



Nominal diameter DN	Pipe	Flange							Bolt		
	A	B ₁	D	K	d ₁	f ₁	C ₁	L	mass kg	n	thread
200	219,1	221,5	340	295	268	2	24	22	8,78	8	M20
250	273,0	276,5	395	350	320	2	26	22	11,23	12	M20
300	323,9	327,5	445	400	370	2	26	22	12,93	12	M20
350	355,6	359,5	505	460	430	2	28	22	19,60	16	M20
400	406,4	411	565	515	482	2	32	26	26,57	16	M24
450	457,0	462	615	565	532	2	36	26	32,55	20	M24
500	508,0	513,5	670	620	585	2	38	26	39,06	20	M24
600	610,0	616,5	780	725	685	2	42	30	52,94	20	M27
700	711,0		895	840	800	2		30	-	24	M27
800	813,0		1015	950	905	2		33	-	24	M30
900	914,0		1115	1050	1005	2		33	-	28	M30
1000	1016,0		1230	1160	1110	2		36	-	28	M33
1200	1219,0		1455	1380	1330	2		39	-	32	M36
1400	1422,0		1675	1590	1535	2		42	-	36	M39
1600	1626,0		1915	1820	1760	2		48	-	40	M45
1800	1829,0		2115	2020	1960	2		48	-	44	M45
2000	2032,0		2325	2230	2170	2		48	-	48	M45

Nominal pressure PN 16											
Nominal diameter DN	Pipe	Flange							Bolt		
	A	B ₁	D	K	d ₁	f ₁	C ₁	L	mass kg	n	thread
50	57,0*	58	165	125	102	2	19	18	2,45	4	M16
	60,3	61,5							2,40		
65	76,1	77,5	185	145	122	2	20	18	2,95	8	M16
	88,9	90,5							3,37		
100	108,0*	109	220	180	158	2	22	18	4,34	8	M16
	114,3	116							4,13		
125	133,0*	135	250	210	188	2	22	18	5,35	8	M16
	139,7	141,5							5,10		
150	159,0*	161	285	240	212	2	24	22	7,21	8	M20
	168,3	170,5							6,74		
200	219,1	221,5	340	295	268	2	26	22	9,26	12	M20
250	273,0	276,5	405	355	320	2	29	26	13,54	12	M24
300	323,9	327,5	460	410	378	2	32	26	18,23	12	M24
350	355,6	359,5	520	470	438	2	35	26	27,28	16	M24
400	406,4	411	580	525	490	2	38	30	34,84	16	M27
450	457,0	462	640	585	550	2	42	30	45,01	20	M27
500	508,0	513,5	715	650	610	2	46	33	62,55	20	M30
600	610,0	616,5	840	770	725	2	52	36	94,11	20	M33
700	711,0		910	840	795	2		36	-	24	M33
800	813,0		1025	950	900	2		39	-	24	M36
900	914,0		1125	1050	1000	2		39	-	28	M36
1000	1016,0		1255	1170	1115	2		42	-	28	M39
1200	1219,0		1485	1390	1330	2		48	-	32	M45
1400	1422,0		1685	1590	1530	2		48	-	36	M45
1600	1626,0		1930	1820	1750	2		56	-	40	M52
1800	1829,0		2130	2020	1950	2		56	-	44	M52
2000	2032,0		2345	2230	2150	2		62	-	48	M56