

Reducing Tee 90°



PN3.2

Size	Code	Price
90/32		
90/50		
110/32		
110/50		
125/63		
125/90		
140/63		
140/75		
140/90		
140/110		
160/125		
180/63		
180/75		
180/110		
180/125		
225/125		
250/110		
250/160		

PN6

Code	Price
11 016 1132 17	37.31
11 016 1263 17	52.75
11 016 1463 17	61.11
11 016 1475 17	61.24
11 016 1490 17	62.21
11 016 1411 17	63.46
11 016 1612 17	118.45
11 016 1863 17	135.15
11 016 1875 17	140.56
11 016 1811 17	126.09
11 016 2212 17	230.34
11 016 2511 17	302.73
11 016 2516 17	308.28

PN10

Code	Price
11 016 9032 11	29.78
11 016 9050 11	30.63
11 016 1132 11	43.84
11 016 1150 11	44.82
11 016 1263 11	62.62
11 016 1463 11	78.49
11 016 1475 11	78.49
11 016 1490 11	79.76
11 016 1411 11	79.76
11 016 1612 11	132.36
11 016 1863 11	164.93
11 016 1875 11	164.93
11 016 1812 11	169.81
11 016 2212 11	286.02
11 016 2511 11	377.86
11 016 2516 11	385.52

Reducing Tee 90°

Elongated



PN3.2

Size	Code	Price
63/50		
75/32		
75/50		
75/63		
90/63		
90/75		
110/63		
110/75		
110/90		
125/90		
125/110		
160/63		
160/75		
160/90		
160/110		
180/90		
180/160		
200/63		
200/90		
200/110		
200/125		
200/160		
225/75		
225/90		
225/110		
225/160		
225/180		
315/90		
315/110		
315/160		
315/200		
315/225		
315/250		

PN6

11 065 6350 17	14.90
11 065 7550 17	22.42
11 065 7563 17	22.83
11 065 9063 17	31.88
11 065 9075 17	32.15
11 065 1163 17	47.32
11 065 1175 17	47.32
11 065 1190 17	48.44
11 065 1211 17	65.69
11 065 1663 17	129.99
11 065 1675 17	134.04
11 065 1690 17	134.04
11 065 1611 17	135.27
11 065 1890 17	180.93
11 065 1816 17	180.93
11 065 2063 17	242.87
11 065 2090 17	242.87
11 065 2011 17	242.87
11 065 2012 17	242.87
11 065 2016 17	242.87
11 065 2275 17	305.50
11 065 2290 17	305.50
11 065 2211 17	306.19
11 065 2216 17	306.89
11 065 2218 17	308.28
11 065 3111 17	848.99
11 065 3116 17	848.99
11 065 3122 17	887.95
11 065 3125 17	887.95

PN10

11 065 6350 11	16.00
11 065 7532 11	25.05
11 065 7550 11	25.05
11 065 7563 11	25.61
11 065 9063 11	35.63
11 065 9075 11	35.91
11 065 1163 11	52.89
11 065 1175 11	52.89
11 065 1190 11	53.59
11 065 1290 11	73.48
11 065 1211 11	73.48
11 065 1663 11	144.74
11 065 1675 11	146.13
11 065 1690 11	146.13
11 065 1611 11	149.63
11 065 1890 11	200.40
11 065 1816 11	200.40
11 065 2063 11	263.75
11 065 2090 11	263.75
11 065 2011 11	263.75
11 065 2012 11	263.75
11 065 2016 11	263.75
11 065 2275 11	338.90
11 065 2290 11	338.90
11 065 2211 11	340.31
11 065 2216 11	341.69
11 065 2218 11	342.38
11 065 3111 11	922.74
11 065 3116 11	922.74
11 065 3122 11	964.48
11 065 3125 11	964.48



Durapipe Polypropylene

Durapipe PP industrial pipes, fittings, manual and actuated valves are available on request. Please enquire for information on the range and for latest prices.

Elbow 45°

Elongated



PN3.2		PN6		PN10	
20				11 060 0020 11	5.02
25				11 060 0025 11	5.36
32				11 060 0032 11	6.47
40				11 060 0040 11	8.07
50				11 060 0050 11	9.11
63				11 060 0063 11	16.71
75		11 060 0063 17	15.03	11 060 0075 11	20.74
90		11 060 0075 17	18.52	11 060 0090 11	25.90
110		11 060 0090 17	23.38	11 060 0110 11	49.70
125		11 060 0110 17	44.69	11 060 0125 11	61.38
140		11 060 0125 17	55.11	11 060 0140 11	77.93
160		11 060 0140 17	70.15	11 060 0160 11	92.69
180		11 060 0160 17	83.51	11 060 0180 11	101.47
200		11 060 0180 17	91.18	11 060 0200 11	138.62
225		11 060 0200 17	124.69	11 060 0225 11	165.62
250		11 060 0225 17	148.92	11 060 0250 11	320.11
280		11 060 0250 17	287.41	11 060 0280 11	483.64
315		11 060 0280 17	434.94	11 060 0315 11	604.72
		11 060 0315 17	541.39		



Pipe Supports

Pipe supports should be free of sharp edges which can damage a pipe wall. Care should also be taken to ensure that supports allow for expansion and contraction of the pipe without restraint.

Polypropylene pipework requires more support than for metallic systems. As working temperature increases, the distance between supports is reduced.

PN10 Pipe Size	Support Centres/m		
	20°C	60°C	100°C
16	0.75	0.65	0.40
20	0.80	0.65	0.45
25	0.85	0.75	0.50
32	1.00	0.85	0.55
40	1.10	0.95	0.60
50	1.25	1.05	0.70
63	1.40	1.20	0.80
75	1.55	1.30	0.85
90	1.65	1.45	0.95
110	1.85	1.60	1.05
125	2.00	1.70	1.10
140	2.10	1.80	1.15
160	2.25	1.90	1.25
180	2.40	2.00	1.30
200	2.50	2.15	1.35
225	2.65	2.30	1.45
250	2.75	2.35	1.50
280	2.90	2.45	1.60
315	3.05	2.60	1.65
355	3.20	2.70	1.75
400	3.40	2.90	1.85
450	3.70	3.15	2.00
500	3.85	3.25	2.05
560	4.10	3.50	2.25
630	4.35	3.70	2.40

fusion spigot fittings

Reducer

Concentric



PN3.2		PN6		PN10	
Size	Code	Code	Price	Code	Price
25 x 20				11 009 2520 11	5.91
32 x 20				11 009 3220 11	6.84
32 x 25				11 009 3225 11	6.84
40 x 20				11 009 4020 11	7.79
40 x 25				11 009 4025 11	7.79
40 x 32				11 009 4032 11	7.79
50 x 25				11 009 5025 11	8.22
50 x 32				11 009 5032 11	8.22
50 x 40				11 009 5040 11	8.22
63 x 32				11 009 6332 11	9.96
63 x 40				11 009 6340 11	9.96
63 x 50				11 009 6350 11	9.96
75 x 32				11 009 7532 11	12.75
75 x 40				11 009 7540 11	12.75
75 x 50				11 009 7550 11	12.75
75 x 63		11 009 7563 17	10.58	11 009 7563 11	12.75
90 x 50				11 009 9050 11	14.21
90 x 63		11 009 9063 17	11.84	11 009 9063 11	14.21
90 x 75		11 009 9075 17	11.84	11 009 9075 11	14.21
110 x 50				11 009 1150 11	18.09
110 x 63		11 009 1163 17	15.03	11 009 1163 11	18.09
110 x 75		11 009 1175 17	15.03	11 009 1175 11	18.09
110 x 90		11 009 1190 17	15.03	11 009 1190 11	18.09
125 x 63		11 009 1263 17	19.34	11 009 1263 11	23.25
125 x 75		11 009 1275 17	19.34	11 009 1275 11	23.25
125 x 90		11 009 1290 17	19.34	11 009 1290 11	23.25
125 x 110		11 009 1211 17	19.34	11 009 1211 11	23.25
140 x 75		11 009 1475 17	23.38	11 009 1475 11	28.12
140 x 90		11 009 1490 17	23.38	11 009 1490 11	28.12
140 x 110		11 009 1411 17	23.38	11 009 1411 11	28.12
140 x 125		11 009 1412 17	23.38	11 009 1412 11	26.87
160 x 90		11 009 1690 17	27.28	11 009 1690 11	32.99
160 x 110		11 009 1611 17	27.28	11 009 1611 11	32.99
160 x 125		11 009 1612 17	27.28	11 009 1612 11	32.99
160 x 140		11 009 1614 17	27.28	11 009 1614 11	32.99
180 x 90		11 009 1890 17	42.87	11 009 1890 11	51.64
180 x 110		11 009 1811 17	40.36	11 009 1811 11	48.72
180 x 125		11 009 1812 17	37.16	11 009 1812 11	44.82
180 x 140		11 009 1814 17	35.35	11 009 1814 11	42.60
180 x 160		11 009 1816 17	33.68	11 009 1816 11	40.64
200 x 140		11 009 2014 17	96.59	11 009 2014 11	116.35
200 x 160		11 009 2016 17	85.32	11 009 2016 11	102.99
200 x 180		11 009 2018 17	76.27	11 009 2018 11	92.15
225 x 140		11 009 2214 17	115.24	11 009 2214 11	138.89
225 x 160		11 009 2216 17	98.95	11 009 2216 11	119.28
225 x 180		11 009 2218 17	94.22	11 009 2218 11	113.57
225 x 200		11 009 2220 17	82.95	11 009 2220 11	100.09
250 x 160		11 009 2516 17	132.08	11 009 2516 11	159.36
250 x 180		11 009 2518 17	122.20	11 009 2518 11	147.53
250 x 200		11 009 2521 17	112.33	11 009 2521 11	135.56
250 x 225		11 009 2522 17	106.61	11 009 2522 11	128.47
280 x 200		11 009 2820 17	147.53	11 009 2820 11	177.45
280 x 225		11 009 2822 17	137.09	11 009 2822 11	165.62
280 x 250		11 009 2825 17	133.49	11 009 2825 11	159.36
315 x 200		11 009 3120 17	187.90	11 009 3120 11	226.86
315 x 225		11 009 3122 17	166.32	11 009 3122 11	200.40
315 x 250		11 009 3125 17	151.69	11 009 3125 11	182.32
315 x 280		11 009 3128 17	141.96	11 009 3128 11	171.19

Reducer

Concentric



PN3.2		PN6		PN10	
Size	Code	Code	Price	Code	Price
63 x 16				11 007 6316 11	6.07
75 x 32		11 007 7532 17	8.90	11 007 7532 11	9.68
110 x 63	11 007 1163 33	11 007 1163 17	12.19	11 007 1163 11	12.86
125 x 75	11 007 1275 33	11 007 1275 17	13.85	11 007 1275 11	14.48
160 x 110	11 007 1611 33	11 007 1611 17	45.09	11 007 1611 11	48.30
225 x 160	11 007 2216 33	11 007 2216 17	119.01	11 007 2216 11	130.97
315 x 225	11 007 3122 33	11 007 3122 17	134.87	11 007 3122 11	144.74
450 x 315	11 007 4531 33	11 007 4531 17	462.78	11 007 4531 11	514.26
630 x 450	11 007 6345 33	11 007 6345 17	698.66		

Reducer

Concentric - elongated



Size	PN3.2		PN6		PN10	
	Code	Price	Code	Price	Code	Price
25 x 20					11 067 2520 11	3.35
32 x 20					11 067 3220 11	3.69
32 x 25					11 067 3225 11	3.69
40 x 20					11 067 4020 11	5.36
40 x 25					11 067 4025 11	5.36
40 x 32					11 067 4032 11	5.36
50 x 25					11 067 5025 11	6.63
50 x 32					11 067 5032 11	6.63
50 x 40					11 067 5040 11	6.63
63 x 32					11 067 6332 11	8.78
63 x 40					11 067 6340 11	8.78
63 x 50					11 067 6350 11	8.78
75 x 50					11 067 7550 11	13.57
75 x 63					11 067 7563 11	13.57
90 x 63					11 067 9063 11	19.08
90 x 75					11 067 9075 11	19.20
110 x 63					11 067 1163 11	30.33
110 x 90					11 067 1190 11	30.33
125 x 63					11 067 1263 11	30.77
125 x 90					11 067 1290 11	30.77
125 x 110					11 067 1211 11	30.77
140 x 125					11 067 1412 11	44.12
160 x 90					11 067 1690 11	59.01
160 x 110					11 067 1611 11	59.16
160 x 125					11 067 1612 11	59.16
160 x 140					11 067 1614 11	59.43
180 x 125					11 067 1812 11	76.55
180 x 160					11 067 1816 11	76.55
200 x 160					11 067 2016 11	83.93
225 x 160					11 067 2216 11	135.01
250 x 160					11 067 2516 11	183.03
250 x 200					11 067 2521 11	191.37
250 x 225					11 067 2522 11	191.37
280 x 250					11 067 2825 11	254.69
315 x 200					11 067 3120 11	327.76
315 x 225					11 067 3122 11	327.76
315 x 250					11 067 3125 11	327.76

Reducer

Eccentric - elongated



Size	PN3.2		PN6		PN10	
	Code	Price	Code	Price	Code	Price
25 x 20					11 069 2520 11	3.69
32 x 25					11 069 3225 11	4.25
40 x 25					11 069 4025 11	5.85
40 x 32					11 069 4032 11	5.85
50 x 32					11 069 5032 11	7.23
50 x 40					11 069 5040 11	7.23
63 x 32					11 069 6332 11	10.44
63 x 40					11 069 6340 11	10.44
63 x 50					11 069 6350 11	10.44
75 x 50					11 069 7550 11	16.15
75 x 63					11 069 7563 11	16.15
90 x 63					11 069 9063 11	22.55
90 x 75					11 069 9075 11	22.55
110 x 63					11 069 1163 11	30.33
110 x 90					11 069 1190 11	30.33
125 x 63					11 069 1263 11	36.47
125 x 90					11 069 1290 11	36.47
125 x 110					11 069 1211 11	36.47
140 x 125					11 069 1412 11	52.48
160 x 90					11 069 1690 11	70.00
160 x 110					11 069 1611 11	70.00
160 x 125					11 069 1612 11	70.00
160 x 140					11 069 1614 11	70.00
180 x 90					11 069 1890 11	91.02
180 x 125					11 069 1812 11	91.02
180 x 160					11 069 1816 11	91.02
200 x 160					11 069 2016 11	99.66
200 x 180					11 069 2018 11	99.66
225 x 160					11 069 2216 11	160.76
225 x 180					11 069 2218 11	160.76
225 x 200					11 069 2220 11	160.76
250 x 200					11 069 2521 11	228.25
250 x 225					11 069 2522 11	210.85

