

170 Stamped Return Air Grille

190 Stamped Return Air Filter Grille

Face Jet Velocity			400	500	600	700	800	900	1000
Duct Ps			0.017	0.026	0.038	0.052	0.067	0.085	0.105
Size	Free Area								
10x04	32	CFM	89	134	178	149	179	211	244
10x06	51	CFM	120	150	180	210	240	270	300
10x08	70	CFM	160	200	240	280	320	360	400
10x10	84	CFM	197	240	288	336	384	432	480
12x04	39	CFM	92	115	138	161	184	207	230
12x06	61	CFM	144	180	216	252	288	324	360
12x08	84	CFM	196	245	294	343	392	441	490
12x12	121	CFM	292	365	438	511	584	657	730
14x04	45	CFM	108	135	162	189	216	243	270
14x06	71	CFM	160	200	240	280	320	360	400
14x08	97	CFM	232	290	348	406	464	522	580
14x10	118	CFM	327	409	490	572	654	736	817
14x14	163	CFM	404	505	606	707	808	909	1010
16x06	82	CFM	196	245	294	343	392	441	490
16x08	111	CFM	248	310	372	434	496	558	620
16x10	134	CFM	376	470	564	658	752	845	940
16x16	215	CFM	595	743	892	1040	1189	1338	1490
18x06	92	CFM	257	320	385	449	514	578	642
18x08	125	CFM	348	435	522	610	696	784	870
18x10	151	CFM	422	527	632	738	843	950	1054
18x18	272	CFM	750	938	1126	1313	1500	1688	1876
20x06	102	CFM	283	354	424	495	566	636	707
20x08	139	CFM	384	480	576	670	768	864	960
20x10	168	CFM	464	580	695	810	927	1043	1160
20x12	202	CFM	556	696	835	974	1114	1252	1392
20x14	235	CFM	652	816	980	1142	1306	1468	1632
20x16	269	CFM	741	926	1112	1296	1482	1667	1852
20x20	336	CFM	935	1168	1402	1653	1869	2103	2336
24x06	114	CFM	340	426	510	596	680	780	850
24x08	182	CFM	435	545	653	763	870	998	1088
24x10	202	CFM	556	696	835	974	1114	1235	1392
24x12	242	CFM	676	846	1015	1184	1354	1523	1692
24x14	282	CFM	784	980	1175	1371	1567	1763	1959
24x16	323	CFM	894	1117	1340	1564	1788	2011	2235
24x20	403	CFM	1128	1410	1692	1974	2256	2538	2820
24x24	484	CFM	1339	1673	2008	2343	2677	3012	3347
25x20	416	CFM	1173	1466	1760	2053	2346	2640	2933
25x25	518	CFM	1446	1806	2168	2530	2891	3252	3614
30x06	153	CFM	424	530	636	753	848	955	1060
30x08	209	CFM	582	728	874	1019	1165	1310	1456
30x12	302	CFM	850	1060	1274	1486	1698	1910	2122
30x14	353	CFM	979	1224	1469	1714	1958	2203	2488
30x16	454	CFM	1109	1387	1664	1940	2218	2496	2773
30x20	504	CFM	1402	1752	2103	2453	2804	3154	3505



Engineering Data

30x24	605	CFM	1675	2084	2513	2932	3350	3770	4118
30x30	756	CFM	2097	2620	3144	3668	4191	4716	5238
40x20	672	CFM	1845	1834	2211	2580	2948	3318	3624
50x20	672	CFM	1845	2306	2767	3228	3688	4150	4609

CFM based on 2 CFM per square inch of gross filter area.