



Kołnierz luźny typ 02 z pierścieniem płaskim do przyspawania typ 32 wg EN 1092-1: 2013

Ciśnienie nominalne PN 10

Śred. nom. DN	Rura		Kołnierz typ 02					Śruby		Pierścień typ 32				
	A	B ₂	D	K	C ₁	E	L	masa kg	n	gwint	d ₁	B ₁	F	masa kg
10	13,5*	17	90	60	14	3	14	0,61	4	M12	40	14	12	0,10
	17,2	21						0,59						18
15	20,0*	24	95	65	14	3	14	0,66	4	M12	45	20,5	12	0,12
	21,3	25						0,66						22,0
20	25,0*	29	105	75	16	4	14	0,93	4	M12	58	26	14	0,23
	26,9	31						0,91						27,5
25	30,0*	34	115	85	16	4	14	1,11	4	M12	68	32	14	0,31
	33,7	38						1,08						34,5
32	38,0*	41	140	100	18	5	18	1,84	4	M16	78	39	14	0,39
	42,4	47						1,79						43,5
40	44,5*	48	150	110	18	5	18	2,10	4	M16	88	45,5	14	0,49
	48,3	53						2,04						49,5
50	57,0*	61	165	125	20	5	18	2,74	4	M16	102	58	16	0,69
	60,3	65						2,67						61,5
65	76,1	81	185	145	20	6	18	3,05	8 ^a	M16	122	77,5	16	0,88
80	88,9	94	200	160	20	6	18	3,52	8	M16	138	90,5	16	1,07
100	108,0*	113	220	180	22	6	18	4,48	8	M16	158	109	18	1,45
	114,3	120						4,26						116
125	133,0*	137	250	210	22	6	18	5,58	8	M16	188	135	18	1,90
	139,7	145						5,27						141,5
150	159,0*	163	285	240	24	6	22	7,51	8	M20	212	161	20	2,34
	168,3	174						6,96						170,5
200	219,1	226	340	295	24	6	22	8,97	8	M20	268	221,5	20	2,81
250	273,0	281	395	350	26	8	22	11,42	12	M20	320	276,5	22	3,52
300	323,9	333	445	400	26	8	22	13,03	12	M20	370	327,5	22	4,02
350	355,6	365	505	460	30	8	22	21,09	16	M20	430	359,5	22	7,55
400	406,4	416	565	515	32	8	26	26,69	16	M24	482	411	24	9,38
450	457,0	467	615	565	36	8	26	32,53	20	M24	532	462	24	10,29
500	508,0	519	670	620	38	8	26	38,88	20	M24	585	513,5	26	12,58
600	610,0	622	780	725	42	8	30	52,67	20	M27	685	616,5	26	14,28

^a) Kołnierze z 4 otworami mogą być dostarczane po uzgodnieniu między zamawiającym a producentem.

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