

# RAPID FAN & BLOWER

## 10" FOWARD CURVE DOUBLE INLET BLOWER

OUTLET AREA 1.08 SQ.FT. WHEEL DIA. 10.625 INCHES

CFM	OV	1/4"		1/2"		3/4"		1"		1-1/2"		2"	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
995	960	471	0.09	693	0.20	868	0.29	1002	0.37	1215	0.60	1388	0.75
1120	1080	485	0.11	667	0.20	860	0.32	1003	0.40	1223	0.64	1403	0.84
1245	1200	494	0.13	670	0.22	844	0.35	997	0.47	1227	0.73	1409	0.93
1370	1322	509	0.16	676	0.25	816	0.35	984	0.49	1228	0.78	1415	1.09
1595	1440	525	0.20	683	0.27	819	0.37	962	0.52	1221	0.88	1417	1.17
1620	1560	437	0.22	690	0.32	824	0.44	942	0.54	1211	0.88	1415	1.26
1745	1680	550	0.27	702	0.35	830	0.46	946	0.57	1189	0.97	1409	1.31
1870	1800	569	0.29	709	0.43	837	0.55	951	0.64	1169	0.98	1398	1.40
1995	1920	587	0.35	723	0.45	845	0.56	957	0.71	1153	1.04	1381	1.43
2120	2045	607	0.39	736	0.53	852	0.63	963	0.78	1156	1.10	1358	1.47
2245	2165	626	0.43	752	0.60	863	0.73	971	0.85	1161	1.25	1330	1.49
2370	2285	649	0.51	767	0.65	875	0.78	976	0.94	1167	1.37	1332	1.59
2495	2400	669	0.57	784	0.75	888	0.92	988	1.05	1173	1.45	1337	1.64
2620	2525	693	0.66	802	0.81	892	0.94	998	1.13	1180	1.52	1341	1.78
2745	2645	716	0.76	819	0.88	917	1.05	1010	1.25	1189	1.66	1347	1.91
2870	2765	743	0.85	838	1.00	933	1.16	1024	1.34	1196	1.79	1353	2.04
2995	2885	764	0.90	857	1.10	950	1.27	1038	1.47	1204	1.95	1360	2.19
3120	3000	787	1.02	877	1.18	968	1.40	1053	1.53	1214	2.09	1367	2.32
3245	3120	815	1.10	897	1.29	980	1.49	1069	1.73	1225	2.18	1375	2.44
3370	3230	838	1.25	819	1.45	999	1.66	1085	1.88	1237	2.31	1384	2.64
3495	3360	864	1.37	941	1.56	1020	1.76	1101	1.98	1250	2.53	1392	2.80
3620	3492	890	1.50	962	1.70	1039	1.93	1119	2.15	1264	2.69	1402	2.98
3745	3614	914	1.65	987	1.85	1060	2.09	1136	2.38	1279	2.89	1413	3.15
3870	3712	941	1.81	1010	2.00	1077	2.27	1154	2.52	1294	3.07	1425	3.42
4995	3848	967	1.98	1031	2.18	1099	2.41	1173	2.60	1310	3.14	1438	3.62

# RAPID FAN & BLOWER

## 12" FOWARD CURVE DOUBLE INLET BLOWER

OUTLET AREA 1.35 SQ.FT. WHEEL DIA. 12.25 INCHES TIP SPEED 3.14 X RPM

CFM	OV	1/4"		1/2"		3/4"		1"		1-1/2"		2"		2-1/2"		3"		3-1/2"		4"		5"	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
1225	858	466	0.10																				
1425	1001	477	0.12																				
1625	1144	492	0.15																				
1825	1287	512	0.18	662	0.29																		
2025	1430	533	0.22	673	0.34																		
2225	1573	557	0.27	689	0.39	809	0.53																
2425	1716	582	0.33	707	0.46	820	0.60	928	0.77														
2625	1858	606	0.39	727	0.53	835	0.68	937	0.85														
2825	2001	635	0.47	749	0.62	852	0.77	948	0.94														
3025	2144	667	0.56	772	0.71	871	0.87	963	1.05	1138	1.45												
3225	2287	701	0.66	797	0.82	891	0.98	980	1.17	1147	1.57												
3425	2430	736	0.78	821	0.93	913	1.11	998	1.30	1158	1.71	1310	2.17										
3625	2573	771	0.91	846	1.06	935	1.25	1018	1.44	1172	1.87	1319	2.34										
3825	2716	807	1.05	872	1.20	960	1.40	1039	1.60	1188	2.03	1329	2.51	1464	3.03								
4025	2859	844	1.22	902	1.36	985	1.57	1061	1.77	1206	2.22	1342	2.71	1472	3.24								
4225	3002	881	1.40	934	1.54	1009	1.75	1084	1.96	1225	2.42	1356	2.92	1483	3.46	1605	4.04						
4425	3145	918	1.59	967	1.74	1033	1.93	1109	2.17	1245	2.64	1372	3.15	1495	3.70	1613	4.28	1729	4.90				
4825	3431	994	2.04	1037	2.20	1088	2.38	1158	2.62	1288	3.13	1409	3.66	1524	4.23	1636	4.83	1745	5.47	1851	6.14		
5225	3717	1070	2.57	1108	2.73	1152	2.92	1208	3.15	1334	3.69	1449	4.24	1559	4.84	1664	5.46	1767	6.11	1868	6.80	2064	8.26
5625	4003	1146	3.18	1181	3.35	1220	3.54	1265	3.76	1383	4.33	1492	4.91	1597	5.52	1698	6.17	1796	6.85	1892	7.55	2078	9.05
6025	4289	1223	3.88	1255	4.06	1290	4.26	1328	4.47	1432	5.05	1539	5.67	1639	6.30	1736	6.97	1829	7.66	1920	8.39	2098	9.92
6425	4575	1300	4.69	1325	4.88	1362	5.08	1396	5.30	1482	5.84	1588	6.52	1684	7.19	1777	7.87	1867	8.59	1954	9.33	2124	10.9

## 15" FOWARD CURVE DOUBLE INLET BLOWER

OUTLET AREA 1.95 SQ. FT. WHEEL DIA. 15.25 INCHES TIP SPEED 3.93 X RPM

CFM	OV	1/4"		1/2"		3/4"		1"		1-1/2"		2"		2-1/2"		3"		3-1/2"		4"		5"	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
2025	895	377	0.16																				
2225	985	383	0.19																				
2424	1074	340	0.21																				
2825	1253	410	0.28	530	0.45																		
3225	1432	432	0.36	542	0.55	644	0.77																
3625	1611	457	0.47	559	0.66	653	0.89	715	1.15	844	1.45												
4025	1791	482	0.59	579	0.80	666	1.04	749	1.30	854	1.70	970	2.13										
4425	1970	511	0.75	601	0.97	683	1.21	761	1.49	873	2.01	979	2.45										
4825	2149	544	0.93	625	1.16	703	1.42	776	1.70	913	2.32	995	2.79										
5225	2328	579	1.15	651	1.39	725	1.66	794	1.95	924	2.59	1047	3.31										
5625	2507	616	1.41	676	1.64	748	1.93	814	2.23	938	2.90	1055	3.63										
6025	2686	652	1.70	603	1.92	773	2.24	836	2.55	954	3.23	1066	3.99	1174	4.81								
6425	2865	690	2.03	735	2.26	798	2.58	859	2.91	973	3.62	1080	4.39	1183	5.23	1282	6.11						
6825	3044	729	2.42	768	2.64	823	2.95	883	3.31	993	4.04	1096	4.84	1194	5.68	1290	6.60	1383	7.56				
7225	3223	767	2.84	803	3.07	850	3.37	909	3.75	1014	4.50	1114	5.32	1208	6.19	1300	7.12	1390	8.11				
7625	3402	806	3.31	839	3.55	879	3.84	934	4.23	1037	5.02	1133	5.85	1224	6.74	1313	7.70	1399	8.69	1483	9.73		
8025	3581	845	3.84	876	4.09	912	4.38	959	4.74	1060	5.75	1154	6.45	1242	7.35	1327	8.32	1411	9.34	1492	10.4		
8425	3760	884	4.42	913	4.67	946	4.96	986	5.31	1085	6.19	1175	7.07	1261	8.01	1344	9.01	1424	10.1	1503	11.1	1656	13.4
8825	3939	923	5.05	951	5.32	981	5.61	1017	5.96	1111	6.86	1198	7.77	1282	8.73	1362	9.74	1440	10.8	1516	11.9	1664	14.2
9225	4118	962	5.74	989	6.03	1017	6.32	1049	6.66	1136	7.57	1221	8.51	1303	9.50	1381	10.5	1457	11.6	1531	12.7	1675	15.1
9625	4297	1002	6.51	1027	6.80	1054	7.11	1083	7.44	1160	8.30	1246	9.32	1325	10.3	1401	11.4	1475	12.5	1547	13.6	1687	16.1
10000	4476	1041	7.32	1060	7.62	1091	7.95	1118	8.28	1187	9.14	1272	10.2	1348	11.2	1422	12.3	1494	13.4	1564	14.6	1700	17.0

# RAPID FAN & BLOWER

## 18" FOWARD CURVE DOUBLE INLET BLOWER

OUTLET AREA 2.73 SQ. FT. WHEEL DIA. 18 INCHES TIP SPEED 4.71 X RPM

CFM	OV	1/4"		1/2"		3/4"		1"		1-1/2"		2"		2-1/2"		3"		3-1/2"		4"		5"		6"		
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	
2525	833	297	0.18																							
3025	1000	308	0.23																							
3525	1167	323	0.30	417	0.49																					
4025	1333	342	0.39	427	0.59	505	0.82																			
4525	1500	362	0.50	440	0.71	513	0.96	580	1.21																	
5025	1667	383	0.63	457	0.86	524	1.12	588	1.40																	
5525	1833	406	0.79	475	1.03	538	1.31	598	1.60	710	2.23															
6025	2000	429	0.97	495	1.24	554	1.52	610	1.83	717	2.50															
6525	2167	454	1.18	516	1.47	572	1.77	625	2.09	727	2.80	821	3.54													
7025	2333	478	1.42	537	1.74	591	2.05	642	2.39	738	3.12	829	3.91	913	4.70											
7525	2500	504	1.71	559	2.03	611	2.37	660	2.73	751	3.48	838	4.30	921	5.16											
8025	2667	529	2.02	582	2.37	632	2.73	679	3.10	766	3.88	849	4.72	929	5.63	1005	6.55									
8525	2833	555	2.38	606	2.75	653	3.12	698	3.50	782	4.32	862	5.19	939	6.13	1013	7.10	1083	8.07							
9025	3000	582	2.80	630	3.17	676	3.57	719	3.97	800	4.81	876	5.70	950	6.66	1022	7.68	1090	8.69	1156	9.73					
9525	3167	608	3.24	655	3.64	698	4.05	740	4.47	819	5.35	892	6.27	963	7.25	1032	8.29	1099	9.37	1163	10.4					
10025	3333	635	3.74	680	4.15	722	4.59	762	5.03	838	5.93	909	6.89	977	7.89	1044	8.96	1109	10.1	1172	11.2	1291	13.5			
10525	2500	662	4.30	705	4.70	745	5.16	784	5.62	858	6.57	927	7.56	992	8.57	1057	9.67	1120	10.8	1181	12.0	1298	14.4			
11025	3667	689	4.90	730	5.31	770	5.80	807	6.28	878	7.25	946	8.28	1009	9.33	1071	10.4	1132	11.6	1192	12.8	1306	15.3	1414	17.8	
11525	3833	716	5.55	756	5.98	794	6.47	830	6.98	900	8.02	965	9.06	1027	10.1	1087	11.3	1145	12.4	1203	13.7	1310	16.3	1421	18.9	
12025	4000	744	6.29	782	6.71	819	7.22	854	7.75	921	8.81	985	9.90	1045	11.0	1103	12.2	1160	13.4	1216	14.6	1325	17.3	1430	20.0	
13025	4333	799	7.91	835	8.38	869	8.88	902	9.44	966	10.6	1026	11.8	1084	12.9	1139	14.2	1193	15.4	1245	16.7	1348	19.5	1448	22.4	
14025	4667	854	9.78	888	10.3	921	10.8	952	11.4	1012	12.7	1069	13.9	1124	15.1	1178	16.5	1229	17.8	1278	19.1	1375	21.9	1470	24.9	

## 21" FOWARD CURVE DOUBLE INLET BLOWER

OUTLET AREA 4.27 SQ. FT. WHEEL DIA. 21.25 INCHES TIP SPEED 5.5 X RPM

CFM	OV	1/4"		1/2"		3/4"		1"		1-1/2"		2"		2-1/2"		3"		3-1/2"		4"		5"		6"			
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP		
3525	819	262	0.26																								
4025	936	267	0.31																								
4525	1053	274	0.36	367	0.67																						
5025	1170	283	0.43	369	0.74	448	1.13																				
5525	1287	293	0.52	374	0.83	448	1.22																				
6025	1404	304	0.61	380	0.94	450	1.33	516	1.79																		
6525	1520	317	0.73	388	1.06	454	1.46	517	1.92																		
7025	1637	330	0.87	396	1.20	460	1.61	520	2.08	631	3.16																
7525	1754	344	1.02	406	1.36	466	1.77	524	2.25	631	3.34																
8025	1871	358	1.19	417	1.54	474	1.96	529	2.44	633	3.56																
9025	2105	387	1.58	441	1.98	493	2.41	543	2.90	639	4.04	729	5.34	813	6.76												
10025	2339	418	2.07	467	2.50	514	2.95	560	3.45	649	4.61	734	5.95	814	7.41	890	8.99										
11025	2573	450	2.67	495	3.14	538	3.61	581	4.13	663	5.30	743	6.67	818	8.14	892	9.80	961	11.5								
12025	2807	483	3.37	524	3.88	564	4.39	604	4.93	671	6.14	755	7.51	827	9.04	896	10.7	963	12.5	1028	14.3	1028	14.3				
13025	3041	516	4.19	554	4.74	582	5.30	628	5.85	700	7.08	770	8.49	838	10.0	904	11.7	967	13.5	1030	15.4	1030	15.4	1148	19.5		
14025	3275	549	5.11	585	5.73	620	6.31	655	6.94	722	8.18	788	9.62	852	11.2	914	12.9	975	14.7	1034	16.6	1149	20.8	1257	25.2		
15025	3509	583	6.20	617	6.87	650	7.50	682	8.13	745	9.43	807	10.9	868	12.5	928	14.2	986	16.1	1043	18.0	1152	22.2	1258	26.8		
16025	3743	618	7.46	649	8.14	680	8.82	711	9.51	771	10.9	829	12.3	887	14.0	943	15.7	999	17.6	1053	19.6	1158	23.8	1260	28.4		
17025	3977	652	8.83	682	9.58	711	10.3	740	11.0	797	12.5	852	14.0	907	15.6	961	17.4	1014	19.3	1066	21.3	1167	25.6	1265	30.2		
18025	4211	687	10.4	715	11.2	742	11.9	770	12.7	824	14.2	877	15.8	929	17.5	980	19.2	1031	21.2	1081	23.2	1178	27.6	1272	32.2		
19025	4444	722	12.1	748	12.9	774	13.7	780	14.5	852	16.2	903	17.9	952	19.5	1001	21.3	1050	23.3	1097	25.3	1191	29.7				
20025	4678	757	14.1	782	14.9	807	15.8	832	16.7	881	18.3	929	20.0	977	21.8	1023	23.6	1070	25.6	1116	27.7	1206	32.2				

# RAPID FAN & BLOWER

## 24" FOWARD CURVE DOUBLE INLET BLOWER

OUTLET AREA 5.52 SQ.FT. WHEEL DIA. 24 INCHES TIP SPEED 6.28 X RPM

CFM	OV	1/4"		1/2"		3/4"		1"		1-1/2"		2"		2-1/2"		3"		3-1/2"		4"		5"		6"	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
5025	909	233	0.38																						
5525	1000	237	0.43	321	0.82																				
6025	1091	242	0.49	322	0.89																				
7025	1273	254	0.64	326	1.05	393	1.57																		
8025	1455	270	0.84	335	1.27	395	1.78	453	2.39																
9025	1636	287	1.09	346	1.53	402	2.06	455	2.67																
10025	1818	305	1.39	359	1.85	411	2.40	460	3.01	553	4.45														
11025	2000	324	1.75	374	2.24	422	2.80	468	3.42	556	4.89	638	6.58												
12025	2182	345	2.19	391	2.71	435	3.27	478	3.91	561	5.40	639	7.11	712	8.99										
13025	2364	365	2.67	408	3.23	450	3.83	490	4.47	568	5.99	642	7.71	713	9.65	780	11.7								
14025	2545	387	3.27	427	3.86	466	4.48	503	5.11	577	6.66	648	8.43	715	10.3	780	12.5	842	14.7						
15025	2727	408	3.90	446	4.55	483	5.21	518	5.86	588	7.43	655	9.21	721	11.2	782	13.3	842	15.6	899	18.0				
16025	2909	430	4.64	466	5.34	500	6.01	534	6.72	600	8.29	664	10.1	726	12.0	786	14.3	844	16.6	900	19.1				
17025	3091	452	5.46	486	6.21	519	6.94	551	7.68	613	9.24	675	11.1	734	13.1	791	15.3	847	17.6	902	20.2	1005	25.5		
18025	3273	475	6.41	507	7.20	538	7.96	568	8.71	628	10.4	686	12.2	743	13.1	798	16.4	852	18.8	905	21.4	1006	26.8		
19025	3455	498	7.47	528	8.28	557	9.05	587	9.91	643	11.5	699	13.4	754	15.5	807	17.8	859	20.2	909	22.6	1007	28.1	1101	34.1
20025	3636	520	8.57	549	9.46	577	10.3	605	11.1	660	12.9	713	14.8	765	16.9	816	19.1	867	21.6	916	24.2	1010	29.6	1102	35.7
21025	3818	543	9.83	571	10.1	598	11.7	624	12.5	677	14.4	728	16.3	778	18.4	827	20.7	876	23.2	923	25.7	1015	31.3	1103	37.3
22025	4000	267	11.3	593	12.2	618	13.1	644	14.0	694	15.9	743	17.9	791	20.0	839	22.4	886	24.9	931	27.4	1021	33.1	1107	39.2
23025	4182	590	12.8	615	13.8	639	14.7	664	15.7	712	17.7	759	19.7	806	21.8	851	24.1	897	26.7	941	29.3	1028	35.0	1111	41.1
24025	4364	613	14.4	637	15.4	661	16.5	684	17.5	731	19.5	776	21.6	821	23.8	865	26.1	909	28.7	952	31.4	1036	37.1	1117	43.2
25025	4545	636	16.2	659	17.2	682	18.3	705	19.4	750	21.5	794	23.7	837	25.9	879	28.2	921	30.8	963	33.5	1045	39.3		

## 27" FOWARD CURVE DOUBLE INLET BLOWER

OUTLET AREA 6.77 SQ.FT. WHEEL DIA. 27 INCHES TIP SPEED 7.07 X RPM

CFM	OV	1/4"		1/2"		3/4"		1"		1-1/2"		2"		2-1/2"		3"		3-1/2"		4"		5"		6"	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
6025	863	198	0.43																						
7025	1007	203	0.54																						
8025	1151	212	0.69	275	1.13																				
9025	1295	221	0.86	280	1.33	332	1.86																		
10025	1439	232	1.08	286	1.56	337	2.13																		
11025	1583	244	1.34	294	1.84	342	2.44	386	3.08																
12025	1727	256	1.63	304	2.19	348	2.78	390	3.45																
13025	1871	270	2.00	314	2.56	355	3.17	395	3.86	470	5.41														
14025	2015	283	2.39	325	3.00	364	3.64	402	4.35	474	5.96														
15025	2159	298	2.88	336	3.48	374	4.18	410	4.91	478	6.52	542	8.33												
16025	2302	312	3.40	348	4.02	384	4.75	418	5.49	484	7.18	546	9.05												
17025	2446	327	4.01	361	4.66	395	5.40	428	6.20	490	7.87	550	9.80	598	10.8										
18025	2590	342	4.68	374	5.35	406	6.10	438	6.95	498	8.69	555	10.6	610	12.7	662	15.0								
19025	2734	357	5.42	388	6.14	418	6.90	448	7.74	506	9.56	561	11.5	614	13.7	665	16.0								
20025	2878	372	6.22	402	7.00	430	7.75	459	8.63	515	10.5	568	12.5	619	14.7	669	17.1	716	19.5						
21025	3022	388	7.16	416	7.93	443	8.72	471	9.64	524	11.5	575	13.6	625	15.8	673	18.2	720	20.7	764	23.3				
22025	3166	403	8.12	430	8.93	457	9.82	483	10.7	534	12.6	584	14.8	632	17.0	678	19.4	724	22.0	767	24.6				
24025	3454	435	10.4	460	11.3	484	12.2	508	13.1	556	15.2	602	17.4	647	19.7	691	22.2	734	24.9	775	27.6	855	33.4		
26025	3742	466	13.0	489	13.9	512	14.9	534	15.9	579	18.1	622	20.4	665	22.9	706	25.5	746	28.1	786	31.0	863	37.1	936	43.5
28025	4029	498	16.1	520	17.2	541	18.2	562	19.2	603	21.5	644	23.9	684	26.5	723	29.1	761	31.8	799	34.8	872	41.0	943	47.7
30025	4317	531	19.7	551	20.8	571	21.9	590	23.0	629	25.3	667	27.8	705	30.5	742	33.3	779	36.2	814	39.1	884	45.5	951	52.1
32025	4605	563	23.7	582	24.9	601	26.1	619	27.2	655	29.6	691	32.2	727	35.0	763	38.0	797	40.9	831	44.0	898	50.5	962	57.3

# RAPID FAN & BLOWER

## 30" FOWARD CURVE DOUBLE INLET BLOWER

OUTLET AREA 8.13    WHEEL DIA. 30 INCHES    TIP SPEED 7.85 X RPM

CFM	OV	1/4"		1/2"		3/4"		1"		1-1/2"		2"		2-1/2"		3"		3-1/2"		4"		5"		6"	
		RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP	RPM	BHP
8025	941	181	0.60																						
9025	1059	186	0.72	246	1.24																				
10025	1176	192	0.87	249	1.42																				
11025	1294	199	1.05	282	1.61	300	2.27																		
12025	1412	207	1.26	257	1.85	303	2.54																		
13025	1529	215	1.50	262	2.11	306	2.83	347	3.62																
14025	1647	224	1.78	268	2.41	310	3.15	349	3.95																
15025	1765	233	2.08	275	2.75	315	3.51	352	4.33																
16025	1882	243	2.45	282	3.12	320	3.90	356	4.75	424	6.69														
17025	2000	253	2.86	290	3.55	326	4.35	361	5.23	426	7.18														
18025	2118	263	3.30	299	4.05	333	4.86	366	5.74	429	7.74	487	9.94												
20025	2353	284	4.34	316	5.12	348	6.02	379	6.98	437	9.02	492	11.3	544	13.8										
22025	2588	306	5.63	335	6.44	364	7.37	393	8.40	447	10.5	499	12.9	549	15.5	596	18.3								
24025	2824	328	7.13	355	8.02	382	9.01	408	10.0	459	12.3	508	14.7	555	17.4	600	20.2	644	23.3						
26025	3059	350	8.87	375	9.81	400	10.8	425	12.0	473	14.3	519	16.9	563	19.6	607	22.6	648	25.6	688	28.8				
28025	3294	373	10.9	397	12.0	420	13.1	442	14.1	488	16.7	531	19.3	572	22.0	615	25.2	655	28.4	693	31.6				
30025	3529	396	13.3	418	14.4	440	15.5	461	16.7	504	19.3	545	22.0	585	24.9	624	28.0	662	31.2	700	34.8	771	41.9		
32025	3765	419	16.0	440	17.1	460	18.3	480	19.5	520	22.1	560	25.1	598	28.1	635	31.2	672	34.6	707	38.0	777	45.6	842	53.3
34025	4000	442	18.9	462	20.2	481	21.4	500	22.7	538	25.5	576	28.6	613	31.6	648	34.9	682	38.2	717	41.9	783	49.4	847	57.5
36025	4235	466	22.4	484	23.6	503	25.0	521	26.4	557	29.3	592	32.2	627	35.5	661	38.9	695	42.5	727	45.9	791	53.6	853	61.9
38025	4471	489	26.1	507	27.5	525	29.0	542	30.4	576	33.3	609	36.4	643	39.8	676	43.4	708	46.9	739	50.6	801	58.5	860	66.7
40025	4706	513	30.4	530	31.8	547	33.3	563	34.7	595	37.7	627	40.9	659	44.4	691	48.1	722	51.9	752	55.6	811	63.5	869	72.2