

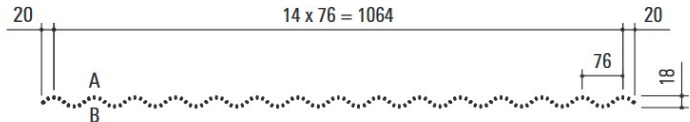
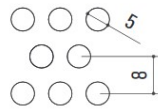
Wellblech aus Stahl Profil 18/76 Positivlage- vollgelocht



Belastungstabelle für eine gleichmäßig verteilte Last

Zwischenauflegerbreite = 40 mm

Endauflegerbreite = 40 mm



Einfeldträger:

Spannweite / Portée Span / Luce		m	0.80	0.90	1.00	1.10	1.20	1.30	1.40	1.50	1.60	1.70	1.80	1.90	2.00	2.10	2.20
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	4.27	L/150	2.23	1.57	1.14	0.86	0.66	0.52	0.42	0.34	0.28	0.23	0.20	0.17	0.14	0.12	0.11
		L/300	1.12	0.78	0.57	0.43	0.33	0.26	0.21	0.17	0.14	0.12	0.10	0.08	0.07	0.06	0.05
0.75	4.58	L/150	2.40	1.68	1.23	0.92	0.71	0.56	0.45	0.36	0.30	0.25	0.21	0.18	0.15	0.13	0.12
		L/300	1.20	0.84	0.61	0.46	0.36	0.28	0.22	0.18	0.15	0.12	0.11	0.09	0.08	0.07	0.06
0.80	4.88	L/150	2.56	1.80	1.31	0.99	0.76	0.60	0.48	0.39	0.32	0.27	0.23	0.19	0.16	0.14	0.12
		L/300	1.28	0.90	0.66	0.49	0.38	0.30	0.24	0.19	0.16	0.13	0.11	0.10	0.08	0.07	0.06
0.88	5.37	L/150	2.83	1.99	1.45	1.09	0.84	0.66	0.53	0.43	0.35	0.30	0.25	0.21	0.18	0.16	0.14
		L/300	1.42	0.99	0.73	0.54	0.42	0.33	0.26	0.21	0.18	0.15	0.12	0.11	0.09	0.08	0.07
1.00	6.10	L/150	3.23	2.27	1.66	1.24	0.96	0.75	0.60	0.49	0.40	0.34	0.28	0.24	0.21	0.18	0.16
		L/300	1.62	1.14	0.83	0.62	0.48	0.38	0.30	0.25	0.20	0.17	0.14	0.12	0.10	0.09	0.08
1.25	7.63	L/150	4.27	3.00	2.19	1.64	1.27	1.00	0.80	0.65	0.53	0.45	0.38	0.32	0.27	0.24	0.21
		L/300	2.14	1.50	1.09	0.82	0.63	0.50	0.40	0.32	0.27	0.22	0.19	0.16	0.14	0.12	0.10

Zweifeldträger:

Spannweite / Portée Span / Luce		m	0.80	0.90	1.00	1.10	1.20	1.30	1.40	1.50	1.60	1.70	1.80	1.90	2.00	2.10	2.20
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	4.27	L/150	2.77	2.46	2.21	2.01	1.59	1.25	1.00	0.81	0.67	0.56	0.47	0.40	0.34	0.30	0.26
		L/300	2.69	1.89	1.38	1.03	0.80	0.63	0.50	0.41	0.34	0.28	0.24	0.20	0.17	0.15	0.13
0.75	4.58	L/150	3.11	2.77	2.49	2.22	1.71	1.35	1.08	0.88	0.72	0.60	0.51	0.43	0.37	0.32	0.28
		L/300	2.89	2.03	1.48	1.11	0.86	0.67	0.54	0.44	0.36	0.30	0.25	0.22	0.18	0.16	0.14
0.80	4.88	L/150	3.46	3.07	2.77	2.38	1.83	1.44	1.15	0.94	0.77	0.64	0.54	0.46	0.40	0.34	0.30
		L/300	3.09	2.17	1.58	1.19	0.92	0.72	0.58	0.47	0.39	0.32	0.27	0.23	0.20	0.17	0.15
0.88	5.37	L/150	4.01	3.56	3.21	2.63	2.02	1.59	1.27	1.04	0.85	0.71	0.60	0.51	0.44	0.38	0.33
		L/300	3.41	2.40	1.75	1.31	1.01	0.80	0.64	0.52	0.43	0.36	0.30	0.25	0.22	0.19	0.16
1.00	6.10	L/150	4.84	4.30	3.87	3.00	2.31	1.82	1.45	1.18	0.97	0.81	0.68	0.58	0.50	0.43	0.37
		L/300	3.90	2.74	1.99	1.50	1.15	0.91	0.73	0.59	0.49	0.41	0.34	0.29	0.25	0.22	0.19
1.25	7.63	L/150	6.32	5.62	4.85	3.96	3.05	2.40	1.92	1.56	1.29	1.07	0.90	0.77	0.66	0.57	0.49
		L/300	5.15	3.61	2.64	1.98	1.53	1.20	0.96	0.78	0.64	0.54	0.45	0.38	0.33	0.28	0.25

Dreifeldträger:

Spannweite / Portée Span / Luce		m	0.80	0.90	1.00	1.10	1.20	1.30	1.40	1.50	1.60	1.70	1.80	1.90	2.00	2.10	2.20
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	4.27	L/150	3.14	2.79	2.16	1.62	1.25	0.98	0.79	0.64	0.53	0.44	0.37	0.31	0.27	0.23	0.20
		L/300	2.11	1.48	1.08	0.81	0.62	0.49	0.39	0.32	0.26	0.22	0.18	0.16	0.13	0.12	0.10
0.75	4.58	L/150	3.54	3.14	2.32	1.74	1.34	1.06	0.84	0.69	0.57	0.47	0.40	0.34	0.29	0.25	0.22
		L/300	2.26	1.59	1.16	0.87	0.67	0.53	0.42	0.34	0.28	0.24	0.20	0.17	0.14	0.13	0.11
0.80	4.88	L/150	3.46	3.07	2.77	2.38	1.83	1.44	1.15	0.94	0.77	0.64	0.54	0.46	0.40	0.34	0.30
		L/300	3.09	2.17	1.58	1.19	0.92	0.72	0.58	0.47	0.39	0.32	0.27	0.23	0.20	0.17	0.15
0.88	5.37	L/150	4.56	3.76	2.74	2.06	1.58	1.25	1.00	0.81	0.67	0.56	0.47	0.40	0.34	0.30	0.26
		L/300	2.67	1.88	1.37	1.03	0.79	0.62	0.50	0.41	0.33	0.28	0.23	0.20	0.17	0.15	0.13
1.00	6.10	L/150	5.50	4.29	3.13	2.35	1.81	1.42	1.14	0.93	0.76	0.64	0.54	0.46	0.39	0.34	0.29
		L/300	3.05	2.14	1.56	1.17	0.90	0.71	0.57	0.46	0.38	0.32	0.27	0.23	0.20	0.17	0.15
1.25	7.63	L/150	7.19	5.67	4.13	3.10	2.39	1.88	1.51	1.22	1.01	0.84	0.71	0.60	0.52	0.45	0.39
		L/300	4.03	2.83	2.07	1.55	1.20	0.94	0.75	0.61	0.50	0.42	0.35	0.30	0.26	0.22	0.19

Die grau hinterlegten Belastungswerte gelten nur für Wand- und nichttragende Dachprofile
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.

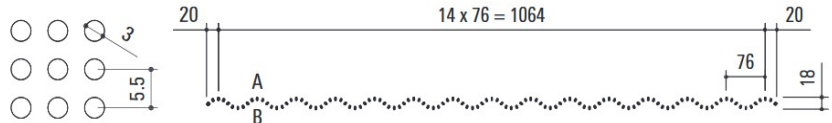
Wellblech aus Stahl Profil 18/76 Positivlage- vollgelocht



Belastungstabelle für eine gleichmäßig verteilte Last

Zwischenauflegerbreite = 40 mm

Endauflegerbreite = 40 mm



Einfeldträger:

Spannweite / Portée Span / Luce		m	0.80	0.90	1.00	1.10	1.20	1.30	1.40	1.50	1.60	1.70	1.80	1.90	2.00	2.10	2.20
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	5.05	L/150	3.35	2.35	1.71	1.29	0.99	0.78	0.62	0.51	0.42	0.35	0.29	0.25	0.21	0.19	0.16
		L/300	1.67	1.18	0.86	0.64	0.50	0.39	0.31	0.25	0.21	0.17	0.15	0.12	0.11	0.09	0.08
0.75	5.42	L/150	3.64	2.56	1.86	1.40	1.08	0.85	0.68	0.55	0.45	0.38	0.32	0.27	0.23	0.20	0.17
		L/300	1.82	1.28	0.93	0.70	0.54	0.42	0.34	0.28	0.23	0.19	0.16	0.14	0.12	0.10	0.09
0.80	5.78	L/150	3.93	2.76	2.01	1.51	1.16	0.92	0.73	0.60	0.49	0.41	0.34	0.29	0.25	0.22	0.19
		L/300	1.96	1.38	1.01	0.76	0.58	0.46	0.37	0.30	0.25	0.20	0.17	0.15	0.13	0.11	0.09
0.88	6.35	L/150	4.40	3.09	2.25	1.69	1.30	1.02	0.82	0.67	0.55	0.46	0.39	0.33	0.28	0.24	0.21
		L/300	2.20	1.54	1.13	0.85	0.65	0.51	0.41	0.33	0.27	0.23	0.19	0.16	0.14	0.12	0.11
1.00	7.22	L/150	5.09	3.58	2.61	1.96	1.51	1.19	0.95	0.77	0.64	0.53	0.45	0.38	0.33	0.28	0.24
		L/300	2.55	1.79	1.30	0.98	0.75	0.59	0.48	0.39	0.32	0.27	0.22	0.19	0.16	0.14	0.12
1.25	9.03	L/150	6.05	4.25	3.10	2.33	1.79	1.41	1.13	0.92	0.76	0.63	0.53	0.45	0.39	0.33	0.29
		L/300	3.02	2.12	1.55	1.16	0.90	0.70	0.56	0.46	0.38	0.32	0.27	0.23	0.19	0.17	0.15

Zweifeldträger:

Spannweite / Portée Span / Luce		m	0.80	0.90	1.00	1.10	1.20	1.30	1.40	1.50	1.60	1.70	1.80	1.90	2.00	2.10	2.20
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	5.05	L/150	3.78	3.36	3.03	2.75	2.39	1.88	1.50	1.22	1.01	0.84	0.71	0.60	0.52	0.45	0.39
		L/300	3.78	2.83	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
0.75	5.42	L/150	4.34	3.86	3.47	3.16	2.60	2.04	1.64	1.33	1.10	0.91	0.77	0.65	0.56	0.48	0.42
		L/300	4.34	3.08	2.24	1.69	1.30	1.02	0.82	0.66	0.55	0.46	0.38	0.33	0.28	0.24	0.21
0.80	5.78	L/150	4.90	4.35	3.92	3.56	2.80	2.21	1.77	1.44	1.18	0.99	0.83	0.71	0.61	0.52	0.46
		L/300	4.73	3.32	2.42	1.82	1.40	1.10	0.88	0.72	0.59	0.49	0.42	0.35	0.30	0.26	0.23
0.88	6.35	L/150	5.78	5.14	4.63	4.07	3.14	2.47	1.98	1.61	1.32	1.10	0.93	0.79	0.68	0.59	0.51
		L/300	5.29	3.72	2.71	2.04	1.57	1.23	0.99	0.80	0.66	0.55	0.46	0.40	0.34	0.29	0.25
1.00	7.22	L/150	7.12	6.33	5.70	4.72	3.64	2.86	2.29	1.86	1.53	1.28	1.08	0.92	0.79	0.68	0.59
		L/300	6.14	4.31	3.14	2.36	1.82	1.43	1.14	0.93	0.77	0.64	0.54	0.46	0.39	0.34	0.30
1.25	9.03	L/150	9.36	8.32	7.46	5.60	4.32	3.40	2.72	2.21	1.82	1.52	1.28	1.09	0.93	0.81	0.70
		L/300	7.28	5.12	3.73	2.80	2.16	1.70	1.36	1.11	0.91	0.76	0.64	0.54	0.47	0.40	0.35

Dreifeldträger:

Spannweite / Portée Span / Luce		m	0.80	0.90	1.00	1.10	1.20	1.30	1.40	1.50	1.60	1.70	1.80	1.90	2.00	2.10	2.20
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	5.05	L/150	4.30	3.82	3.24	2.43	1.87	1.47	1.18	0.96	0.79	0.66	0.55	0.47	0.40	0.35	0.30
		L/300	3.16	2.22	1.62	1.22	0.94	0.74	0.59	0.48	0.39	0.33	0.28	0.24	0.20	0.17	0.15
0.75	5.42	L/150	4.93	4.38	3.52	2.64	2.04	1.60	1.28	1.04	0.86	0.72	0.60	0.51	0.44	0.38	0.33
		L/300	3.44	2.41	1.76	1.32	1.02	0.80	0.64	0.52	0.43	0.36	0.30	0.26	0.22	0.19	0.17
0.80	5.78	L/150	5.56	4.94	3.80	2.85	2.20	1.73	1.38	1.13	0.93	0.77	0.65	0.55	0.47	0.41	0.36
		L/300	3.71	2.61	1.90	1.43	1.10	0.86	0.69	0.56	0.46	0.39	0.33	0.28	0.24	0.21	0.18
0.88	6.35	L/150	6.57	5.83	4.25	3.19	2.46	1.93	1.55	1.26	1.04	0.86	0.73	0.62	0.53	0.46	0.40
		L/300	4.15	2.91	2.12	1.60	1.23	0.97	0.77	0.63	0.52	0.43	0.36	0.31	0.27	0.23	0.20
1.00	7.22	L/150	8.09	6.76	4.92	3.70	2.85	2.24	1.79	1.46	1.20	1.00	0.84	0.72	0.62	0.53	0.46
		L/300	4.81	3.38	2.46	1.85	1.42	1.12	0.90	0.73	0.60	0.50	0.42	0.36	0.31	0.27	0.23
1.25	9.03	L/150	10.63	8.02	5.85	4.39	3.38	2.66	2.13	1.73	1.43	1.19	1.00	0.85	0.73	0.63	0.55
		L/300	5.71	4.01	2.92	2.20	1.69	1.33	1.07	0.87	0.71	0.59	0.50	0.43	0.37	0.32	0.27

Die grau hinterlegten Belastungswerte gelten nur für Wand- und nichttragende Dachprofile
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