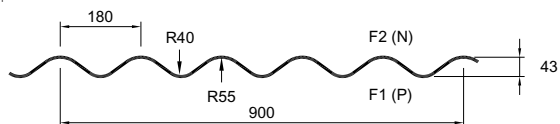


Querschnitt / coupe



Z 1	Z 2	Z 3	Z 4
q zul. ohne Durchbiegungsbeschränkung q sans limitation de flèche	q zul. Durchbiegungsbeschränkung l/150 q avec flèche l/150	q zul. Durchbiegungsbeschränkung l/300 q avec flèche l/300	q zul. Durchbiegungsbeschränkung l/500 q avec flèche l/500
Anwendungsbereich: Außenschale Wand ; F1 (P) Witterungsseite			
Werkstoff: S 320 GD+Z275 gemäß DIN EN 10326			
Usage: bardage extérieur ; F1 (P) face de temps			
Matière: S 320 GD+Z275 - DIN EN 10326			

Belastungstabellen / Tableau de charge

Gleichmäßig verteilte Belastung inkl. Eigengewicht der Profile in kN/m² bei einer Stützweite l in m
 t_N = Blechdicke, g = Eigengewicht

Charge uniformément répartie poids propre de la tôle en kN/m² inclus
 t_N = épaisseur de tôle, g = poids propre

		EINFELDTRÄGER / 2 APPUIS																	
t_N (mm)	g (kN/m ²)	z	Zulässige Flächenlast zul. q (kN/m ²) bei einer Stützweite l in m: / Surcharge admissible (kN/m ²) pour une portée en m:																
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50		
0,75	0,0790	1	9,54	7,63	5,31	3,34	2,24	1,57	1,15	0,86	0,66	0,52	0,42	0,34	0,28				
0,88	0,0927	1	13,40	10,10	6,51	4,10	2,75	1,93	1,41	1,06	0,81	0,64	0,51	0,42	0,34	0,29	0,24		
1,00	0,1054	1	17,60	12,00	7,66	4,82	3,23	2,27	1,65	1,24	0,96	0,75	0,60	0,49	0,40	0,34	0,28		

		ZWEIFELDTRÄGER / 3 APPUIS																	
t_N (mm)	g (kN/m ²)	z	Zulässige Flächenlast zul. q (kN/m ²) bei einer Stützweite l in m: / Surcharge admissible (kN/m ²) pour une portée en m:																
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50		
0,75	0,0790	1	8,00	5,86	4,48	3,54	2,87	2,36	1,98	1,68	1,41	1,20	1,01	0,82	0,67	0,56	0,47		
0,88	0,0927	1	10,70	7,79	5,91	4,64	3,73	3,06	2,54	2,10	1,77	1,51	1,23	1,00	0,83	0,69	0,58		
1,00	0,1054	1	13,40	9,68	7,30	5,69	4,55	3,72	3,02	2,50	2,10	1,79	1,45	1,18	0,97	0,81	0,68		

		MEHRFELDTRÄGER / 4 APPUIS																	
t_N (mm)	g (kN/m ²)	z	Zulässige Flächenlast zul. q (kN/m ²) bei einer Stützweite l in m: / Surcharge admissible (kN/m ²) pour une portée en m:																
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50		
0,75	0,0790	1	9,39	6,93	5,33	4,15	3,18	2,51	2,03	1,63	1,25	1,00	0,79	0,64	0,53	0,44	0,37		
0,88	0,0927	1	12,60	9,25	7,07	5,19	3,97	3,14	2,62	2,00	1,54	1,21	0,97	0,79	0,65	0,54	0,46		
1,00	0,1054	1	15,90	11,50	8,39	6,17	4,72	3,82	3,12	2,35	1,81	1,42	1,14	0,93	0,76	0,64	0,54		