

# Фланцы плоские ГОСТ 33259-2015

## Применение

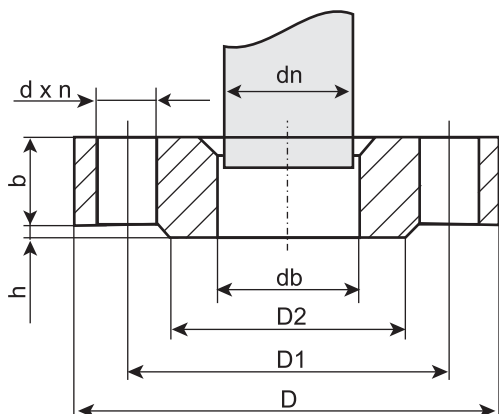
Для энергетической, химической, нефтяной, газовой и других отраслей промышленности.

## Возможные исполнения

В, С, D, E, F, L, М по ГОСТ 33259-2015.

## Возможные материалы

1. Углеродистая сталь (Ст 20).
2. Нержавеющая сталь (12Х18Н10Т).
3. Легированная сталь (09Г2С — морозостойчивая).

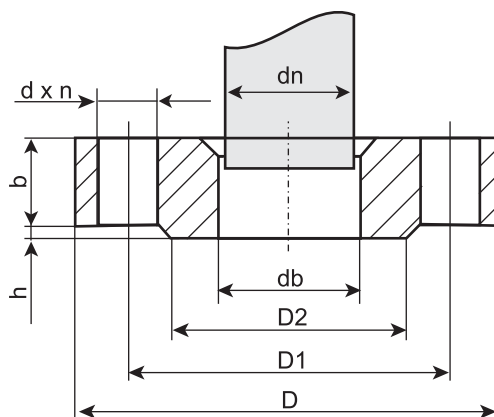


**Исполнение В**  
с соединительным выступом

## Параметры фланцев, PN 1,6 МПа

DN, (мм)	Размеры, (мм)									Номинальный диаметр болтов или шпилек		Масса фланца исполнения 1, (кг)	n, (шт)	
	db	b	dn	D	D1	D2	d		h	Ряд 1	Ряд 2		Ряд 1	Ряд 2
							Ряд 1	Ряд 2						
65	78	21	76	180	145	122	18		3	M16		3,42	4	4
80	91	21	89	195	160	133	18		3	M16		3,71	8	4
100	110	23	108(А)	215	180	158	18		3	M16		4,73	8	8
	116	23	114(Б)	215	180	158	18		3	M16		4,55	8	8
125	135	25	133(А)	245	210	184	18		3	M16		6,38	8	8
	142	25	140(Б)	245	210	184	18		3	M16		6,68	8	8
150	154	25	152(А)	280	240	212	22		3	M20		8,16	8	8
	161	25	159(Б)	280	240	212	22		3	M20		7,81	8	8
	170	25	168(В)	280	240	212	22		3	M20		7,36	8	8
200	222	27	219	335	295	268	22		3	M20		10,10	12	12
250	273	28	273	405	355	320	26		3	M24		14,49	12	12
300	325	28	325	460	410	370	26		4	M24		17,78	12	12
350	377	30	377	520	470	430	26		4	M24		22,88	16	16
400	426	34	426	580	525	482	30		4	M27		31,00	16	16
500	530	44	530	710	650	585	33		4	M30		57,01	20	20
600	630	45	630	840	770	685	36	39	5	M33	M36	80,03	20	20
700	720	47	720	910	840	800	36	39	5	M33	M36	84,21	24	
800	820	49	820	1020	950	905	39		5	M36		104,41	24	
900	920	54	920	1120	1050	1005	39		5	M36		128,60	28	
1000	1020	58	1020	1255	1170	1110	42	45	5	M39	M42	179,37	28	
1200	1220	71	1220	1485	1390	1330	48	52	5	M45	M48	297,78	32	

# Фланцы плоские ГОСТ 33259-2015



**Исполнение В**  
**с соединительным выступом**

## Параметры фланцев, PN 2,5 МПа

DN, (мм)	Размеры, (мм)									Номинальный диаметр болтов или шпилек		Масса фланца исполнения 1, (кг)	n, (шт)	
	db	b	dn	D	D1	D2	d		h	Ряд 1	Ряд 2		Ряд 1	Ряд 2
							Ряд 2	Ряд 2						
15	19	14	18	95	65	47	14		2	M12			4	
20	26	16	25	105	75	58	14		2	M12			4	
25	33	16	32	115	85	68	14		2	M12			4	
32	39	18	38	135	100	78	18		2	M16			4	
40	46	19	45	145	110	88	18		3	M16			4	
50	59	21	57	160	125	102	18		3	M16			4	
65	78	21	76	180	145	122	18		3	M16			8	
80	91	23	89	195	160	133	18		3	M16			8	
100	110	25	108(А)	230	190	158	22		3	M20			8	
	116	25	114(Б)	230	190	158	22		3	M20			8	
125	135	27	133(А)	270	220	184	26		3	M24			8	
	142	27	140(Б)	270	220	184	26		3	M24			8	
150	154	27	152(А)	300	250	212	26		3	M24			8	
	161	27	159(Б)	300	250	212	26		3	M24			8	
	170	27	168(В)	300	250	212	26		3	M24			8	
200	222	29	219	360	310	278	26		3	M24			12	
250	273	31	273	425	370	335	30		3	M27			12	
300	325	32	325	485	430	390	30		4	M27			16	
350	377	38	377	550	490	450	33		4	M30			16	
400	426	40	426	610	550	505	36	33	4	M33	M30		16	
500	530	48	530	730	660	615	36	39	4	M33	M36		20	
600	630	49	630	840	770	720	39	39	5	M36			20	
700	720	55	720	960	875	820	42	45	5	M39	M42		24	
800	820	63	820	1075	990	930	48	45	5	M45	M42		24	