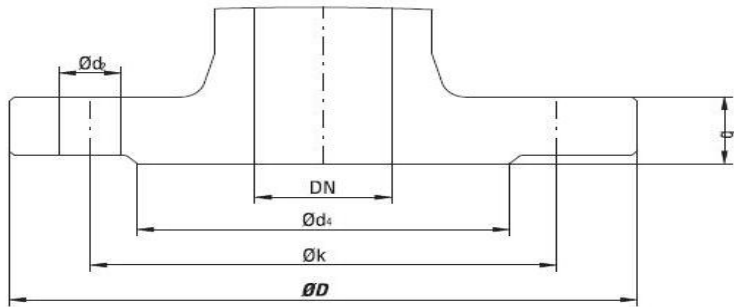


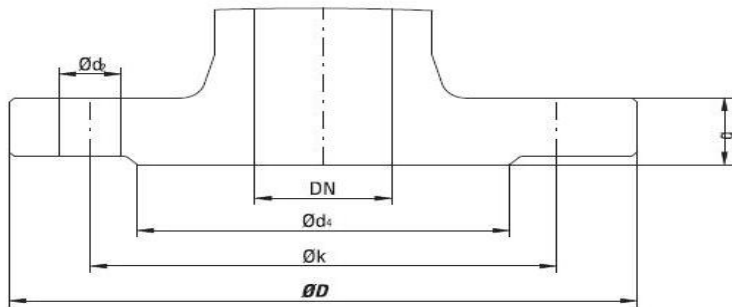
FLANGE DIMENSIONS ACC TO DIN 2501



- d_2 diameter bolt holes
- DN diameter nominal size
- d_4 diameter raised face
- k diameter bolt circle
- b flange thickness
- D flange o.d.

DN	PN 6					PN 10					PN 16					PN 25					DN
	D	k	d ₄	b	d ₂ x n	D	k	d ₄	b	d ₂ x n	D	k	d ₄	b	d ₂ x n	D	k	d ₄	b	d ₂ x n	
15	80	55	40	14	12x4	95	65	45	14	14x4	95	65	45	14	14x4	95	65	45	16	14x4	15
20	90	65	50	16		105	75	58	16		105	75	58	16		105	75	58	105		75
25	100	75	60		16	115	85	68	18	18x4	115	85	68	18	18x4	115	85	68	19	18x8	25
32	120	90	70	140		100	78	140			100	78	140			100	78	140			100
40	130	100	80	18	14x4	150	110	88	20	18x4	150	110	88	20	18x4	150	110	88	20	18x8	40
50	140	110	90			165	125	102			165	125	102			165	125	102			165
65	160	130	110	18	18x4	185	145	122	22	18x8	185	145	122	22	18x8	185	145	122	20	26x8	65
80	190	150	128			200	160	138			200	160	138			200	160	138			200
100	210	170	148	20	18x8	220	180	158	24	18x8	220	180	158	24	18x8	235	190	162	26	22x8	100
125	240	200	178			250	210	188	250		210	188	250	210		188	250	210			188
150	265	225	202	22	18x8	285	240	212	26	22x8	285	240	212	26	22x8	300	250	218	30	26x12	150
200	320	280	258			340	295	268			340	295	268			340	295	268			340
250	375	335	312	24	18x12	395	350	320	28	22x12	395	350	320	28	26x12	425	370	335	32	30x12	250
300	440	395	365			445	400	370			445	400	370			460	410	378			460
350	490	445	415	26	22x12	505	460	430	30	22x16	505	460	430	30	26x16	555	490	450	36	33x16	350
400	540	495	465			565	515	482			565	515	482			580	525	490			580
450				30	22x16	615	656	532	32	26x16	615	656	532	32	30x16	670	600	555	34.5	36x16	450
500	645	600	570			640	585	550			640	585	550			640	585	550			640
600	755	705	670	34	26x20	715	650	610	36	30x20	715	650	610	36	33x20	730	660	615	36.5	36x20	600
700	860	810	775			780	725	685			780	725	685			840	770	725			840
				36	30x20	840	770	725	48	36x20	840	770	725	48	36x20	845	770	720	42	39x20	
				40	30x24	910	840	800	54	36x24	910	840	800	54	36x24	960	875	820	46.5	42x24	

FLANGE DIMENSIONS ACC TO DIN 2501



- d₂ diameter bolt holes
- DN diameter nominal size
- d₄ diameter raised face
- k diameter bolt circle
- b flange thickness
- D flange o.d.

PN 40						
DN	D	k	d ₄	b	d ₂ x n	DN
15	95	65	45	16	14x4	15
20	105	75	58	18		20
25	115	85	68			25
32	140	100	78			32
40	150	110	88		20	18x4
50	165	125	102	50		
65	185	145	122	22	18x8	65
80	200	160	138			80
100	235	190	162	24	22x8	100
125	270	220	188		125	
150	300	250	218	28	26x8	150
200	375	320	285		200	
250	450	385	345	34	30x12	250
300	515	450	410		300	
350	580	510	465	38	33x16	350
400	660	585	535		400	
450	685	610	560	42	33x16	450
500	755	670	615		500	
600	890	795	735	46	36x16	600
700	995	900	840		700	
				50	39x16	400
					450	
				52	39x20	450
					500	
				60	42x20	500
					600	
				64	48x20	600
					700	
					48x24	700