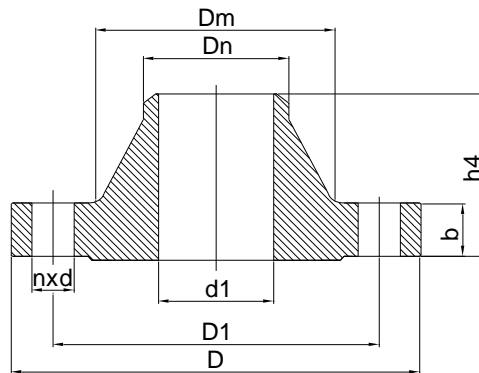


FLANGE DIMENSIONS ACCORDING TO GOST 12821-80
РАЗМЕРЫ ФЛАНЦА СОГЛАСНО ГОСТ 12821-80

PN160-200



Welding neck(WN)/Фланец приварной встык

DN	D	D1	d1	b	h4	Dm	Dn	n	d	Kg/Kr		Bolts/Болты	
										WN	N	dp	
PN160													
15	105	75	12	18	50	38	19	4	14	1,27	4	M12	
20	125	90	18	20	56	48	26		18	1,98		M16	
25	135	100	25	22		52	33		22	2,48		M20	
32	150	110	31		64	39	22		3,07	M20			
40	165	125	37		25	72	46		22	4,01		M20	
50	195	145	45	27	75	86	58	8	26	6,43	8	M24	
65	220	170	62	31	85	110	77		26	9,38		M24	
80	230	180	75	33	90	124	90		30	10,4		M27	
100	265	210	92	37	100	146	110		30	15,4		M27	
125	310	250	112	41	115	180	135		33	24,87		M30	
150	350	290	136	47	130	214	161	12	33	35,04	12	M30	
175	380	320	166	51	135	246	196		39	43,1		M36	
200	430	360	190	57	145	276	222		39	60,1		M36	
225	470	400	212	60	160	312	248		39	78,8		M36	
250	500	430	236	65	165	340	278		45	94,4		M42	
300	585	500	284	74	185	400	330	16	45	141	16	M42	
PN200													
15	120	82	14	24	52	40	23	4	22	1,92	4	M20	
20	130	90	19	26	55	46	29		26	2,54		M24	
25	150	102	25	28	60	54	36		26	3,53		M24	
32	160	115	31	30	65	64	43		26	4,42		M24	
40	170	124	36	31	72	74	49		26	5,32		M24	
50	210	160	46	37	95	105	61	8	30	11,11	8	M27	
65	260	203	68	45	118	138	90		33	19,01		M27	
80	290	230	80	51	132	162	110		39	27,3		M30	
100	360	292	102	63	175	208	135		39	53,22		M36	
125	385	318	130	73		234	170		39	73,15		M36	
150	440	360	150	79	190	266	196	12	45	90,1	12	M42	
175	475	394	170	81	195	294	222		52	110		M48	
200	535	440	192	89	230	340	248		52	158,6		M48	
225	580	483	212	97	245	374	278		56	202,1		M52	
250	670	572	254	107	300	460	330		16	56		314,5	16