00	1.10	1.20	1.30	1.40	1.50	1.60	1.70	1.80	1.90	2.00	2.10	2.20	2.30	2.40
t	kg/m ²	max f	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²
0.70	4.54	L/150	2.10	1.58	1.21	0.95	0.76	0.62	0.51	0.43	0.36	0.31	0.26	0.23	0.20	0.17	0.15
		L/300	1.05	0.79	0.61	0.48	0.38	0.31	0.26	0.21	0.18	0.15	0.13	0.11	0.10	0.09	0.08
0.75	4.87	L/150	2.30	1.73	1.33	1.05	0.84	0.68	0.56	0.47	0.40	0.34	0.29	0.25	0.22	0.19	0.17
		L/300	1.15	0.87	0.67	0.52	0.42	0.34	0.28	0.23	0.20	0.17	0.14	0.12	0.11	0.09	0.08
0.80	5.19	L/150	2.51	1.89	1.45	1.14	0.92	0.74	0.61	0.51	0.43	0.37	0.31	0.27	0.24	0.21	0.18
		L/300	1.26	0.94	0.73	0.57	0.46	0.37	0.31	0.26	0.22	0.18	0.16	0.14	0.12	0.10	0.09
0.88	5.71	L/150	2.84	2.14	1.65	1.29	1.04	0.84	0.69	0.58	0.49	0.41	0.36	0.31	0.27	0.23	0.21
		L/300	1.42	1.07	0.82	0.65	0.52	0.42	0.35	0.29	0.24	0.21	0.18	0.15	0.13	0.12	0.10
1.00	6.49	L/150	3.34	2.51	1.94	1.52	1.22	0.99	0.82	0.68	0.57	0.49	0.42	0.36	0.31	0.27	0.24
		L/300	1.67	1.26	0.97	0.76	0.61	0.50	0.41	0.34	0.29	0.24	0.21	0.18	0.16	0.14	0.12
1.25	8.11	L/150	4.12	3.10	2.39	1.88	1.50	1.22	1.01	0.84	0.71	0.60	0.52	0.45	0.39	0.34	0.30
		L/300	2.06	1.55	1.19	0.94	0.75	0.61	0.50	0.42	0.35	0.30	0.26	0.22	0.19	0.17	0.15

Zweifeldträger:

Spannweite / Portée Span / Luce		m	1.00	1.10	1.20	1.30	1.40	1.50	1.60	1.70	1.80	1.90	2.00	2.10	2.20	2.30	2.40
t	kg/m ²	max f	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²
0.70	4.54	L/150	2.19	1.99	1.82	1.67	1.47	1.30	1.16	1.03	0.87	0.74	0.63	0.55	0.47	0.42	0.37
		L/300	2.19	1.90	1.46	1.15	0.92	0.75	0.62	0.51	0.43	0.37	0.32	0.27	0.24	0.21	0.18
0.75	4.87	L/150	2.55	2.32	2.13	1.89	1.65	1.45	1.29	1.13	0.95	0.81	0.69	0.60	0.52	0.46	0.40
		L/300	2.55	2.09	1.61	1.26	1.01	0.82	0.68	0.56	0.48	0.40	0.35	0.30	0.26	0.23	0.20
0.80	5.19	L/150	2.91	2.65	2.43	2.16	1.88	1.65	1.46	1.23	1.04	0.88	0.76	0.65	0.57	0.50	0.44
		L/300	2.91	2.27	1.75	1.38	1.10	0.90	0.74	0.62	0.52	0.44	0.38	0.33	0.28	0.25	0.22
0.88	5.71	L/150	3.49	3.17	2.91	2.65	2.28	1.99	1.67	1.39	1.18	1.00	0.86	0.74	0.64	0.56	0.50
		L/300	3.43	2.57	1.98	1.56	1.25	1.02	0.84	0.70	0.59	0.50	0.43	0.37	0.32	0.28	0.25
1.00	6.49	L/150	4.36	3.96	3.63	3.11	2.68	2.34	1.97	1.64	1.38	1.17	1.01	0.87	0.76	0.66	0.58
		L/300	4.03	3.03	2.33	1.83	1.47	1.19	0.98	0.82	0.69	0.59	0.50	0.43	0.38	0.33	0.29
1.25	8.11	L/150	6.23	5.65	4.74	4.04	3.49	2.94	2.42	2.02	1.70	1.45	1.24	1.07	0.93	0.82	0.72
		L/300	4.97	3.73	2.87	2.26	1.81	1.47	1.21	1.01	0.85	0.72	0.62	0.54	0.47	0.41	0.36

Dreifeldträger:

Spannweite / Portée Span / Luce		m	1.00	1.10	1.20	1.30	1.40	1.50	1.60	1.70	1.80	1.90	2.00	2.10	2.20	2.30	2.40
t	kg/m ²	max f	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²
0.70	4.54	L/150	2.49	2.26	2.07	1.80	1.44	1.17	0.97	0.81	0.68	0.58	0.49	0.43	0.37	0.33	0.29
		L/300	1.98	1.49	1.15	0.90	0.72	0.59	0.48	0.40	0.34	0.29	0.25	0.21	0.19	0.16	0.14
0.75	4.87	L/150	2.90	2.63	2.42	1.98	1.59	1.29	1.06	0.89	0.75	0.63	0.54	0.47	0.41	0.36	0.31
		L/300	2.18	1.63	1.26	0.99	0.79	0.64	0.53	0.44	0.37	0.32	0.27	0.23	0.20	0.18	0.16
0.80	5.19	L/150	3.31	3.01	2.75	2.16	1.73	1.41	1.16	0.97	0.81	0.69	0.59	0.51	0.45	0.39	0.34
		L/300	2.37	1.78	1.37	1.08	0.86	0.70	0.58	0.48	0.41	0.35	0.30	0.26	0.22	0.19	0.17
0.88	5.71	L/150	3.97	3.61	3.11	2.44	1.96	1.59	1.31	1.09	0.92	0.78	0.67	0.58	0.50	0.44	0.39
		L/300	2.69	2.02	1.55	1.22	0.98	0.80	0.66	0.55	0.46	0.39	0.34	0.29	0.25	0.22	0.19
1.00	6.49	L/150	4.95	4.50	3.65	2.87	2.30	1.87	1.54	1.29	1.08	0.92	0.79	0.68	0.59	0.52	0.46
		L/300	3.16	2.37	1.83	1.44	1.15	0.94	0.77	0.64	0.54	0.46	0.39	0.34	0.30	0.26	0.23
1.25	8.11	L/150	7.08	5.85	4.51	3.54	2.84	2.31	1.90	1.58	1.33	1.14	0.97	0.84	0.73	0.64	0.56
		L/300	3.89	2.92	2.25	1.77	1.42	1.15	0.95	0.79	0.67	0.57	0.49	0.42	0.37	0.32	0.28

Wir weisen Sie darauf hin, dass es sich bei diesen Werten nur um Durchschnittswerte handelt. Die genauen Werte können wir erst nach Auswahl des Fabrikats angeben. Vielen Dank für Ihr Verständnis.

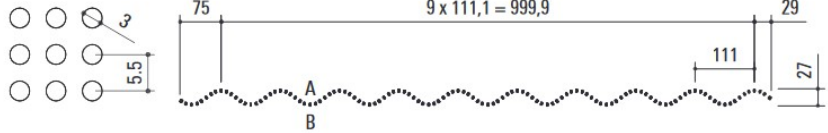
Wellblech aus Stahl Profil 27/111 Positivlage- vollgelocht



Belastungstabelle für eine gleichmäßig verteilte Last

Zwischenauflegerbreite = 40 mm

Endauflegerbreite = 40 mm



Einfeldträger:

Spannweite / Portée Span / Luce			1.00	1.10	1.20	1.30	1.40	1.50	1.60	1.70	1.80	1.90	2.00	2.10	2.20	2.30	2.40
t	kg/m ²	max f	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²
0.70	5.38	L/150	3.33	2.50	1.93	1.52	1.21	0.99	0.81	0.68	0.57	0.49	0.42	0.36	0.31	0.27	0.24
		L/300	1.67	1.25	0.96	0.76	0.61	0.49	0.41	0.34	0.29	0.24	0.21	0.18	0.16	0.14	0.12
0.75	5.76	L/150	3.61	2.71	2.09	1.64	1.32	1.07	0.88	0.73	0.62	0.53	0.45	0.39	0.34	0.30	0.26
		L/300	1.81	1.36	1.04	0.82	0.66	0.53	0.44	0.37	0.31	0.26	0.23	0.19	0.17	0.15	0.13
0.80	6.14	L/150	3.89	2.92	2.25	1.77	1.42	1.15	0.95	0.79	0.67	0.57	0.49	0.42	0.37	0.32	0.28
		L/300	1.94	1.46	1.13	0.89	0.71	0.58	0.47	0.40	0.33	0.28	0.24	0.21	0.18	0.16	0.14
0.88	6.76	L/150	4.33	3.26	2.51	1.97	1.58	1.28	1.06	0.88	0.74	0.63	0.54	0.47	0.41	0.36	0.31
		L/300	2.17	1.63	1.25	0.99	0.79	0.64	0.53	0.44	0.37	0.32	0.27	0.23	0.20	0.18	0.16
1.00	7.68	L/150	5.00	3.76	2.89	2.28	1.82	1.48	1.22	1.02	0.86	0.73	0.62	0.54	0.47	0.41	0.36
		L/300	2.50	1.88	1.45	1.14	0.91	0.74	0.61	0.51	0.43	0.36	0.31	0.27	0.23	0.21	0.18
1.25	9.60	L/150	6.44	4.84	3.73	2.93	2.35	1.91	1.57	1.31	1.10	0.94	0.80	0.70	0.60	0.53	0.47
		L/300	3.22	2.42	1.86	1.47	1.17	0.95	0.79	0.66	0.55	0.47	0.40	0.35	0.30	0.26	0.23

Zweifeldträger:

Spannweite / Portée Span / Luce			1.00	1.10	1.20	1.30	1.40	1.50	1.60	1.70	1.80	1.90	2.00	2.10	2.20	2.30	2.40
t	kg/m ²	max f	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²
0.70	5.38	L/150	2.88	2.62	2.40	2.21	1.97	1.76	1.57	1.42	1.28	1.17	1.00	0.87	0.75	0.66	0.58
		L/300	2.88	2.62	2.32	1.83	1.46	1.19	0.98	0.82	0.69	0.59	0.50	0.43	0.38	0.33	0.29
0.75	5.76	L/150	3.41	3.10	2.84	2.57	2.26	2.01	1.79	1.61	1.45	1.27	1.09	0.94	0.82	0.71	0.63
		L/300	3.41	3.10	2.52	1.98	1.58	1.29	1.06	0.89	0.75	0.63	0.54	0.47	0.41	0.36	0.31
0.80	6.14	L/150	3.94	3.58	3.28	2.94	2.58	2.28	2.03	1.82	1.61	1.37	1.17	1.01	0.88	0.77	0.68
		L/300	3.94	3.52	2.71	2.13	1.71	1.39	1.14	0.95	0.80	0.68	0.59	0.51	0.44	0.38	0.34
0.88	6.76	L/150	4.79	4.35	3.99	3.45	3.02	2.67	2.37	2.12	1.79	1.52	1.30	1.13	0.98	0.86	0.76
		L/300	4.79	3.92	3.02	2.38	1.90	1.55	1.27	1.06	0.89	0.76	0.65	0.56	0.49	0.43	0.38
1.00	7.68	L/150	6.06	5.51	5.05	4.53	3.94	3.46	2.94	2.45	2.07	1.76	1.51	1.30	1.13	0.99	0.87
		L/300	6.02	4.52	3.48	2.74	2.19	1.78	1.47	1.23	1.03	0.88	0.75	0.65	0.57	0.49	0.44
1.25	9.60	L/150	8.36	7.60	6.97	6.16	5.31	4.60	3.79	3.16	2.66	2.26	1.94	1.67	1.46	1.27	1.12
		L/300	7.75	5.83	4.49	3.53	2.83	2.30	1.89	1.58	1.33	1.13	0.97	0.84	0.73	0.64	0.56

Dreifeldträger:

Spannweite / Portée Span / Luce			1.00	1.10	1.20	1.30	1.40	1.50	1.60	1.70	1.80	1.90	2.00	2.10	2.20	2.30	2.40
t	kg/m ²	max f	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²	kN/m ²
0.70	5.38	L/150	3.27	2.97	2.72	2.52	2.29	1.86	1.54	1.28	1.08	0.92	0.79	0.68	0.59	0.52	0.46
		L/300	3.15	2.36	1.82	1.43	1.15	0.93	0.77	0.64	0.54	0.46	0.39	0.34	0.30	0.26	0.23
0.75	5.76	L/150	3.87	3.52	3.23	2.98	2.48	2.02	1.66	1.39	1.17	0.99	0.85	0.74	0.64	0.56	0.49
		L/300	3.41	2.56	1.97	1.55	1.24	1.01	0.83	0.69	0.58	0.50	0.43	0.37	0.32	0.28	0.25
0.80	6.14	L/150	4.48	4.07	3.73	3.34	2.68	2.18	1.79	1.49	1.26	1.07	0.92	0.79	0.69	0.60	0.53
		L/300	3.67	2.76	2.12	1.67	1.34	1.09	0.90	0.75	0.63	0.54	0.46	0.40	0.34	0.30	0.27
0.88	6.76	L/150	5.44	4.95	4.53	3.72	2.98	2.42	2.00	1.67	1.40	1.19	1.02	0.88	0.77	0.67	0.59
		L/300	4.09	3.07	2.37	1.86	1.49	1.21	1.00	0.83	0.70	0.60	0.51	0.44	0.38	0.34	0.30
1.00	7.68	L/150	6.89	6.26	5.46	4.30	3.44	2.80	2.30	1.92	1.62	1.38	1.18	1.02	0.89	0.78	0.68
		L/300	4.72	3.55	2.73	2.15	1.72	1.40	1.15	0.96	0.81	0.69	0.59	0.51	0.44	0.39	0.34
1.25	9.60	L/150	9.50	8.64	7.03	5.53	4.43	3.60	2.97	2.47	2.08	1.77	1.52	1.31	1.14	1.00	0.88
		L/300	6.08	4.57	3.52	2.77	2.21	1.80	1.48	1.24	1.04	0.89	0.76	0.66	0.57	0.50	0.44

Wir weisen Sie darauf hin, dass es sich bei diesen Werten nur um Durchschnittswerte handelt. Die genauen Werte können wir erst nach Auswahl des Fabrikats angeben.
Vielen Dank für Ihr Verständnis