

<https://fabricatorguide.com> 45° mitered cut pipe bend cut back chart 2D radius

56" pipe miter cut bend 32 center line					58" 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	424	280	210	168	C 1	439	290	217	173
C 2	427	282	211	169	C 2	442	292	219	175
C 3	435	288	215	172	C 3	450	298	223	178
C 4	448	296	221	177	C 4	464	307	229	183
C 5	465	308	230	184	C 5	482	319	238	190
C 6	487	322	241	192	C 6	504	334	249	199
C 7	511	338	253	202	C 7	530	350	262	209
C 8	538	356	266	212	C 8	557	368	276	220
C 9	565	374	280	223	C 9	586	387	290	231
C 10	593	392	293	234	C 10	614	406	304	243
C 11	620	410	306	245	C 11	642	425	317	254
C 12	644	426	319	255	C 12	667	441	330	264
C 13	665	440	329	263	C 13	689	456	341	272
C 14	683	452	338	270	C 14	707	468	350	280
C 15	696	461	344	275	C 15	721	477	357	285
C 16	704	466	348	278	C 16	729	483	361	288
C 17	707	468	350	279	C 17	732	484	362	289
C 18	704	466	348	278	C 18	729	483	361	288
C 19	696	461	344	275	C 19	721	477	357	285
C 20	683	452	338	270	C 20	707	468	350	280
C 21	665	440	329	263	C 21	689	456	341	272
C 22	644	426	319	255	C 22	667	441	330	264
C 23	620	410	306	245	C 23	642	425	317	254
C 24	593	392	293	234	C 24	614	406	304	243
C 25	565	374	280	223	C 25	586	387	290	231
C 26	538	356	266	212	C 26	557	368	276	220
C 27	511	338	253	202	C 27	530	350	262	209
C 28	487	322	241	192	C 28	504	334	249	199
C 29	465	308	230	184	C 29	482	319	238	190
C 30	448	296	221	177	C 30	464	307	229	183
C 31	435	288	215	172	C 31	450	298	223	178
C 32	427	282	211	169	C 32	442	292	219	175

  

45° miter cut pipe bend 60" 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	454	300	225	179	C 17	757	501	375	299
C 2	457	302	226	181	C 18	754	499	373	298
C 3	466	308	230	184	C 19	746	493	369	295
C 4	480	317	237	190	C 20	732	484	362	289
C 5	499	330	247	197	C 21	713	472	353	282
C 6	522	345	258	206	C 22	690	457	341	273
C 7	548	362	271	216	C 23	664	439	328	262
C 8	576	381	285	228	C 24	635	420	314	251
C 9	606	401	300	239	C 25	606	401	300	239
C 10	635	420	314	251	C 26	576	381	285	228
C 11	664	439	328	262	C 27	548	362	271	216
C 12	690	457	341	273	C 28	522	345	258	206
C 13	713	472	353	282	C 29	499	330	247	197
C 14	732	484	362	289	C 30	480	317	237	190
C 15	746	493	369	295	C 31	466	308	230	184
C 16	754	499	373	298	C 32	457	302	226	181