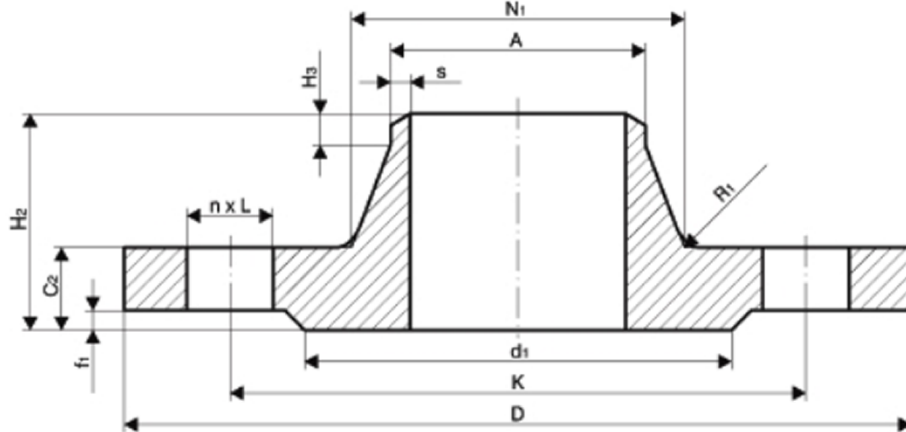




Kołnierz z szyjką do przyspawania typ 11 EN 1092-1:2013

Ciśnienie nominalne PN 63															
Śred. nom. DN	Kołnierz													Śruby	
	A	D	K	L	H ₂	C ₂	N ₁	H ₃	R ₁	s	d ₁	f ₁	masa kg	n	gwint
Dla kołnierzy DN 10 do DN 40 obowiązują wymiary jak dla ciśnienia PN 100															
50	57,0* 60,3	180	135	22	62	26	78 82	10	6	2,9	102	2	4,46	4	M20
65	76,1	205	160	22	68	26	98	12	6	3,2	122	2	4,50	8	M20
80	88,9	215	170	22	72	28	112	12	8	3,6	138	2	6,50	8	M20
100	108,0* 114,3	250	200	26	78	30	132 138	12	8	4	162	2	9,45 9,50	8	M24
125	133,0* 139,7	295	240	30	88	34	162 168	12	8	4,5	188	2	14,66 13,36	8	M27
150	159,0* 168,3	345	280	33	95	36	192 202	12	10	5,6	218	2	21,34 20,89	8	M30
200	219,1	415	345	36	110	42	256	16	10	7,1	285	2	34,00	12	M33
250	273,0	470	400	36	125	46	316	18	12	8,8	345	2	48,00	12	M33
300	323,9	530	460	36	140	52	372	18	12	11	410	2	67,50	16	M33
350	355,6	600	525	39	150	56	420	20	12	12,5	465	2	97,50	16	M36
400	406,4	670	585	42	160	60	475	20	12	14,2	535	2	129,00	16	M39

Ciśnienie nominalne PN 100															
Śred. nom. DN	Kołnierz													Śruby	
	A	D	K	L	H ₂	C ₂	N ₁	H ₃	R ₁	s	d ₁	f ₁	masa kg	n	gwint
10	13,5* 17,2	100	70	14	45	20	28 32	6	4	1,8	40	2	1,08 1,08	4	M12
15	20,0* 21,3	105	75	14	45	20	32 34	6	4	2	45	2	1,20 1,20	4	M12
20	25,0* 26,9	130	90	18	48	22	42 42	8	4	2,6	58	2	2,02 2,01	4	M16
25	30,0* 33,7	140	100	18	58	24	48 52	8	4	2,6	68	2	2,62 2,61	4	M16
32	38,0* 42,4	155	110	22	60	24	58 62	8	6	2,9	78	2	3,16 3,13	4	M20
40	44,5* 48,3	170	125	22	62	26	65 70	10	6	2,9	88	2	4,00 3,99	4	M20
50	57,0* 60,3	195	145	26	68	28	86 90	10	6	3,2	102	2	5,75 5,72	4	M24
65	76,1	220	170	26	76	30	108	12	6	3,6	122	2	7,50	8	M24
80	88,9	230	180	26	78	32	120	12	8	4	138	2	9,00	8	M24
100	108,0* 114,3	265	210	30	90	36	145 150	12	8	5	162	2	13,00 12,87	8	M27
125	133,0* 139,7	315	250	33	105	40	180	12	8	6,3	188	2	21,46 20,90	8	M30
150	159,0* 168,3	355	290	33	115	44	210	12	10	7,1	218	2	29,00 28,00	12	M30
200	219,1	430	360	36	130	52	278	16	10	10	285	2	50,00	12	M33
250	273,0	505	430	39	157	60	340	18	12	12,2	345	2	81,00	12	M36
300	323,9	585	500	42	170	68	400	18	12	14,2	410	2	117,97	16	M39
350	355,6	655	560	48	189	74	460	20	12	16	465	2	167,25	16	M45