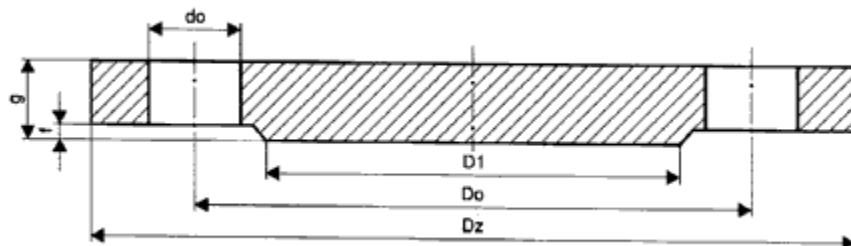


Kołnierze stalowe okrągłe zaślepiające wg PN-87/H-74728

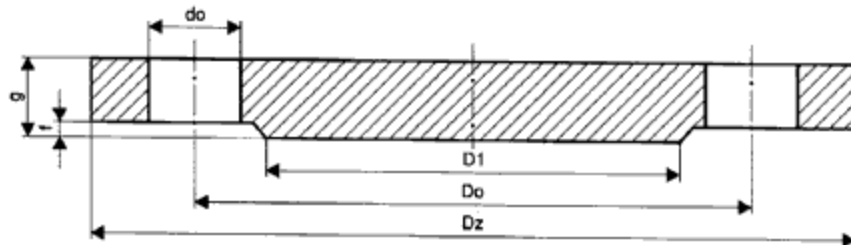
Strony związane: [Elementy instalacji](#), [Normy elementów instalacji](#), [Elementy instalacji według PN](#)

Standardowe wykonanie przylgi: rodzaj "z" wg PN-85/H-74307

Kołnierze mogą być wykonane z następujących materiałów: St3S wg PN-88/H-84020, St41K wg PN-75/H-84024 18G2A wg PN-86/H-02650, inne materiały wg PN-81/H-02650, 1H18N9T wg PN-71/H-86020

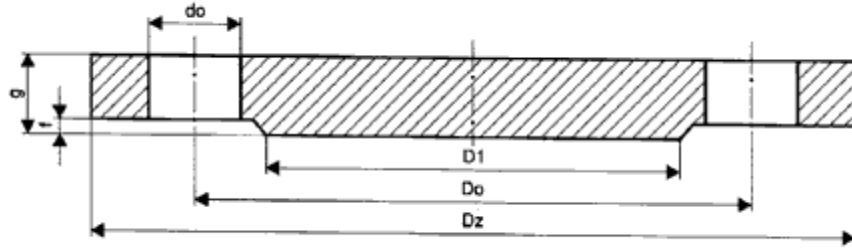


Ciśnienie nominalne 0,63 MPa DN				Kołnierz			śruby		
Dn	Dz	Do	g	Przylga		f	masa [kg]	Ilość śrub i gwint	
				do	D1				
10	75	50	11	12	35	2	0,32	4	M10
15	80	55	11	12	40	2	0,38	4	M10
20	90	65	11	12	50	2	0,49	4	M10
25	100	75	11	12	60	2	0,62	4	M10
32	120	90	14	14	70	2	1,06	4	M12
40	130	100	14	14	80	3	1,21	4	M12
50	140	110	14	14	90	3	1,42	4	M12
65	160	130	14	14	110	3	1,91	4	M12
80	190	150	18	16	128	3	2,94	4	M16
100	210	170	18	16	148	3	3,67	4	M16
125	240	200	18	18	178	3	5,45	8	M16
150	265	225	18	18	202	3	6,77	8	M16
175	295	255	18	20	232	3	9,53	8	M16



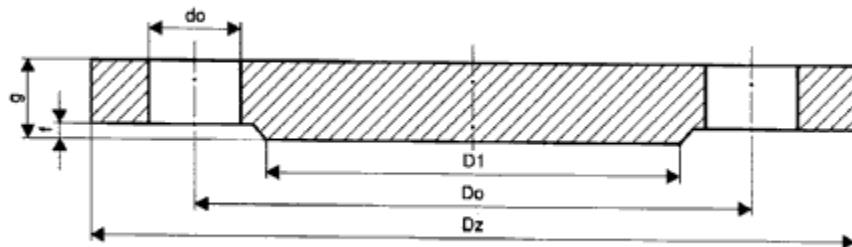
Ciśnienie nominalne 0,63 MPa DN				Kołnierz			śruby		
Dn	Dz	Do	g	Przylga		f	masa [kg]	Ilość śrub i gwint	
				do	D1				
200	320	280	18	20	258	3	11,38	8	M16
250	375	335	18	20	312	3	15,7	12	M16
300	440	395	22	22	365	4	23,55	12	M20
350	490	445	22	22	415	4	29,65	12	M20
400	540	495	22	24	465	4	39,55	16	M20

450	595	550	22	26	520	4	48,55	16	M20
500	645	600	22	28	570	4	62,3	20	M20
600	755	705	26	32	670	5	92,5	20	M24
700	860	810	26	36	775	5	138,6	24	M24
800	975	920	30	40	880	5	201,4	24	M27
900	1070	1020	30	44	980	5	247,5	24	M27
1000	1175	1120	30	48	1080	5	362	28	M27



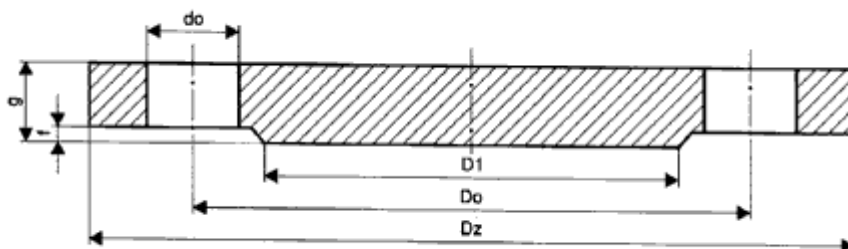
Ciśnienie nominalne 1,0 MPa									
średnica nom. DN	Kołnierz						śruby		
	Dz	Do	do	g	Przyłga		masa [kg]	n	gwint
					D1	f			
10	90	60	14	12	42	2	0,47	4	M12
15	95	65	14	14	47	2	0,63	4	M12
20	105	75	14	16	58	2	0,92	4	M12
25	115	85	14	16	68	2	1,13	4	M12
32	140	100	18	16	70	2	1,54	4	M16
40	150	110	18	16	88	3	1,72	4	M16
50	165	125	18	18	102	3	2,44	4	M16
65	185	145	18	18	122	3	3,15	4	M16
80	200	160	18	20	133	3	4,2	8	M16
100	220	180	18	20	158	3	5,03	8	M16
125	250	210	18	22	184	3	7,36	8	M16
150	285	240	22	22	212	3	9,49	8	M20
175	315	270	22	22	242	3	11,81	8	M20

Ciśnienie nominalne 1,0 MPa



Ciśnienie nominalne 1,0 MPa									
średnica nom. DN	Kołnierz						śruby		
	Dz	Do	do	g	Przyłga		masa [kg]	n	gwint
					D1	f			
200	340	295	22	22	268	3	14	8	M20
250	395	350	22	22	320	3	19	12	M20
300	445	400	22	24	370	4	23,4	12	M20
350	505	460	22	26	430	4	37,3	16	M20

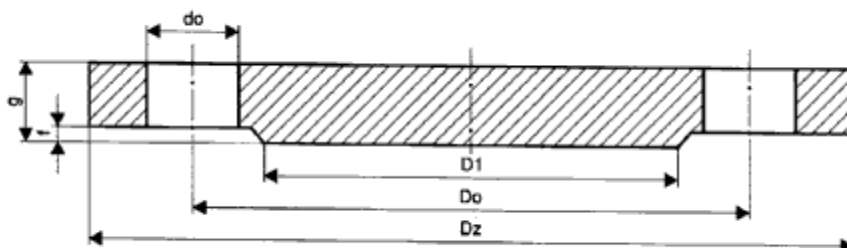
400	565	515	26	30	482	4	55	16	M24
450	615	565	26	32	532	4	69,8	20	M24
500	670	620	26	34	585	4	88,8	20	M24
600	780	725	30	40	685	5	142	20	M27
700	895	840	30	46	800	5	217	24	M27
800	1015	950	33	50	905	5	301	24	M30
900	1115	1050	33	54	1005	5	394	28	M30
1000	1230	1160	36	60	1110	5	539	28	M33



Ciśnienie nominalne 1,6 MPa

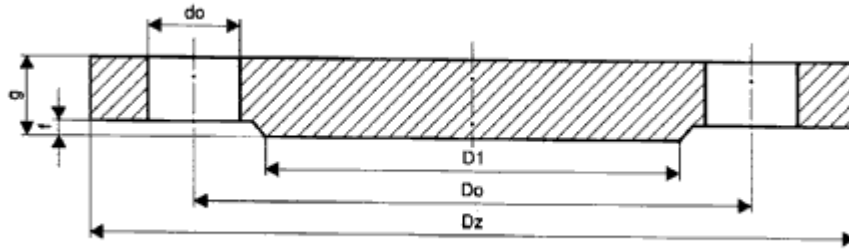
średnica nom. DN	Kołnierz						śruby		
	Dz	Do	do	g	Przyłga		masa [kg]	n	gwint
					D1	f			
10	90	60	14	12	42	2	0,47	4	M12
15	95	65	14	14	47	2	0,63	4	M12
20	105	75	14	16	58	2	0,92	4	M12
25	115	85	14	16	68	2	1,13	4	M12
32	140	100	18	16	70	2	1,54	4	M16
40	150	110	18	16	88	3	1,72	4	M16
50	165	125	18	18	102	3	2,44	4	M16
65	185	145	18	18	122	3	3,15	4	M16
80	200	160	18	20	133	3	4,2	8	M16

Ciśnienie nominalne 1,6 MPa

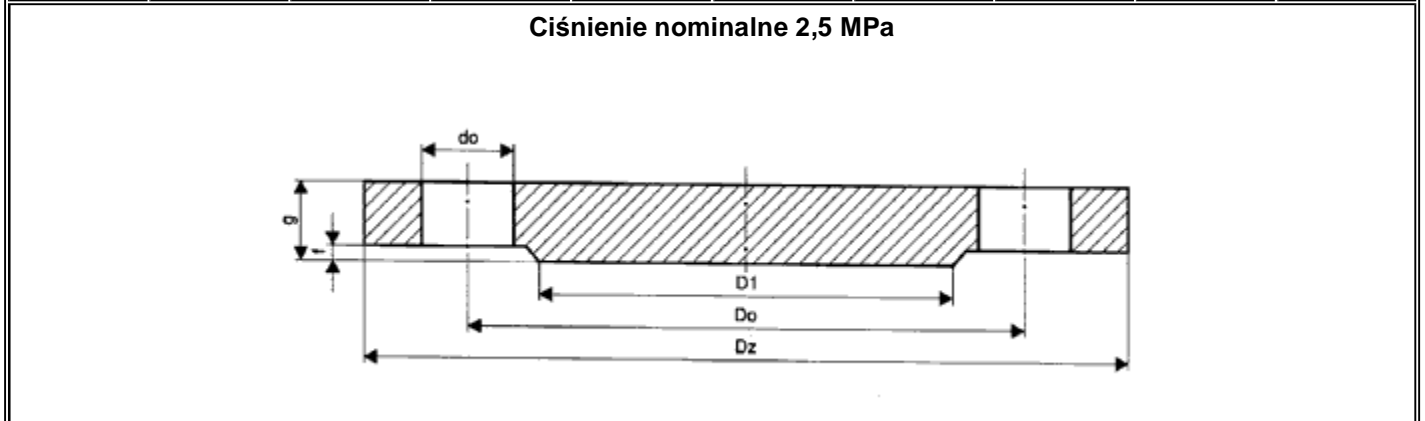


średnica nom. DN	Kołnierz						śruby		
	Dz	Do	do	g	Przyłga		masa [kg]	n	gwint
					D1	f			
100	220	180	18	20	158	3	5,03	8	M16
125	250	210	18	22	184	3	7,36	8	M16
150	285	240	22	22	212	3	9,49	8	M20
175	315	270	22	22	242	3	11,81	8	M20
200	340	295	22	24	268	3	15,04	12	M20
250	405	355	26	26	320	3	23,91	12	M24
300	460	410	26	30	370	4	36,04	12	M24

350	520	470	26	32	430	4	49,4	16	M24
400	580	525	30	36	482	4	69,45	16	M27
450	640	585	30	40	532	4	94,38	20	M27
500	715	650	33	44	585	4	128,1	20	M30
600	840	770	36	52	685	5	212,9	20	M33

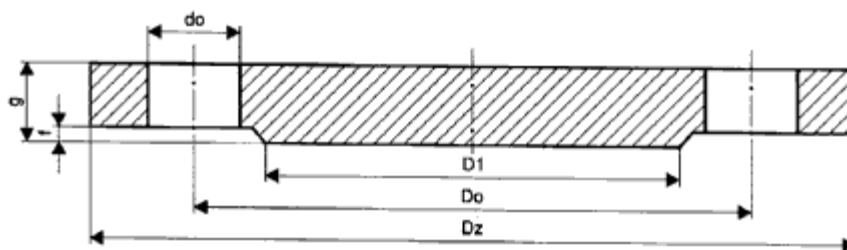


Ciężnienie nominalne 2,5 MPa									
średnica nom. DN	Kołnierz						śruby		
	Dz	Do	do	g	Przyłga		masa [kg]	n	gwint
D1					f				
10	90	60	14	18	42	2	0,74	4	M12
15	95	65	14	18	47	2	0,94	4	M12
20	105	75	14	20	58	2	1,17	4	M12
25	115	85	14	20	68	2	1,43	4	M12
32	140	100	18	24	78	2	2,37	4	M16
40	150	110	18	24	88	3	2,7	4	M16
50	165	125	18	26	102	3	3,64	4	M16
65	185	145	18	28	122	3	4,87	8	M16
80	200	160	18	28	133	3	5,81	8	M16



Ciężnienie nominalne 2,5 MPa									
średnica nom. DN	Kołnierz						śruby		
	Dz	Do	do	g	Przyłga		masa [kg]	n	gwint
D1					f				
100	235	190	22	32	158	3	9,19	8	M20
125	270	220	26	34	184	3	13,5	8	M24
150	300	250	26	36	212	3	18,1	8	M24
175	330	280	26	30	242	3	17,8	12	M24
200	360	310	26	30	278	3	21,6	12	M24
250	425	370	30	32	335	3	32,4	12	M27
300	485	430	30	38	390	4	50	16	M27
350	555	490	33	42	450	4	71,8	16	M30
400	620	550	36	46	505	4	101	16	M33
450	670	600	36	50	555	4	128	20	M33

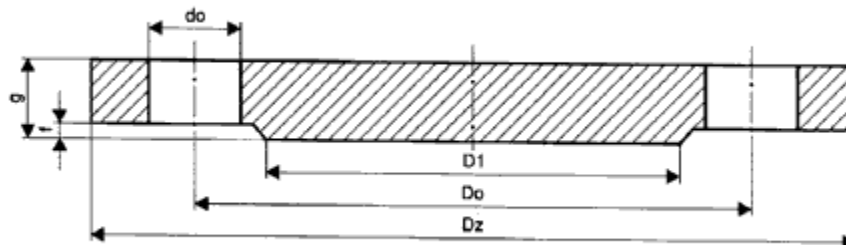
500	730	660	36	54	615	4	166	20	M33
-----	-----	-----	----	----	-----	---	-----	----	-----



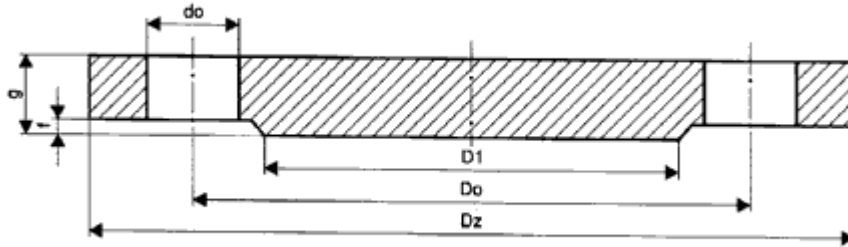
Ciśnienie nominalne 4,0 MPa

średnica nom. DN	Kołnierz						śruby		
	Dz	Do	do	g	Przyłga		masa [kg]	n	gwint
					D1	f			
10	90	60	14	18	42	2	0,74	4	M12
15	95	65	14	18	47	2	0,83	4	M12
20	105	75	14	20	58	2	1,17	4	M12
25	115	85	14	20	68	2	1,43	4	M12
32	140	100	18	24	78	2	2,37	4	M16
40	150	110	18	24	88	3	2,7	4	M16
50	165	125	18	26	102	3	3,64	4	M16
65	185	145	18	28	122	3	4,87	8	M16
80	200	160	18	28	133	3	5,81	8	M16

Ciśnienie nominalne 4,0 MPa



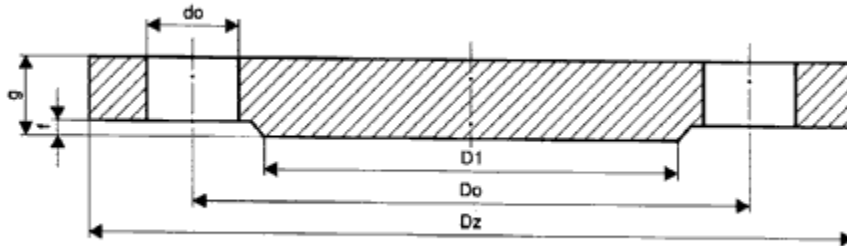
średnica nom. DN	Kołnierz						śruby		
	Dz	Do	do	g	Przyłga		masa [kg]	n	gwint
					D1	f			
100	235	190	22	32	158	3	9,19	8	M20
125	270	220	26	34	184	3	13,47	8	M24
150	300	250	26	36	212	3	18	8	M24
175	350	295	30	38	242	3	25,35	12	M27
200	375	320	30	40	285	3	31,06	12	M27
250	450	385	33	44	345	3	48,95	12	M30
300	515	450	33	48	410	4	69,9	16	M30
350	580	510	36	54	465	4	102,6	16	M33
400	660	585	39	60	535	4	146,3	16	M36
450	685	610	39	64	560	4	172	20	M36
500	755	670	42	70	615	4	226,9	20	M39



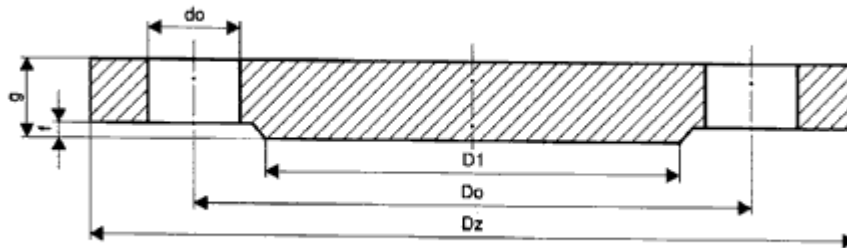
Ciśnienie nominalne 6,3 MPa

średnica nom. DN	Kołnierz						śruby		
	Dz	Do	do	g	Przyłga		masa [kg]	n	gwint
					D1	f			
10	100	70	14	32	42	2	1,48	4	M12
15	105	75	14	32	47	2	1,77	4	M12
20	130	90	18	40	58	2	3,01	4	M16
25	140	100	18	42	68	2	3,78	4	M16
32	155	110	22	42	78	2	5,03	4	M20
40	170	125	22	44	88	3	6,22	4	M20
50	180	135	22	44	102	3	6,72	4	M20
65	205	160	22	44	122	3	8,26	8	M20
80	215	170	22	46	133	3	9,69	8	M20

Ciśnienie nominalne 6,3 MPa



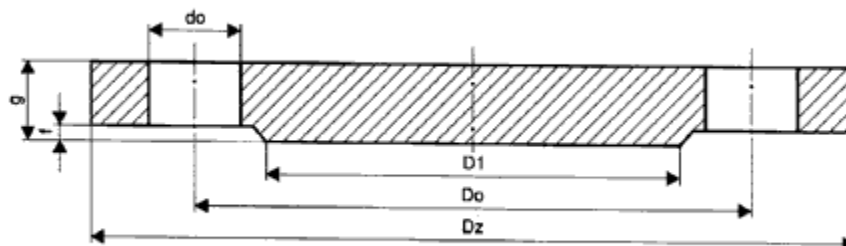
średnica nom. DN	Kołnierz						śruby		
	Dz	Do	do	g	Przyłga		masa [kg]	n	gwint
					D1	f			
100	250	200	26	48	158	3	14,4	8	M24
125	295	240	30	54	184	3	25,3	8	M27
150	345	280	33	60	212	3	35,2	8	M30
175	375	310	33	62	242	3	40,8	12	M30
200	415	345	36	64	285	3	54,9	12	M33
250	470	400	36	66	345	3	75,2	12	M33
300	530	460	36	76	410	4	109	16	M33
350	600	525	39	76	465	4	137	16	M36
400	670	585	42	80	535	4	185	16	M39
450	715	630	42	85	560	4	223	20	M39
500	800	705	48	90	615	4	297	20	M45



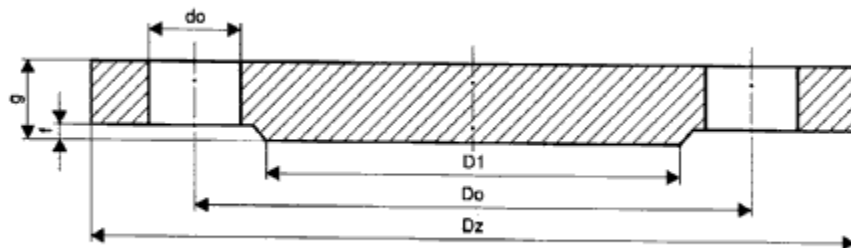
Ciśnienie nominalne 10MPa

średnica nom. DN	Kołnierz						śruby		
	Dz	Do	do	g	Przyłga		masa [kg]	n	gwint
					D1	f			
10	100	70	14	32	42	2	1,48	4	M12
15	105	75	14	32	47	2	1,87	4	M12
20	130	90	18	40	58	2	3,01	4	M16
25	140	100	18	42	68	2	3,78	4	M16
32	155	110	22	44	78	2	5,03	4	M20
40	170	125	22	50	88	3	6,72	4	M20
50	195	145	26	54	102	3	10,27	4	M24
65	220	170	26	60	122	3	13,52	8	M24
80	230	180	26	60	133	3	14,94	8	M24

Ciśnienie nominalne 10MPa



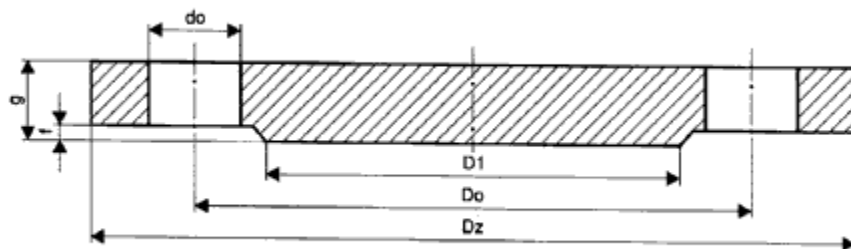
średnica nom. DN	Kołnierz						śruby		
	Dz	Do	do	g	Przyłga		masa [kg]	n	gwint
					D1	f			
100	265	210	30	64	158	3	22,3	8	M27
125	315	250	33	70	184	3	36,34	8	M30
150	355	290	33	80	212	3	49,64	12	M30
175	385	320	33	80	242	3	59,55	12	M30
200	430	360	36	85	285	3	86,04	12	M33
250	505	430	39	95	345	3	131,8	12	M36
300	585	500	42	100	410	4	188,3	16	M39
350	655	560	48	100	465	4	232	16	M45
400	715	620	48	105	535	4	296	16	M45
450	770	675	48	110	560	4	358	20	M45
500	870	760	56	115	615	4	476	20	M52



Ciśnienie nominalne 16MPa

średnica nom. DN	Kołnierz						śruby		
	Dz	Do	do	g	Przyłga		masa [kg]	n	gwint
					D1	f			
10	100	70	14	38	42	2	1,82	4	M12
15	105	75	14	38	47	2	2,14	4	M12
20	130	90	18	48	58	2	3,88	4	M16
25	140	100	18	50	68	2	4,79	4	M16
32	155	110	22	58	78	2	6,27	4	M20
40	170	125	22	60	88	3	8,24	4	M20
50	195	145	26	64	102	3	12,4	4	M24
65	220	170	26	70	122	3	16,6	8	M24
80	230	180	26	72	133	3	19,5	8	M24

Ciśnienie nominalne 16MPa



średnica nom. DN	Kołnierz						śruby		
	Dz	Do	do	g	Przyłga		masa [kg]	n	gwint
					D1	f			
100	265	210	30	80	158	3	28,3	8	M27
125	315	250	33	90	184	3	44,3	8	M30
150	355	290	33	95	212	3	77,6	12	M33
175	390	320	36	100	242	3	77,6	12	M33
200	430	360	36	105	285	3	101	12	M33
250	515	430	42	115	345	3	157	12	M39
300	585	500	42	115	410	4	216	16	M39

Aktualizacja strony: 27-07-2007

Wszelkie prawa dotyczące formy i funkcjonalności publikacji [Dane Do Projektowania](#) są zastrzeżone. Pełny tekst warunków używania publikacji firmy [softdis](#) zamieszczono w tekście [Warunki używania publikacji](#).

PPM™ - publikacja [Dane Do Projektowania](#) © P.U.H. "softdis" 2005-2007