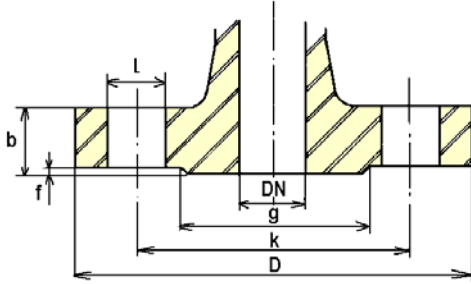


## DIN - ANSI Flanş Ölçüleri Karşılaştırma Tablosu



PN	DN	D	b	g	f	Nº	l	k
6 (DIN)	15	80	12	38	2	4	11	55
10-16 (DIN)	15	95	14	46	2	4	14	65
150 (ANSI)	½"	88,9	11,1	34,9	1,6	4	15	60,3
25-40 (DIN)	15	95	14	46	2	4	14	65
300 (ANSI)	½"	95,2	14,3	34,9	1,6	4	15	66,7
600 (ANSI)	½"	95,2	20,65	34,9	6,35	4	25	66,7
63-100 (DIN)	15	105	20	45	2	4	14	75
900-1500 (ANSI)	½"	121	28,55	34,9	6,35	4	23	82,5
6 (DIN)	20	90	14	48	2	4	11	65
10-16 (DIN)	20	105	16	56	2	4	14	75
150 (ANSI)	¾"	98,4	11,1	42,9	1,6	4	15	69,8
25-40 (DIN)	20	105	16	56	2	4	14	75
300 (ANSI)	¾"	118	15,9	42,9	1,6	4	18	82,5
600 (ANSI)	¾"	118	22,25	42,9	6,35	4	18	82,5
63-100 (DIN)	20	130	24	58	2	4	18	90
900-1500 (ANSI)	¾"	130	31,75	42,9	6,35	4	23	88,9
6 (DIN)	25	100	14	58	3	4	11	75
10-16 (DIN)	25	115	16	65	3	4	14	85
150 (ANSI)	1"	108	11,1	50,8	1,6	4	15	79,4
25-40 (DIN)	25	115	16	65	3	4	14	85
300 (ANSI)	1"	124	17,55	68	1,6	4	18	88,9
600 (ANSI)	1"	124	23,85	50,8	6,35	4	18	88,9
63-100 (DIN)	25	140	24	68	2	4	18	100
900-1500 (ANSI)	1"	149	34,95	50,8	6,35	4	26	102
6 (DIN)	32	120	16	69	3	4	14	90
10-16 (DIN)	32	140	18	76	3	4	19	100
150 (ANSI)	1¼"	118	12,7	63,5	1,6	4	15	88,9
25-40 (DIN)	32	140	18	76	3	4	19	100
300 (ANSI)	1¼"	133	19	63,5	1,6	4	18	98,4
600 (ANSI)	1¼"	133	26,95	63,5	6,35	4	18	98,4
63-100 (DIN)	32	155	24	78	2	4	22	110
900-1500 (ANSI)	1¼"	159	34,95	63,5	6,35	4	26	111
6 (DIN)	40	130	16	78	3	4	14	100
10-16 (DIN)	40	150	18	84	3	4	19	110
150 (ANSI)	1½"	127	14,3	73	1,6	4	15	98,4
25-40 (DIN)	40	150	18	84	3	4	19	110
300 (ANSI)	1½"	156	20,6	73	1,6	4	23	114
600 (ANSI)	1½"	156	28,55	73	6,35	4	23	114
63-100 (DIN)	40	170	26	85	3	4	22	125
900-1500 (ANSI)	1½"	178	38,05	73	6,35	4	30	124
6 (DIN)	50	140	16	88	3	4	14	110
10-16 (DIN)	50	165	20	99	3	4	19	125
150 (ANSI)	2"	152	15,9	92,1	1,6	4	18	121
25-40 (DIN)	50	165	20	99	3	4	19	125
300 (ANSI)	2"	165	22,2	92,1	1,6	8	18	127
63 (DIN)		180	26	95	3	4	22	135
600 (ANSI)	2"	165	31,75	92,1	6,35	8	18	127
100 (DIN)	50	195	28	95	3	4	26	145
900-1500 (ANSI)	2"	216	44,45	92,1	6,35	8	26	165
6 (DIN)	65	160	16	108	3	4	14	130
10-16 (DIN)	65	185	20	118	3	4	19	145
150 (ANSI)	2½"	178	17,5	105	1,6	4	18	140
25-40 (DIN)	65	185	22	118	3	8	19	145
300 (ANSI)	2½"	191	25,4	105	1,6	8	23	149
63 (DIN)		205	26	120	3	8	22	160
600 (ANSI)	2½"	191	34,95	105	6,35	8	23	149
100 (DIN)	65	220	30	120	3	8	26	170
900-1500 (ANSI)	2½"	245	47,65	105	6,35	8	30	191

PN	DN	D	b	g	f	Nº	l	k
6 (DIN)	80	190	18	124	3	4	19	150
10 (DIN)	80	200	22	132	3	8	19	160
16 (DIN)	80	200	22	132	3	8	19	160
150 (ANSI)	3"	191	19	127	1,6	4	18	152
25-40 (DIN)	80	200	24	132	3	8	19	160
300 (ANSI)	3"	210	28,6	127	1,6	8	23	168
63 (DIN)		215	28	138	3	8	22	170
600 (ANSI)	3"	210	38,05	127	6,35	8	23	168
100 (DIN)	80	230	32	138	3	8	25	180
900 (ANSI)	3"	241	44,45	127	6,35	8	26	191
6 (DIN)	100	210	18	144	3	4	19	170
10-16 (DIN)	100	220	24	156	3	8	19	180
150 (ANSI)	4"	229	23,8	157	1,6	8	18	191
25-40 (DIN)	100	235	24	156	3	8	23	190
300 (ANSI)	4"	254	31,7	157	1,6	8	23	200
63 (DIN)	100	250	30	162	3	8	26	200
600 (ANSI)	4"	273	44,45	157	6,35	8	26	216
100 (DIN)	100	265	36	162	3	8	30	210
900 (ANSI)	4"	292	50,75	157	6,35	8	33	235
6 (DIN)	125	240	20	174	3	8	19	200
10-16 (DIN)	125	250	26	184	3	8	19	210
150 (ANSI)	5"	254	23,8	186	1,6	8	23	216
25-40 (DIN)	125	270	26	184	3	8	28	220
300 (ANSI)	5"	279	34,9	186	1,6	8	23	235
63 (DIN)	125	295	34	188	3	8	30	240
600 (ANSI)	5"	330	50,75	186	6,35	8	28	267
100 (DIN)	125	315	40	188	3	8	33	250
900 (ANSI)	5"	349	57,15	186	6,35	8	36	279
6 (DIN)	150	265	20	199	3	8	19	225
10-16 (DIN)	150	285	26	211	3	8	23	240
150 (ANSI)	6"	279	25,4	216	1,6	8	23	241
25-40 (DIN)	150	300	28	211	3	8	28	250
300 (ANSI)	6"	318	36,5	216	1,6	12	23	270
63 (DIN)	150	345	36	218	3	8	33	280
600 (ANSI)	6"	356	53,95	216	6,35	12	30	292
100 (DIN)	150	355	44	218	3	12	33	290
900 (ANSI)	6"	381	61,95	216	6,35	12	33	318
6 (DIN)	200	320	22	254	3	8	19	280
10 (DIN)	200	340	26	266	3	8	23	295
16 (DIN)	200	340	26	266	3	12	23	295
150 (ANSI)	8"	343	28,6	270	1,6	8	23	298
25 (DIN)	200	360	30	274	3	12	28	310
40 (DIN)	200	375	34	284	3	12	31	320
300 (ANSI)	8"	381	41,3	270	3	12	26	330
63 (DIN)	200	415	42	285	1,6	12	36	345
600 (ANSI)	8"	419	61,95	270	3	12	33	349
100 (DIN)	200	430	52	285	6,35	12	36	360
900 (ANSI)	8"	470	69,85	270	3	12	39	394
6 (DIN)	250	375	24	309	3	12	19	335
10 (DIN)	250	395	26	319	3	12	23	350
16 (DIN)	250	405	26	319	3	12	28	355
150 (ANSI)	10"	406	30,2	324	1,6	12	26	362
25 (DIN)	250	425	32	330	3	12	31	370
40 (DIN)	250	450	38	345	3	12	33	385
300 (ANSI)	10"	445	47,6	324	1,6	16	30	387
63 (DIN)	250	470	46	345	3	12	36	400
600 (ANSI)	10"	508	69,85	324	6,35	16	36	432
100 (DIN)	250	505	60	345	3	12	39	430
900 (ANSI)	10"	546	76,15	324	6,35	16	39	470
6 (DIN)	300	440	24	363	4	12	23	395
10 (DIN)	300	445	26	370	4	12	23	400
16 (DIN)	300	460	28	370	4	12	28	410
150 (ANSI)	12"	483	31,7	381	1,6	12	26	432
25 (DIN)	300	485	34	389	4	16	31	430
40 (DIN)	300	515	42	410	4	16	33	450
300 (ANSI)	12"	521	50,8	381	1,6	16	33	451
63 (DIN)	300	530	52	410	4	16	36	460
600 (ANSI)	12"	559	73,05	381	6,35	20	36	490
100 (DIN)	300	585	68	410	4	16	42	500
900 (ANSI)	12"	610	85,75	381	6,35	20	39	533

◆ DIN normlarındaki PN 6-40 ölçüleri için; DIN EN 1092-2 dökme demir flanşlar, PN 63-100 ölçüleri için DIN EN 1092-1 çelik flanşlar standartlarından yararlanılmıştır.  
◆ Ölçüler mm dir.