



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

Ciśnienie nominalne PN 25

Śred. nom. DN	Kołnierz												Śruby			
	A	D	K	L	H <sub>2</sub>	C <sub>2</sub>	N <sub>1</sub>	H <sub>3</sub>	R	s	s <sub>p</sub>	d <sub>1</sub>	f <sub>1</sub>	masa kg	n	gwint
10	13,5*	90	60	14	35	16	25	6	4	2	2	40	2	0,72	4	M12
	17,2						28							0,68		
15	20,0*	95	65	14	38	16	30	6	4	2	2	45	2	0,82	4	M12
	21,3						32							0,77		
20	25,0*	105	75	14	40	18	38	6	4	2,3	2,3	58	2	1,15	4	M12
	26,9						40							1,09		
25	30,0*	115	85	14	40	18	42	6	4	2,6	2,6	68	2	1,60	4	M12
	33,7						46							1,30		
32	38,0*	140	100	18	42	18	52	6	6	2,6	2,6	78	2	1,99	4	M16
	42,4						56							1,91		
40	44,5*	150	110	18	45	18	60	7	6	2,6	2,6	88	3	2,33	4	M16
	48,3						64							2,15		
50	57,0*	165	125	18	48	20	72	8	6	2,9	2,9	102	3	2,90	4	M16
	60,3						75							2,85		
65	76,1	185	145	18	52	22	90	10	6	2,9	2,9	122	3	3,68	8	M16
80	88,9	200	160	18	58	24	105	12	8	3,2	3,2	138	3	4,78	8	M16
100	108,0*	235	190	22	65	24	128	12	8	3,6	3,6	162	3	4,56	8	M20
	114,3						134							6,46		
125	133,0*	270	220	26	68	26	155	12	8	4	4	188	3	9,40	8	M24
	139,7						162							8,86		
150	159,0*	300	250	26	75	28	182	12	10	4,5	4,5	218	3	12,10	8	M24
	168,3						192							11,70		
200	219,1	360	310	26	80	30	244	16	10	6,3	6,3	278	3	17,10	12	M24
250	273,0	425	370	30	88	32	298	18	12	7,1	7,1	335	3	24,30	12	M27
300	323,9	485	430	30	92	34	352	18	12	8	8	395	4	31,80	16	M27
350	355,6	555	490	33	100	38	398	20	12	8	8	450	4	48,80	16	M30
400	406,4	620	550	36	110	40	452	20	12	8,8	8,8	505	4	63,30	16	M33
450	457,0	670	600	36	110	46	500	20	12	8,8	8,8	555	4	76,00	20	M33
500	508,0	730	660	36	125	48	558	20	12	10	10	615	4	97,00	20	M33
600	610,0	845	770	39	125	48	660	20	12	12,5	11	720	5	121,00	20	M36
700	711,0	960	875	42	129	50	760	20	12	14,2	12,5	820	5	155,00	24	M39
800	813,0	1085	990	48	138	53	864	22	12	16	14,2	930	5	205,00	24	M45
900	914,0	1185	1090	48	148	57	968	24	12	17,5	16	1030	5	249,00	28	M45
1000	1016,0	1320	1210	56	160	63	1070	24	16	20	17,5	1140	5	338,00	28	M52

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