



Kołnierz z szyjką do przyspawania typ 11 wg 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	s	s _p	d ₁	f ₁	masa kg	n	gwint
10	13,5*	100	70	14	45	20	28	6	4	2	2	40	2	1,10	4	M12
	17,2						1,09									
15	20,0*	105	75	14	45	20	32	6	4	2	2	45	2	1,22	4	M12
	21,3						1,20									
20	25,0*	130	90	18	48	22	42	8	4	2,6	2,6	58	2	2,04	4	M16
	26,9						2,02									
25	30,0*	140	100	18	58	24	48	8	4	2,6	2,6	68	2	2,65	4	M16
	33,7						2,63									
32	38,0*	155	110	22	60	24	58	8	6	2,9	2,9	78	2	3,25	4	M20
	42,4						3,20									
40	44,5*	170	125	22	62	26	65	10	6	2,9	2,9	88	3	4,12	4	M20
	48,3						4,07									
50	57,0*	180	135	22	62	26	78	10	6	2,9	2,9	102	3	4,55	4	M20
	60,3						4,51									
65	76,1	205	160	22	68	26	98	12	6	3,2	3,2	122	3	5,58	8	M20
80	88,9	215	170	22	72	28	112	12	8	3,6	3,6	138	3	6,68	8	M20
100	108,0*	250	200	26	78	30	132	12	8	4	4	162	3	9,45	8	M24
	114,3						9,27									
125	133,0*	295	240	30	88	34	162	12	8	4,5	4,5	188	3	14,66	8	M27
	139,7						14,50									
150	159,0*	345	280	33	95	36	192	12	10	5,6	5,6	218	3	21,50	8	M30
	168,3						21,40									
200	219,1	415	345	36	110	42	256	16	10	7,1	7,1	285	3	34,10	12	M33
250	273,0	470	400	36	125	46	316	18	12	8,8	8,8	345	3	48,30	12	M33
300	323,9	530	460	36	140	52	372	18	12	11	11	410	4	67,50	16	M33
350	355,6	600	525	39	150	56	420	20	12	12,5	12,5	465	4	97,80	16	M36
400	406,4	670	585	42	160	60	475	20	12	14,2	14,2	535	4	129,00	16	M39

*) średnice rur nie przewidziane normą EN 1092-1:2013 - mogą być wykonane na specjalne zamówienie klienta.