

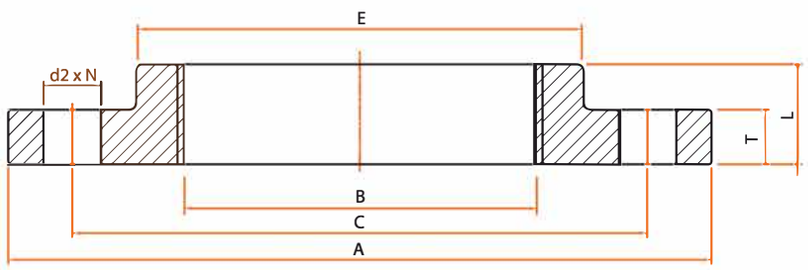
Ölçüler | Dimensions

Class B Hub Flanges

Ebat Size	Dış Çap Outside Diameter	Kalınlık thickness	Toplam Kalınlık Overall thickness	Hub Çapı Hub Diameter	İç Çapı Inside Diameter	Yaklaşık Ağırlık Approximate Weight	N Delik Sayısı N Number of Holes	d2 Cıvata Delikleri Çapı d2 Diameter of Bolt Holes	Cıvata Çemberi Çapı Diameter of Bolt Circle
	A	T	L	E	B	Kg/ad - Kg/pcs			C
4"	228,6	12,7	22,4	134,9	116,1	3,17	8	19,1	190,50
5"	254,0	14,2	31,8	160,3	143,8	3,62	8	22,2	216,00
6"	279,4	14,2	31,8	192,0	170,7	5,90	8	22,2	241,00
8"	342,9	14,2	31,8	246,1	221,5	8,16	8	22,2	298,00
10"	406,4	17,5	31,8	304,8	276,4	11,80	12	25,4	362,00
12"	482,6	17,5	31,8	365,3	327,2	19,65	12	25,4	431,00
14"	533,4	19,1	31,8	400,1	360,4	19,95	12	28,6	476,00
16"	596,9	19,1	31,8	457,2	411,2	26,30	16	28,6	540,00
18"	635,0	19,1	31,8	505,0	462,0	26,76	16	31,8	578,00
20"	698,5	19,1	31,8	558,8	512,8	31,29	20	31,8	635,00
22"	749,3	25,4	44,5	616,0	563,6	34,47	20	34,9	692,00
24"	812,8	25,4	44,5	663,7	614,4	52,00	20	34,9	749,30
26"	870,0	25,4	44,5	723,9	665,2	56,00	24	34,9	806,00
28"	827,1	25,4	44,5	774,7	716,0	63,00	28	34,9	863,00
30"	984,3	25,4	44,5	825,5	766,8	68,00	28	34,9	914,40
32"	1060,5	28,7	44,5	882,7	817,6	92,00	28	41,3	978,00
34"	1111,3	28,7	44,5	993,5	868,4	97,00	32	41,3	1029,00
36"	1168,4	28,7	44,5	984,3	919,2	106,00	32	41,3	1086,00
38"	1238,3	28,7	44,5	1035,1	970,0	116,00	32	41,3	1149,00
40"	1289,1	28,7	44,5	1092,2	1020,8	127,00	36	41,3	1200,00
42"	1346,2	31,8	44,5	1143,0	1071,6	149,00	36	41,3	1257,00
44"	1403,4	31,8	57,2	1193,8	1122,4	158,00	40	41,3	1314,50
46"	1454,2	31,8	57,2	1244,6	1173,2	165,00	40	41,3	1365,00
48"	1511,3	35,1	63,5	1295,4	1224,0	192,00	44	41,3	1422,00
50"	1568,5	35,1	63,5	1346,2	1274,8	204,00	44	47,6	1480,00
52"	1625,6	35,1	63,5	1397,0	1325,6	215,00	44	47,6	1537,00
54"	1682,8	35,1	63,5	1447,8	1376,4	226,00	44	47,6	1594,00
60"	1854,2	38,1	69,9	1600,2	1528,8	290,00	52	47,6	1759,00
66"	2032,0	38,1	69,9	1752,6	1681,2	340,00	52	47,6	1930,00
72"	2197,1	38,1	69,9	1905,0	1833,6	385,00	60	47,6	2095,00
78"	2362,2	44,5	76,2	2063,8	1986,0	544,00	64	54,0	2260,00
84"	2533,7	44,5	76,2	2222,5	2138,4	566,00	64	54,0	2426,00
90"	2705,1	50,8	82,6	2381,3	2290,8	748,00	68	61,9	2590,00
96"	2876,6	50,8	82,6	2540,0	2443,2	793,00	68	61,9	2756,00

Tüm ölçüler mm. dir. | All dimensions are in mm.





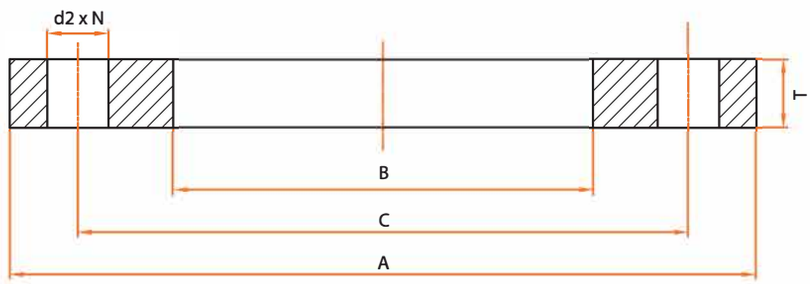
Ölçüler | Dimensions

Class E Hub Flanges

Ebat Size	Dış Çap Outside Diameter	Kalınlık thickness	Toplam Kalınlık Overall thickness	Hub Çapı Hub Diameter	İç Çapı Inside Diameter	Yaklaşık Ağırlık Approximate Weight	N Delik Sayısı N Number of Holes	d2 Cıvata Delikleri Çapı d2 Diameter of Bolt Holes	Cıvata Çemberi Çapı Diameter of Bolt Circle
	A	T	L	E	B	Kg/ad - Kg/pcs			C
4"	228,6	23,9	33,3	134,9	116,1	5,89	8	19,1	190,50
5"	254,0	23,9	36,6	163,6	143,8	6,80	8	22,2	216,00
6"	279,4	25,4	39,6	192,0	170,7	8,60	8	22,2	241,00
8"	342,9	28,7	44,5	246,1	221,5	13,60	8	22,2	298,00
10"	406,4	30,2	49,3	304,8	276,4	19,50	12	25,4	362,00
12"	482,6	31,8	55,6	365,3	327,2	29,10	12	25,4	431,00
14"	533,4	35,1	57,2	400,1	360,4	38,55	12	28,6	476,00
16"	596,9	36,6	63,5	457,2	411,2	44,50	16	28,6	540,00
18"	635,0	39,6	68,3	505,0	462,0	54,50	16	31,8	578,00
20"	698,5	42,9	73,2	558,8	512,8	70,30	20	31,8	635,00
22"	749,3	46,0	79,5	609,6	563,6	86,20	20	34,9	692,00
24"	812,8	47,8	82,6	663,7	614,4	95,30	20	34,9	749,30
26"	870,0	50,8	85,9	723,9	665,2	106,60	24	34,9	806,00
28"	827,1	52,3	87,4	781,1	716,0	122,50	28	34,9	863,00
30"	984,3	54,1	88,9	831,9	766,8	138,00	28	34,9	914,40
32"	1060,5	57,2	92,2	889,0	817,6	170,00	28	41,3	978,00
34"	1111,3	58,7	93,7	939,8	868,4	181,00	32	41,3	1029,00
36"	1168,4	60,5	95,3	997,0	919,2	204,00	32	41,3	1086,00
38"	1238,3	60,5	95,3	1060,5	970,0	240,00	32	41,3	1149,00
40"	1289,1	63,5	98,6	1111,3	1020,8	259,00	36	41,3	1200,00
42"	1346,2	66,8	101,6	1168,4	1071,6	295,00	36	41,3	1257,00
44"	1403,4	66,8	101,6	1219,2	1122,4	313,00	40	41,3	1314,50
46"	1454,2	68,3	103,1	1270,0	1173,2	332,00	40	41,3	1365,00
48"	1511,3	69,9	104,9	1327,2	1224,0	363,00	44	41,3	1422,00
50"	1568,5	69,9	104,9	1378,0	1274,8	377,00	44	47,6	1480,00
52"	1625,6	73,2	108,0	1435,1	1325,6	417,00	44	47,6	1537,00
54"	1682,8	76,2	111,3	1492,3	1376,4	465,00	44	47,6	1594,00
60"	1854,2	79,5	114,3	1657,4	1528,8	567,00	52	47,6	1759,00
66"	2032,0	85,9	124,0	1816,1	1681,2	738,00	52	47,6	1930,00
72"	2197,1	88,9	127,0	1993,9	1833,6	873,00	60	47,6	2095,00
78"	2362,2	98,6	136,7	2146,3	1986,0	1150,00	64	54,0	2260,00
84"	2533,7	98,6	136,7	2298,7	2138,4	1180,00	64	54,0	2426,00
90"	2705,1	108,0	146,1	2457,5	2290,8	1480,00	68	61,9	2590,00
96"	2876,6	108,0	146,1	2609,9	2443,2	1485,00	68	61,9	2756,00

Tüm ölçüler mm. dir. | All dimensions are in mm.





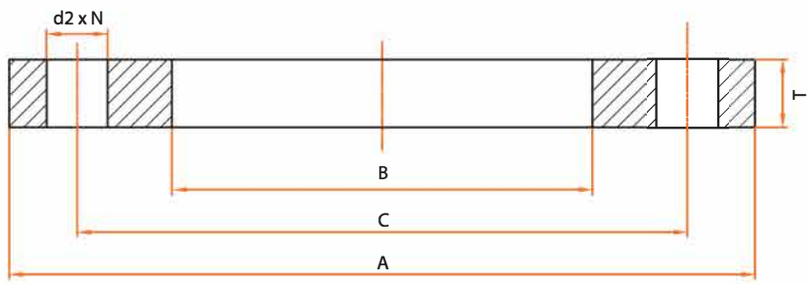
Ölçüler | Dimensions

Class B Ring Flanges

Ebat Size	Dış Çap Outside Diameter	Kalınlık thickness	İç Çapı Inside Diameter	Yaklaşık Ağırlık Approximate Weight	N Delik Sayısı N Number of Holes	d2 Cıvata Delikleri Çapı d2 Diameter of Bolt Holes	Cıvata Çemberi Çapı Diameter of Bolt Circle
	A	T	B	Kg/ad - Kg/pcs			C
4"	228,60	16,00	116,08	3,60	8	19	190,5
5"	254,00	16,00	143,76	4,10	8	22	215,9
6"	279,40	17,53	170,69	5,00	8	22	241,3
8"	342,90	17,53	221,49	7,25	8	22	298,5
10"	406,40	17,53	276,35	9,10	12	25	362,0
12"	482,60	17,53	327,15	13,60	12	25	431,8
14"	533,40	17,53	360,43	16,30	12	28	476,3
16"	596,90	17,53	411,23	19,50	16	28	539,8
18"	635,00	17,53	462,03	19,50	16	31	577,9
20"	698,50	17,53	512,83	23,10	20	31	635,0
22"	749,30	19,05	563,63	27,20	20	34	692,2
24"	812,80	19,05	614,43	31,75	20	34	749,3
26"	869,95	20,57	665,23	38,00	24	34	806,5
28"	927,10	22,35	716,03	45,00	28	34	863,6
30"	984,25	22,35	766,83	50,00	28	34	914,4
32"	1060,45	23,88	817,63	63,00	28	41	977,9
34"	1111,25	23,88	868,43	68,00	32	41	1028,7
36"	1168,40	25,40	919,23	77,00	32	41	1085,9
38"	1238,25	25,40	970,03	88,00	32	41	1149,4
40"	1289,05	25,40	1020,83	92,00	36	41	1200,2
42"	1346,20	28,70	1071,63	112,00	36	41	1257,3
44"	1403,35	28,70	1122,43	119,00	40	41	1314,5
46"	1454,15	28,70	1173,23	124,00	40	41	1365,3
48"	1511,30	31,75	1224,03	147,00	44	41	1422,4
50"	1568,45	31,75	1274,83	151,00	44	47	1479,6
52"	1625,60	31,75	1325,63	161,00	44	47	1536,7
54"	1682,75	35,05	1376,43	190,00	44	47	1593,9
60"	1854,20	38,10	1528,83	243,00	52	47	1759,0
66"	2032,00	41,40	1681,23	317,00	52	47	1930,4
72"	2197,10	44,45	1833,63	383,00	60	47	2095,5
78"	2362,20	50,80	1986,03	477,00	64	53	2260,6
84"	2533,65	50,80	2138,43	546,00	64	53	2425,7
90"	2705,10	57,15	2290,83	670,00	68	61	2590,8
96"	2876,55	57,15	2443,23	757,00	68	61	2755,9
102"	3048,00	63,50	2595,63	913,00	72	68	2908,3
108"	3219,45	63,50	2748,03	1020,00	72	68	3067,1
114"	3390,90	69,85	2900,43	1205,00	76	74	3219,5
120"	3562,35	69,85	3052,83	1335,00	76	74	3371,9
126"	3733,80	76,20	3205,23	1552,00	80	80	3537,0
132"	3905,25	76,20	3357,63	1705,00	80	80	3702,1
138"	4076,70	82,55	3510,03	1958,00	84	87	3860,8
144"	4248,15	82,55	3662,43	2137,00	84	87	4019,6

Tüm ölçüler mm. dir. | All dimensions are in mm.





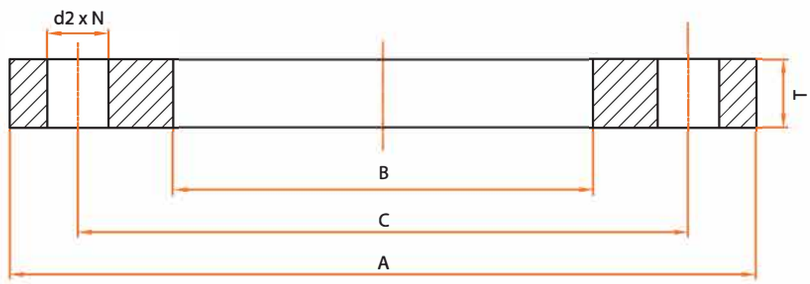
Ölçüler | Dimensions

Class D Ring Flanges

Ebat Size	Dış Çap Outside Diameter	Kalınlık thickness	İç Çapı Inside Diameter	Yaklaşık Ağırlık Approximate Weight	N Delik Sayısı N Number of Holes	d2 Cıvata Delikleri Çapı d2 Diameter of Bolt Holes	Cıvata Çemberi Çapı Diameter of Bolt Circle
	A	T	B	Kg/ad - Kg/pcs			C
4"	228,60	16,00	116,08	3,60	8	19	190,50
5"	254,00	16,00	143,76	4,10	8	22	215,90
6"	279,40	17,53	170,69	5,00	8	22	241,30
8"	342,90	17,53	221,49	6,80	8	22	298,45
10"	406,40	17,53	276,35	8,60	12	25	361,95
12"	482,60	20,57	327,15	15,00	12	25	431,80
14"	533,40	23,88	360,43	21,00	12	28	476,25
16"	596,90	25,40	411,23	27,00	16	28	539,75
18"	635,00	26,92	462,03	31,00	16	31	577,85
20"	698,50	28,70	512,83	36,00	20	31	635,00
22"	749,30	30,23	563,63	41,00	20	34	692,15
24"	812,80	31,75	614,43	51,00	20	34	749,30
26"	869,95	33,27	665,23	59,00	24	34	806,45
28"	927,10	33,27	716,03	64,00	28	34	863,60
30"	984,25	35,05	766,83	78,00	28	34	914,40
32"	1060,45	38,10	817,63	96,00	28	41	977,90
34"	1111,25	38,10	868,43	100,00	32	41	1028,70
36"	1168,40	41,40	919,23	118,00	32	41	1085,85
38"	1238,25	41,40	970,03	137,00	32	41	1149,35
40"	1289,05	41,40	1020,83	142,00	36	41	1200,15
42"	1346,20	44,45	1071,63	165,00	36	41	1257,30
44"	1403,35	44,45	1122,43	176,00	40	41	1314,45
46"	1454,15	44,45	1173,23	183,00	40	41	1365,25
48"	1511,30	47,75	1224,03	209,00	44	41	1422,40
50"	1568,45	50,80	1274,83	230,00	44	47	1479,55
52"	1625,60	50,80	1325,63	246,00	44	47	1536,70
54"	1682,75	54,10	1376,43	279,00	44	47	1593,85
60"	1854,20	57,15	1528,83	346,00	52	47	1758,95
66"	2032,00	63,50	1681,23	463,00	52	47	1930,40
72"	2197,10	66,80	1833,63	546,00	60	47	2095,50
78"	2362,20	69,85	1986,03	623,00	64	53	2260,60
84"	2533,65	73,15	2138,43	747,00	64	53	2425,70
90"	2705,10	76,20	2290,83	850,00	68	61	2590,80
96"	2876,55	82,55	2443,23	1040,00	68	61	2755,90
102"	3048,00	82,55	2595,63	1127,00	72	68	2908,30
108"	3219,45	85,85	2748,03	1308,00	72	68	3067,05
114"	3390,90	88,90	2900,43	1458,00	76	74	3219,45
120"	3562,35	88,90	3052,83	1614,00	76	74	3371,85
126"	3733,80	95,25	3205,23	1843,00	80	80	3536,95
132"	3905,25	98,55	3357,63	2093,00	80	80	3702,05
138"	4076,70	101,60	3510,03	2290,00	84	87	3860,80
144"	4248,15	104,90	3662,43	2577,00	84	87	4019,55

Tüm ölçüler mm. dir. | All dimensions are in mm.





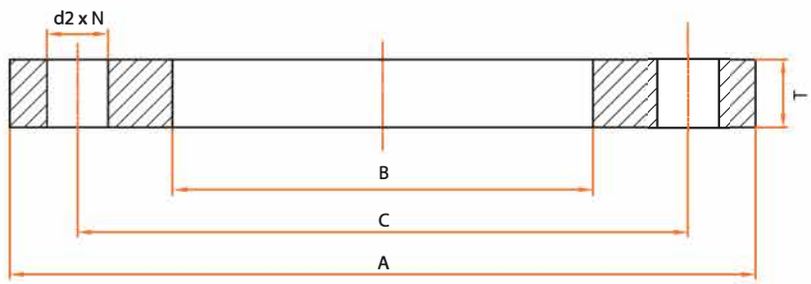
Ölçüler | Dimensions

Class E Ring Flanges

Ebat Size	Dış Çap Outside Diameter	Kalınlık thickness	İç Çapı Inside Diameter	Yaklaşık Ağırlık Approximate Weight	N Delik Sayısı N Number of Holes	d2 Cıvata Delikleri Çapı d2 Diameter of Bolt Holes	Cıvata Çemberi Çapı Diameter of Bolt Circle
	A	T	B	Kg/ad - Kg/pcs			C
4"	228,6	28,7	116,1	6,35	8	19,1	190,5
5"	254,0	30,2	143,8	7,25	8	22,2	215,9
6"	279,4	33,3	170,7	9,97	8	22,2	241,3
8"	342,9	38,1	221,5	15,00	8	22,2	298,5
10"	406,4	39,6	276,4	21,30	12	25,4	362,0
12"	482,6	44,5	327,2	32,20	12	25,4	431,8
14"	533,4	47,8	360,4	42,50	12	28,6	476,3
16"	596,9	50,8	411,2	54,40	16	28,6	539,8
18"	635,0	54,1	462,0	57,50	16	31,8	577,9
20"	698,5	60,5	512,8	76,00	20	31,8	635,0
22"	749,3	63,5	563,6	86,00	20	34,9	692,2
24"	812,8	66,8	614,4	106,00	20	34,9	749,3
26"	870,0	69,9	665,2	122,00	24	34,9	806,5
28"	927,1	69,9	716,0	135,00	28	34,9	863,6
30"	984,3	73,2	766,8	156,00	28	34,9	914,4
32"	1060,5	76,2	817,6	192,00	28	41,3	977,9
34"	1111,3	76,2	868,4	208,00	32	41,3	1028,7
36"	1168,4	79,5	919,2	228,00	32	41,3	1085,9
38"	1238,3	79,5	970,0	263,00	32	41,3	1149,4
40"	1289,1	82,6	1020,8	284,00	36	41,3	1200,2
42"	1346,2	85,9	1071,6	318,00	36	41,3	1257,3
44"	1403,4	85,9	1122,4	339,00	40	41,3	1314,5
46"	1454,2	87,4	1173,2	360,00	40	41,3	1365,3
48"	1511,3	88,9	1224,0	389,00	44	41,3	1422,4
50"	1568,5	88,9	1274,8	402,00	44	47,6	1479,6
52"	1625,6	92,2	1325,6	445,00	44	47,6	1536,7
54"	1682,8	95,3	1376,4	492,00	44	47,6	1593,9
60"	1854,2	98,6	1528,8	596,00	52	47,6	1759,0
66"	2032,0	108,0	1681,2	787,00	52	47,6	1930,4
72"	2197,1	111,3	1833,6	909,00	60	47,6	2095,5
78"	2362,2	120,7	1986,0	1076,00	64	54,0	2260,6
84"	2533,7	120,7	2138,4	1233,00	64	54,0	2425,7
90"	2705,1	130,3	2290,8	1450,00	68	61,9	2590,8
96"	2876,6	130,3	2443,2	1640,00	68	61,9	2755,9
102"	3048,0	139,7	2595,6	1907,00	72	68,3	2908,3
108"	3219,5	139,7	2748,0	2132,00	72	68,3	3067,1
114"	3390,9	149,4	2900,4	2447,00	76	74,6	3219,5
120"	3562,4	149,4	3052,8	2710,00	76	74,6	3371,9
126"	3733,8	158,8	3205,2	3075,00	80	81,0	3537,0
132"	3905,3	158,8	3357,6	3380,00	80	81,0	3702,1
138"	4076,7	171,5	3510,0	3865,00	84	87,3	3860,8
144"	4248,2	171,5	3662,4	4220,00	84	87,3	4019,6

Tüm ölçüler mm. dir. | All dimensions are in mm.





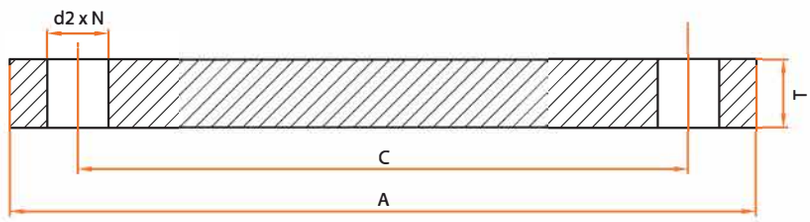
Ölçüler | Dimensions

Class F Ring Flanges

Ebat Size	Dış Çap Outside Diameter	Kalınlık thickness	İç Çapı Inside Diameter	Yaklaşık Ağırlık Approximate Weight	N Delik Sayısı N Number of Holes	d2 Cıvata Delikleri Çapı d2 Diameter of Bolt Holes	Cıvata Çemberi Çapı Diameter of Bolt Circle
	A	T	B	Kg/ad - Kg/pcs			C
4"	254,0	28,7	116,1	8,20	8	22,2	200,2
5"	279,4	30,7	143,8	9,98	8	22,2	235,0
6"	317,5	33,3	170,9	13,60	12	22,2	269,7
8"	381,0	33,3	221,7	18,20	12	25,4	330,2
10"	444,5	38,1	276,4	25,40	16	28,6	387,4
12"	520,7	41,4	327,2	37,65	16	31,8	450,9
14"	584,2	49,3	360,4	58,00	20	31,8	514,4
16"	647,7	54,4	411,2	75,00	20	34,9	571,5
18"	711,2	57,2	462,0	93,00	24	34,9	628,7
20"	774,7	59,2	512,8	112,00	24	34,9	685,8
22"	838,2	63,5	563,6	139,00	24	34,9	743,0
24"	914,4	68,3	614,4	176,00	24	41,3	812,8
26"	971,6	76,2	666,8	205,00	28	47,6	876,3
28"	1035,1	79,5	717,6	241,00	28	47,6	939,8
30"	1092,2	80,0	768,4	266,00	28	47,6	997,0
32"	1149,4	82,6	819,2	298,00	28	47,6	1054,1
34"	1206,5	85,9	870,0	336,00	28	47,6	1104,9
36"	1270,0	87,9	920,8	364,00	32	54,0	1168,4
38"	1327,2	88,9	971,6	396,00	32	54,0	1219,2
40"	1378,0	92,2	1022,4	425,00	36	54,0	1276,4
42"	1447,8	96,8	1073,2	500,00	36	54,0	1339,9
44"	1505,0	101,6	1124,0	561,00	36	54,0	1397,0
46"	1562,1	104,9	1174,8	610,00	40	54,0	1454,2
48"	1651,0	114,3	1225,6	780,00	40	54,0	1543,1

Tüm ölçüler mm. dir. | All dimensions are in mm.





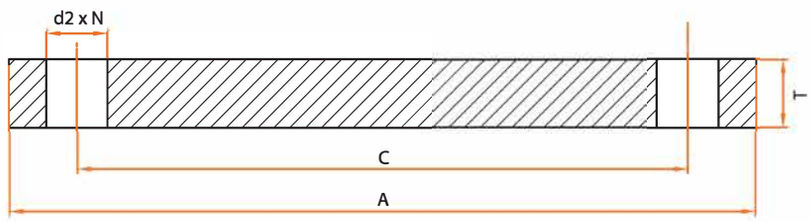
Ölçüler | Dimensions

Class B Blind Flanges

Ebat Size	Dış Çap Outside Diameter	Kalınlık thickness	Yaklaşık Ağırlık Approximate Weight	N Delik Sayısı N Number of Holes	d2 Cıvata Delikleri Çapı d2 Diameter of Bolt Holes	Cıvata Çemberi Çapı Diameter of Bolt Circle
	A	T	Kg/ad - Kg/pcs			C
4"	228,60	16,00	6,35	8	19	190,5
5"	254,00	16,00	7,70	8	22	215,9
6"	279,40	17,53	9,98	8	22	241,3
8"	342,90	17,53	15,00	8	22	298,5
10"	406,40	17,53	21,00	12	25	362,0
12"	482,60	17,53	31,00	12	25	431,8
14"	533,40	17,53	41,00	12	28	476,3
16"	596,90	17,53	57,00	16	28	539,8
18"	635,00	17,53	67,00	16	31	577,9
20"	698,50	17,53	94,00	20	31	635,0
22"	749,30	19,05	116,00	20	34	692,2
24"	812,80	19,05	145,00	20	34	749,3
26"	869,95	20,57	177,00	24	34	806,5
28"	927,10	22,35	213,00	28	34	863,6
30"	984,25	22,35	248,00	28	34	914,4
32"	1060,45	23,88	311,00	28	41	977,9
34"	1111,25	23,88	357,00	32	41	1028,7
36"	1168,40	25,40	414,00	32	41	1085,9
38"	1238,25	25,40	490,00	32	41	1149,4
40"	1289,05	25,40	551,00	36	41	1200,2
42"	1346,20	28,70	627,00	36	41	1257,3
44"	1403,35	28,70	618,00	40	41	1314,5
46"	1454,15	28,70	780,00	40	41	1365,3
48"	1511,30	31,75	884,00	44	41	1422,4
50"	1568,45	31,75	987,00	44	47	1479,6
52"	1625,60	31,75	1097,00	44	47	1536,7
54"	1682,75	35,05	1216,00	44	47	1593,9
60"	1854,20	38,10	1617,00	52	47	1759,0
66"	2032,00	41,40	2118,00	52	47	1930,4
72"	2197,10	44,45	2675,00	60	47	2095,5

Tüm ölçüler mm. dir. | All dimensions are in mm.





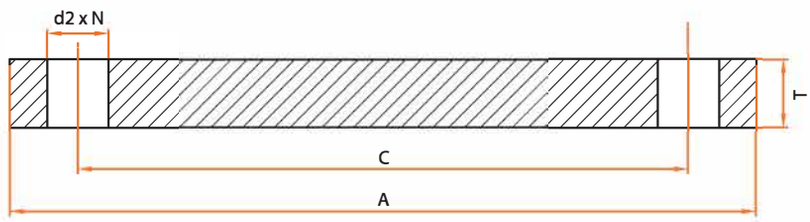
Ölçüler | Dimensions

Class D Blind Flanges

Ebat Size	Dış Çap Outside Diameter	Kalınlık thickness	Yaklaşık Ağırlık Approximate Weight	N Delik Sayısı N Number of Holes	d2 Cıvata Delikleri Çapı d2 Diameter of Bolt Holes	Cıvata Çemberi Çapı Diameter of Bolt Circle
	A	T	Kg/ad - Kg/pcs			C
4"	228,60	16,00	6,35	8	19	190,50
5"	254,00	16,00	7,71	8	22	215,90
6"	279,40	17,53	9,98	8	22	241,30
8"	342,90	17,53	17,25	8	22	298,45
10"	406,40	17,53	27,70	12	25	361,95
12"	482,60	20,57	45,40	12	25	431,80
14"	533,40	23,88	55,00	12	28	476,25
16"	596,90	25,40	77,00	16	28	539,75
18"	635,00	26,92	91,00	16	31	577,85
20"	698,50	28,70	124,00	20	31	635,00
22"	749,30	30,23	154,00	20	34	692,15
24"	812,80	31,75	190,00	20	34	749,30
26"	869,95	33,27	233,00	24	34	806,45
28"	927,10	33,27	281,00	28	34	863,60
30"	984,25	35,05	332,00	28	34	914,40
32"	1060,45	38,10	411,00	28	41	977,90
34"	1111,25	38,10	471,00	32	41	1028,70
36"	1168,40	41,40	546,00	32	41	1085,85
38"	1238,25	41,40	645,00	32	41	1149,35
40"	1289,05	41,40	727,00	36	41	1200,15
42"	1346,20	44,45	826,00	36	41	1257,30
44"	1403,35	44,45	944,00	40	41	1314,45
46"	1454,15	44,45	1038,00	40	41	1365,25
48"	1511,30	47,75	1164,00	44	41	1422,40
50"	1568,45	50,80	1302,00	44	47	1479,55
52"	1625,60	50,80	1450,00	44	47	1536,70
54"	1682,75	54,10	1605,00	44	47	1593,85
60"	1854,20	57,15	2135,00	52	47	1758,95
66"	2032,00	63,50	2790,00	52	47	1930,40
72"	2197,10	66,80	3525,00	60	47	2095,50

Tüm ölçüler mm. dir. | All dimensions are in mm.





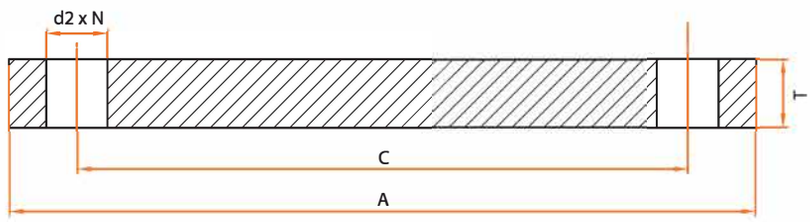
Ölçüler | Dimensions

Class E Blind Flanges

Ebat Size	Dış Çap Outside Diameter	Kalınlık thickness	Yaklaşık Ağırlık Approximate Weight	N Delik Sayısı N Number of Holes	d2 Cıvata Delikleri Çapı d2 Diameter of Bolt Holes	Cıvata Çemberi Çapı Diameter of Bolt Circle
	A	T	Kg/ad - Kg/pcs			C
4"	228,6	28,7	10,50	8	19,1	190,5
5"	254,0	30,2	13,15	8	22,2	215,9
6"	279,4	33,3	17,70	8	22,2	241,3
8"	342,9	38,1	29,90	8	22,2	298,5
10"	406,4	39,6	43,50	12	25,4	362,0
12"	482,6	44,5	68,50	12	25,4	431,8
14"	533,4	47,8	88,00	12	28,6	476,3
16"	596,9	50,8	118,00	16	28,6	539,8
18"	635,0	54,1	141,00	16	31,8	577,9
20"	698,5	60,5	195,00	20	31,8	635,0
22"	749,3	63,5	235,00	20	34,9	692,2
24"	812,8	66,8	290,00	20	34,9	749,3
26"	870,0	69,9	347,00	24	34,9	806,5
28"	927,1	69,9	395,00	28	34,9	863,6
30"	984,3	73,2	464,00	28	34,9	914,4
32"	1060,5	76,2	560,00	28	41,3	977,9
34"	1111,3	76,2	625,00	32	41,3	1028,7
36"	1168,4	79,5	725,00	32	41,3	1085,9
38"	1238,3	79,5	860,00	32	41,3	1149,4
40"	1289,1	82,6	967,00	36	41,3	1200,2
42"	1346,2	85,9	1100,00	36	41,3	1257,3
44"	1403,4	85,9	1246,00	40	41,3	1314,5
46"	1454,2	87,4	1384,00	40	41,3	1365,3
48"	1511,3	88,9	1550,00	44	41,3	1422,4
50"	1568,5	88,9	1740,00	44	47,6	1479,6
52"	1625,6	92,2	1940,00	44	47,6	1536,7
54"	1682,8	95,3	2140,00	44	47,6	1593,9
60"	1854,2	98,6	2855,00	52	47,6	1759,0
66"	2032,0	108,0	3740,00	52	47,6	1930,4
72"	2197,1	111,3	4725,00	60	47,6	2095,5

Tüm ölçüler mm. dir. | All dimensions are in mm.





Ölçüler | Dimensions

Class F Blind Flanges

Ebat Size	Dış Çap Outside Diameter	Kalınlık thickness	Yaklaşık Ağırlık Approximate Weight	N Delik Sayısı N Number of Holes	d2 Cıvata Delikleri Çapı d2 Diameter of Bolt Holes	Cıvata Çemberi Çapı Diameter of Bolt Circle
	A	T	Kg/ad - Kg/pcs			C
4"	254,0	28,7	12,70	8	22,2	200,2
5"	279,4	30,7	16,40	8	22,2	235,0
6"	317,5	33,3	22,70	12	22,2	269,7
8"	381,0	33,3	32,60	12	25,4	330,2
10"	444,5	38,1	51,00	16	28,6	387,4
12"	520,7	41,4	74,00	16	31,8	450,9
14"	584,2	49,3	110,00	20	31,8	514,4
16"	647,7	54,4	148,00	20	34,9	571,5
18"	711,2	57,2	187,00	24	34,9	628,7
20"	774,7	59,2	236,00	24	34,9	685,8
22"	838,2	63,5	295,00	24	34,9	743,0
24"	914,4	68,3	376,00	24	41,3	812,8
26"	971,6	76,2	470,00	28	47,6	876,3
28"	1035,1	79,5	556,00	28	47,6	939,8
30"	1092,2	80,0	625,00	28	47,6	997,0
32"	1149,4	82,6	727,00	28	47,6	1054,1
34"	1206,5	85,9	834,00	28	47,6	1104,9
36"	1270,0	87,9	979,00	32	54,0	1168,4
38"	1327,2	88,9	1102,00	32	54,0	1219,2
40"	1378,0	92,2	1238,00	36	54,0	1276,4
42"	1447,8	96,8	1429,00	36	54,0	1339,9
44"	1505,0	101,6	1605,00	36	54,0	1397,0
46"	1562,1	104,9	1792,00	40	54,0	1454,2
48"	1651,0	114,3	2120,00	40	54,0	1543,1

Tüm ölçüler mm. dir. | All dimensions are in mm.

AWWA C207 Flanşlar | AWWA C207 Flanges

1) Tolerans | Tolerance

Ölçü / Dimension		Tolerans / Tolerance
Delik / Bore		+1.6, -0
Dış Çapı / Outside diameter		±3.2
Kalınlık / thickness	**18 inç ve daha küçük /** 18 in. and smaller	+3.2, -0
	20 inç ve daha büyük / 20 in. and larger	+4.8, -0
Merkezden geçen uzunluk / Length through hub	**18 inç ve daha küçük/** 18 in. and smaller	+3.2, -0.79
	20 inç ve daha büyük / 20 in. and larger	+4.8, -1.6
Cıvata daire çapı / Bolt circle diameter	**BCD**	±1.6
Cıvata deliği aralığı / Bolt- hole spacing		±0,79

2) Yüzey | Surface

(1) Tüm sınıfların flanşları düz yüzlü olacaktır.
Flanges of all classes shall be flat faced.

(2) Ya 24 ila 54 oluk/inç'e sahip tırtıklı eşmerkezli tırtıklı spiral kaplama. (0,94 ila 2,17 oluk/mm) kullanılmalıdır. Kullanılan kesici takım 0,06 inç (1,52 mm) veya daha büyük bir yarıçapa sahip olmalıdır.
Either a serrated concentric of serrated spiral finish having 24 to 54 grooves/in. (0.94 to 2.17 grooves/mm) shall be used. The cutting tool used shall have a radius of 0.06 in. (1.52 mm) or large.

(3) Ortaya çıkan yüzey cilası, 250 ila 500 µ inç (6,35 ila 12,7 µ metre) bir pürüzlülüğe sahip olacaktır.
The resultant surface finish shall have a 250 to 500 µ inch (6.35 to 12.7 µ meter) roughness.