

45° degree miter cut elbow L R 1.5 D PDF chart											
54" pipe miter cut elbow 32 center line						56" pipe miter cut elbow 32 center line					
CENTER LINE	1 Cut 2 piece	2 Cut 3 piece	3 Cut 4 piece	4 Cut 5 piece	5 Cut 6 piece	CENTER LINE	1 Cut 2 piece	2 Cut 3 piece	3 Cut 4 piece	4 Cut 5 piece	5 Cut 6 piece
C 1	67	32	21	15	12	C 1	69	33	22	16	13
C 2	72	34	23	17	13	C 2	75	36	23	17	14
C 3	88	42	28	21	16	C 3	92	44	29	21	17
C 4	115	55	36	27	21	C 4	119	57	37	28	22
C 5	150	72	47	35	28	C 5	155	74	49	37	29
C 6	193	92	61	45	36	C 6	200	96	63	47	38
C 7	242	116	77	57	46	C 7	251	120	79	59	47
C 8	295	142	94	70	56	C 8	306	147	97	72	58
C 9	351	168	111	83	66	C 9	364	174	115	86	69
C 10	406	195	129	96	77	C 10	421	202	134	100	80
C 11	459	220	146	109	87	C 11	476	229	151	113	90
C 12	508	244	161	121	96	C 12	527	253	167	125	100
C 13	552	265	175	131	104	C 13	572	274	181	136	108
C 14	587	282	186	139	111	C 14	609	292	193	144	115
C 15	613	294	195	145	116	C 15	636	305	202	151	120
C 16	629	302	200	149	119	C 16	653	313	207	155	124
C 17	635	305	201	151	120	C 17	658	316	209	156	125
C 18	629	302	200	149	119	C 18	653	313	207	155	124
C 19	613	294	195	145	116	C 19	636	305	202	151	120
C 20	587	282	186	139	111	C 20	609	292	193	144	115
C 21	552	265	175	131	104	C 21	572	274	181	136	108
C 22	509	244	161	121	96	C 22	527	253	167	125	100
C 23	459	220	146	109	87	C 23	476	229	151	113	90
C 24	406	195	129	96	77	C 24	421	202	134	100	80
C 25	351	168	111	83	66	C 25	364	174	115	86	69
C 26	295	142	94	70	56	C 26	306	147	97	72	58
C 27	424	116	77	57	46	C 27	251	120	79	59	47
C 28	193	92	61	45	36	C 28	200	96	63	47	38
C 29	150	72	47	35	28	C 29	155	74	49	37	29
C 30	114	55	36	27	21	C 30	119	57	37	28	22
C 31	88	42	28	21	16	C 31	92	44	29	21	17
C 32	72	34	23	17	13	C 32	75	36	23	17	14
58" pipe miter cut elbow 32 center line						58" pipe miter cut elbow 32 center line					
C 1	72	34	22	17	13	C 17	682	327	216	162	129
C 2	77	37	24	18	14	C 18	676	324	214	160	128
C 3	95	45	30	22	18	C 19	659	316	209	156	125
C 4	123	59	39	29	23	C 20	630	302	200	150	119
C 5	161	77	51	38	30	C 21	592	284	188	141	112
C 6	207	99	66	49	39	C 22	546	262	173	130	103
C 7	260	125	82	61	49	C 23	493	237	157	117	93
C 8	317	152	100	75	60	C 24	436	209	138	103	83
C 9	436	181	119	89	71	C 25	377	181	119	89	71
C 10	439	209	138	103	82	C 26	317	152	100	75	60
C 11	493	237	156	117	93	C 27	260	125	82	61	49
C 12	546	262	173	130	103	C 28	207	99	66	49	39
C 13	592	284	188	141	112	C 29	161	77	51	38	30
C 14	630	302	200	150	119	C 30	123	59	39	29	23
C 15	659	316	209	156	125	C 31	95	45	30	22	18
C 16	676	324	214	160	128	C 32	77	37	24	18	14