

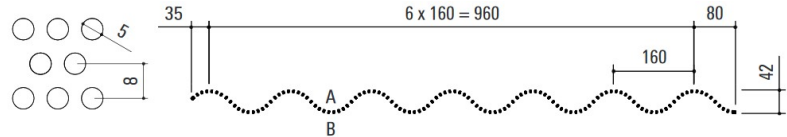
# Wellblech aus Stahl Profil 42/160 Positivlage- vollgelocht



## Belastungstabelle für eine gleichmäßig verteilte Last

Zwischenauflegerbreite = 40 mm

Endauflegerbreite = 40 mm



Einfeldträger:

Spannweite / Portée Span / Luce		m	1.20	1.40	1.60	1.80	2.00	2.20	2.40	2.60	2.80	3.00	3.20	3.40	3.60	3.80	4.00
t	kg/m <sup>2</sup>	max f	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>
0.70	4.73	I/150	2.36	1.59	1.07	0.75	0.55	0.41	0.32	0.25	0.20	0.16	0.13	0.11	0.09	0.08	0.07
		I/300	1.26	0.80	0.53	0.37	0.27	0.21	0.16	0.12	0.10	0.08	0.07	0.06	0.05	0.04	0.03
0.75	5.07	I/150	2.76	1.86	1.24	0.87	0.64	0.48	0.37	0.29	0.23	0.19	0.16	0.13	0.11	0.09	0.08
		I/300	1.47	0.93	0.62	0.44	0.32	0.24	0.18	0.14	0.12	0.09	0.08	0.06	0.05	0.05	0.04
0.80	5.41	I/150	3.15	2.12	1.42	1.00	0.73	0.55	0.42	0.33	0.26	0.22	0.18	0.15	0.12	0.11	0.09
		I/300	1.68	1.06	0.71	0.50	0.36	0.27	0.21	0.17	0.13	0.11	0.09	0.07	0.06	0.05	0.05
0.88	5.95	I/150	3.79	2.54	1.70	1.20	0.87	0.65	0.50	0.40	0.32	0.26	0.21	0.18	0.15	0.13	0.11
		I/300	2.02	1.27	0.85	0.60	0.44	0.33	0.25	0.20	0.16	0.13	0.11	0.09	0.07	0.06	0.05
1.00	6.76	I/150	4.72	3.17	2.13	1.49	1.09	0.82	0.63	0.50	0.40	0.32	0.27	0.22	0.19	0.16	0.14
		I/300	2.52	1.59	1.06	0.75	0.54	0.41	0.31	0.25	0.20	0.16	0.13	0.11	0.09	0.08	0.07
1.25	8.45	I/150	6.31	3.98	2.66	1.87	1.36	1.02	0.79	0.62	0.50	0.40	0.33	0.28	0.23	0.20	0.17
		I/300	3.16	1.99	1.33	0.94	0.68	0.51	0.39	0.31	0.25	0.20	0.17	0.14	0.12	0.10	0.09

Zweifeldträger:

Spannweite / Portée Span / Luce		m	1.20	1.40	1.60	1.80	2.00	2.20	2.40	2.60	2.80	3.00	3.20	3.40	3.60	3.80	4.00
t	kg/m <sup>2</sup>	max f	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>
0.70	4.73	I/150	1.88	1.44	1.14	0.93	0.77	0.65	0.55	0.48	0.42	0.37	0.32	0.27	0.23	0.19	0.16
		I/300	1.88	1.44	1.14	0.90	0.66	0.49	0.38	0.30	0.24	0.19	0.16	0.13	0.11	0.10	0.08
0.75	5.07	I/150	2.20	1.76	1.40	1.13	0.94	0.79	0.67	0.58	0.51	0.45	0.37	0.31	0.26	0.22	0.19
		I/300	2.20	1.76	1.40	1.05	0.77	0.58	0.44	0.35	0.28	0.23	0.19	0.16	0.13	0.11	0.10
0.80	5.41	I/150	2.52	1.99	1.58	1.29	1.07	0.90	0.77	0.67	0.58	0.52	0.43	0.36	0.30	0.26	0.22
		I/300	2.52	1.99	1.58	1.20	0.88	0.66	0.51	0.40	0.32	0.26	0.21	0.18	0.15	0.13	0.11
0.88	5.95	I/150	3.03	2.60	2.06	1.67	1.38	1.16	0.99	0.86	0.75	0.62	0.51	0.43	0.36	0.31	0.26
		I/300	3.03	2.60	2.05	1.44	1.05	0.79	0.61	0.48	0.38	0.31	0.26	0.21	0.18	0.15	0.13
1.00	6.76	I/150	3.80	3.25	2.67	2.16	1.79	1.51	1.29	1.11	0.96	0.78	0.64	0.53	0.45	0.38	0.33
		I/300	3.80	3.25	2.56	1.80	1.31	0.98	0.76	0.60	0.48	0.39	0.32	0.27	0.22	0.19	0.16
1.25	8.45	I/150	5.52	4.35	3.44	2.79	2.31	1.95	1.66	1.43	1.20	0.97	0.80	0.67	0.56	0.48	0.41
		I/300	5.52	4.35	3.21	2.25	1.64	1.23	0.95	0.75	0.60	0.49	0.40	0.33	0.28	0.24	0.21

Dreifeldträger:

Spannweite / Portée Span / Luce		m	1.20	1.40	1.60	1.80	2.00	2.20	2.40	2.60	2.80	3.00	3.20	3.40	3.60	3.80	4.00
t	kg/m <sup>2</sup>	max f	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>
0.70	4.73	I/150	2.14	1.76	1.39	1.13	0.94	0.77	0.60	0.47	0.38	0.31	0.25	0.21	0.18	0.15	0.13
		I/300	2.14	1.50	1.01	0.71	0.52	0.39	0.30	0.23	0.19	0.15	0.13	0.10	0.09	0.08	0.06
0.75	5.07	I/150	2.51	2.15	1.70	1.39	1.15	0.90	0.70	0.55	0.44	0.36	0.29	0.24	0.21	0.18	0.15
		I/300	2.51	1.75	1.17	0.82	0.60	0.45	0.35	0.27	0.22	0.18	0.15	0.12	0.10	0.09	0.08
0.80	5.41	I/150	2.87	2.42	1.93	1.57	1.31	1.03	0.79	0.62	0.50	0.41	0.34	0.28	0.24	0.20	0.17
		I/300	2.87	2.00	1.34	0.94	0.69	0.52	0.40	0.31	0.25	0.20	0.17	0.14	0.12	0.10	0.09
0.88	5.95	I/150	3.45	2.95	2.51	2.04	1.65	1.24	0.95	0.75	0.60	0.49	0.40	0.33	0.28	0.24	0.21
		I/300	3.45	2.40	1.61	1.13	0.82	0.62	0.48	0.37	0.30	0.24	0.20	0.17	0.14	0.12	0.10
1.00	6.76	I/150	4.31	3.70	3.24	2.65	2.05	1.54	1.19	0.94	0.75	0.61	0.50	0.42	0.35	0.30	0.26
		I/300	4.31	2.99	2.01	1.41	1.03	0.77	0.59	0.47	0.37	0.30	0.25	0.21	0.18	0.15	0.13
1.25	8.45	I/150	6.27	5.29	4.20	3.42	2.57	1.93	1.49	1.17	0.94	0.76	0.63	0.52	0.44	0.38	0.32
		I/300	5.96	3.75	2.51	1.77	1.29	0.97	0.75	0.59	0.47	0.38	0.31	0.26	0.22	0.19	0.16

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.

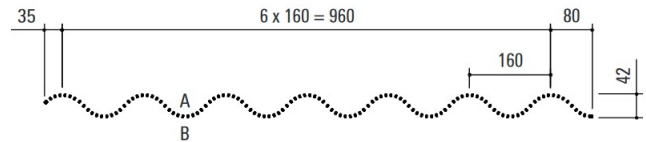
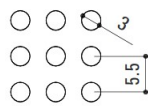
# Wellblech aus Stahl Profil 42/160 Positivlage- vollgelocht



## Belastungstabelle für eine gleichmäßig verteilte Last

Zwischenauflegerbreite = 40 mm

Endauflegerbreite = 40 mm



Einfeldträger:

Spannweite / Portée Span / Luce		m	1.20	1.40	1.60	1.80	2.00	2.20	2.40	2.60	2.80	3.00	3.20	3.40	3.60	3.80	4.00
t	kg/m <sup>2</sup>	max f	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>
0.70	5.60	I/150	3.23	2.56	1.86	1.31	0.95	0.72	0.55	0.43	0.35	0.28	0.23	0.19	0.16	0.14	0.12
		I/300	2.20	1.39	0.93	0.65	0.48	0.36	0.28	0.22	0.17	0.14	0.12	0.10	0.08	0.07	0.06
0.75	6.00	I/150	3.75	3.01	2.09	1.46	1.07	0.80	0.62	0.49	0.39	0.32	0.26	0.22	0.18	0.16	0.13
		I/300	2.47	1.56	1.04	0.73	0.53	0.40	0.31	0.24	0.19	0.16	0.13	0.11	0.09	0.08	0.07
0.80	6.40	I/150	4.26	3.45	2.31	1.62	1.18	0.89	0.69	0.54	0.43	0.35	0.29	0.24	0.20	0.17	0.15
		I/300	2.74	1.73	1.16	0.81	0.59	0.44	0.34	0.27	0.22	0.18	0.14	0.12	0.10	0.09	0.07
0.88	7.04	I/150	5.09	3.99	2.68	1.88	1.37	1.03	0.79	0.62	0.50	0.41	0.33	0.28	0.23	0.20	0.17
		I/300	3.17	2.00	1.34	0.94	0.68	0.51	0.40	0.31	0.25	0.20	0.17	0.14	0.12	0.10	0.09
1.00	8.00	I/150	6.34	4.81	3.22	2.26	1.65	1.24	0.95	0.75	0.60	0.49	0.40	0.34	0.28	0.24	0.21
		I/300	3.82	2.40	1.61	1.13	0.82	0.62	0.48	0.38	0.30	0.24	0.20	0.17	0.14	0.12	0.10
1.25	10.00	I/150	9.03	5.88	3.94	2.77	2.02	1.52	1.17	0.92	0.74	0.60	0.49	0.41	0.35	0.29	0.25
		I/300	4.67	2.94	1.97	1.38	1.01	0.76	0.58	0.46	0.37	0.30	0.25	0.21	0.17	0.15	0.13

Zweifeldträger:

Spannweite / Portée Span / Luce		m	1.20	1.40	1.60	1.80	2.00	2.20	2.40	2.60	2.80	3.00	3.20	3.40	3.60	3.80	4.00
t	kg/m <sup>2</sup>	max f	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>
0.70	5.60	I/150	2.59	2.11	1.68	1.37	1.14	0.96	0.82	0.71	0.62	0.55	0.49	0.43	0.39	0.33	0.29
		I/300	2.59	2.11	1.68	1.37	1.14	0.86	0.66	0.52	0.42	0.34	0.28	0.23	0.20	0.17	0.14
0.75	6.00	I/150	3.00	2.43	1.94	1.59	1.32	1.12	0.96	0.83	0.73	0.64	0.57	0.51	0.44	0.38	0.32
		I/300	3.00	2.43	1.94	1.59	1.29	0.97	0.74	0.59	0.47	0.38	0.31	0.26	0.22	0.19	0.16
0.80	6.40	I/150	3.41	2.74	2.19	1.79	1.49	1.26	1.08	0.94	0.82	0.73	0.65	0.58	0.49	0.42	0.36
		I/300	3.41	2.74	2.19	1.79	1.43	1.07	0.83	0.65	0.52	0.42	0.35	0.29	0.24	0.21	0.18
0.88	7.04	I/150	4.08	3.22	2.58	2.11	1.77	1.50	1.29	1.12	0.98	0.86	0.77	0.67	0.57	0.48	0.41
		I/300	4.08	3.22	2.58	2.11	1.65	1.24	0.95	0.75	0.60	0.49	0.40	0.34	0.28	0.24	0.21
1.00	8.00	I/150	5.07	4.05	3.24	2.66	2.22	1.88	1.62	1.40	1.23	1.09	0.97	0.81	0.68	0.58	0.50
		I/300	5.07	4.05	3.24	2.66	1.99	1.49	1.15	0.90	0.72	0.59	0.48	0.40	0.34	0.29	0.25
1.25	10.00	I/150	7.22	5.75	4.60	3.77	3.15	2.67	2.29	1.99	1.75	1.44	1.19	0.99	0.83	0.71	0.61
		I/300	7.22	5.75	4.60	3.33	2.43	1.83	1.41	1.11	0.89	0.72	0.59	0.49	0.42	0.35	0.30

Dreifeldträger:

Spannweite / Portée Span / Luce		m	1.20	1.40	1.60	1.80	2.00	2.20	2.40	2.60	2.80	3.00	3.20	3.40	3.60	3.80	4.00
t	kg/m <sup>2</sup>	max f	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>	kN/m <sup>2</sup>
0.70	5.60	I/150	2.94	2.52	2.04	1.67	1.39	1.18	1.01	0.82	0.65	0.53	0.44	0.37	0.31	0.26	0.22
		I/300	2.94	2.52	1.75	1.23	0.90	0.68	0.52	0.41	0.33	0.27	0.22	0.18	0.15	0.13	0.11
0.75	6.00	I/150	3.41	2.92	2.36	1.93	1.61	1.36	1.17	0.92	0.73	0.60	0.49	0.41	0.35	0.29	0.25
		I/300	3.41	2.92	1.97	1.38	1.01	0.76	0.58	0.46	0.37	0.30	0.25	0.21	0.17	0.15	0.13
0.80	6.40	I/150	3.88	3.31	2.65	2.17	1.82	1.54	1.29	1.02	0.81	0.66	0.55	0.46	0.38	0.33	0.28
		I/300	3.88	3.26	2.18	1.53	1.12	0.84	0.65	0.51	0.41	0.33	0.27	0.23	0.19	0.16	0.14
0.88	7.04	I/150	4.63	3.89	3.12	2.57	2.15	1.82	1.50	1.18	0.94	0.77	0.63	0.53	0.44	0.38	0.32
		I/300	4.63	3.77	2.53	1.77	1.29	0.97	0.75	0.59	0.47	0.38	0.32	0.26	0.22	0.19	0.16
1.00	8.00	I/150	5.76	4.89	3.93	3.23	2.70	2.29	1.80	1.42	1.13	0.92	0.76	0.63	0.53	0.45	0.39
		I/300	5.76	4.54	3.04	2.13	1.56	1.17	0.90	0.71	0.57	0.46	0.38	0.32	0.27	0.23	0.19
1.25	10.00	I/150	8.21	6.94	5.57	4.58	3.81	2.86	2.21	1.73	1.39	1.13	0.93	0.78	0.65	0.56	0.48
		I/300	8.21	5.56	3.72	2.61	1.91	1.43	1.10	0.87	0.69	0.56	0.47	0.39	0.33	0.28	0.24

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