

Technical Data

Air Volume Chart (CFM)

DUCT Ø	Velocity in Feet Per Minute (FPM)										
	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000
3	100	125	150	170	195	220	245	270	295	320	345
4	175	220	260	305	350	395	440	485	525	570	615
5	275	340	410	475	545	615	680	750	820	885	955
6	395	490	590	685	785	885	980	1080	1180	1275	1375
7	535	670	800	935	1070	1205	1335	1470	1605	1735	1870
8	700	875	1050	1220	1395	1570	1745	1920	2095	2270	2445
9	885	1105	1325	1545	1765	1990	2210	2430	2650	2870	3090
10	1090	1365	1635	1910	2180	2455	2725	3000	3270	3545	3820
12	1570	1965	2355	2750	3140	3535	3925	4320	4710	5105	5500
14	2140	2675	3205	3740	4275	4810	5345	5880	6415	6950	7485
16	2790	3490	4190	4885	5585	6285	6980	7680	8380	9075	9775
18	3535	4420	5300	6185	7070	7950	8835	9720	10600	11485	12370
20	4365	5455	6545	7635	8725	9815	10910	12000	13090	14180	15270
22	5280	6600	7920	9240	10560	11880	13200	14520	15840	17160	18480
24	6285	7855	9425	10995	12656	14135	15710	17280	18850	20420	21995
26	7370	9210	11055	12900	14740	16580	18420	20270	22110	23950	25800
28	8550	10685	12820	14960	17100	19230	21310	23500	25650	27780	29920
30	9800	12260	14700	17170	19625	22080	24530	26990	29440	31890	34350
32	11160	13950	16750	19541	22330	25120	17910	30700	33490	26280	39070
34	12600	15755	18905	22055	25210	28360	31510	34660	37810	40965	44115
36	14130	17665	21195	24730	28260	31800	35325	38860	42390	45925	49455
38	15745	19680	23615	27550	31490	35425	39360	43295	47230	51170	55100
40	17445	21800	26170	30530	34890	39250	43610	47975	52330	56700	61055