

Pipe Gasket Dimensions

**BS EN 12560-1:2001, Gaskets for Class designated Flanges
Suitable for ANSI Standard Flanges (ASA)**

ASME B16.21 Class 150

IBC Gasket (mm)					Full Face Gasket (mm)				
N-Bore (in)	mm	OD	ID		OD	ID	Holes	Dia.	P.C.D.
½	15	48	21		89	21	4	16	60
¾	20	57	27		95	27	4	16	70
1	25	67	33		108	33	4	16	79
1 ¼	32	76	42		117	42	4	16	89
1 ½	40	86	48		127	48	4	16	98
2	50	105	60		152	60	4	19	121
2 ½	65	124	73		178	73	4	19	140
3	80	137	89		191	89	4	19	152
3 ½	90	162	102		216	102	8	19	178
4	100	175	114		229	114	8	19	191
5	125	197	141		254	141	8	22	216
6	150	222	168		279	168	8	22	241
8	200	279	219		343	219	8	25	298
10	250	340	273		406	273	12	25	362
12	300	410	324		483	324	12	29	432
14	350	451	356		533	356	12	29	476
16	400	514	406		597	406	16	32	540
18	450	549	457		635	457	16	32	578
20	500	606	508		699	508	20	32	635
24	600	718	610		813	610	20	35	749

KKT INDUSTRIAL GASKETS

ASME B16.21 Class 300

IBC Gasket (mm)					Full Face Gasket (mm)				
N-Bore (in)	mm	OD	ID		OD	ID	Holes	Dia.	P.C.D.
½	15	54	21		95	21	4	16	67
¾	20	67	27		117	27	4	19	83
1	25	73	33		124	33	4	19	89
1 ¼	32	83	42		133	42	4	19	98
1 ½	40	95	48		156	48	4	22	114
2	50	111	60		165	60	8	19	127
2 ½	65	130	73		191	73	8	22	149
3	80	149	89		210	89	8	22	168
3 ½	90	165	102		229	102	8	22	184
4	100	181	114		254	114	8	22	200
5	125	216	141		279	141	8	22	235
6	150	251	168		318	168	12	22	270
8	200	308	219		381	219	12	29	330
10	250	362	273		445	273	16	29	387
12	300	422	324		521	324	16	25	451
14	350	486	356		584	356	20	32	514
16	400	540	406		648	406	20	35	572
18	450	597	457		711	457	24	35	629
20	500	654	508		775	508	24	35	686
24	600	775	610		914	610	24	41	813

KKT INDUSTRIAL GASKETS

ASME B16.21 Class 600

IBC Gasket (mm)					Full Face Gasket (mm)				
N-Bore (in)	mm	OD	ID		OD	ID	Holes	Dia.	P.C.D.
½	15	54	21		95	21	4	16	67
¾	20	67	27		117	27	4	19	83
1	25	73	33		124	33	4	19	89
1 ¼	32	83	42		133	42	4	19	98
1 ½	40	95	48		156	48	4	22	114
2	50	111	60		165	60	8	19	127
2 ½	65	130	73		191	73	8	22	149
3	80	149	89		210	89	8	22	168
3 ½	90	162	102		229	102	8	25	184
4	100	194	114		273	114	8	25	216
5	125	241	141		330	141	8	29	267
6	150	267	168		356	168	12	29	292
8	200	321	219		419	219	12	32	349
10	250	400	273		508	273	16	35	432
12	300	457	324		559	324	20	35	489
14	350	492	356		603	356	20	38	527
16	400	565	406		686	406	20	41	603
18	450	613	457		743	457	20	44	654
20	500	683	508		813	508	24	44	724
24	600	791	610		940	610	24	51	838

KKT INDUSTRIAL GASKETS

ASME B16.47 A Class 150

IBC Gasket (mm)					Full Face Gasket (mm)				
N-Bore (in)	mm	OD	ID		OD	ID	Holes	Dia.	P.C.D.
22	550	660	559		749	559	20	35	692
26	650	775	660		870	660	24	35	806
28	700	832	711		927	711	28	35	864
30	750	883	762		984	762	28	35	914
32	800	940	813		1060	813	28	41	978
34	850	991	864		1111	864	32	41	1029
36	900	1048	914		1168	914	32	41	1086
38	950	1111	965		1238	965	32	41	1149
40	1000	1162	1016		1289	1016	36	41	1200
42	1050	1219	1067		1346	1067	36	41	1257
44	1110	1276	1118		1403	1118	40	41	1314
46	1150	1327	1168		1454	1168	40	41	1365
48	1200	1384	1219		1511	1219	44	41	1422
50	1250	1435	1270		1568	1270	44	48	1480
52	1300	1492	1321		1623	1321	44	48	1537
54	1350	1549	1372		1683	1372	44	48	1594
56	1400	1607	1422		1746	1422	48	48	1651
58	1450	1664	1473		1803	1473	48	48	1708
60	1500	1715	1524		1854	1524	52	48	1759

KKT INDUSTRIAL GASKETS

ASME B16.47 A Class 300

IBC Gasket (mm)					Full Face Gasket (mm)				
N-Bore (in)	mm	OD	ID		OD	ID	Holes	Dia.	P.C.D.
22	550	705	559		838	559	24	41	743
26	650	835	660		972	660	28	44	876
28	700	899	711		1035	711	28	44	940
30	750	953	762		1092	762	28	48	997
32	800	1007	813		1149	813	28	51	1054
34	850	1057	864		1207	864	28	51	1105
36	900	1118	914		1270	914	32	54	1168
38	950	1054	965		1168	965	32	41	1092
40	1000	1115	1016		1207	1016	32	44	1156
42	1050	1165	1067		1289	1067	32	44	1207
44	1110	1219	1118		1365	1118	32	48	1264
46	1150	1273	1168		1416	1168	28	51	1321
48	1200	1324	1219		1467	1219	32	51	1372
50	1250	1378	1270		1581	1270	32	54	1429
52	1300	1429	1321		1657	1321	32	54	1480
54	1350	1492	1372		1683	1372	28	60	1579
56	1400	1543	1422		1708	1422	28	60	1600
58	1450	1594	1473		1759	1473	32	60	1651
60	1500	1645	1524		1810	1524	32	60	1702

KKT INDUSTRIAL GASKETS

ASME B16.47 A Class 600

IBC Gasket (mm)					Full Face Gasket (mm)				
N-Bore (in)	mm	OD	ID		OD	ID	Holes	Dia.	P.C.D.
22	550	733	559		870	559	24	48	778
26	650	867	660		1016	660	28	51	914
28	700	914	711		1073	711	28	54	965
30	750	972	762		1130	762	28	54	1022
32	800	1022	813		1194	813	28	60	1080
34	850	1073	864		1245	864	28	60	1130
36	900	1130	914		1314	914	32	67	1194
38	950	1105	965		1270	965	32	60	1162
40	1000	1156	1016		1321	1016	32	60	1213
42	1050	1219	1067		1403	1067	32	67	1283
44	1110	1270	1118		1454	1118	32	67	1334
46	1150	1327	1168		1511	1168	28	67	1391
48	1200	1391	1219		1594	1219	32	73	1461
50	1250	1448	1270		1670	1270	32	79	1524
52	1300	1499	1321		1721	1321	32	79	1575
54	1350	1556	1372		1778	1372	28	79	1632
56	1400	1613	1422		1854	1422	28	86	1695
58	1450	1664	1473		1905	1473	32	86	1746
60	1500	1721	1524		1994	1524	32	92	1810

KKT INDUSTRIAL GASKETS

ASME B16.47 B Class 150

IBC Gasket (mm)					Full Face Gasket (mm)				
N-Bore (in)	mm	OD	ID		OD	ID	Holes	Dia.	P.C.D.
26	650	725	660		786	660	36	22	745
28	700	776	711		837	711	40	22	795
30	750	827	762		887	762	44	22	846
32	800	881	816		941	816	48	22	900
34	850	935	864		1005	864	40	25	957
36	900	987	914		1057	914	44	25	1010
38	950	1045	965		1124	965	40	29	1070
40	1000	1095	1016		1175	1016	44	29	1121
42	1050	1146	1067		1226	1067	48	29	1172
44	1110	1197	1118		1276	1118	52	29	1222
46	1150	1256	1168		1341	1168	40	32	1284
48	1200	1307	1219		1392	1219	44	32	1335
50	1250	1357	1270		1443	1270	48	32	1386
52	1300	1408	1321		1494	1321	52	32	1437
54	1350	1464	1372		1594	1372	56	32	1492
56	1400	1514	1422		1600	1422	60	32	1543
58	1450	1580	1473		1675	1473	48	35	1611
60	1500	1630	1524		1726	1524	52	35	1662

KKT INDUSTRIAL GASKETS

ASME B16.47 B Class 300

IBC Gasket (mm)					Full Face Gasket (mm)				
N-Bore (in)	mm	OD	ID		OD	ID	Holes	Dia.	P.C.D.
26	650	772	660		867	660	32	35	803
28	700	826	711		921	711	36	35	857
30	750	886	762		991	762	36	38	921
32	800	940	816		1054	816	32	41	978
34	850	994	864		1108	864	36	41	1032
36	900	1048	914		1172	914	32	44	1089
38	950	1099	965		1222	965	36	44	1140
40	1000	1149	1016		1273	1016	40	44	1191
42	1050	1200	1067		1334	1067	36	48	1245
44	1110	1251	1118		1384	1118	40	48	1295
46	1150	1318	1168		1461	1168	36	51	1365
48	1200	1368	1219		1511	1219	40	51	1416
50	1250	1419	1270		1562	1270	44	51	1467
52	1300	1470	1321		1613	1321	48	51	1518
54	1350	1556	1372		1673	1372	48	51	1578
56	1400	1594	1422		1765	1422	36	60	1651
58	1450	1673	1473		1827	1473	40	60	1713
60	1500	1705	1524		1878	1524	40	60	1764

ASME B16.47 B Class 600

IBC Gasket (mm)					Full Face Gasket (mm)				
N-Bore (in)	mm	OD	ID		OD	ID	Holes	Dia.	P.C.D.
26	650	765	660		889	660	28	44	806
28	700	819	711		953	711	28	48	864
30	750	879	762		1022	762	28	51	927
32	800	933	813		1086	813	28	54	984
34	850	997	864		1162	864	24	60	1054
36	900	1048	914		1213	914	28	60	1105

KKT INDUSTRIAL GASKETS

Mobile Number – 7010595641

Email Id: kktindustrialgaskets@gmail.com