

# Kassette Profil 130/600-e Winddruck

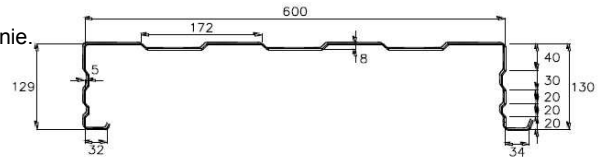


## Belastungstabelle für eine gleichmäßig verteilte Last

Zulässige Belastung zuIQ (kN/m<sup>2</sup>) nach DIN 18807 und Anpassungsrichtlinie.

Maximaler Befestigungsabstand vom Außenblech ist 621 mm.

\* : Maximale Belastung ohne Beschränkung der Durchbiegung



### Einfeldträger

Stützweite (m)	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	8.00	8.25	8.50	8.75		
0,75	9,57	max f	Endauflagerbreite b <sub>A</sub> = 40 mm																			
		*	1,65	1,47	1,31	1,17	1,06	0,96	0,88	0,80	0,74	0,68	0,63	0,58	0,54	0,50	0,47	0,44	0,41	0,39	0,37	0,35
		L/150	1,65	1,47	1,31	1,17	1,06	0,96	0,88	0,80	0,74	0,68	0,63	0,58	0,54	0,50	0,47	0,44	0,41	0,39	0,37	0,35
		L/200	1,65	1,47	1,31	1,17	1,06	0,96	0,88	0,80	0,74	0,68	0,63	0,58	0,54	0,50	0,47	0,44	0,41	0,39	0,37	0,35
0,88	11,23	*	2,12	1,88	1,68	1,51	1,36	1,23	1,12	1,03	0,94	0,87	0,80	0,75	0,69	0,65	0,60	0,57	0,53	0,50	0,47	0,44
		L/150	2,12	1,88	1,68	1,51	1,36	1,23	1,12	1,03	0,94	0,87	0,80	0,75	0,69	0,65	0,60	0,57	0,53	0,48	0,44	0,40
		L/200	2,12	1,88	1,68	1,51	1,36	1,23	1,12	1,03	0,94	0,83	0,74	0,66	0,59	0,53	0,48	0,44	0,40	0,36	0,33	0,30
		L/300	2,12	1,76	1,49	1,26	1,08	0,94	0,81	0,71	0,63	0,55	0,49	0,44	0,39	0,36	0,32	0,29	0,26	0,24	0,22	0,20
1,00	12,75	*	2,56	2,27	2,02	1,81	1,64	1,48	1,35	1,24	1,14	1,05	0,97	0,90	0,84	0,78	0,73	0,68	0,64	0,60	0,57	0,53
		L/150	2,56	2,27	2,02	1,81	1,64	1,48	1,35	1,24	1,14	1,05	0,97	0,90	0,84	0,78	0,70	0,64	0,58	0,53	0,48	0,44
		L/200	2,56	2,27	2,02	1,81	1,64	1,48	1,34	1,17	1,03	0,91	0,81	0,72	0,65	0,58	0,50	0,43	0,43	0,40	0,36	0,33
		L/300	2,32	1,93	1,63	1,38	1,19	1,02	0,89	0,78	0,69	0,61	0,54	0,48	0,43	0,39	0,35	0,32	0,29	0,26	0,24	0,22
1,13	14,41	*	2,90	2,57	2,29	2,06	1,86	1,69	1,54	1,40	1,29	1,19	1,10	1,02	0,95	0,88	0,83	0,77	0,73	0,68	0,64	0,61
		L/150	2,90	2,57	2,29	2,06	1,86	1,69	1,54	1,40	1,29	1,19	1,10	1,02	0,95	0,88	0,80	0,72	0,66	0,60	0,55	0,50
		L/200	2,90	2,57	2,29	2,06	1,86	1,69	1,52	1,33	1,17	1,03	0,92	0,82	0,74	0,66	0,60	0,54	0,49	0,45	0,41	0,38
		L/300	2,63	2,19	1,85	1,57	1,35	1,16	1,01	0,89	0,78	0,69	0,61	0,55	0,49	0,44	0,40	0,36	0,33	0,30	0,27	0,25
1,25	15,95	*	3,22	2,86	2,55	2,29	2,06	1,87	1,71	1,56	1,43	1,32	1,22	1,13	1,05	0,98	0,92	0,86	0,81	0,76	0,71	0,67
		L/150	3,22	2,86	2,55	2,29	2,06	1,87	1,71	1,56	1,43	1,32	1,22	1,13	1,05	0,98	0,89	0,80	0,73	0,67	0,61	0,56
		L/200	3,22	2,86	2,55	2,29	2,06	1,87	1,68	1,47	1,30	1,15	1,02	0,91	0,82	0,74	0,66	0,60	0,55	0,50	0,46	0,42
		L/300	2,92	2,43	2,05	1,74	1,49	1,29	1,12	0,98	0,87	0,77	0,68	0,61	0,54	0,49	0,44	0,40	0,36	0,33	0,30	0,28

### Zweifeldträger

Stützweite (m)	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	8.00	8.25	8.50	8.75				
0,75	9,57	max f	Zwischenauflegerbreite b <sub>A</sub> ≥ 300 mm - Endauflagerbreite b <sub>A</sub> = 40 mm																					
		*	1,84	1,66	1,52	1,37	1,23	1,12	1,02	0,93	0,86	0,79	0,73	0,68	0,63	0,59	0,55	0,51	0,48	0,45	0,43	0,40		
		L/150	1,84	1,66	1,52	1,37	1,23	1,12	1,02	0,93	0,86	0,79	0,73	0,68	0,63	0,59	0,55	0,51	0,48	0,45	0,43	0,40		
		L/200	1,84	1,66	1,52	1,37	1,23	1,12	1,02	0,93	0,86	0,79	0,73	0,68	0,63	0,59	0,55	0,51	0,48	0,45	0,43	0,40		
0,88	11,23	*	2,41	2,17	1,95	1,75	1,58	1,43	1,30	1,19	1,10	1,01	0,93	0,87	0,81	0,75	0,70	0,66	0,62	0,58	0,55	0,52		
		L/150	2,41	2,17	1,95	1,75	1,58	1,43	1,30	1,19	1,10	1,01	0,93	0,87	0,81	0,75	0,70	0,66	0,62	0,58	0,55	0,52		
		L/200	2,41	2,17	1,95	1,75	1,58	1,43	1,30	1,19	1,10	1,01	0,93	0,87	0,81	0,75	0,70	0,66	0,62	0,58	0,55	0,52		
		L/300	2,41	2,17	1,95	1,75	1,58	1,43	1,30	1,19	1,10	1,01	0,93	0,87	0,81	0,75	0,70	0,66	0,62	0,58	0,53	0,49		
1,00	12,75	*	2,82	2,53	2,29	2,07	1,89	1,72	1,57	1,43	1,32	1,21	1,12	1,04	0,97	0,90	0,84	0,79	0,74	0,70	0,66	0,62		
		L/150	2,82	2,53	2,29	2,07	1,89	1,72	1,57	1,43	1,32	1,21	1,12	1,04	0,97	0,90	0,84	0,79	0,74	0,70	0,66	0,62		
		L/200	2,82	2,53	2,29	2,07	1,89	1,72	1,57	1,43	1,32	1,21	1,12	1,04	0,97	0,90	0,84	0,79	0,74	0,70	0,66	0,62		
		L/300	2,82	2,53	2,29	2,07	1,89	1,72	1,57	1,43	1,32	1,21	1,12	1,04	0,97	0,90	0,84	0,77	0,70	0,64	0,58	0,53		
1,13	14,41	*	3,21	2,88	2,60	2,35	2,15	1,95	1,78	1,63	1,49	1,38	1,27	1,18	1,10	1,02	0,96	0,90	0,84	0,79	0,74	0,70		
		L/150	3,21	2,88	2,60	2,35	2,15	1,95	1,78	1,63	1,49	1,38	1,27	1,18	1,10	1,02	0,96	0,90	0,84	0,79	0,74	0,70		
		L/200	3,21	2,88	2,60	2,35	2,15	1,95	1,78	1,63	1,49	1,38	1,27	1,18	1,10	1,02	0,96	0,90	0,84	0,79	0,74	0,70		
		L/300	3,21	2,88	2,60	2,35	2,15	1,95	1,78	1,63	1,49	1,38	1,27	1,18	1,10	1,02	0,96	0,87	0,79	0,72	0,66	0,61		
1,25	15,95	*	3,56	3,19	2,88	2,61	2,38	2,17	1,98	1,81	1,66	1,53	1,41	1,31	1,22	1,14	1,06	1,00	0,93	0,88	0,83	0,78		
		L/150	3,56	3,19	2,88	2,61	2,38	2,17	1,98	1,81	1,66	1,53	1,41	1,31	1,22	1,14	1,06	1,00	0,93	0,88	0,83	0,78		
		L/200	3,56	3,19	2,88	2,61	2,38	2,17	1,98	1,81	1,66	1,53	1,41	1,31	1,22	1,14	1,06	1,00	0,93	0,88	0,83	0,78		
		L/300	3,56	3,19	2,88	2,61	2,38	2,17	1,98	1,81	1,66	1,53	1,41	1,31	1,22	1,14	1,06	0,97	0,88	0,80	0,73	0,67		
0,75	9,57	max f	Zwischenauflegerbreite b <sub>A</sub> = 100 mm - Endauflagerbreite b <sub>A</sub> = 40 mm																					
		*	1,49	1,36	1,25	1,15	1,06	0,98	0,89	0,82	0,75	0,69	0,64	0,59	0,55	0,51	0,48	0,45	0,42	0,40	0,37	0,35		
		0,88	11,23	*	2,04	1,86	1,69	1,55	1,43	1,29	1,18	1,08	0,99	0,91	0,84	0,78	0,73	0,68	0,63	0,59	0,56	0,52	0,49	0,47
		1,00	12,75	*	2,50	2,26	2,06	1,88	1,73	1,59	1,45	1,32	1,21	1,12	1,04	0,96	0,89	0,83	0,78	0,73	0,68	0,64	0,61	0,57
1,13	14,41	*	2,83	2,57	2,34	2,14	1,96	1,80	1,64	1,50	1,38	1,27	1,18	1,09	1,01	0,94	0,88	0,83	0,78	0,73	0,69	0,65		
1,25	15,95	*	3,14	2,85	2,59	2,37	2,18	2,00	1,82	1,67	1,53	1,41	1,30	1,21	1,13	1,05	0,98	0,92	0,86	0,81	0,76	0,72		

### Dreifeldträger

Stützweite (m)	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	8.00	8.25	8.50	8.75		
0,75	8,48	max f	Zwischenauflegerbreite b <sub>A</sub> ≥ 300 mm - Endauflagerbreite b <sub>A</sub> = 40 mm																			
		*	2,06	1,83	1,63	1,46	1,32	1,20	1,09	1,00	0,92	0,85	0,78	0,72	0,67	0,63	0,59	0,55	0,52	0,49	0,46	0,43
		L/150	2,06	1,83	1,63	1,46	1,32	1,20	1,09	1,00	0,92	0,85	0,78	0,72	0,67	0,63	0,59	0,55	0,52	0,49	0,46	0,43
		L/200	2,06	1,83	1,63	1,46	1,32	1,20	1,09	1,00	0,92	0,85	0,78	0,72	0,67	0,63	0,59	0,55	0,52	0,49	0,46	0,43
0,88	9,96	*	2,63	2,36	2,13	1,93	1,74	1,58	1,44	1,31	1,21	1,11	1,03	0,95	0,89	0,83	0,77	0,72	0,68	0,64	0,60	0,57
		L/150	2,63	2,36	2,13	1,93	1,74	1,58	1,44	1,31	1,21	1,11	1,03	0,95	0,89	0,83	0,77	0,72	0,68	0,64	0,60	0,57
		L/200	2,63	2,36	2,13	1,93	1,74	1,58	1,44	1,31	1,21	1,11	1,03	0,95	0,89	0,83	0,77	0,72	0,68	0,62	0,57	0,52
		L/300	2,63	2,36	2,13	1,93	1,74	1,58	1,39	1,22	1,07	0,95	0,84	0,75	0,68	0,61	0,55	0,50	0,45	0,41	0,38	0,35
1,00	11,30	*	3,10	2,78	2,51	2,28	2,07	1,90	1,74	1,60	1,47	1,36	1,25	1,16	1,08	1,01	0,94	0,88	0,83	0,78	0,73	0,69
		L/150	3,10	2,78	2,51	2,28	2,07	1,90	1,74	1,60	1,47	1,36	1,25	1,16	1,08	1,01	0,94	0,88	0,83	0,78	0,73	0,69
		L/200	3,10	2,78	2,51	2,28	2,07	1,90	1,74													



# Kassette Profil 130/600-e Winddruck



## Belastungstabelle für eine gleichmäßig verteilte Last

gelocht: 130/600 P3 ZZ

### Einfeldträger

Stützweite (m)			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	8,00	8,25	8,50	8,75
0,75	8,48	max f	Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																			
		*	1,60	1,42	1,27	1,14	1,03	0,93	0,85	0,78	0,71	0,66	0,61	0,56	0,52	0,49	0,46	0,43	0,40	0,38	0,35	0,34
		L/150	1,60	1,42	1,27	1,14	1,03	0,93	0,85	0,78	0,71	0,66	0,61	0,56	0,52	0,49	0,46	0,43	0,40	0,38	0,35	0,33
		L/200	1,60	1,42	1,27	1,14	1,03	0,93	0,85	0,78	0,71	0,66	0,59	0,53	0,48	0,43	0,39	0,35	0,32	0,29	0,27	0,24
0,88	9,96	*	2,05	1,81	1,62	1,45	1,31	1,19	1,08	0,99	0,91	0,84	0,77	0,72	0,67	0,62	0,58	0,54	0,51	0,48	0,45	0,43
		L/150	2,05	1,81	1,62	1,45	1,31	1,19	1,08	0,99	0,91	0,84	0,77	0,72	0,67	0,62	0,58	0,53	0,48	0,44	0,40	0,37
		L/200	2,05	1,81	1,62	1,45	1,31	1,19	1,08	0,97	0,85	0,75	0,67	0,60	0,54	0,48	0,44	0,40	0,36	0,33	0,30	0,27
		L/300	1,92	1,60	1,35	1,14	0,98	0,85	0,74	0,65	0,57	0,50	0,45	0,40	0,36	0,32	0,29	0,26	0,24	0,22	0,20	0,18
1,00	11,30	*	2,45	2,17	1,94	1,74	1,57	1,42	1,30	1,19	1,09	1,01	0,93	0,86	0,80	0,75	0,70	0,65	0,61	0,58	0,54	0,51
		L/150	2,45	2,17	1,94	1,74	1,57	1,42	1,30	1,19	1,09	1,01	0,93	0,86	0,79	0,71	0,64	0,58	0,53	0,48	0,44	0,40
		L/200	2,45	2,17	1,94	1,74	1,57	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
		L/300	2,12	1,76	1,49	1,26	1,08	0,94	0,81	0,71	0,63	0,55	0,49	0,44	0,39	0,36	0,32	0,29	0,26	0,24	0,22	0,20
1,13	12,77	*	2,79	2,47	2,20	1,98	1,78	1,62	1,47	1,35	1,24	1,14	1,06	0,98	0,91	0,85	0,79	0,74	0,70	0,66	0,62	0,58
		L/150	2,79	2,47	2,20	1,98	1,78	1,62	1,47	1,35	1,24	1,14	1,06	0,98	0,90	0,81	0,73	0,66	0,60	0,55	0,50	0,46
		L/200	2,79	2,47	2,20	1,98	1,78	1,59	1,39	1,21	1,07	0,94	0,84	0,75	0,67	0,61	0,55	0,50	0,45	0,41	0,38	0,34
		L/300	2,40	2,00	1,69	1,44	1,23	1,06	0,92	0,81	0,71	0,63	0,56	0,50	0,45	0,40	0,36	0,33	0,30	0,27	0,25	0,23
1,25	14,14	*	3,09	2,74	2,44	2,19	1,98	1,80	1,64	1,50	1,38	1,27	1,17	1,09	1,01	0,94	0,88	0,82	0,77	0,73	0,69	0,65
		L/150	3,09	2,74	2,44	2,19	1,98	1,80	1,64	1,50	1,38	1,27	1,17	1,09	1,00	0,90	0,81	0,73	0,67	0,61	0,56	0,51
		L/200	3,09	2,74	2,44	2,19	1,98	1,77	1,54	1,35	1,19	1,05	0,93	0,83	0,75	0,67	0,61	0,55	0,50	0,46	0,42	0,38
		L/300	2,67	2,22	1,87	1,59	1,37	1,18	1,03	0,90	0,79	0,70	0,62	0,56	0,50	0,45	0,40	0,37	0,33	0,30	0,28	0,25

### Zweifeldträger

Stützweite (m)			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	8,00	8,25	8,50	8,75		
0,75	8,48	max f	Zwischenauflegerbreite $b_A = 300$ mm - Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																					
		*	1,65	1,46	1,30	1,17	1,06	0,96	0,87	0,80	0,73	0,68	0,63	0,58	0,54	0,50	0,47	0,44	0,41	0,39	0,37	0,35		
		L/150	1,65	1,46	1,30	1,17	1,06	0,96	0,87	0,80	0,73	0,68	0,63	0,58	0,54	0,50	0,47	0,44	0,41	0,39	0,37	0,35		
		L/200	1,65	1,46	1,30	1,17	1,06	0,96	0,87	0,80	0,73	0,68	0,63	0,58	0,54	0,50	0,47	0,44	0,41	0,39	0,37	0,35		
0,88	9,96	*	2,15	1,92	1,72	1,54	1,39	1,26	1,15	1,05	0,97	0,89	0,82	0,76	0,71	0,66	0,62	0,58	0,54	0,51	0,48	0,45		
		L/150	2,15	1,92	1,72	1,54	1,39	1,26	1,15	1,05	0,97	0,89	0,82	0,76	0,71	0,66	0,62	0,58	0,54	0,51	0,48	0,45		
		L/200	2,15	1,92	1,72	1,54	1,39	1,26	1,15	1,05	0,97	0,89	0,82	0,76	0,71	0,66	0,62	0,58	0,54	0,51	0,48	0,45		
		L/300	2,15	1,92	1,72	1,54	1,39	1,26	1,15	1,05	0,97	0,89	0,82	0,76	0,71	0,66	0,62	0,58	0,54	0,51	0,48	0,44		
1,00	11,30	*	2,53	2,27	2,04	1,85	1,69	1,54	1,40	1,28	1,18	1,08	1,00	0,93	0,86	0,81	0,75	0,71	0,66	0,62	0,59	0,55		
		L/150	2,53	2,27	2,04	1,85	1,69	1,54	1,40	1,28	1,18	1,08	1,00	0,93	0,86	0,81	0,75	0,71	0,66	0,62	0,59	0,55		
		L/200	2,53	2,27	2,04	1,85	1,69	1,54	1,40	1,28	1,18	1,08	1,00	0,93	0,86	0,81	0,75	0,71	0,66	0,62	0,59	0,55		
		L/300	2,53	2,27	2,04	1,85	1,69	1,54	1,40	1,28	1,18	1,08	1,00	0,93	0,86	0,81	0,75	0,70	0,64	0,58	0,53	0,49		
1,13	12,77	*	2,87	2,57	2,32	2,11	1,92	1,75	1,59	1,45	1,34	1,23	1,14	1,06	0,98	0,92	0,86	0,80	0,75	0,71	0,67	0,63		
		L/150	2,87	2,57	2,32	2,11	1,92	1,75	1,59	1,45	1,34	1,23	1,14	1,06	0,98	0,92	0,86	0,80	0,75	0,71	0,67	0,63		
		L/200	2,87	2,57	2,32	2,11	1,92	1,75	1,59	1,45	1,34	1,23	1,14	1,06	0,98	0,92	0,86	0,80	0,75	0,71	0,67	0,63		
		L/300	2,87	2,57	2,32	2,11	1,92	1,75	1,59	1,45	1,34	1,23	1,14	1,06	0,98	0,92	0,86	0,80	0,72	0,66	0,60	0,55		
1,25	14,14	*	3,19	2,86	2,58	2,34	2,13	1,94	1,77	1,62	1,48	1,37	1,26	1,17	1,09	1,02	0,95	0,89	0,83	0,79	0,74	0,70		
		L/150	3,19	2,86	2,58	2,34	2,13	1,94	1,77	1,62	1,48	1,37	1,26	1,17	1,09	1,02	0,95	0,89	0,83	0,79	0,74	0,70		
		L/200	3,19	2,86	2,58	2,34	2,13	1,94	1,77	1,62	1,48	1,37	1,26	1,17	1,09	1,02	0,95	0,89	0,83	0,79	0,74	0,70		
		L/300	3,19	2,86	2,58	2,34	2,13	1,94	1,77	1,62	1,48	1,37	1,26	1,17	1,09	1,02	0,95	0,88	0,80	0,73	0,67	0,61		
0,75	8,48	max f	Zwischenauflegerbreite $b_A = 100$ mm - Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																					
		*	1,44	1,28	1,14	1,02	0,92	0,84	0,76	0,70	0,64	0,59	0,55	0,51	0,47	0,44	0,41	0,38	0,36	0,34	0,32	0,30		
		0,88	9,96	*	1,95	1,72	1,54	1,38	1,25	1,13	1,03	0,94	0,86	0,80	0,74	0,68	0,64	0,59	0,55	0,52	0,49	0,46	0,43	0,41
		1,00	11,30	*	2,41	2,13	1,90	1,71	1,54	1,40	1,27	1,17	1,07	0,99	0,91	0,85	0,79	0,73	0,69	0,64	0,60	0,57	0,53	0,50
1,13	12,77	*	2,74	2,42	2,16	1,94	1,75	1,59	1,45	1,32	1,22	1,12	1,04	0,96	0,89	0,83	0,78	0,73	0,68	0,64	0,61	0,57		
		1,25	14,14	*	3,04	2,69	2,40	2,15	1,94	1,76	1,61	1,47	1,35	1,24	1,15	1,07	0,99	0,92	0,86	0,81	0,76	0,71	0,67	0,63

### Dreifeldträger

Stützweite (m)			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	8,00	8,25	8,50	8,75
0,75	8,48	max f	Zwischenauflegerbreite $b_A = 300$ mm - Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm																			
		*	2,06	1,83	1,63	1,46	1,32	1,20	1,09	1,00	0,92	0,85	0,78	0,72	0,67	0,63	0,59	0,55	0,52	0,49	0,46	0,43
		L/150	2,06	1,83	1,63	1,46	1,32	1,20	1,09	1,00	0,92	0,85	0,78	0,72	0,67	0,63	0,59	0,55	0,52	0,49	0,46	0,43
		L/200	2,06	1,83	1,63	1,46	1,32	1,20	1,09	1,00	0,92	0,85	0,78	0,72	0,67	0,63	0,59	0,55	0,52	0,49	0,46	0,43
0,88	9,96	*	2,63	2,36	2,13	1,93	1,74	1,58	1,44	1,31	1,21	1,11	1,03	0,95	0,89	0,83	0,77	0,72	0,68	0,64	0,60	0,57
		L/150	2,63	2,36	2,13	1,93	1,74	1,58	1,44	1,31	1,21	1,11	1,03	0,95	0,89	0,83	0,77	0,72	0,68	0,62	0,57	0,52
		L/200	2,63	2,36	2,13	1,93	1,74	1,58	1,44	1,31	1,21	1,11	1,03	0,95	0,89	0,83	0,77	0,72	0,68	0,62	0,	