

## 扁钢中心间距为30mm压焊钢格板常用规格及安全荷载表

型号	扁钢宽度 mm	扁钢厚度 mm	理论重量 kg/m <sup>2</sup>	跨距, mm															
				200	400	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000	
G655/30/50W	65	5	103.4	U	3990	997	443	249	159	110	81	62	49	39	32	27	23	20	17
				D	0.11	0.42	0.95	1.70	2.65	3.81	5.22	6.84	8.70	10.61	12.82	15.40	18.18	21.40	24.18
G655/30/100W			100.4	C	399	199	133	99	79	66	57	49	44	39	36	33	30	28	26
				D	0.08	0.34	0.76	1.35	2.11	3.06	4.21	5.43	6.98	8.54	10.56	12.65	14.75	17.33	19.97
G605/30/50W	60	5	95.9	U	3400	850	377	212	136	94	69	53	41	34	28	23	20	17	
				D	0.11	0.46	1.03	1.84	2.89	4.15	5.66	7.45	9.28	11.78	14.28	16.73	20.16	23.23	
G605/30/100W			92.9	C	340	170	113	85	68	56	48	42	37	34	30	28	26	24	
				D	0.09	0.37	0.83	1.48	2.31	3.30	4.52	5.93	7.48	9.49	11.23	13.71	16.31	18.98	
G555/30/50W	55	5	88.4	U	2856	714	317	178	114	79	58	44	35	28	23	19	16		
				D	0.13	0.50	1.13	2.00	3.14	4.53	6.19	8.04	10.30	12.63	15.29	18.03	21.08		
G555/30/100W			85.4	C	285	142	95	71	57	47	40	35	31	28	25	23	21		
				D	0.10	0.40	0.90	1.60	2.52	3.60	4.89	6.43	8.16	10.18	12.21	14.70	17.24		
G505/30/50W	50	5	80.9	U	2361	590	262	147	94	65	48	36	29	23	19	16			
				D	0.14	0.55	1.24	2.20	3.45	4.97	6.82	8.78	11.39	13.86	16.88	20.28			
G505/30/100W			77.9	C	236	118	78	59	47	39	33	29	26	23	21	19			
				D	0.11	0.44	0.99	1.77	2.77	3.99	5.39	7.11	9.14	11.18	13.70	16.26			
G503/30/50W	50	3	52.6	U	1416	354	157	88	56	39	28	22	17	14	11				
				D	0.14	0.55	1.24	2.20	3.43	4.97	6.65	8.95	11.16	14.09	16.37				
G503/30/100W			49.6	C	141	70	47	35	28	23	20	17	15	14	12				
				D	0.11	0.44	0.99	1.75	2.75	3.92	5.45	6.97	8.82	11.37	13.14				
G455/30/50W	45	5	73.4	U	1912	478	212	119	76	53	39	29	23	19	15				
				D	0.15	0.61	1.38	2.45	3.83	5.56	7.62	9.73	12.44	15.76	18.39				
G455/30/100W			70.4	C	191	95	63	47	38	31	27	23	21	19	17				
				D	0.12	0.49	1.09	1.94	3.07	4.35	6.06	7.76	10.16	12.72	15.31				
G405/30/50W	40	5	65.9	U	1511	377	167	94	60	41	30	23	18	15					
				D	0.17	0.69	1.54	2.76	4.31	6.14	8.37	11.02	13.92	17.80					
G405/30/100W			62.9	C	151	75	50	37	30	25	21	18	16	15					
				D	0.14	0.55	1.23	2.17	3.46	5.01	6.73	8.69	11.10	14.39					
G403/30/50W	40	3	43.3	U	906	226	100	56	36	25	18	14	11						
				D	0.17	0.69	1.54	2.74	4.32	6.25	8.39	11.20	14.21						
G403/30/100W			40.3	C	90	45	30	22	18	15	12	11	10						
				D	0.14	0.55	1.24	2.16	3.46	5.02	6.44	8.87	11.59						
G355/30/50W	35	5	58.4	U	1156	289	128	72	46	32	23	18	14						
				D	0.20	0.79	1.77	3.16	4.94	7.17	9.61	12.92	16.24						
G355/30/100W			55.4	C	115	57	38	28	23	19	16	14	12						
				D	0.16	0.62	1.40	2.46	3.97	5.70	7.69	10.14	12.52						
G353/30/50W	35	3	38.6	U	694	173	77	43	27	19	14	10							
				D	0.20	0.79	1.77	3.14	4.84	7.11	9.77	12.03							
G353/30/100W			35.6	C	69	34	23	17	13	11	9	8							
				D	0.16	0.62	1.41	2.49	3.75	5.52	7.25	9.71							
G325/30/50W	32	5	53.9	U	967	241	107	60	38	26	19	15	11						
				D	0.22	0.86	1.94	3.44	5.35	7.64	10.42	14.13	16.81						
G325/30/100W			50.9	C	96	48	32	24	19	16	13	12	10						
				D	0.17	0.68	1.55	2.76	4.30	6.30	8.21	11.40	13.73						
G323/30/50W	32	3	35.8	U	580	145	64	36	23	16	11	9							
				D	0.21	0.86	1.93	3.45	5.41	7.85	10.09	14.19							
G323/30/100W			32.8	C	58	29	19	14	11	9	8	7							
				D	0.17	0.69	1.53	2.69	4.16	5.93	8.44	11.15							
G255/30/50W	25	5	43.4	U	590	147	65	36	23	16	12								
				D	0.28	1.10	2.47	4.35	6.82	9.92	13.90								
G255/30/100W			40.4	C	59	29	19	14	11	9	8								
				D	0.22	0.87	1.93	3.39	5.25	7.50	10.71								
G253/30/50W	25	3	29.3	U	354	88	39	22	14	9									
				D	0.28	1.10	2.47	4.43	6.94	9.35									
G253/30/100W			26.3	C	35	17	11	8	7	5									
				D	0.22	0.85	1.86	3.24	5.58	7.00									
G205/30/50W	20	5	36.0	U	377	94	41	23	15	10									
				D	0.34	1.37	3.05	5.44	8.73	12.21									
G205/30/100W			33.0	C	37	18	12	9	7	6									
				D	0.27	1.05	2.39	4.28	6.57	9.85									
G203/30/50W	20	3	24.6	U	226	56	25	14	9										
				D	0.34	1.37	3.10	5.53	8.76										
G203/30/100W			21.6	C	22	11	7	5	4										
				D	0.27	1.07	2.32	3.98	6.30										

说明:

1. U表示钢格板安全外加均布荷载, kN/m<sup>2</sup>;
2. C表示钢格板跨度中心线上垂直于承载扁钢方向的安全外加线荷载, kN/m;
3. D表示钢格板在所列安全外加荷载作用下的最大挠度, mm;
4. 列出数据区域表示钢格板在2kN/m<sup>2</sup>的均布荷载作用下, 最大挠度小于4mm;
5. 理论重量表示热浸镀锌钢格板长度为1m时的重量。