



G7-5

Max RPM: Max HP: Shaft size:

CFM	1/8" SP				1/2" SP				3/4" SP				1" SP				1-1/2" SP				2" SP				2-1/2" SP					
	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI		
100	524	0	0	-	1032	2.8	0.02	1.67	1254	4.4	0.03	1.87	1439	5.9	0.04	1.92	1750	8.7	0.06	1.95	2012	11.3	0.09	1.81	2242	13.2	0.11	1.83		
200	576	0	0.01	0.50	1048	3.3	0.03	1.89	1285	5.4	0.04	2.02	1482	7.4	0.06	1.89	1799	10.9	0.09	1.84	2065	13.7	0.13	1.71	2298	15.9	0.17	1.63		
300	702	2	0.02	1.64	1064	3.7	0.04	1.99	1286	5.5	0.06	1.92	1483	7.4	0.08	1.86	1817	11.8	0.13	1.68	2098	15.3	0.18	1.59	2338	18	0.23	1.53		
400	822	3.4	0.04	1.62	1152	6.2	0.07	1.70	1320	6.7	0.09	1.72	1496	8	0.11	1.73	1817	11.8	0.16	1.67	2097	15.3	0.22	1.57	2346	18.4	0.28	1.52		
500	945	4.6	0.07	1.37	1282	8.2	0.12	1.35	1423	9.9	0.14	1.44	1553	10.7	0.16	1.51	1835	12.7	0.21	1.55	2102	15.5	0.27	1.53	2345	18.4	0.33	1.51		
600	1077	6.4	0.11	1.17	1405	10.4	0.18	1.14	1554	12.6	0.21	1.20	1672	14.3	0.24	1.25	1892	15.7	0.29	1.35	2128	16.8	0.35	1.39	2358	19.1	0.41	1.42		
700	1215	8.4	0.17	0.98	1527	12.8	0.25	1.00	1678	15.2	0.29	1.05	1804	17	0.33	1.08	2004	19.9	0.39	1.19	2191	20.2	0.45	1.26	2393	21.1	0.52	1.30		
800	1356	10.9	0.24	0.86	1644	15.1	0.34	0.88	1801	17.7	0.39	0.92	1928	19.7	0.44	0.96	2133	22.5	0.52	1.04	2304	24.7	0.59	1.11	2466	25.8	0.66	1.18		
900	1499	13.7	0.33	0.76	1763	17.6	0.44	0.80	1920	20.2	0.51	0.82	2051	22.3	0.57	0.86	2262	25.2	0.68	0.91	2432	28.2	0.76	0.99	2583	31.1	0.84	1.05		
1000	1643	16.7	0.44	0.68	1890	20.4	0.57	0.72	2038	22.7	0.65	0.75	2171	24.6	0.72	0.78	2386	28.4	0.85	0.83	2564	32.1	0.96	0.89	2711	35.2	1.05	0.95		
1100	1790	19.7	0.58	0.62	2021	23.4	0.72	0.67	2157	25.1	0.8	0.70	2288	27	0.89	0.72	2509	31.9	1.05	0.76	2688	36	1.18	0.81	2844	39.8	1.29	0.86		
1200	1937	23.1	0.74	0.57	2155	26.1	0.89	0.62	2282	27.8	0.99	0.64	2406	30.4	1.09	0.67	2630	35.5	1.27	0.71	2811	40.1	1.42	0.75	2968	44.3	1.56	0.79		
1300	2086	26.2	0.93	0.53	2292	29.2	1.1	0.58	2413	31.6	1.21	0.60	2527	33.9	1.31	0.62	2748	39.3	1.51	0.66	2934	44.4	1.69	0.70	3092	49.2	1.85	0.74		
1400	2235	29.4	1.15	0.50	2431	33.1	1.34	0.54	2546	35.6	1.45	0.57	2654	38.1	1.56	0.59	2865	43.3	1.79	0.62	3054	49.1	2	0.66	-	-	-	-	-	-
1500	2385	33.3	1.4	0.47	2571	37.5	1.61	0.51	2681	40.1	1.73	0.53	2785	42.6	1.85	0.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1600	2535	37.9	1.69	0.45	2712	42.2	1.91	0.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

G7

Max RPM: Max HP: Shaft size:

CFM	1/8" SP				1/2" SP				3/4" SP				1" SP				1-1/2" SP				2" SP				2-1/2" SP					
	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI		
100	476	1.6	0.01	0.43	938	6.9	0.04	1.42	1147	9.7	0.07	1.23	1324	12.8	0.1	1.12	1621	19.1	0.19	0.87	1870	24.5	0.28	0.77	2091	29.6	0.39	0.68		
200	480	1.7	0.01	0.49	952	7.2	0.05	1.51	1159	10.1	0.08	1.36	1333	13.3	0.12	1.19	1628	19.4	0.21	0.98	1877	25	0.31	0.86	2097	30	0.43	0.77		
300	484	1.8	0.01	0.57	962	7.4	0.06	1.59	1174	10.5	0.1	1.37	1349	13.7	0.14	1.24	1642	20.2	0.23	1.08	1888	25.7	0.34	0.95	2106	30.6	0.47	0.84		
400	519	2.3	0.02	1.83	961	7.4	0.07	1.66	1179	10.6	0.12	1.38	1360	14.1	0.16	1.29	1657	20.5	0.27	1.09	1904	26.1	0.38	1.00	2122	31.6	0.51	0.91		
500	573	3.1	0.03	1.97	956	7.3	0.09	1.59	1176	10.5	0.14	1.40	1361	14.1	0.19	1.29	1666	20.8	0.3	1.14	1919	26.6	0.43	1.02	2138	31.6	0.56	0.95		
600	639	3.9	0.05	1.78	968	7.6	0.11	1.56	1171	10.4	0.16	1.42	1357	14	0.22	1.29	1667	20.8	0.34	1.15	1924	26.8	0.48	1.04	2149	32	0.62	0.98		
700	709	4.7	0.07	1.65	997	8.2	0.14	1.46	1179	10.6	0.19	1.39	1353	13.8	0.25	1.29	1664	20.7	0.38	1.17	1925	26.9	0.53	1.06	2152	32.2	0.68	1.00		
800	781	5.6	0.1	1.46	1038	9	0.18	1.34	1203	11.2	0.23	1.32	1360	14.1	0.29	1.27	1659	20.5	0.43	1.16	1922	26.8	0.59	1.07	2152	32.2	0.75	1.02		
900	855	6.6	0.13	1.35	1088	10.2	0.22	1.27	1237	12.2	0.28	1.25	1382	14.8	0.34	1.23	1657	20.4	0.48	1.16	1916	26.5	0.64	1.09	2149	32	0.82	1.03		
1000	932	7.6	0.18	1.18	1147	11.2	0.27	1.19	1281	13.5	0.33	1.20	1414	15.9	0.4	1.18	1670	20.9	0.54	1.15	1913	26.4	0.71	1.09	2143	31.8	0.9	1.03		
1100	1009	8.6	0.23	1.09	1211	12.4	0.33	1.12	1332	15.1	0.4	1.12	1454	17.2	0.47	1.12	1692	21.7	0.62	1.11	1919	26.7	0.79	1.08	2139	31.7	0.98	1.04		
1200	1087	9.8	0.29	1.01	1278	13.8	0.4	1.05	1389	16.6	0.48	1.05	1501	18.7	0.55	1.07	1723	22.7	0.71	1.07	1937	27.3	0.88	1.06	2142	31.8	1.07	1.04		
1300	1167	11.2	0.37	0.92	1347	15.3	0.48	0.99	1452	17.9	0.56	1.01	1554	20.4	0.64	1.02	1761	24.1	0.82	1.02	1962	28.3	0.99	1.03	2157	32.4	1.18	1.02		
1400	1247	12.9	0.45	0.86	1418	16.8	0.57	0.93	1518	19.3	0.66	0.95	1613	21.8	0.75	0.97	1805	25.7	0.93	0.99	1995	29.6	1.12	1.00	2180	33.3	1.31	1.00		
1500	1327	14.7	0.55	0.81	1489	18.4	0.68	0.88	1585	20.8	0.77	0.91	1676	23.3	0.86	0.93	1854	27.5	1.06	0.95	2033	31	1.25	0.97	2208	34.5	1.46	0.98		
1600	1408	16.6	0.66	0.76	1562	20	0.8	0.83	1655	22.5	0.89	0.87	1742	24.9	0.99	0.89	1908	29.5	1.2	0.92	2076	32.6	1.4	0.94	2243	36	1.62	0.95		
1700	1490	18.5	0.79	0.72	1636	21.7	0.93	0.79	1726	24.2	1.03	0.83	1809	26.5	1.13	0.86	1966	31.2	1.35	0.89	2125	34.5	1.57	0.91	2282	37.8	1.79	0.93		
1800	1571	20.4	0.93	0.69	1711	23.5	1.08	0.76	1797	25.9	1.18	0.80	1878	28.1	1.29	0.82	2029	32.7	1.52	0.86	2177	36.5	1.75	0.88	2327	40	1.98	0.90		
1900	1653	22.4	1.09	0.66	1787	25.3	1.24	0.73	1870	27.6	1.35	0.76	1948	30	1.46	0.79	2094	34.3	1.7	0.83	2233	38.5	1.95	0.85	-	-	-	-	-	-
2000	1735	24.5	1.26	0.																										


G9-7

Max RPM: Max HP: Shaft size:

CFM	1/8" SP				1/2" SP				3/4" SP				1" SP				1-1/2" SP				2" SP				2-1/2" SP						
	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI			
100	379	2.8	0.01	0.43	754	10	0.04	1.42	922	14.5	0.06	1.35	1064	18.7	0.1	1.12	1301	25.7	0.17	0.95	1501	32.8	0.26	0.81	1677	40.2	0.36	0.72			
200	373	2.7	0.01	0.49	758	10.1	0.05	1.51	927	14.7	0.08	1.36	1070	18.9	0.11	1.26	1308	26	0.2	1.02	1509	33.1	0.29	0.91	1685	40.6	0.4	0.81			
300	361	2.4	0.01	0.56	755	10.1	0.05	1.75	928	14.7	0.09	1.46	1072	19	0.13	1.31	1312	26.2	0.22	1.11	1514	33.4	0.33	0.97	1691	41	0.44	0.89			
400	360	2.4	0.02	1.80	746	9.8	0.06	1.80	922	14.5	0.1	1.56	1069	18.9	0.15	1.35	1313	26.2	0.25	1.16	1516	33.5	0.36	1.04	1694	41.1	0.48	0.95			
500	368	2.6	0.02	2.02	734	9.5	0.07	1.85	913	14.1	0.11	1.64	1062	18.6	0.16	1.45	1308	26	0.27	1.23	1515	33.4	0.39	1.10	1695	41.2	0.53	0.99			
600	384	2.9	0.03	2.14	722	9.1	0.09	1.75	900	13.7	0.13	1.63	1051	18.2	0.18	1.48	1301	25.7	0.29	1.30	1510	33.2	0.42	1.16	1692	41	0.56	1.06			
700	409	3.4	0.04	2.14	717	8.9	0.1	1.81	888	13.3	0.15	1.62	1039	17.8	0.2	1.51	1292	25.3	0.32	1.33	1502	32.8	0.45	1.21	1686	40.7	0.6	1.11			
800	440	4.1	0.06	1.92	720	9.1	0.12	1.75	880	13	0.17	1.62	1027	17.4	0.23	1.49	1279	24.9	0.35	1.35	1492	32.4	0.49	1.24	1678	40.2	0.64	1.15			
900	475	4.8	0.08	1.77	727	9.3	0.15	1.63	879	12.8	0.2	1.57	1017	17	0.26	1.48	1267	24.4	0.39	1.35	1481	31.8	0.53	1.26	1668	39.7	0.69	1.18			
1000	513	5.6	0.1	1.68	736	9.5	0.17	1.63	884	13.1	0.23	1.53	1014	16.8	0.29	1.48	1255	24	0.43	1.35	1468	31.3	0.58	1.27	1656	39	0.74	1.20			
1100	552	6.4	0.13	1.53	750	9.9	0.21	1.51	890	13.3	0.27	1.47	1017	17	0.33	1.44	1246	23.6	0.47	1.36	1456	30.7	0.63	1.28	1643	38.3	0.8	1.21			
1200	592	7.2	0.17	1.38	769	10.4	0.25	1.43	899	13.7	0.31	1.42	1024	17.2	0.38	1.39	1242	23.3	0.52	1.35	1445	30.2	0.68	1.29	1631	37.7	0.86	1.22			
1300	634	8.1	0.21	1.28	792	11.2	0.29	1.38	912	14.1	0.35	1.39	1030	17.5	0.43	1.35	1244	23.5	0.58	1.32	1437	29.9	0.74	1.28	1620	37	0.93	1.23			
1400	675	9.1	0.25	1.23	818	12	0.34	1.31	928	14.7	0.41	1.32	1040	17.8	0.48	1.33	1249	23.7	0.64	1.30	1434	29.5	0.81	1.27	1611	36.6	1	1.23			
1500	718	10.1	0.31	1.13	848	12.9	0.4	1.24	948	15.4	0.47	1.27	1053	18.3	0.54	1.29	1256	24	0.71	1.27	1436	29.8	0.89	1.25	1605	36.2	1.07	1.23			
1600	760	11.3	0.37	1.06	880	13.9	0.47	1.17	972	16.3	0.54	1.21	1069	18.9	0.62	1.23	1263	24.2	0.79	1.24	1441	30.1	0.97	1.24	1604	35.9	1.16	1.22			
1700	803	12.5	0.44	1.01	915	15.1	0.55	1.11	998	17.3	0.62	1.16	1088	19.6	0.7	1.19	1272	24.6	0.87	1.22	1448	30.4	1.07	1.21	1607	36.4	1.26	1.21			
1800	847	13.9	0.51	0.97	951	16.3	0.63	1.06	1027	18.3	0.71	1.11	1111	20.4	0.79	1.14	1284	25	0.96	1.19	1454	30.6	1.16	1.19	1612	36.7	1.37	1.19			
1900	890	15.2	0.6	0.92	988	17.6	0.72	1.02	1058	19.4	0.8	1.07	1136	21.3	0.89	1.10	1299	25.6	1.07	1.15	1463	31	1.27	1.17	1619	37	1.49	1.17			
2000	934	16.7	0.69	0.88	1026	18.9	0.82	0.98	1092	20.5	0.91	1.02	1163	22.3	1	1.06	1317	26.4	1.18	1.12	1473	31.5	1.39	1.14	1625	37.3	1.61	1.15			
2100	978	18.2	0.8	0.84	1065	20.2	0.93	0.94	1127	21.7	1.02	0.99	1193	23.3	1.12	1.02	1337	27.2	1.3	1.09	1486	32.1	1.51	1.12	1633	37.8	1.74	1.13			
2200	1022	19.6	0.91	0.82	1105	21.5	1.05	0.91	1163	22.9	1.15	0.95	1224	24.4	1.25	0.99	1359	28.1	1.44	1.06	1501	32.8	1.65	1.10	1643	38.3	1.88	1.11			
2300	1066	21	1.04	0.79	1145	22.8	1.18	0.88	1200	24.1	1.28	0.93	1258	25.6	1.38	0.97	1384	29.2	1.59	1.02	1519	33.6	1.8	1.07	-	-	-	-	-	-	
2400	1110	22.5	1.18	0.76	1185	24.2	1.33	0.85	1238	25.4	1.43	0.89	1292	26.9	1.54	0.93	1411	30.3	1.75	0.99	1538	34.5	1.96	1.05	-	-	-	-	-	-	
2500	1154	24	1.32	0.74	1226	25.6	1.48	0.82	1276	26.8	1.59	0.87	1328	28.2	1.7	0.90	1439	31.6	1.92	0.97	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
2600	1198	25.5	1.49	0.72	1268	27.1	1.65	0.80	1315	28.3	1.76	0.84	1365	29.7	1.87	0.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2700	1243	27.1	1.66	0.70	1309	28.6	1.83	0.78	1355	29.9	1.94	0.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2800	1287	28.7	1.85	0.69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Grey shaded areas meet or exceed the FEI standards for efficiency in California.
 FEI calculated using default motor efficiency without the motor.
 For complete fan performance please use Delair or consult factory. www.canarm.com/delair

Performance certified is for installation type B: free inlet, ducted outlet. Power rating (BHP) does not include transmission losses. Performance ratings do not include the effect of appurtenances (accessories).


G9

Max RPM: Max HP: Shaft size:

CFM	1/8" SP				1/2" SP				3/4" SP				1" SP				1-1/2" SP				2" SP				2-1/2" SP						
	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI			
100	367	0.7	0.01	0.43	710	5.1	0.04	1.42	863	7.7	0.07	1.23	992	10.2	0.11	1.05	1209	15.3	0.19	0.87	1391	19.7	0.29	0.74	1552	24	0.4	0.66			
200	386	0.9	0.01	0.49	735	5.3	0.05	1.51	890	8	0.09	1.25	1020	10.6	0.13	1.12	1237	15.8	0.22	0.94	1420	20.3	0.33	0.82	1581	24.6	0.45	0.74			
300	391	1	0.01	0.56	756	5.7	0.06	1.58	913	8.3	0.11	1.27	1044	11.1	0.15	1.17	1263	16.3	0.25	1.00	1447	20.8	0.37	0.88	1608	25.2	0.5	0.80			
400	383	0.9	0.02	1.78	772	6	0.08	1.50	932	8.8	0.13	1.28	1065	11.5	0.18	1.17	1286	16.8	0.29	1.02	1471	21.3	0.42	0.91	1634	25.8	0.56	0.83			
500	377	0.8	0.02	1.98	783	6.3	0.09	1.55	947	9.1	0.15	1.30	1083	12	0.2	1.21	1306	17.2	0.33	1.04	1493	21.8	0.47	0.93	1657	26.3	0.62	0.86			
600	378	0.9	0.03	2.09	783	6.2	0.11	1.50	959	9.4	0.17	1.31	1097	12.4	0.23	1.21	1324	17.7	0.37	1.05	1513	22.4	0.52	0.96	1678	26.8	0.68	0.89			
700	386	0.9	0.03	2.30	777	6.1	0.12	1.55	961	9.4	0.19	1.33	1108	12.7	0.26	1.21	1339	18.1	0.41	1.06	1530	23	0.57	0.98	1697	27.6	0.74	0.91			
800	397	1	0.04	2.26	767	5.9	0.13	1.60	956	9.3	0.21	1.34	1110	12.8	0.29	1.21	1351	18.5	0.46	1.06	1545	23.5	0.63	0.98	1714	28.3	0.81	0.92			
900	415	1.3	0.06	1.99	758	5.7	0.15	1.57	947	9.1	0.23	1.36	1105	12.6	0.31	1.25	1360	18.8	0.5	1.07	1558	23.9	0.69	0.99	1728	28.9	0.88	0.94			
1000	437	1.6	0.07	1.98	754	5.7	0.16	1.62	938	8.9	0.25	1.38	1097	12.4	0.34	1.25	1358	18.7	0.54	1.09	1567	24.2	0.75	0.99	1741	29.4	0.96	0.94			
1100	463	1.9	0.09	1.83	753	5.6	0.19	1.54	929	8.7	0.27	1.40	1088	12.1	0.36	1.29	1354	18.6	0.58	1.10	1570	24.3	0.8	1.01	1751	29.8	1.03	0.95			
1200	490	2.3	0.11	1.72	756	5.7	0.21	1.54	924	8.6	0.29	1.42	1079	11.9	0.39	1.30	1346	18.4	0.61	1.13	1567	24.2	0.85	1.03	1756	30	1.1	0.96			
1300	520	2.7	0.14	1.57	763	5.8	0.24	1.49	922	8.6	0.33	1.37	1071	11.7	0.42	1.31	1338	18.1	0.65	1.15	1561	24	0.9	1.04	1754	29.9	1.16	0.98			
1400	550	3.1	0.17	1.46	772	6	0.28	1.41	923	8.6	0.36	1.37	1067	11.6	0.46	1.29	1328	17.8	0.69	1.16	1554	23.8	0.95	1.06	1749	29.7	1.22	0.99			
1500	581	3.6	0.2	1.39	782	6.2	0.31	1.39	928	8.7	0.4	1.34	1065	11.5	0.5	1.29	1319	17.6	0.73	1.18	1545	23.5	1	1.08	1742	29.5	1.29	1.00			
1600	613	4.1	0.24	1.30	794	6.5	0.36	1.32	935	8.9	0.45	1.30	1066	11.5	0.55	1.26	1311	17.4	0.78	1.18	1535	23.1	1.05	1.09	1734	29.1	1.35	1.02			
1700	646	4.8	0.29	1.21	811	6.8	0.4	1.29	944	9.1	0.5	1.26	1070	11.6	0.6	1.25	1307	17.3	0.84	1.17	1526	22.8	1.11	1.10	1725	28.8	1.41	1.04			
1800	678	5.3	0.34	1.14	830	7.1	0.45	1.25	953	9.3	0.56	1.22	1076	11.8	0.67	1.20	1305	17.2	0.9	1.17	1517	22.5	1.17	1.11	1715	28.4	1.48	1.05			
1900	711	6	0.39	1.09	851	7.6	0.51	1.19	965	9.5	0.62	1.19	1084	12	0.73	1.18	1304	17.2	0.96	1.17	1512	22.3	1.24	1.11	1706	28	1.55	1.06			
2000	745	6.7	0.45	1.04	875	8	0.58	1.14	979	9.9	0.68	1.16	1093	12.3	0.8	1.16	1307	17.2	1.04	1.15	1508	22.2	1.31	1.12	1698	27.6	1.63	1.07			
2100	778	7.4	0.52	0.99	900	8.6	0.65	1.10	996	10.3	0.75	1.13	1103	12.6	0.87	1.14	1311	17.4	1.13	1.12	1506	22.1	1.4	1.11	1692	27.4	1.71	1.07			
2200	812	8.1	0.6	0.94	926	9.1	0.73	1.06	1015	10.8	0.83	1.10	1115	12.9	0.95	1.11	1318	17.5	1.22	1.10	1506	22.1	1.49	1.10	1688	27.2	1.8	1.08			
2300	846	9	0.68	0.90	953	9.7	0.82	1.01	1037	11.3	0.92	1.06	1129	13.3	1.04	1.08	1326	17.8	1.32	1.08	1508	22.2	1.59	1.09	1685	27.1	1.9	1.07			
2400	880	9.8	0.77	0.87	981	10.4	0.91	0.98	1060	11.9	1.01	1.04	1146	13.7	1.13	1.06	1335	18	1.42	1.07	1513	22.4	1.7	1.08	-	-	-	-			
2500	914	10.7	0.86	0.84	1010	11.1	1.01	0.95	1084	12.5	1.12	1.00	1164	14.2	1.24	1.03	1344	18.3	1.53	1.05	1519	22.6	1.82	1.06	-	-	-	-			
2600	948	11.6	0.97	0.81	1040	11.8	1.12	0.92	1109	13.2	1.23	0.97	1185	14.8	1.35	1.01	1354	18.6	1.64	1.03	1526	22.8	1.95	1.04	-	-	-	-			
2700	982	12.6	1.08	0.78	1070	12.6	1.23	0.89	1135	13.9	1.35	0.94	1207	15.4	1.47	0.98	1367	19	1.76	1.02	-	-	-	-	-	-	-	-			
2800	1017	13.6	1.2	0.76	1100	13.4	1.36	0.87	1163	14.6	1.48	0.91	1230	16.1	1.6	0.96	1381	19.4	1.88	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-			
2900	1051	14.6	1.33	0.74	1132	14.2	1.49	0.84	1191	15.4	1.61	0.89	1255	16.7	1.74	0.93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
3000	1086	15.6	1.47	0.72	1163	15.1	1.64	0.82	1219	16.2	1.76	0.87	1280	17.4	1.89	0.91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
3100	1120	16.6	1.61	0.71	1195	15.9	1.79	0.80	1248	16.9	1.91	0.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
3200	1155	17.7	1.77	0.69	1227	16.8	1.95	0.78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3300	1189	18.7	1.94	0.67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Grey shaded areas meet or exceed the FEI standards for efficiency in California.

FEI calculated using default motor efficiency without the motor.

For complete fan performance please use Delair or consult factory. www.canarm.com/delair

Performance certified is for installation type B: free inlet, ducted outlet. Power rating (BHP) does not include transmission losses. Performance ratings do not include the effect of appurtenances (accessories).



G10-8

Max RPM: Max HP: Shaft size:

CFM	1/8" SP				1/2" SP				3/4" SP				1" SP				1-1/2" SP				2" SP				2-1/2" SP			
	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI
100	358	2.9	0	-	709	9.6	0.03	1.58	866	13.5	0.05	1.50	999	17	0.07	1.42	1221	23.3	0.13	1.16	1408	30	0.19	1.04	1573	36.7	0.26	0.95
200	357	2.8	0.01	0.49	716	10.1	0.03	1.88	875	14.2	0.06	1.62	1008	17.9	0.08	1.57	1231	24.3	0.14	1.34	1419	30.9	0.21	1.18	1584	37.8	0.29	1.06
300	347	2.4	0.01	0.56	719	10.2	0.04	1.95	879	14.5	0.07	1.72	1014	18.5	0.1	1.58	1238	25.1	0.16	1.42	1427	31.6	0.24	1.25	1593	38.7	0.32	1.16
400	344	2.3	0.01	0.63	714	9.9	0.05	1.98	880	14.5	0.08	1.80	1017	18.6	0.12	1.58	1243	25.5	0.19	1.43	1433	32.1	0.27	1.31	1600	39.5	0.36	1.21
500	343	2.3	0.02	1.99	704	9.3	0.07	1.83	874	14.1	0.1	1.74	1015	18.5	0.14	1.59	1245	25.6	0.22	1.44	1437	32.3	0.3	1.36	1604	39.9	0.4	1.26
600	347	2.4	0.02	2.20	694	8.7	0.08	1.87	863	13.2	0.12	1.70	1007	17.8	0.16	1.61	1244	25.5	0.25	1.45	1438	32.4	0.34	1.37	1607	40.1	0.44	1.30
700	355	2.7	0.03	2.30	689	8.6	0.09	1.90	853	12.5	0.14	1.68	996	16.8	0.18	1.62	1236	24.9	0.28	1.46	1436	32.3	0.38	1.38	1608	40.2	0.49	1.31
800	369	3.1	0.04	2.26	688	8.6	0.11	1.81	846	12.2	0.16	1.66	986	16	0.21	1.57	1226	23.9	0.31	1.47	1428	31.7	0.43	1.36	1605	40	0.54	1.32
900	387	3.6	0.05	2.21	687	8.6	0.13	1.75	843	12.2	0.18	1.65	977	15.8	0.24	1.54	1216	22.9	0.35	1.45	1419	30.9	0.47	1.38	1596	39.2	0.6	1.31
1000	408	4.1	0.07	1.98	686	8.6	0.15	1.71	842	12.1	0.21	1.59	975	15.7	0.27	1.52	1206	22.3	0.39	1.43	1408	30	0.52	1.37	1587	38.1	0.66	1.31
1100	433	4.7	0.09	1.83	688	8.6	0.18	1.61	841	12.1	0.24	1.54	973	15.7	0.3	1.50	1197	22	0.43	1.42	1398	29.1	0.57	1.36	1577	37.1	0.72	1.30
1200	459	5.3	0.11	1.73	694	8.7	0.2	1.60	840	12.1	0.27	1.51	972	15.6	0.34	1.46	1194	21.8	0.48	1.39	1388	28.6	0.63	1.34	1566	36	0.78	1.30
1300	486	6.1	0.13	1.66	701	9.1	0.23	1.54	842	12.1	0.31	1.45	971	15.6	0.38	1.42	1192	21.8	0.53	1.37	1381	28.2	0.69	1.32	1556	35.3	0.85	1.29
1400	514	6.8	0.16	1.54	711	9.8	0.26	1.50	846	12.2	0.34	1.44	971	15.6	0.43	1.37	1192	21.7	0.59	1.33	1379	28.1	0.75	1.31	1547	34.8	0.92	1.28
1500	543	7.6	0.2	1.40	724	10.3	0.3	1.43	852	12.4	0.38	1.40	972	15.6	0.47	1.36	1190	21.7	0.65	1.31	1377	28	0.82	1.29	1543	34.5	1	1.26
1600	572	8.3	0.24	1.31	738	10.9	0.34	1.39	860	12.9	0.42	1.38	976	15.7	0.52	1.33	1189	21.6	0.71	1.28	1376	28	0.89	1.27	1541	34.4	1.08	1.25
1700	601	9.2	0.28	1.25	755	11.4	0.39	1.32	870	13.7	0.47	1.34	981	15.9	0.57	1.31	1189	21.6	0.77	1.27	1375	27.9	0.97	1.25	1539	34.3	1.17	1.23
1800	631	10	0.32	1.21	774	12	0.44	1.28	881	14.5	0.53	1.28	989	16.2	0.62	1.29	1190	21.7	0.84	1.25	1374	27.8	1.05	1.23	1538	34.2	1.26	1.22
1900	661	11	0.38	1.13	794	12.7	0.49	1.24	895	15	0.59	1.25	998	16.9	0.68	1.26	1193	21.8	0.91	1.23	1373	27.8	1.14	1.20	1538	34.2	1.36	1.20
2000	691	11.9	0.44	1.07	816	13.5	0.56	1.18	911	15.6	0.65	1.22	1008	18	0.75	1.23	1197	22	0.98	1.21	1373	27.8	1.23	1.19	1536	34.1	1.46	1.18
2100	722	13	0.5	1.03	840	14.3	0.63	1.14	928	16.2	0.72	1.18	1021	18.7	0.83	1.19	1203	22.2	1.05	1.20	1374	27.9	1.32	1.17	1535	34	1.56	1.17
2200	752	14	0.57	0.99	866	15.3	0.7	1.10	947	17	0.8	1.14	1035	19.3	0.91	1.16	1211	22.6	1.14	1.18	1377	28	1.4	1.17	1535	34	1.67	1.16
2300	783	15	0.65	0.95	892	16.2	0.78	1.07	967	17.8	0.88	1.11	1050	19.9	1	1.13	1220	23.2	1.23	1.16	1382	28.3	1.5	1.15	1536	34.1	1.78	1.14
2400	814	16.2	0.73	0.92	918	17.2	0.87	1.03	989	18.7	0.97	1.08	1067	20.6	1.09	1.10	1230	24.2	1.33	1.14	1388	28.6	1.6	1.14	1538	34.2	1.9	1.13
2500	845	17.3	0.82	0.89	945	18.4	0.97	0.99	1012	19.6	1.07	1.05	1086	21.3	1.19	1.08	1241	25.4	1.44	1.11	1395	28.9	1.7	1.13	-	-	-	-
2600	876	18.5	0.92	0.86	973	19.5	1.08	0.96	1036	20.5	1.18	1.01	1105	22	1.3	1.05	1254	25.9	1.56	1.09	1403	29.5	1.82	1.12	-	-	-	-
2700	907	19.7	1.03	0.83	1001	20.6	1.19	0.93	1062	21.5	1.3	0.98	1126	22.8	1.41	1.03	1268	26.5	1.68	1.07	1412	30.3	1.95	1.10	-	-	-	-
2800	938	20.9	1.14	0.81	1029	21.7	1.31	0.90	1088	22.4	1.42	0.96	1148	23.6	1.54	1.00	1284	27.2	1.81	1.05	-	-	-	-	-	-	-	-
2900	970	22.1	1.26	0.79	1058	22.8	1.44	0.88	1114	23.4	1.55	0.93	1171	24.5	1.67	0.98	1300	27.9	1.95	1.02	-	-	-	-	-	-	-	-
3000	1001	23.2	1.4	0.76	1086	23.9	1.58	0.85	1141	24.5	1.69	0.91	1196	25.5	1.81	0.95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3100	1033	24.4	1.54	0.75	1116	25.1	1.72	0.84	1168	25.7	1.84	0.89	1221	26.7	1.97	0.93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3200	1064	25.6	1.68	0.73	1145	26.2	1.88	0.81	1196	26.9	2	0.87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3300	1096	26.8	1.84	0.72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Grey shaded areas meet or exceed the FEI standards for efficiency in California.

FEI calculated using default motor efficiency without the motor.

For complete fan performance please use Delair or consult factory. www.canarm.com/delair

Performance certified is for installation type B: free inlet, ducted outlet. Power rating (BHP) does not include transmission losses. Performance ratings do not include the effect of appurtenances (accessories).



G10

Max RPM: Max HP: Shaft size:

CFM	1/8" SP				1/2" SP				3/4" SP				1" SP				1-1/2" SP				2" SP				2-1/2" SP							
	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI				
100	324	2.7	0.01	0.43	626	9.3	0.03	1.58	762	13	0.06	1.35	875	16.7	0.09	1.20	1066	23.2	0.16	0.99	1227	28.7	0.23	0.90	1369	34.1	0.32	0.80				
200	340	2.8	0.01	0.49	649	9.9	0.04	1.68	786	13.9	0.07	1.47	900	17.6	0.1	1.35	1092	24.1	0.18	1.10	1253	29.8	0.26	0.99	1395	35.3	0.36	0.89				
300	343	3	0.01	0.56	668	10	0.05	1.74	806	14.6	0.08	1.57	922	18.4	0.12	1.38	1115	25	0.2	1.20	1277	30.8	0.29	1.07	1420	36.5	0.4	0.96				
400	338	2.8	0.01	0.62	681	10.2	0.06	1.78	823	14	0.1	1.54	941	19	0.14	1.41	1136	25.8	0.23	1.23	1299	31.7	0.33	1.11	1442	37.7	0.44	1.02				
500	333	2.8	0.02	1.96	686	10.4	0.07	1.82	835	14.6	0.11	1.62	956	18.2	0.16	1.44	1154	25.9	0.26	1.26	1319	32.6	0.37	1.14	1463	38.8	0.48	1.07				
600	333	2.9	0.02	2.16	686	10.5	0.08	1.85	840	15	0.13	1.59	965	19	0.18	1.46	1169	25.3	0.29	1.28	1336	32.3	0.41	1.17	1482	39.9	0.53	1.10				
700	336	2.7	0.03	2.25	683	10.3	0.09	1.88	841	15.1	0.15	1.57	970	19.3	0.2	1.48	1180	25.9	0.32	1.30	1351	32.6	0.45	1.19	1499	39.8	0.58	1.13				
800	341	2.9	0.03	2.45	677	10	0.11	1.78	839	14.9	0.16	1.64	971	19.5	0.22	1.50	1186	26.4	0.35	1.32	1362	33.1	0.49	1.21	1513	40.4	0.64	1.13				
900	348	3.2	0.04	2.39	671	9.8	0.12	1.81	834	14.6	0.18	1.62	970	19.3	0.24	1.52	1189	26.6	0.38	1.34	1368	33.5	0.53	1.23	1523	41	0.69	1.15				
1000	358	3.4	0.05	2.31	666	10.2	0.14	1.75	828	14.2	0.2	1.61	966	19	0.27	1.49	1190	26.7	0.41	1.36	1372	33.7	0.57	1.25	1530	41.4	0.74	1.17				
1100	371	3.6	0.07	2.05	664	10.3	0.15	1.79	822	14	0.22	1.61	960	18.5	0.29	1.51	1188	26.5	0.45	1.35	1374	33.8	0.61	1.26	1534	41.6	0.79	1.19				
1200	386	3.8	0.08	2.03	666	10.2	0.17	1.75	817	14.5	0.24	1.61	954	18	0.32	1.49	1184	26.2	0.48	1.36	1373	33.8	0.66	1.26	1536	41.8	0.84	1.20				
1300	403	4	0.1	1.87	669	10	0.2	1.65	813	14.8	0.27	1.56	948	18.2	0.35	1.48	1179	25.8	0.52	1.36	1371	33.6	0.7	1.28	1536	41.8	0.9	1.21				
1400	421	4.3	0.12	1.77	673	9.7	0.22	1.63	814	14.8	0.3	1.53	943	18.8	0.38	1.47	1173	25.5	0.56	1.36	1367	33.4	0.75	1.28	1534	41.7	0.95	1.22				
1500	439	4.6	0.14	1.69	677	10	0.25	1.57	816	14.6	0.33	1.51	939	19.1	0.41	1.47	1166	25.2	0.6	1.36	1361	33.1	0.8	1.28	1531	41.5	1.01	1.23				
1600	458	5.1	0.16	1.63	682	10.2	0.28	1.52	820	14.2	0.36	1.49	939	19.1	0.45	1.44	1160	25.3	0.64	1.36	1355	32.8	0.85	1.29	1526	41.2	1.07	1.23				
1700	478	5.6	0.19	1.53	689	10.6	0.31	1.49	824	13.9	0.4	1.44	941	18.9	0.49	1.41	1155	25.8	0.69	1.34	1349	32.5	0.9	1.29	1521	40.8	1.13	1.24				
1800	498	6.2	0.22	1.45	696	11.1	0.34	1.46	828	14.1	0.44	1.41	945	18.5	0.54	1.37	1151	26.2	0.74	1.33	1343	32.3	0.96	1.28	1514	40.4	1.19	1.24				
1900	519	6.9	0.26	1.36	706	11.4	0.38	1.41	833	14.5	0.48	1.38	949	18.1	0.59	1.34	1150	26.3	0.79	1.32	1337	32.3	1.02	1.28	1508	40.1	1.26	1.24				
2000	540	7.5	0.29	1.32	717	11.6	0.43	1.35	838	14.9	0.53	1.34	953	17.9	0.64	1.32	1151	26.2	0.85	1.31	1332	32.6	1.09	1.27	1502	39.8	1.33	1.24				
2100	562	8.2	0.33	1.27	729	11.9	0.47	1.32	845	15.3	0.58	1.31	957	18.2	0.69	1.30	1154	25.9	0.92	1.28	1329	33	1.15	1.27	1496	39.7	1.41	1.23				
2200	584	8.9	0.38	1.20	743	12.2	0.52	1.28	853	15.9	0.63	1.28	962	18.6	0.75	1.27	1157	25.6	0.99	1.26	1328	33	1.23	1.25	1491	39.7	1.49	1.23				
2300	606	9.6	0.43	1.15	758	12.6	0.58	1.23	862	16.3	0.69	1.25	967	19.1	0.81	1.25	1161	25.2	1.06	1.24	1329	32.9	1.31	1.23	1487	39.9	1.57	1.22				
2400	628	10.3	0.48	1.11	773	13	0.64	1.19	872	16.6	0.75	1.22	974	19.7	0.87	1.23	1166	25.1	1.13	1.22	1332	32.7	1.39	1.22	1484	40	1.66	1.21				
2500	651	11.2	0.54	1.07	790	13.4	0.7	1.16	884	16.9	0.82	1.18	981	20.3	0.94	1.20	1169	25.3	1.21	1.20	1335	32.4	1.48	1.20	1485	40	1.75	1.21				
2600	674	11.9	0.6	1.03	807	13.8	0.77	1.12	897	17.2	0.89	1.16	990	20.9	1.01	1.18	1173	25.5	1.29	1.19	1339	32.3	1.57	1.19	1487	39.9	1.86	1.19				
2700	697	12.8	0.67	0.99	824	14.2	0.84	1.09	911	17.5	0.97	1.13	1000	21.2	1.09	1.16	1178	25.8	1.37	1.18	1343	32.3	1.67	1.17	1489	39.7	1.96	1.18				
2800	720	13.7	0.74	0.97	842	14.6	0.92	1.06	925	17.9	1.05	1.10	1010	21.4	1.18	1.13	1184	26.2	1.46	1.16	1347	32.4	1.77	1.16	-	-	-	-				
2900	743	14.6	0.82	0.93	860	15.1	1.01	1.03	941	18.3	1.13	1.08	1022	21.7	1.27	1.11	1190	26.7	1.56	1.14	1351	32.6	1.87	1.15	-	-	-	-				
3000	766	15.6	0.9	0.91	878	15.6	1.1	1.00	957	18.8	1.23	1.05	1035	22	1.37	1.08	1197	27.3	1.66	1.12	1355	32.8	1.98	1.13	-	-	-	-				
3100	789	16.5	0.99	0.88	897	16.1	1.2	0.97	974	19.3	1.33	1.02	1049	22.3	1.47	1.06	1205	28	1.77	1.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
3200	812	17.5	1.09	0.86	916	16.8	1.3	0.95	991	19.8	1.43	1.00	1064	22.7	1.58	1.03	1214	28.5	1.88	1.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
3300	836	18.6	1.19	0.84	936	17.7	1.41	0.93	1008	20.2	1.54	0.98	1079	23	1.69	1.02	1224	28.8	2	1.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
3400	859	19.6	1.29	0.82	956	18.7	1.52	0.91	1026	20.7	1.66	0.96	1095	23.4	1.81	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
3500	883	20.7	1.4	0.80	976	19.7	1.64	0.89	1044	21.1	1.79	0.93	1111	23.8	1.94	0.97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
3600	906	21.8	1.52	0.79	996	20.7	1.77	0.87	1062	21.6	1.92	0.91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
3700	930	22.9	1.65	0.77	1017	21.6	1.9	0.85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3800	954	23.9	1.78	0.76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3900	977	25	1.92	0.74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Grey shaded areas meet or exceed the FEI standards for efficiency in California.

FEI calculated using default motor efficiency without the motor.

For complete fan performance please use Delair or consult factory. www.canarm.com/delair

Performance certified is for installation type B: free inlet, ducted outlet. Power rating (BHP) does not include transmission losses. Performance ratings do not include the effect of appurtenances (accessories).



G12-9

Max RPM: Max HP: Shaft size:

CFM	1/8" SP				1/2" SP				3/4" SP				1" SP				1-1/2" SP				2" SP				2-1/2" SP			
	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI
100	287	1.9	0.01	0.43	556	7.1	0.04	1.42	677	10	0.07	1.23	778	12.7	0.1	1.12	949	17.9	0.19	0.87	1092	22.8	0.29	0.74	1218	27.5	0.4	0.66
200	301	1.6	0.01	0.49	575	7.6	0.04	1.68	697	10.5	0.07	1.47	799	13.4	0.11	1.26	969	18.7	0.2	1.02	1113	23.6	0.3	0.88	1240	28.5	0.42	0.78
300	306	1.7	0.01	0.56	591	6.7	0.05	1.74	714	11.2	0.08	1.57	817	14.1	0.12	1.38	988	19.5	0.21	1.15	1133	24.5	0.32	0.99	1260	29.4	0.44	0.89
400	300	1.5	0.01	0.62	603	7.3	0.06	1.78	728	10	0.09	1.66	832	12.6	0.14	1.41	1006	20.1	0.23	1.23	1151	25.3	0.34	1.08	1279	30.3	0.47	0.97
500	291	1.8	0.02	1.96	612	7.6	0.07	1.81	740	10.5	0.11	1.62	846	13.3	0.15	1.50	1021	18.7	0.25	1.29	1167	25.6	0.37	1.14	1296	31.1	0.49	1.06
600	290	1.9	0.02	2.15	612	7.6	0.08	1.84	749	10.9	0.12	1.68	857	13.9	0.17	1.52	1034	19.4	0.27	1.35	1182	24.7	0.39	1.22	1312	29.9	0.53	1.10
700	289	1.9	0.02	2.35	608	7.4	0.09	1.87	751	11	0.14	1.65	865	14.3	0.19	1.53	1046	20.1	0.3	1.37	1195	25.5	0.43	1.23	1326	30.9	0.56	1.16
800	290	1.9	0.03	2.43	600	7.1	0.1	1.89	748	10.8	0.15	1.71	867	14.4	0.21	1.55	1055	20.6	0.33	1.38	1207	26.3	0.46	1.27	1339	31.9	0.6	1.19
900	292	1.5	0.04	2.36	591	6.8	0.11	1.92	741	10.6	0.17	1.69	864	14.3	0.23	1.56	1063	21.1	0.36	1.39	1217	26.8	0.49	1.31	1350	32.7	0.64	1.23
1000	296	1.4	0.04	2.55	583	7.6	0.12	1.94	733	10.2	0.18	1.74	859	14	0.25	1.57	1062	21	0.39	1.41	1225	27.3	0.53	1.32	1360	33.4	0.69	1.24
1100	302	1.6	0.05	2.46	581	7.8	0.14	1.87	724	9.8	0.2	1.72	851	13.6	0.27	1.59	1059	20.8	0.42	1.42	1227	27.5	0.57	1.33	1368	33.9	0.74	1.25
1200	310	1.9	0.06	2.38	580	7.7	0.16	1.81	716	10	0.22	1.71	843	13.1	0.29	1.60	1054	20.5	0.45	1.43	1225	27.4	0.61	1.35	1372	34.2	0.79	1.26
1300	319	2.2	0.07	2.32	579	7.7	0.18	1.76	712	11	0.24	1.70	834	12.7	0.32	1.58	1047	20.1	0.48	1.45	1221	27.1	0.65	1.36	1371	34.2	0.83	1.29
1400	328	2.5	0.09	2.11	579	7.7	0.2	1.73	711	11	0.27	1.65	826	13.5	0.34	1.60	1038	19.6	0.51	1.46	1216	26.8	0.69	1.37	1368	33.9	0.88	1.30
1500	339	2.9	0.1	2.09	580	7.7	0.22	1.71	710	10.9	0.3	1.60	823	14.3	0.37	1.58	1030	19.1	0.55	1.45	1209	26.4	0.74	1.36	1363	33.6	0.94	1.30
1600	351	3.3	0.12	1.96	581	7.8	0.24	1.69	710	10.9	0.32	1.61	821	14.2	0.41	1.53	1021	18.7	0.59	1.44	1201	25.9	0.78	1.38	1357	33.2	0.99	1.31
1700	363	3.7	0.14	1.87	583	7.8	0.27	1.63	710	10.9	0.36	1.55	820	14.2	0.44	1.53	1013	19.1	0.63	1.44	1192	25.3	0.83	1.37	1350	32.6	1.05	1.31
1800	375	4.1	0.16	1.80	585	6.9	0.3	1.58	710	10.9	0.39	1.53	820	14.2	0.48	1.49	1009	20.3	0.67	1.43	1183	24.7	0.88	1.37	1341	32	1.1	1.32
1900	389	4.5	0.18	1.74	588	6.6	0.32	1.58	711	11	0.43	1.48	820	14.2	0.52	1.47	1007	20.2	0.72	1.42	1174	24.2	0.93	1.37	1333	31.4	1.16	1.32
2000	402	4.9	0.21	1.64	592	6.8	0.35	1.55	713	11	0.46	1.48	820	14.2	0.56	1.45	1005	20.1	0.77	1.40	1167	25.9	0.98	1.37	1324	30.8	1.22	1.33
2100	416	5.3	0.23	1.62	597	7	0.39	1.50	714	10.9	0.5	1.45	820	14.2	0.61	1.41	1004	20.1	0.82	1.39	1164	25.9	1.05	1.35	1315	30.1	1.28	1.33
2200	431	5.7	0.26	1.56	604	7.3	0.42	1.48	716	10	0.54	1.42	821	14.2	0.66	1.39	1004	20.1	0.88	1.37	1162	25.8	1.11	1.35	1307	30.7	1.35	1.32
2300	446	6.1	0.3	1.47	611	7.6	0.46	1.44	719	9.6	0.58	1.41	823	14.3	0.71	1.36	1004	20.1	0.94	1.35	1161	25.7	1.18	1.33	1303	31.5	1.42	1.32
2400	461	6.6	0.33	1.44	620	7.9	0.5	1.41	723	9.7	0.63	1.37	824	14.4	0.76	1.35	1004	20.1	1	1.34	1160	25.7	1.25	1.32	1301	31.4	1.5	1.31
2500	476	7.1	0.37	1.38	628	8.3	0.55	1.37	727	9.9	0.67	1.36	826	13.3	0.81	1.33	1004	20.1	1.07	1.31	1159	25.6	1.32	1.31	1299	31.3	1.59	1.29
2600	492	7.5	0.41	1.34	638	8.7	0.59	1.35	733	10.2	0.73	1.33	829	12.5	0.87	1.31	1005	20.1	1.14	1.29	1159	25.6	1.4	1.29	1298	31.2	1.67	1.29
2700	507	8	0.46	1.29	647	9.1	0.64	1.32	740	10.5	0.78	1.31	832	12.6	0.92	1.30	1006	20.2	1.21	1.28	1159	25.6	1.48	1.28	1297	31.2	1.76	1.28
2800	523	8.5	0.51	1.24	657	9.6	0.7	1.29	747	10.8	0.84	1.28	836	12.8	0.98	1.28	1007	20.2	1.29	1.26	1159	25.6	1.57	1.26	1296	31.2	1.85	1.27
2900	539	9	0.56	1.21	668	10	0.76	1.25	756	11.2	0.9	1.26	840	13	1.05	1.26	1009	20.3	1.37	1.24	1160	25.7	1.66	1.25	1296	31.2	1.95	1.25
3000	555	9.5	0.62	1.17	679	10.5	0.82	1.23	764	11.6	0.96	1.25	846	13.3	1.12	1.24	1011	20	1.44	1.23	1160	25.7	1.75	1.23	-	-	-	-
3100	571	10.1	0.68	1.14	690	11	0.88	1.21	773	12.1	1.03	1.22	853	13.7	1.19	1.23	1013	19.1	1.52	1.22	1161	25.7	1.85	1.22	-	-	-	-
3200	587	10.6	0.74	1.11	702	11.6	0.95	1.18	783	12.6	1.1	1.21	861	14.1	1.26	1.21	1015	18.4	1.6	1.21	1163	25.8	1.95	1.20	-	-	-	-
3300	604	11.3	0.81	1.08	714	12.2	1.02	1.16	792	13.1	1.18	1.18	869	14.5	1.34	1.20	1018	18.5	1.69	1.20	-	-	-	-	-	-	-	
3400	620	11.8	0.88	1.06	726	12.8	1.1	1.14	802	13.6	1.26	1.16	877	15	1.43	1.17	1022	18.7	1.78	1.19	-	-	-	-	-	-	-	
3500	637	12.4	0.96	1.03	739	13.5	1.18	1.12	813	14.1	1.34	1.15	886	15.5	1.51	1.16	1027	19	1.87	1.18	-	-	-	-	-	-	-	
3600	653	13.1	1.04	1.01	751	14.1	1.27	1.09	823	14.7	1.43	1.13	895	16	1.61	1.14	1032	19.3	1.97	1.16	-	-	-	-	-	-	-	
3700	670	13.8	1.12	1.00	764	14.7	1.35	1.08	835	15.3	1.53	1.10	904	16.5	1.7	1.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3800	686	14.4	1.21	0.98	778	15.2	1.45	1.06	846	15.9	1.62	1.09	914	17	1.8	1.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3900	703	15.1	1.3	0.96	791	15.8	1.55	1.04	858	16.6	1.73	1.07	924	17.6	1.91	1.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4000	719	15.8	1.4	0.94	805	16.4	1.65	1.02	870	17.2	1.83	1.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4100	736	16.4	1.51	0.92	819	17	1.76	1.01	882	17.9	1.95	1.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4200	753	17.1	1.61	0.91	833	17.7	1.87	0.99	-																			


G12

Max RPM: Max HP: Shaft size:

CFM	1/8" SP				1/2" SP				3/4" SP				1" SP				1-1/2" SP				2" SP				2-1/2" SP										
	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI							
200	305	2.2	0.01	0.49	579	7.9	0.06	1.36	701	10.8	0.11	1.09	803	13.6	0.16	0.96	973	18.5	0.27	0.80	1117	23.1	0.41	0.68	1244	27.6	0.56	0.61							
300	312	2.4	0.01	0.55	596	8	0.07	1.43	719	11.9	0.12	1.19	822	14.9	0.18	1.02	994	20.1	0.31	0.84	1139	24.9	0.45	0.74	1266	29.6	0.61	0.67							
400	306	2.3	0.02	1.76	610	8.5	0.08	1.49	736	11.7	0.14	1.21	840	14.7	0.2	1.07	1013	22.2	0.34	0.89	1159	26.7	0.49	0.79	1286	31.5	0.66	0.72							
500	298	2	0.02	1.95	620	9	0.1	1.43	749	12.3	0.16	1.22	855	15.4	0.22	1.12	1030	21.1	0.37	0.94	1177	28.2	0.54	0.82	1305	35.3	0.72	0.75							
600	293	2.1	0.02	2.13	624	9.2	0.11	1.47	758	12.8	0.18	1.24	867	16	0.25	1.12	1045	22	0.41	0.95	1193	27.9	0.58	0.86	1323	34.6	0.77	0.79							
700	290	2	0.02	2.32	621	9	0.12	1.51	765	13.1	0.19	1.30	876	16.5	0.27	1.15	1058	22.9	0.44	0.99	1208	28.8	0.63	0.89	1339	35.1	0.83	0.82							
800	289	2	0.03	2.39	613	8.7	0.12	1.65	763	13	0.21	1.31	883	16.9	0.29	1.18	1068	23.5	0.48	1.00	1221	29.7	0.68	0.91	1353	36.2	0.89	0.84							
900	291	2	0.03	2.58	604	8.3	0.13	1.68	757	12.7	0.22	1.36	882	16.8	0.31	1.21	1077	24	0.51	1.03	1232	30.5	0.72	0.93	1366	37.1	0.95	0.86							
1000	293	2.1	0.04	2.48	596	8	0.14	1.71	749	12.4	0.23	1.42	877	16.6	0.33	1.24	1081	24.3	0.55	1.04	1240	31.2	0.77	0.95	1376	38	1.01	0.88							
1100	296	2	0.05	2.38	590	8.1	0.15	1.74	740	11.9	0.24	1.47	870	16.2	0.35	1.27	1080	24.2	0.57	1.08	1247	31.7	0.82	0.96	1385	38.8	1.07	0.90							
1200	300	2.1	0.05	2.54	586	8.4	0.16	1.77	731	11.4	0.25	1.51	861	15.7	0.36	1.32	1076	24	0.6	1.10	1249	31.8	0.86	0.99	1392	39.4	1.13	0.91							
1300	306	2.2	0.06	2.44	582	8.6	0.18	1.72	725	11.5	0.27	1.51	851	15.2	0.38	1.34	1069	23.6	0.63	1.13	1246	31.6	0.9	1.01	1396	39.7	1.18	0.93							
1400	311	2.4	0.07	2.36	580	8	0.19	1.75	720	11.8	0.29	1.51	843	14.7	0.39	1.39	1061	23.1	0.65	1.16	1242	31.3	0.93	1.04	1395	39.6	1.23	0.95							
1500	318	2.6	0.09	2.13	579	7.9	0.21	1.71	716	12.1	0.3	1.56	838	14.8	0.41	1.41	1052	22.4	0.67	1.20	1235	30.8	0.96	1.07	1391	39.3	1.27	0.98							
1600	326	2.9	0.1	2.10	579	8	0.23	1.68	713	12.3	0.32	1.56	833	15.2	0.44	1.40	1041	21.8	0.69	1.23	1227	30.2	0.99	1.09	1386	38.8	1.31	1.00							
1700	336	3.2	0.11	2.07	580	8	0.25	1.66	711	11.5	0.35	1.53	828	15.6	0.46	1.42	1034	21.3	0.72	1.25	1218	29.5	1.02	1.12	1379	38.3	1.35	1.03							
1800	346	3.5	0.13	1.94	582	8.1	0.27	1.64	710	11.4	0.37	1.53	825	15.9	0.49	1.42	1028	21.2	0.75	1.26	1208	28.8	1.05	1.15	1371	37.6	1.39	1.05							
1900	357	3.9	0.15	1.84	584	8.5	0.29	1.62	710	11.4	0.4	1.51	822	14.9	0.51	1.44	1023	21.5	0.78	1.28	1198	28.1	1.08	1.17	1362	36.8	1.43	1.07							
2000	369	4.3	0.17	1.76	586	8.3	0.32	1.57	710	11.4	0.43	1.49	820	14.8	0.55	1.41	1018	21.8	0.82	1.28	1192	27.7	1.12	1.19	1351	36.1	1.47	1.09							
2100	381	4.7	0.19	1.71	590	8.2	0.34	1.57	711	11.5	0.46	1.47	819	14.7	0.58	1.41	1014	22.1	0.85	1.30	1186	27.7	1.16	1.20	1341	35.2	1.5	1.12							
2200	394	5.2	0.22	1.60	593	8	0.37	1.53	713	11.6	0.49	1.46	819	14.7	0.62	1.39	1010	22.4	0.89	1.30	1181	28	1.21	1.21	1335	34.7	1.55	1.14							
2300	408	5.6	0.24	1.57	597	8	0.4	1.50	715	12.2	0.53	1.42	820	14.8	0.65	1.39	1007	21.1	0.93	1.31	1176	28.2	1.25	1.22	1329	34.4	1.6	1.15							
2400	421	6	0.27	1.50	601	8.2	0.43	1.48	717	12.1	0.56	1.42	821	14.8	0.7	1.36	1005	21	0.98	1.30	1172	28.4	1.3	1.23	1323	34.6	1.65	1.16							
2500	435	6.4	0.31	1.40	606	8.4	0.47	1.43	720	11.9	0.6	1.39	822	14.9	0.74	1.35	1004	20.9	1.03	1.29	1168	28.6	1.35	1.23	1318	34.7	1.71	1.17							
2600	449	6.9	0.34	1.37	612	8.6	0.5	1.42	723	11.6	0.64	1.37	824	15.9	0.78	1.35	1004	20.8	1.08	1.29	1165	28.8	1.41	1.23	1314	34.9	1.77	1.18							
2700	463	7.3	0.38	1.31	617	8.8	0.54	1.39	727	11.4	0.68	1.36	826	15.7	0.83	1.32	1004	20.8	1.13	1.28	1162	27	1.46	1.24	1310	35.1	1.83	1.18							
2800	478	7.8	0.41	1.28	623	9.1	0.59	1.34	730	11.4	0.73	1.33	829	15.5	0.88	1.31	1004	20.9	1.19	1.27	1160	26.8	1.52	1.24	1306	35.3	1.89	1.19							
2900	492	8.2	0.46	1.22	630	9.4	0.64	1.30	735	11.6	0.78	1.30	832	15.3	0.93	1.29	1005	20.9	1.25	1.26	1159	26.7	1.59	1.23	1303	35.4	1.96	1.19							
3000	507	8.8	0.5	1.19	637	9.7	0.69	1.27	739	11.9	0.83	1.28	835	15	0.99	1.27	1006	21	1.32	1.25	1159	26.7	1.66	-	-	-	-	-	-						
3100	521	9.3	0.55	1.15	645	10.1	0.74	1.24	744	12.1	0.88	1.27	838	14.8	1.04	1.26	1008	21.1	1.38	1.24	1159	26.7	1.73	1.22	-	-	-	-	-	-					
3200	536	9.8	0.6	1.11	653	10.4	0.8	1.21	750	12.4	0.94	1.24	842	14.7	1.1	1.24	1010	22.4	1.45	1.23	1159	26.7	1.81	1.21	-	-	-	-	-	-					
3300	551	10.3	0.65	1.09	662	10.8	0.85	1.19	756	12.6	1	1.22	846	14.9	1.16	1.23	1012	22.3	1.52	1.22	1160	26.8	1.89	1.20	-	-	-	-	-	-					
3400	565	10.9	0.71	1.05	672	11.3	0.92	1.15	761	12.9	1.06	1.20	851	15.1	1.23	1.21	1014	22.1	1.59	1.21	1161	26.9	1.97	1.20	-	-	-	-	-	-					
3500	580	11.6	0.77	1.02	682	11.8	0.98	1.13	768	13.3	1.13	1.18	855	15.4	1.3	1.19	1017	21.9	1.67	1.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
3600	595	12.1	0.83	1.00	692	12.3	1.05	1.11	774	13.7	1.2	1.15	861	15.7	1.37	1.18	1020	21.7	1.75	1.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
3700	610	12.7	0.9	0.97	703	12.9	1.13	1.08	782	14.1	1.28	1.13	866	16	1.44	1.16	1024	21.5	1.83	1.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
3800	625	13.4	0.97	0.95	714	13.5	1.2	1.06	790	14.5	1.36	1.11	872	16.3	1.53	1.14	1027	21.2	1.92	1.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
3900	640	14.1	1.05	0.92	726	14.1	1.28	1.04	798	15	1.44	1.09	878	16.6	1.61	1.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
4000	655	14.7	1.13	0.90	738	14.7	1.37	1.01	807	15.5	1.53	1.07	884	16.9	1.7	1.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4100	671	15.4	1.21	0.88	750	15.4	1.46	0.99	816	16	1.62	1.05	890	17.3	1.8	1.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4200	686	16.1	1.3	0.86	763																														



G15-10

Max RPM: Max HP: Shaft size:

CFM	1/8" SP				1/2" SP				3/4" SP				1" SP				1-1/2" SP				2" SP				2-1/2" SP			
	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI
400	236	2.4	0.02	1.76	471	8.1	0.08	1.48	575	11	0.14	1.21	662	13.8	0.19	1.11	808	19.1	0.32	0.94	931	23.7	0.45	0.85	1040	28	0.6	0.78
500	235	2.4	0.02	1.94	472	8.1	0.1	1.42	577	11.1	0.15	1.28	664	14	0.22	1.11	811	19.2	0.36	0.96	934	23.9	0.51	0.87	1043	28.2	0.67	0.80
600	233	2.3	0.02	2.13	473	8.2	0.1	1.57	578	11.2	0.17	1.29	666	14.1	0.24	1.15	814	19.4	0.4	0.97	937	24	0.56	0.89	1046	28.4	0.74	0.82
700	231	2.2	0.02	2.31	473	8.2	0.11	1.61	579	11.2	0.19	1.30	668	14.2	0.27	1.15	816	19.5	0.44	0.99	940	24.2	0.61	0.91	1049	28.6	0.8	0.85
800	229	2.1	0.03	2.38	473	8.2	0.12	1.64	579	11.3	0.2	1.36	669	14.2	0.29	1.18	817	19.6	0.47	1.02	942	24.3	0.67	0.92	1051	28.7	0.87	0.86
900	227	2.1	0.03	2.56	472	8.1	0.13	1.67	579	11.3	0.21	1.41	669	14.2	0.31	1.21	819	19.7	0.5	1.05	944	24.4	0.72	0.93	1053	28.8	0.93	0.88
1000	227	2.1	0.03	2.75	470	8	0.14	1.70	579	11.2	0.23	1.41	669	14.2	0.32	1.27	819	19.7	0.53	1.07	945	24.5	0.76	0.96	1055	28.9	1	0.89
1100	229	2.1	0.04	2.63	469	8	0.15	1.73	578	11.2	0.24	1.46	669	14.2	0.34	1.29	820	19.7	0.56	1.10	946	24.5	0.8	0.98	1056	29	1.05	0.91
1200	232	2.2	0.05	2.51	466	7.9	0.16	1.75	576	11.1	0.25	1.51	668	14.2	0.35	1.34	820	19.7	0.59	1.12	946	24.6	0.84	1.00	1057	29.1	1.1	0.93
1300	236	2.5	0.05	2.67	464	7.7	0.17	1.78	575	11	0.26	1.55	667	14.1	0.37	1.36	819	19.7	0.61	1.15	947	24.6	0.87	1.03	1058	29.1	1.15	0.95
1400	243	2.8	0.06	2.56	462	7.6	0.18	1.80	573	10.9	0.28	1.55	666	14	0.39	1.38	819	19.7	0.63	1.19	946	24.6	0.91	1.05	1058	29.1	1.2	0.97
1500	251	3.2	0.07	2.47	460	7.5	0.19	1.83	571	10.8	0.29	1.59	664	13.9	0.4	1.43	818	19.6	0.66	1.21	946	24.5	0.94	1.08	1058	29.1	1.24	1.00
1600	260	3.6	0.08	2.39	458	7.4	0.21	1.78	568	10.7	0.31	1.59	662	13.8	0.42	1.45	817	19.6	0.68	1.24	946	24.5	0.97	1.11	1058	29.1	1.28	1.02
1700	270	3.9	0.1	2.17	456	7.4	0.22	1.81	566	10.6	0.33	1.58	660	13.7	0.44	1.46	815	19.5	0.71	1.25	945	24.5	1	1.13	1058	29.1	1.32	1.04
1800	281	4.2	0.11	2.14	455	7.5	0.23	1.84	564	10.4	0.35	1.59	658	13.6	0.47	1.45	814	19.4	0.73	1.28	944	24.4	1.03	1.16	1057	29.1	1.36	1.07
1900	292	4.5	0.13	2.00	455	7.5	0.25	1.80	562	10.3	0.37	1.59	655	13.4	0.49	1.47	812	19.3	0.76	1.30	943	24.3	1.07	1.17	1056	29	1.4	1.09
2000	302	4.9	0.14	1.99	455	7.5	0.27	1.77	560	10.2	0.39	1.59	653	13.3	0.52	1.46	810	19.2	0.79	1.31	941	24.3	1.1	1.20	1055	29	1.44	1.11
2100	312	5.2	0.16	1.89	456	7.4	0.29	1.75	559	10.1	0.41	1.59	651	13.2	0.54	1.48	808	19	0.82	1.33	940	24.2	1.13	1.22	1054	28.9	1.48	1.13
2200	323	5.5	0.18	1.81	458	7.4	0.32	1.69	558	10.4	0.43	1.60	649	13.1	0.57	1.47	806	18.9	0.86	1.33	938	24.1	1.17	1.23	1053	28.8	1.52	1.15
2300	333	5.9	0.21	1.68	461	7.6	0.34	1.68	557	10.4	0.45	1.61	647	13	0.59	1.49	803	18.8	0.89	1.34	936	24	1.21	1.24	1051	28.7	1.56	1.17
2400	343	6.2	0.23	1.64	464	7.7	0.37	1.63	557	10.4	0.48	1.59	646	12.9	0.62	1.49	801	18.6	0.93	1.34	933	23.8	1.26	1.25	1050	28.6	1.6	1.18
2500	354	6.5	0.26	1.56	468	7.9	0.4	1.60	558	10.4	0.51	1.57	645	13.2	0.65	1.49	799	18.5	0.97	1.34	931	23.7	1.3	1.26	1048	28.5	1.66	1.19
2600	364	6.9	0.28	1.53	473	8.2	0.43	1.57	559	10.2	0.55	1.53	644	13.2	0.68	1.49	797	18.4	1	1.36	929	23.6	1.35	1.26	1045	28.4	1.71	1.20
2700	374	7.3	0.31	1.47	479	8.5	0.46	1.54	561	10.3	0.58	1.52	644	13.2	0.71	1.49	795	18.3	1.04	1.36	927	23.4	1.4	1.27	1043	28.2	1.77	1.21
2800	385	7.6	0.35	1.39	486	8.8	0.5	1.49	564	10.5	0.62	1.49	644	13.2	0.75	1.47	793	18.2	1.08	1.36	924	23.3	1.44	1.28	1041	28.1	1.82	1.22
2900	395	8	0.38	1.36	494	9.2	0.53	1.48	567	10.6	0.66	1.46	645	13.2	0.8	1.44	791	18.1	1.12	1.37	922	23.2	1.49	1.28	1039	28	1.88	1.22
3000	406	8.4	0.42	1.31	502	9.6	0.58	1.42	571	10.8	0.7	1.44	646	12.9	0.84	1.43	790	18.5	1.17	1.36	920	23.1	1.55	1.28	1036	27.8	1.94	1.23
3100	416	8.8	0.45	1.29	511	10.1	0.62	1.39	575	11	0.75	1.41	648	13	0.89	1.41	789	18.5	1.21	1.37	918	23	1.6	1.29	1034	27.7	2	1.23
3200	427	9.2	0.49	1.25	521	10.6	0.67	1.35	580	11.3	0.79	1.40	650	13.2	0.94	1.39	789	18.5	1.26	1.36	916	22.9	1.65	1.29	-	-	-	-
3300	437	9.6	0.54	1.20	531	11	0.72	1.32	586	11.6	0.84	1.37	653	13.3	0.99	1.37	788	18.5	1.31	1.36	915	22.8	1.7	1.30	-	-	-	-
3400	448	10	0.58	1.17	541	11.4	0.77	1.29	593	12	0.89	1.35	657	13.5	1.04	1.36	788	18.5	1.37	1.35	913	22.7	1.76	1.30	-	-	-	-
3500	459	10.4	0.63	1.14	552	11.9	0.83	1.25	601	12.4	0.95	1.32	660	13.7	1.1	1.34	789	18.5	1.43	1.34	912	23.2	1.82	1.30	-	-	-	-
3600	470	10.8	0.68	1.11	563	12.3	0.89	1.22	609	12.9	1.01	1.29	665	14	1.16	1.32	790	18.5	1.49	1.33	911	23.2	1.88	1.30	-	-	-	-
3700	481	11.2	0.73	1.09	573	12.8	0.95	1.19	617	13.3	1.07	1.27	670	14.3	1.22	1.30	792	18.1	1.56	1.31	911	23.2	1.94	1.30	-	-	-	-
3800	491	11.7	0.79	1.05	584	13.3	1.02	1.16	626	13.8	1.14	1.24	677	14.6	1.29	1.28	794	18.2	1.64	1.29	-	-	-	-	-	-	-	
3900	502	12.1	0.84	1.04	594	13.7	1.09	1.13	636	14.3	1.21	1.21	683	15	1.36	1.26	796	18.4	1.71	1.28	-	-	-	-	-	-	-	
4000	513	12.6	0.9	1.02	605	14.2	1.16	1.11	646	14.8	1.29	1.18	691	15.4	1.43	1.24	799	18.5	1.79	1.27	-	-	-	-	-	-	-	
4100	524	13.1	0.97	0.99	615	14.7	1.23	1.09	657	15.3	1.37	1.16	698	15.9	1.51	1.22	802	18.7	1.87	1.25	-	-	-	-	-	-	-	
4200	535	13.6	1.03	0.98	625	15.3	1.31	1.06	667	15.8	1.45	1.14	707	16.3	1.59	1.20	805	18.9	1.95	1.24	-	-	-	-	-	-	-	
4300	547	14	1.1	0.96	635	15.7	1.39	1.04	677	16.3	1.54	1.11	715	16.8	1.68	1.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4400	558	14.5	1.18	0.93	646	16.3	1.48	1.02	688	16.9	1.63	1.09	725	17.3	1.77	1.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4500	569	14.9	1.25	0.92	656	16.8	1.56																					


G15

Max RPM: Max HP: Shaft size:

CFM	1/8" SP				1/2" SP				3/4" SP				1" SP				1-1/2" SP				2" SP				2-1/2" SP			
	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI
500	254	1.6	0.02	1.94	485	6.8	0.06	1.98	587	9.3	0.1	1.72	672	11.9	0.14	1.58	815	17.2	0.25	1.29	935	22	0.37	1.14	1040	26.5	0.51	1.02
600	256	1.6	0.02	2.12	491	7	0.07	1.99	593	9.6	0.11	1.78	679	12.2	0.16	1.58	822	17.6	0.26	1.39	942	22.4	0.39	1.21	1048	26.9	0.52	1.12
800	255	1.6	0.03	2.36	502	7.3	0.09	2.00	606	10	0.14	1.78	692	12.8	0.19	1.65	836	18.4	0.3	1.48	957	23.2	0.43	1.34	1063	27.8	0.57	1.24
1000	251	1.5	0.03	2.71	509	7.5	0.12	1.89	616	10.4	0.18	1.70	703	13.3	0.23	1.65	849	19.1	0.36	1.48	971	24.1	0.49	1.40	1077	28.6	0.64	1.31
1200	255	1.6	0.04	2.75	513	7.6	0.15	1.82	623	10.8	0.22	1.65	713	13.8	0.29	1.56	860	19.7	0.42	1.49	983	24.8	0.57	1.40	1090	29.3	0.72	1.35
1300	258	1.4	0.05	2.61	514	7.7	0.16	1.84	626	10.9	0.24	1.64	717	14	0.31	1.57	865	20	0.46	1.46	989	25.2	0.61	1.41	1097	29.7	0.77	1.36
1400	261	1.5	0.05	2.76	513	7.6	0.17	1.85	628	11	0.26	1.62	720	14.2	0.34	1.54	870	20.2	0.5	1.44	994	25.5	0.66	1.39	1103	30	0.82	1.36
1600	267	1.6	0.07	2.52	511	7.6	0.2	1.81	629	11	0.3	1.60	725	14.4	0.39	1.52	878	20.7	0.58	1.41	1004	26.1	0.76	1.36	1113	30.6	0.94	1.34
1800	276	1.7	0.08	2.55	506	7.4	0.23	1.79	628	11	0.34	1.59	726	14.5	0.44	1.51	885	21.1	0.66	1.39	1012	26.7	0.86	1.35	1123	31.1	1.06	1.32
2000	287	1.9	0.1	2.41	503	7.3	0.26	1.77	625	10.8	0.38	1.58	726	14.5	0.5	1.48	888	21.3	0.74	1.37	1019	27.1	0.97	1.32	1132	31.6	1.2	1.29
2200	298	2.1	0.12	2.31	506	7.4	0.29	1.77	621	10.6	0.42	1.58	724	14.4	0.55	1.48	890	21.4	0.82	1.36	1024	27.3	1.08	1.30	1139	32	1.34	1.27
2400	309	2.3	0.15	2.13	511	7.6	0.32	1.76	617	10.5	0.46	1.59	720	14.2	0.6	1.49	890	21.4	0.89	1.36	1027	27.4	1.18	1.30	1144	32.3	1.47	1.26
2600	322	2.6	0.18	2.01	517	7.2	0.36	1.73	618	10.5	0.51	1.56	715	13.9	0.66	1.47	888	21.3	0.97	1.36	1028	27.5	1.29	1.29	1147	32.5	1.6	1.25
2800	335	2.9	0.21	1.93	522	7.3	0.41	1.67	622	10.7	0.56	1.55	712	13.8	0.72	1.46	885	21.1	1.05	1.36	1027	27.5	1.39	1.29	1149	32.6	1.73	1.25
3000	349	3.3	0.25	1.82	528	7.5	0.46	1.62	627	10.9	0.61	1.54	713	13.8	0.78	1.46	880	20.8	1.13	1.36	1026	27.4	1.5	1.28	1149	32.6	1.86	1.24
3200	364	3.6	0.3	1.69	535	7.6	0.52	1.56	633	10.4	0.67	1.52	717	14	0.84	1.46	876	20.6	1.22	1.35	1022	27.2	1.6	1.29	1148	32.6	1.99	1.24
3400	379	4	0.35	1.60	544	7.8	0.59	1.50	639	10.5	0.75	1.47	723	14.3	0.92	1.43	873	20.4	1.3	1.35	1018	27	1.71	1.28	1147	32.5	2.12	1.24
3600	395	4.5	0.41	1.51	553	8	0.65	1.47	645	10.7	0.82	1.44	729	13.6	1	1.41	872	20.4	1.39	1.35	1013	26.7	1.82	1.28	1143	32.2	2.26	1.24
3800	412	4.9	0.47	1.44	563	8.2	0.73	1.41	652	10.9	0.91	1.40	734	13.8	1.09	1.39	876	20.6	1.49	1.34	1010	26.5	1.93	1.29	1138	32	2.39	1.24
4000	429	5.4	0.54	1.37	574	8.4	0.81	1.37	659	11.1	1	1.36	740	14	1.19	1.36	881	20.8	1.59	1.33	1007	26.3	2.05	1.28	1134	31.7	2.53	1.24
4200	446	5.8	0.62	1.30	584	8.7	0.89	1.34	668	11.4	1.09	1.34	746	14.2	1.29	1.33	886	21.1	1.71	1.31	1008	26.4	2.17	1.28	1130	31.5	2.67	1.24
4400	464	6.2	0.7	1.25	596	9	0.99	1.29	677	11.6	1.2	1.30	753	14.4	1.4	1.31	892	20.1	1.83	1.30	1012	26.6	2.3	1.28	1127	31.3	2.81	1.24
4600	482	6.6	0.79	1.20	607	9.3	1.09	1.26	687	11.9	1.31	1.27	760	14.6	1.53	1.27	898	20.3	1.96	1.28	1016	26.9	2.44	1.27	1126	31.3	2.96	1.24
4800	500	7.1	0.89	1.15	619	9.6	1.19	1.23	697	12.2	1.42	1.24	769	14.9	1.65	1.25	903	20.5	2.1	1.27	1022	27.2	2.59	1.26	-	-	-	-
5000	518	7.5	1	1.11	632	9.9	1.31	1.20	708	12.5	1.55	1.21	778	15.2	1.79	1.22	909	20.7	2.26	1.24	1028	27.5	2.74	1.25	-	-	-	-
5200	536	8	1.12	1.07	645	10.3	1.44	1.16	719	12.9	1.68	1.18	788	15.6	1.93	1.20	916	20.9	2.42	1.22	1034	26.1	2.91	1.24	-	-	-	-
5400	555	8.4	1.25	1.03	658	10.8	1.57	1.13	730	13.2	1.82	1.16	798	15.9	2.08	1.17	923	21.1	2.59	1.20	-	-	-	-	-	-	-	-
5600	573	9	1.38	1.00	671	11.2	1.71	1.11	742	13.6	1.97	1.13	808	16.3	2.24	1.15	930	21.4	2.77	1.18	-	-	-	-	-	-	-	-
5800	592	9.6	1.53	0.97	685	11.7	1.87	1.07	754	14	2.13	1.11	819	16.7	2.41	1.13	938	21.7	2.96	1.16	-	-	-	-	-	-	-	-
6000	610	10.1	1.69	0.94	699	12.2	2.03	1.05	766	14.4	2.3	1.09	830	17.1	2.58	1.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6200	629	10.7	1.85	0.92	713	12.8	2.2	1.03	779	14.8	2.48	1.06	841	17.5	2.77	1.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6400	648	11.4	2.03	0.89	728	13.4	2.39	1.00	792	15.3	2.67	1.04	853	17.9	2.97	1.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6600	667	12	2.22	0.87	743	13.9	2.59	0.98	805	15.9	2.87	1.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6700	676	12.4	2.32	0.86	751	14.2	2.69	0.97	812	16.1	2.97	1.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6900	695	13.1	2.53	0.84	767	14.8	2.9	0.95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7300	733	14.5	2.98	0.81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE - APR 2024

HVACSALES@CANARM.CA

1 800 267 4427

WWW.CANARM.COM

Grey shaded areas meet or exceed the FEI standards for efficiency in California.
 FEI calculated using default motor efficiency without the motor.
 For complete fan performance please use Delair or consult factory. www.canarm.com/delair

Performance certified is for installation type B: free inlet, ducted outlet. Power rating (BHP) does not include transmission losses. Performance ratings do not include the effect of appurtenances (accessories).



G18-13

Max RPM: Max HP: Shaft size:

CFM	1/8" SP				1/2" SP				1" SP				1-1/2" SP				2" SP				3" SP				4" SP					
	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI		
500	201	1.7	0.02	1.94	381	6.8	0.09	1.53	527	13.5	0.23	1.07	639	19.6	0.41	0.86	732	24.9	0.6	0.75	889	36.3	1.07	0.61	1022	48.3	1.6	0.53		
600	204	1.8	0.02	2.12	387	6.7	0.1	1.57	533	13.2	0.25	1.11	645	19.1	0.43	0.91	739	24.4	0.63	0.80	896	35.5	1.11	0.66	1029	47.2	1.65	0.57		
800	205	1.8	0.03	2.36	396	6.7	0.12	1.63	544	12.6	0.28	1.21	657	18.2	0.47	1.02	751	23.4	0.69	0.89	909	34	1.19	0.74	1042	45.4	1.76	0.65		
1000	200	1.7	0.03	2.70	403	6.8	0.14	1.68	554	12.4	0.32	1.26	668	17.4	0.53	1.07	763	22.5	0.76	0.95	922	32.8	1.28	0.81	1055	43.8	1.88	0.72		
1200	191	1.6	0.04	2.74	408	6.9	0.17	1.65	563	12.7	0.36	1.30	678	17	0.58	1.13	774	21.8	0.83	1.01	933	31.8	1.38	0.87	1067	42.4	2	0.78		
1400	190	1.6	0.05	2.74	410	7	0.19	1.69	570	12.9	0.41	1.31	687	17.2	0.64	1.16	783	21.6	0.9	1.05	944	31	1.48	0.92	1078	41.2	2.13	0.83		
1500	190	1.6	0.05	2.89	410	7	0.2	1.71	573	12.9	0.43	1.32	690	17.3	0.67	1.18	788	21.7	0.94	1.07	949	30.6	1.53	0.94	1084	40.7	2.2	0.85		
1600	191	1.6	0.06	2.74	410	6.9	0.22	1.67	575	13	0.45	1.34	694	17.4	0.71	1.18	792	21.8	0.98	1.09	954	30.2	1.59	0.96	1089	40.2	2.27	0.87		
1800	193	1.6	0.07	2.74	407	6.9	0.24	1.71	578	13.1	0.5	1.35	701	17.6	0.77	1.20	800	22	1.07	1.10	963	30.5	1.71	0.99	1099	39.3	2.41	0.91		
1900	194	1.6	0.08	2.64	405	6.9	0.26	1.68	579	13.1	0.52	1.36	703	17.6	0.81	1.20	803	22.1	1.11	1.12	968	30.6	1.77	1.00	1104	39.1	2.49	0.92		
2000	195	1.6	0.09	2.55	401	6.8	0.27	1.70	580	13.1	0.55	1.35	705	17.7	0.84	1.22	807	22.2	1.16	1.12	972	30.8	1.83	1.01	1109	39.3	2.56	0.94		
2200	200	1.7	0.11	2.41	392	6.6	0.29	1.74	580	13.1	0.6	1.36	708	17.7	0.92	1.22	812	22.4	1.25	1.14	980	31	1.96	1.03	1118	39.7	2.72	0.96		
2400	207	1.8	0.13	2.32	383	6.8	0.32	1.74	578	13.1	0.65	1.37	710	17.8	0.99	1.23	816	22.5	1.34	1.15	986	31.3	2.09	1.05	1126	40.1	2.89	0.98		
2600	217	1.9	0.16	2.15	380	6.9	0.35	1.74	575	13	0.7	1.38	710	17.8	1.06	1.24	819	22.5	1.44	1.16	993	31.5	2.23	1.06	1133	40.4	3.06	1.00		
2800	227	2.1	0.19	2.03	380	6.9	0.39	1.70	569	12.8	0.75	1.39	710	17.8	1.14	1.25	820	22.6	1.54	1.16	997	31.7	2.37	1.07	1140	40.7	3.24	1.01		
3000	238	2.3	0.23	1.88	381	6.8	0.43	1.68	560	12.6	0.8	1.41	707	17.7	1.22	1.25	820	22.6	1.64	1.17	1000	31.8	2.51	1.08	1146	41	3.43	1.02		
3200	249	2.6	0.27	1.77	383	6.8	0.48	1.63	550	12.4	0.85	1.42	704	17.6	1.3	1.25	820	22.6	1.74	1.18	1003	31.9	2.65	1.09	1151	41.2	3.61	1.03		
3400	260	2.8	0.32	1.65	384	6.7	0.53	1.60	542	12.7	0.9	1.43	698	17.5	1.37	1.27	818	22.5	1.84	1.19	1004	31.9	2.8	1.10	1154	41.4	3.8	1.04		
3600	270	3.1	0.37	1.57	386	6.7	0.58	1.57	538	13	0.96	1.43	689	17.3	1.44	1.28	815	22.4	1.95	1.19	1005	32	2.95	1.10	1157	41.5	3.99	1.05		
3800	280	3.4	0.42	1.51	389	6.6	0.65	1.51	537	13	1.03	1.42	680	17.1	1.51	1.30	810	22.3	2.05	1.20	1005	31.9	3.11	1.10	1159	41.6	4.19	1.05		
4000	290	3.6	0.48	1.43	391	6.6	0.71	1.49	538	13	1.11	1.41	670	17.2	1.58	1.31	803	22.1	2.15	1.21	1003	31.9	3.26	1.11	1160	41.6	4.39	1.06		
4200	300	3.9	0.54	1.38	395	6.7	0.78	1.45	539	12.9	1.2	1.38	663	17.8	1.66	1.32	794	21.9	2.24	1.22	1001	31.8	3.42	1.12	1160	41.7	4.59	1.06		
4400	310	4.1	0.61	1.33	400	6.8	0.87	1.39	541	12.8	1.3	1.36	659	18	1.76	1.32	784	21.6	2.33	1.24	998	31.7	3.57	1.12	1160	41.6	4.79	1.07		
4600	320	4.4	0.68	1.28	406	6.9	0.95	1.36	542	12.7	1.39	1.34	658	18.1	1.87	1.31	775	21.8	2.43	1.25	994	31.5	3.73	1.13	1159	41.6	5	1.07		
4800	330	4.6	0.76	1.24	415	7.1	1.06	1.30	544	12.7	1.49	1.32	658	18.1	1.99	1.29	767	22.3	2.53	1.26	988	31.3	3.88	1.14	-	-	-	-		
5000	341	4.9	0.85	1.19	425	7.2	1.17	1.26	546	12.6	1.6	1.30	659	18	2.11	1.28	761	22.7	2.65	1.26	979	31	4.02	1.15	-	-	-	-		
5200	351	5.2	0.94	1.16	435	7.4	1.29	1.21	548	12.5	1.72	1.28	661	17.9	2.25	1.27	760	22.7	2.79	1.25	970	30.7	4.16	1.16	-	-	-	-		
5400	362	5.4	1.04	1.12	445	7.7	1.42	1.17	551	12.3	1.84	1.26	663	17.8	2.39	1.25	760	22.8	2.94	1.25	960	30.4	4.3	1.17	-	-	-	-		
5600	373	5.7	1.15	1.08	455	7.9	1.55	1.14	553	12.4	1.97	1.24	664	17.7	2.53	1.24	760	22.7	3.1	1.24	951	30.5	4.44	1.18	-	-	-	-		
5800	384	6	1.27	1.05	466	8.2	1.7	1.10	556	12.5	2.11	1.22	665	17.6	2.68	1.23	762	22.6	3.28	1.22	943	31.1	4.59	1.19	-	-	-	-		
6000	395	6.3	1.39	1.02	477	8.6	1.85	1.07	560	12.6	2.27	1.19	667	17.5	2.84	1.21	763	22.5	3.45	1.21	936	31.6	4.76	1.19	-	-	-	-		
6200	406	6.7	1.52	1.00	488	9	2.02	1.03	565	12.7	2.43	1.17	669	17.3	3.01	1.20	765	22.4	3.64	1.20	932	31.9	4.95	1.19	-	-	-	-		
6400	418	7	1.66	0.97	498	9.3	2.19	1.01	571	12.9	2.6	1.14	672	17.2	3.18	1.18	767	22.3	3.83	1.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6600	429	7.3	1.81	0.95	509	9.7	2.37	0.98	578	13.1	2.79	1.12	674	17	3.37	1.17	768	22.2	4.03	1.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6800	440	7.7	1.97	0.93	520	10.2	2.56	0.96	588	13.3	3	1.09	676	17	3.56	1.15	769	22.1	4.23	1.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7000	452	8.1	2.14	0.91	530	10.6	2.75	0.94	597	13.5	3.22	1.06	679	17.1	3.77	1.13	771	22	4.45	1.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7200	463	8.6	2.32	0.89	540	10.9	2.95	0.92	607	13.7	3.46	1.04	683	17.1	3.99	1.12	773	21.9	4.68	1.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7400	474	9.1	2.5	0.87	550	11.3	3.16	0.91	617	13.9	3.7	1.01	687	17.2	4.22	1.10	776	21.7	4.91	1.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7500	480	9.3	2.6	0.86	555	11.5	3.27	0.90	622	14	3.83	1.00	690	17.3	4.34	1.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
7600	486	9.5	2.7	0.85	560	11.7	3.38	0.89	627	14.1	3.96	0.99	692	17.4	4.47	1.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7800	497	10	2.91	0.84	570	12.1	3.6	0.88	638	14.4	4.23	0.97	698	17.5	4.73	1.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7900	503	10.3	3.02	0.83	575	12.3	3.72	0.87	6																					


G18

Max RPM: Max HP: Shaft size:

CFM	1/8" SP				1/2" SP				1" SP				1-1/2" SP				2" SP				3" SP				4" SP															
	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI	RPM	Sone	HP	FEI												
600	209	1.7	0.03	2.01	399	6.4	0.14	1.23	552	11.4	0.35	0.84	668	15.5	0.6	0.69	766	19.5	0.9	0.59	930	27.3	1.6	0.47	1069	34.9	2.4	0.41												
800	213	1.8	0.03	2.35	407	6.6	0.16	1.31	562	11.8	0.38	0.94	679	15.9	0.66	0.76	778	20.1	0.97	0.66	942	27.9	1.69	0.54	1081	35.7	2.52	0.47												
1000	213	1.8	0.04	2.41	414	6.8	0.18	1.38	571	12.2	0.42	1.00	689	16.3	0.71	0.83	788	20.5	1.04	0.72	953	28.5	1.79	0.60	1092	36.4	2.65	0.52												
1200	209	1.7	0.04	2.71	419	7	0.21	1.39	579	12.5	0.47	1.03	698	16.6	0.77	0.88	798	21	1.11	0.78	964	29	1.89	0.65	1104	37.1	2.78	0.57												
1400	201	1.5	0.05	2.71	423	7.1	0.24	1.40	585	12.8	0.52	1.06	706	17	0.84	0.91	807	21.4	1.2	0.81	974	29.6	2	0.70	1114	37.8	2.92	0.62												
1600	196	1.4	0.05	2.99	426	7.2	0.26	1.45	591	13	0.57	1.09	713	17.3	0.91	0.94	815	21.7	1.28	0.85	983	30.1	2.12	0.73	-	-	-	-	-											
1800	196	1.4	0.06	2.95	427	7.2	0.29	1.45	595	13.2	0.62	1.11	719	17.6	0.98	0.97	822	22	1.38	0.87	992	30.5	2.25	0.76	-	-	-	-	-											
2000	197	1.5	0.07	2.93	427	7.2	0.31	1.50	599	13.3	0.67	1.13	725	17.8	1.06	0.98	828	22.3	1.47	0.90	1000	31	2.39	0.79	-	-	-	-	-											
2200	200	1.5	0.09	2.69	425	7.1	0.34	1.50	602	13.4	0.73	1.13	729	18	1.14	0.99	834	22.6	1.57	0.92	1007	31.4	2.53	0.81	-	-	-	-	-											
2300	201	1.5	0.09	2.79	422	7	0.34	1.56	603	13.4	0.75	1.15	731	18.1	1.17	1.01	837	22.7	1.62	0.92	1010	31.6	2.6	0.82	-	-	-	-	-											
2400	203	1.6	0.1	2.70	419	7	0.35	1.58	604	13.5	0.78	1.15	733	18.2	1.21	1.02	839	22.8	1.68	0.93	1013	31.8	2.67	0.83	-	-	-	-	-											
2600	208	1.7	0.12	2.55	412	6.7	0.36	1.65	605	13.5	0.83	1.17	736	18.3	1.29	1.03	843	23	1.78	0.94	1019	32.2	2.82	0.84	-	-	-	-	-											
2800	213	1.8	0.14	2.44	403	6.5	0.37	1.73	604	13.5	0.88	1.18	739	18.4	1.37	1.04	847	23.2	1.89	0.95	1024	32.5	2.97	0.86	-	-	-	-	-											
3000	217	1.9	0.16	2.36	395	6.3	0.38	1.80	603	13.4	0.93	1.20	740	18.5	1.45	1.05	850	23.3	1.99	0.97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-										
3200	222	2.1	0.18	2.30	393	6.2	0.41	1.80	599	13.3	0.96	1.24	741	18.6	1.53	1.06	853	23.5	2.1	0.97	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-										
3400	228	2.3	0.21	2.17	392	6.2	0.45	1.76	593	13.1	0.99	1.28	741	18.5	1.61	1.07	854	23.5	2.2	0.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-										
3600	233	2.6	0.24	2.07	392	6.2	0.49	1.73	585	12.8	1.01	1.32	739	18.5	1.68	1.09	855	23.6	2.31	0.99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-										
3700	236	2.7	0.25	2.07	392	6.2	0.51	1.72	581	12.6	1.02	1.35	738	18.4	1.71	1.10	856	23.6	2.36	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-										
3800	240	2.9	0.27	2.00	393	6.2	0.53	1.71	577	12.5	1.03	1.37	737	18.3	1.74	1.11	856	23.6	2.41	1.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-										
4000	246	3.1	0.3	1.94	395	6.3	0.58	1.67	568	12	1.05	1.42	731	18.1	1.79	1.13	855	23.6	2.51	1.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-										
4200	252	3.3	0.34	1.86	397	6.3	0.63	1.64	559	11.7	1.08	1.45	725	17.8	1.83	1.17	853	23.5	2.6	1.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-										
4400	259	3.5	0.38	1.79	400	6.4	0.69	1.59	557	11.6	1.13	1.46	717	17.5	1.86	1.20	850	23.3	2.69	1.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-										
4600	266	3.7	0.42	1.74	403	6.5	0.75	1.55	555	11.5	1.2	1.45	709	17.1	1.89	1.24	845	23.1	2.75	1.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-										
4800	273	4	0.47	1.66	407	6.6	0.82	1.51	554	11.5	1.27	1.45	700	16.7	1.92	1.28	839	22.8	2.8	1.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-										
5000	281	4.2	0.52	1.61	411	6.7	0.88	1.49	554	11.5	1.34	1.44	691	16.3	1.95	1.32	832	22.4	2.85	1.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-										
5200	288	4.5	0.57	1.57	416	6.9	0.96	1.44	555	11.5	1.43	1.42	684	16.1	2	1.34	824	22.1	2.89	1.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
5400	296	4.7	0.63	1.51	421	7	1.04	1.40	556	11.5	1.52	1.40	682	16	2.08	1.35	815	21.7	2.93	1.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
5600	303	5	0.69	1.47	426	7.2	1.12	1.37	558	11.6	1.61	1.38	680	15.9	2.18	1.34	806	21.3	2.96	1.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
5800	311	5.2	0.76	1.42	430	7.3	1.2	1.35	560	11.7	1.72	1.36	679	15.9	2.28	1.34	797	20.9	3	1.26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
6000	319	5.5	0.83	1.38	435	7.5	1.29	1.32	563	11.8	1.82	1.34	679	15.9	2.4	1.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
6200	327	5.8	0.91	1.34	440	7.8	1.38	1.30	566	11.9	1.94	1.32	679	15.9	2.52	1.32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-							
6400	335	6	0.99	1.30	445	8.1	1.47	1.28	569	12.1	2.06	1.29	680	15.9	2.64	1.31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
6600	343	6.3	1.07	1.27	450	8.3	1.57	1.26	572	12.3	2.18	1.28	681	16	2.78	1.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
6800	351	6.6	1.16	1.24	456	8.7	1.68	1.23	576	12.4	2.31	1.26	683	16	2.92	1.28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
6900	355	6.7	1.21	1.22	459	8.8	1.73	1.22	578	12.5	2.38	1.24	684	16.1	3	1.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
7000	360	6.9	1.25	1.22	462	9	1.79	1.21	581	12.6	2.45	1.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
7200	368	7.2	1.35	1.19	467	9.3	1.91	1.19	585	12.8	2.59	1.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
7400	376	7.5	1.46	1.16	473	9.7	2.03	1.17	589	12.9	2.74	1.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
7600	385	7.8	1.57	1.14	480	10	2.15	1.15	594	13.1	2.9	1.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
7700	389	7.9	1.63	1.12	483	10.1	2.22	1.14	597	13.2	2.98	1.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
8000	401	8.4	1.81	1.09	492	10.6	2.42	1.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8200	410	8.7	1.94	1.07	499	10.9	2.57	1.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8400	419	9.1	2.07	1.05	505	11.2	2.72	1.08	-																															