



# SARDOĞAN



## Fiyat Listesi





DIN 2605 DİRSEK								
90° DİRSEK								
ÖLÇÜSÜ	DIN 2605				ANSI B 16,9			
	mm	NW	INCH.	DİKİŞLİ	DİKİŞSİZ	mm	SCH40	mm
21,2X2,0	15	1/2"	1,48	1,90	2,7	2,90		
26,9X2,3	20	3/4"	1,49	2,10	3,2	2,95		
33,7X2,6	25	1"	1,50	2,20	3,4	3,00	4,5	8,00
42,4X2,6	32	1 1/4"	1,52	2,30	3,6	3,20	4,8	8,10
44,5X2,6			1,91					
48,3X2,6	40	1 1/2"	1,91	2,80	3,6	3,30	5	8,30
51,0X2,6			3,20					
57,0X2,9			3,20					
60,3X2,9	50	2"	3,20	5,20	4	5,70	5,5	8,50
63,5X2,9			5,60					
70,0X2,9			5,60					
76,1X2,9	65	2 1/2"	5,60	8,20	5	10,70	7	18,00
82,5X3,2			7,70					
88,9X3,2	80	3"	7,70	11,30	5,5	16,50	7,6	30,00
101,6X3,6			13,20					
108,0X3,6			13,20					
114,3X3,6	100	4"	13,20	22,20	6,2	32,00	8,5	50,00
133,0X4,0			23,20					
139,7X4,0	125	5"	23,20	37,00	6,3	48,00	9,5	87,00
159,0X4,5			32,50					
168,3X4,5	150	6"	32,50	56,00	7,1	78,00	11	165,00
219,1X4,5	200	8"	62,50					
219,1X5,9	200	8"	100,00	132,00	8,2	157,00	12,7	305,00
273,0X6,3	250	10"	212,00	260,00	9,3	313,00	12,7	530,00
323,9X7,1	300	12"	320,00	410,00	9,5	470,00	12,7	760,00
355,6X8,0	350	14"	435,00	490,00	9,5	590,00	12,7	950,00
406,4X8,8	400	16"	670,00	800,00	9,5	860,00	12,7	1.350,00

45° dirsek özel siparişe göre yapılır.  
45° dirseklerimizin fiyatı 90° dirsek fiyatlarımızla aynıdır.

ihbar etmeksizin fiyat değiştirme hakkımız saklıdır.



01/01/2014



**EN 1092-1 NORMUNA UYGUN FLANŞ**

ÖLÇÜSÜ	DÜZ FLANŞ					KÖR-BORULU FLANŞ					
	NW	ND 6	ND 10	ND 16	ND 25	ND 40	ND 6	ND 10	ND 16	ND 25	ND 40
15	6,50	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	15,30	16,90	16,90	16,90	16,90
20	9,50	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	17,60	19,20	19,20	19,20	19,20
25	10,00	10,50	10,50	10,50	10,50	10,50	19,20	20,80	20,80	20,80	20,80
32	12,50	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	21,50	23,00	23,00	23,00	23,00
40	14,50	15,00	15,00	15,00	15,00	15,00	23,00	24,50	24,50	24,50	24,50
50	17,50	18,00	18,00	18,00	18,00	18,00	26,50	27,60	27,60	27,60	27,60
65	22,00	22,50	22,50	31,00	31,00	31,00	33,50	34,50	34,50	47,50	47,50
80	26,00	27,00	27,00	43,00	43,00	43,00	40,00	41,40	41,40	66,00	66,00
100	28,00	29,00	29,00	63,00	63,00	63,00	43,00	44,40	44,40	96,50	96,50
125	37,00	38,00	38,00	86,00	86,00	86,00	57,00	58,20	58,20	131,60	131,60
150	51,50	52,50	52,50	98,00	98,00	98,00	79,00	80,40	80,40	150,00	150,00
200	67,00	68,00	68,00	152,00	185,00	185,00	103,00	105,00	105,00	232,60	283,00
250	148,00	150,00	160,00	255,00	316,00	316,00	226,50	230,00	245,00	390,20	483,50
300	208,00	210,00	233,00	325,00	465,00	465,00	318,50	322,00	356,50	497,50	711,50
350	288,00	290,00	320,00	475,00	675,00	675,00	441,00	444,00	490,00	727,00	1.033,00
400	398,00	400,00	432,00	650,00	950,00	950,00	609,00	612,00	661,00	995,00	1.453,50
450	518,00	520,00	580,00	820,00	1.120,00	1.120,00	793,00	796,00	887,50	1.255,00	1.714,00
500	668,00	670,00	793,00	1.080,00	1.475,00	1.475,00	1.022,00	1.025,00	1.213,50	1.652,50	2.257,00
600	998,00	1.000,00	1.225,00	1.750,00	2.370,00	2.370,00	1.527,00	1.530,00	1.874,50	2.678,00	3.626,00

**DIN NORMUNA UYGUN FLANŞ**

ÖLÇÜSÜ(NW)	DÜZ FLANŞ					KÖR-BORULU FLANŞ					
	NW	ND 6	ND 10	ND 16	ND 25	ND 40	ND 6	ND 10	ND 16	ND 25	ND 40
250	122,00	123,00	124,00	230,00	263,00	263,00	187,00	188,20	190,00	352,00	402,50
300	155,00	156,00	157,00	315,00	319,00	319,00	237,50	238,70	240,50	482,00	488,00
350	228,00	229,00	230,00	410,00	440,00	440,00	349,00	350,40	352,00	627,50	673,20
400	301,00	302,00	303,00	635,00	648,00	648,00	461,00	462,00	464,00	972,00	991,50
450	413,00	414,00	415,00	780,00	799,00	799,00	632,00	633,50	635,00	1.193,50	1.222,50
500	513,00	514,00	515,00	940,00	993,00	993,00	785,00	786,50	788,00	1.438,00	1.520,00
600	757,00	758,00	760,00	1.500,00	1.584,00	1.584,00	1.159,00	1.160,00	1.163,00	2.295,00	2.424,00



<b>KAYNAK BOYUNLU FLANŞ</b>				
ÖLÇÜSÜ	DIN 2632	DIN 2633	DIN 2634	DIN 2635
NW	PN 10	PN 16	PN 25	PN 40
15	11,50	11,50	11,50	11,50
20	13,00	13,00	13,00	13,00
25	14,00	14,00	14,00	14,00
32	19,20	19,20	19,20	19,20
40	22,50	22,50	22,50	22,50
50	27,00	27,00	27,00	27,00
65	36,00	36,00	41,00	41,00
80	42,50	42,50	52,00	52,00
100	54,00	54,00	69,00	69,00
125	69,00	69,00	90,00	90,00
150	81,00	81,00	101,00	101,00
200	125,00	125,00	161,00	190,00

<b>KALORİFER FLANŞI</b>		
NW	DÜZ	BORULU
40	7,20	9,40
50	8,60	11,20
65	11,40	15,00
80	14,70	19,40
100	18,30	24,20
125	22,70	29,50
150	27,00	35,80
200	43,00	57,00
250	61,00	80,00
300	82,00	106,50

<b>SLIP-ON FLANŞ</b>		
ÖLÇÜSÜ NW	150 LB	300 LB
15	14,00	25,00
20	16,00	29,00
25	17,00	31,00
32	23,00	41,00
40	27,00	49,00
50	33,00	59,00
65	44,00	79,00
80	51,00	92,00
100	65,00	117,00
125	83,00	149,00
150	98,00	176,00
200	150,00	270,00

<b>WELDING NECK FLANŞ</b>		
ÖLÇÜSÜ NW	150 LB	300 LB
15	17,00	30,00
20	19,00	35,00
25	20,00	37,00
32	28,00	50,00
40	32,00	58,00
50	40,00	71,00
65	53,00	95,00
80	61,00	110,00
100	78,00	140,00
125	100,00	179,00
150	118,00	212,00
200	180,00	324,00



01/01/2014



**SCH40 REDÜKSİYONLAR TS 2649/7**

ÖLÇÜSÜ INCH.	KONSANTRİK REDÜKSİYON	EKSANTRİK REDÜKSİYON
3/4X1/2	1,01	3,10
1X3/4	1,31	4,10
1X1/2	1,55	5,70
11/4X1	2,05	5,70
11/4X3/4	2,40	8,00
11/4X1/2	4,90	
11/2X11/4	2,80	7,40
11/2X1	3,10	9,00
11/2X3/4	5,50	17,00
11/2X1/2	7,40	
2X11/2	4,10	10,40
2X11/4	4,65	10,90
2X1	6,10	23,00
2X3/4	8,60	
21/2X2	8,60	11,00
21/2X11/2	9,80	13,50
21/2X11/4	10,90	22,00
21/2X1	14,60	
3X21/2	12,10	14,60
3X2	14,00	18,20
3X11/2	19,00	24,50
3X11/4	22,50	
4X3	19,00	22,00
4X21/2	21,50	27,00
4X2	25,00	39,50
4X11/2	30,00	
5X4	27,50	33,50
5X3	32,00	39,50
5X21/2	39,50	61,00
5X2	49,00	
6X5	41,00	49,00
6X4	47,00	58,00
6X3	56,00	98,00
6X21/2	66,00	
8X6	68,00	81,00
8X5	81,00	98,00
8X4	98,00	
8X3	115,00	
10X8	121,00	146,00
10X6	146,00	175,00
10X5	175,00	
12X10	170,00	208,00
12X8	190,00	250,00
12X6	242,00	
14X12	335,00	400,00
14X10	364,00	490,00
14X8	420,00	

**SCH40 ORJİNAL-İNEGAL TE TS 2649/6**

ÖLÇÜSÜ INCH.	FİYAT
1/2	4,90
3/4	5,80
3/4-1/2-3/4	7,70
1	6,20
1-3/4-1	8,50
1-1/2-1	10,00
11/4	9,00
11/4-1-11/4	11,00
11/4-3/4-11/4	13,00
11/2	9,90
11/2-11/4-11/2	12,10
11/2-1-11/2	14,00
11/2-3/4-11/2	16,00
2	12,60
2-11/2-2	17,80
2-11/4-2	20,00
2-1-2	22,00
21/2	21,50
21/2-2-21/2	28,50
21/2-11/2-21/2	32,00
21/2-11/4-21/2	35,00
3	30,00
3-21/2-3	38,00
3-2-3	42,00
3-11/2-3	45,00
4	51,00
4-3-4	58,00
4-21/2-4	64,00
4-2-4	68,00
5	84,50
5-4-5	101,00
5-3-5	110,00
5-21/2-5	120,00
6	121,00
6-5-6	140,00
6-4-6	153,00
6-3-6	165,00
8	206,00
8-6-8	225,00
8-5-8	245,00
8-4-8	270,00
10	410,00
10-8-10	456,00
10-6-10	490,00
10-5-10	535,00
12	635,00
12.10.12	730,00
12.08.12	800,00
12.06.12	900,00
14	1.600,00



MANŞON				
ÖLÇÜSÜ	S.İNCE	S.KALIN	G.İNCE	G.KALIN
1/2"	0,46	0,70	0,61	0,95
3/4"	0,71	0,98	0,91	1,24
1"	0,98	1,42	1,24	1,74
1 1/4"	1,50	2,16	2,04	3,00
1 1/2"	2,10	2,82	3,24	3,84
2"	3,96	5,40	5,28	6,96
2 1/2"	6,48	8,64	8,88	10,68
3"	9,12	11,04	11,28	14,04
4"	12,72	16,80	16,44	19,56
5"		38,76		43,20
6"		45,12		59,40

KEP TS 2649/5	
ÖLÇÜ	
1"	4,90
1 1/4"	5,50
1 1/2"	6,10
2"	6,80
2 1/2"	7,40
3"	8,60
4"	13,50
5"	21,00
6"	29,00
8"	51,00
10"	94,00
12"	121,00
14"	158,00
16"	196,00

DİŞLİ FLANŞ		
ÖLÇÜSÜ	SİYAH DİŞLİ ND10 / ND16	GALVANİZ DİŞLİ ND10 / ND16
15	14,50	17,00
20	15,50	18,00
25	16,50	20,00
32	22,00	29,00
40	25,00	32,00
50	34,00	44,00
65	44,00	58,00
80	56,00	74,00
100	73,00	97,00
125	96,00	127,00
150	124,00	165,00
200	157,00	187,00

CONTA		
NW	BUHAR	KALORİFER
15	0,26	
20	0,34	
25	0,53	
32	0,69	
40	0,90	0,88
50	1,21	1,19
65	1,44	1,38
80	1,81	1,75
100	2,19	2,19
125	2,75	2,69
150	3,50	3,50
200	5,25	5,13
250	7,50	7,38
300	12,50	12,25