

https://fittertraining.com LATERAL PIPE BRANCH AND TEE BRANCH									
Center line	8" x 104"				Center line	10" x 104"			
	LAT-ERAL 60°	LAT-ERAL 45°	LAT-ERAL 30°	CONC TEE 90°		LAT-ERAL 60°	LAT-ERAL 45°	LAT-ERAL 30°	CONC TEE 90°
1	1	2	3	0	1	1	2	4	0
2	5	8	14	0	2	6	11	18	1
3	11	18	32	1	3	14	24	41	2
4	19	32	55	2	4	25	42	71	3
5	29	48	83	2	5	38	63	107	4
6	40	67	115	3	6	52	87	148	5
7	51	86	148	3	7	66	112	191	6
8	63	106	183	4	8	81	137	235	6
9	74	126	217	3	9	95	162	278	6
10	84	144	249	3	10	109	185	319	5
11	94	161	278	2	11	120	206	355	4
12	102	175	303	2	12	130	224	387	3
13	108	187	323	1	13	138	238	412	2
14	113	195	338	0	14	144	249	430	1
15	116	201	348	0	15	147	255	442	0
16	117	202	351	0	16	148	257	446	0
17	116	201	348	0	17	147	255	442	0
18	113	195	338	0	18	144	249	430	1
19	108	187	323	1	19	138	238	412	2
20	102	175	303	2	20	130	224	387	3
21	94	161	278	2	21	120	206	355	4
22	84	144	249	3	22	109	185	319	5
23	74	126	217	3	23	95	162	278	6
24	63	106	183	4	24	81	137	235	6
25	51	86	148	3	25	66	112	191	6
26	40	67	115	3	26	52	87	148	5
27	29	48	83	2	27	38	63	107	4
28	19	32	55	2	28	25	42	71	3
29	11	18	32	1	29	14	24	41	2
30	5	8	14	0	30	6	11	18	1
31	1	2	3	0	31	1	2	4	0
32	0	0	0	0	32	0	0	0	0

https://fittertraining.com LATERAL PIPE BRANCH AND TEE BRANCH									
Center line	12" x 104"				Center line	14" x 104"			
	LAT-ERAL 60°	LAT-ERAL 45°	LAT-ERAL 30°	CONC TEE 90°		LAT-ERAL 60°	LAT-ERAL 45°	LAT-ERAL 30°	CONC TEE 90°
1	2	3	5	0	1	2	3	6	0
2	8	13	22	1	2	9	15	25	1
3	18	29	50	2	3	20	33	55	3
4	31	51	86	4	4	34	57	96	5
5	46	76	129	6	5	51	85	144	7
6	63	104	178	7	6	70	117	198	9
7	80	134	229	8	7	90	150	255	10
8	98	165	281	8	8	109	183	313	10
9	115	194	332	8	9	128	215	369	10
10	130	221	380	7	10	145	245	421	9
11	144	245	422	6	11	159	272	468	7
12	155	266	459	4	12	172	295	508	5
13	164	283	488	2	13	181	313	540	3
14	170	295	510	1	14	188	326	564	1
15	174	302	523	0	15	193	334	578	0
16	176	304	528	0	16	194	336	583	0
17	174	302	523	0	17	193	334	578	0
18	170	295	510	1	18	188	326	564	1
19	164	283	488	2	19	181	313	540	3
20	155	266	459	4	20	172	295	508	5
21	144	245	422	6	21	159	272	468	7
22	130	221	380	7	22	145	245	421	9
23	115	194	332	8	23	128	215	369	10
24	98	165	281	8	24	109	183	313	10
25	80	134	229	8	25	90	150	255	10
26	63	104	178	7	26	70	117	198	9
27	46	76	129	6	27	51	85	144	7
28	31	51	86	4	28	34	57	96	5
29	18	29	50	2	29	20	33	55	3
30	8	13	22	1	30	9	15	25	1
31	2	3	5	0	31	2	3	6	0
32	0	0	0	0	32	0	0	0	0