

44" pipe miter cut bend 32 center line					46" pipe miter cut bend 32 center line				
CENTER LINE	2 Cut 3 piece	3 Cut 4 piece	4 Cut 5 piece	5 Cut 6 piece	CENTER LINE	2 Cut 3 piece	3 Cut 4 piece	4 Cut 5 piece	5 Cut 6 piece
C 1	333	220	165	131	C 1	328	217	160	130
C 2	335	222	166	132	C 2	330	219	163	130
C 3	341	226	169	135	C 3	337	223	167	133
C 4	352	233	174	139	C 4	348	230	172	137
C 5	366	242	181	144	C 5	362	240	179	143
C 6	382	253	189	151	C 6	380	251	188	150
C 7	402	266	199	159	C 7	400	265	198	158
C 8	422	279	209	167	C 8	422	279	209	167
C 9	444	294	220	175	C 9	444	294	220	176
C 10	466	308	230	184	C 10	467	309	231	185
C 11	487	322	241	192	C 11	489	323	242	193
C 12	506	335	250	200	C 12	509	337	252	201
C 13	523	346	259	207	C 13	527	348	260	208
C 14	537	355	265	212	C 14	541	358	268	214
C 15	547	362	271	216	C 15	552	365	273	218
C 16	553	366	274	219	C 16	558	369	276	221
C 17	555	367	275	219	C 17	561	371	277	222
C 18	553	366	274	219	C 18	558	369	276	221
C 19	547	362	271	216	C 19	552	365	273	218
C 20	537	355	265	212	C 20	541	358	268	214
C 21	523	346	259	207	C 21	527	348	260	208
C 22	506	335	250	200	C 22	509	337	252	201
C 23	487	322	241	192	C 23	489	323	242	193
C 24	466	308	230	184	C 24	467	309	231	185
C 25	444	294	220	175	C 25	444	294	220	176
C 26	422	279	209	167	C 26	422	279	209	167
C 27	402	266	199	159	C 27	400	265	198	158
C 28	382	253	189	151	C 28	380	251	188	150
C 29	366	242	181	144	C 29	362	240	179	143
C 30	352	233	174	139	C 30	348	230	172	137
C 31	341	226	169	135	C 31	337	223	167	133
C 32	335	222	166	132	C 32	330	219	163	130

45° miter cut pipe bend 48" cut back 32 center line 2D Radius

CENTER LINE	2 Cut 3 piece	3 Cut 4 piece	4 Cut 5 piece	5 Cut 6 piece	CENTER LINE	2 Cut 3 piece	3 Cut 4 piece	4 Cut 5 piece	5 Cut 6 piece
C 1	363	240	180	143	C 17	606	401	300	239
C 2	366	242	181	144	C 18	603	399	299	238
C 3	373	246	184	147	C 19	597	395	295	236
C 4	384	254	190	152	C 20	585	387	290	231
C 5	399	264	197	157	C 21	570	377	282	225
C 6	417	276	206	165	C 22	552	365	273	218
C 7	438	290	217	173	C 23	531	351	263	210
C 8	461	305	228	182	C 24	508	336	251	201
C 9	485	321	240	191	C 25	485	321	240	191
C 10	508	336	251	201	C 26	461	305	228	182
C 11	531	351	263	210	C 27	438	290	217	173
C 12	552	365	273	218	C 28	417	176	206	165
C 13	570	377	282	225	C 29	399	264	197	157
C 14	585	387	290	231	C 30	384	254	190	152
C 15	597	395	295	236	C 31	373	246	184	147
C 16	603	399	299	238	C 32	366	242	181	144