

Face Velocity			300	400	500	600	700
Sizes	Free Area(sq.In)						
<b>06X04</b>		CFM	35	46	57	69	80
Ak 0.111	15	Ps	0.020	0.035	0.054	0.079	0.108
<b>06X06</b>		CFM	51	68	87	102	119
Ak 0.17	24	Ps	0.019	0.035	0.054	0.079	0.107
<b>08X04</b>		CFM	46	61	77	92	107
Ak 0.15	19	Ps	0.019	0.035	0.054	0.079	0.107
<b>08X06</b>		CFM	68	90	113	135	157
Ak 0.22	30	Ps	0.019	0.035	0.054	0.079	0.107
<b>08X08</b>		CFM	91	121	152	180	210
Ak 0.30	41	Ps	0.019	0.035	0.054	0.079	0.107
<b>10X04</b>		CFM	57	75	94	112	132
Ak 0.19	25	Ps	0.019	0.035	0.054	0.079	0.107
<b>10X06</b>		CFM	86	114	142	170	198
Ak 0.28	39	Ps	0.019	0.035	0.054	0.079	0.107
<b>10X08</b>		CFM	112	149	186	225	260
Ak 0.37	53	Ps	0.019	0.035	0.054	0.079	0.107
<b>10X10</b>		CFM	140	186	234	280	324
Ak 0.46	67	Ps	0.019	0.035	0.054	0.079	0.107
<b>12X06</b>		CFM	103	136	169	203	236
Ak 0.33	48	Ps	0.019	0.035	0.054	0.079	0.107
<b>12X08</b>		CFM	137	182	228	273	318
Ak 0.44	64	Ps	0.019	0.035	0.054	0.078	0.108
<b>12X10</b>		CFM	167	222	277	334	389
Ak 0.55	79	Ps	0.019	0.035	0.053	0.077	0.105
<b>12X12</b>		CFM	199	265	331	399	463
Ak 0.66	98	Ps	0.019	0.034	0.053	0.077	0.104
<b>14X06</b>		CFM	118	157	195	234	273
Ak0.39	56	Ps	0.019	0.034	0.054	0.078	0.106
<b>14X08</b>		CFM	156	207	259	310	361
Ak 0.51	77	Ps	0.019	0.034	0.053	0.077	0.105
<b>14X10</b>		CFM	194	258	322	386	450
Ak 0.64	93	Ps	0.019	0.034	0.053	0.077	0.104
<b>14X14</b>		CFM	282	374	468	560	654
Ak 0.89	136	Ps	0.019	0.034	0.053	0.075	0.103
<b>16X06</b>		CFM	134	177	223	267	311
Ak 0.44	66	Ps	0.019	0.034	0.054	0.078	0.106

<b>16x08</b>		CFM	178	236	295	355	412
Ak 0.59	90	Ps	0.019	0.034	0.053	0.077	0.105
<b>16x10</b>		CFM	212	294	365	440	513
Ak 0.73	110	Ps	0.019	0.034	0.053	0.077	0.104
<b>16x12</b>		CFM	264	351	440	526	615
Ak 0.87	133	Ps	0.019	0.034	0.053	0.075	0.103
<b>16x16</b>		CFM	368	490	612	734	856
Ak 1.16	179	Ps	0.019	0.033	0.052	0.074	0.101
<b>16x20</b>		CFM	440	587	731	877	1024
Ak 1.46	217	Ps	0.019	0.033	0.052	0.073	0.100
<b>18x06</b>		CFM	151	200	250	300	350
Ak 0.50	72	Ps	0.019	0.034	0.053	0.077	0.105
<b>18x10</b>		CFM	250	331	413	496	579
Ak 0.82	119	Ps	0.019	0.034	0.053	0.077	0.105
<b>18x12</b>		CFM	299	396	495	594	693
Ak 0.98	143	Ps	0.019	0.034	0.053	0.075	0.102
<b>18x18</b>		CFM	470	623	778	932	1086
Ak 1.46	222	Ps	0.019	0.033	0.052	0.073	0.099
<b>20x06</b>		CFM	167	222	275	333	388
Ak 0.55	78	Ps	0.019	0.034	0.053	0.077	0.105
<b>20X08</b>		CFM	212	294	365	440	513
Ak 0.73	110	Ps	0.019	0.034	0.053	0.077	0.104
<b>20x10</b>		CFM	273	361	452	546	639
Ak 0.91	132	Ps	0.019	0.034	0.053	0.075	0.103
<b>20x12</b>		CFM	329	436	546	655	764
Ak 1.09	160	Ps	0.019	0.033	0.052	0.074	0.101
<b>20x14</b>		CFM	382	509	636	764	890
Ak 1.27	179	Ps	0.019	0.033	0.052	0.074	0.100
<b>20x16</b>		CFM	440	587	731	877	1024
Ak 1.46	210	Ps	0.019	0.033	0.052	0.073	0.100
<b>20x20</b>		CFM	542	722	904	1083	1264
Ak 1.80	270	Ps	0.018	0.033	0.051	0.071	0.097
<b>20x24</b>		CFM	694	925	1157	1386	1618
Ak 2.16	323	Ps	0.018	0.032	0.050	0.069	0.094
<b>20x25</b>		CFM	700	935	1164	1396	1645
Ak 2.24	337	Ps	0.018	0.032	0.050	0.069	0.094

<b>22x10</b>		CFM	301.0	400.0	499.0	601.0	702.0
Ak 1.00	147	Ps	0.019	0.034	0.053	0.075	0.103
<b>22x12</b>		CFM	361	480	600	721	839
Ak 1.20	178	Ps	0.019	0.052	0.052	0.074	0.101
<b>22x14</b>		CFM	420	559	698	838	977
Ak 1.40	205	Ps	0.019	0.033	0.055	0.073	0.099
<b>24x04</b>		CFM	134	180	224	269	313
Ak 0.44	61	Ps	0.019	0.034	0.054	0.078	0.106
<b>24x06</b>		CFM	199	265	331	396	463
Ak 0.66	95	Ps	0.019	0.034	0.053	0.077	0.104
<b>24x08</b>		CFM	275	370	459	551	642
Ak 0.87	128	Ps	0.019	0.034	0.053	0.076	0.103
<b>24x10</b>		CFM	329	438	546	655	765
Ak 1.09	161	Ps	0.019	0.033	0.052	0.074	0.101
<b>24x12</b>		CFM	393	523	654	786	914
Ak 1.30	195	Ps	0.019	0.033	0.052	0.073	0.100
<b>24x14</b>		CFM	457	609	760	912	1064
Ak 1.52	230	Ps	0.019	0.033	0.051	0.072	0.098
<b>24x16</b>		CFM	541	721	900	1080	1260
Ak 1.73	261	Ps	0.019	0.033	0.051	0.071	0.096
<b>24x18</b>		CFM	625	833	1041	1247	1456
Ak 1.94	291	Ps	0.018	0.032	0.050	0.069	0.094
<b>24x20</b>		CFM	694	925	1157	1386	1618
Ak 2.16	323	Ps	0.018	0.032	0.050	0.069	0.094
<b>24x24</b>		CFM	776	1034	1294	1550	1810
Ak 2.58	395	Ps	0.018	0.032	0.049	0.067	0.091
<b>25x14</b>		CFM	480	545	802	954	1120
Ak 1.60	238	Ps	0.019	0.033	0.051	0.072	0.098
<b>25x16</b>		CFM	542	722	904	1083	1264
Ak 1.80	270	Ps	0.018	0.033	0.051	0.071	0.097
<b>25x25</b>		CFM	1002	1336	1670	2004	2338
Ak 3.34	450	Ps	0.018	0.033	0.051	0.071	0.097
<b>30x04</b>		CFM	167	222	274	332	387
Ak 0.55	76	Ps	0.019	0.034	0.053	0.077	0.105
<b>30x06</b>		CFM	249	330	412	494	576
Ak 0.82	118	Ps	0.019	0.034	0.053	0.076	0.103
<b>30x08</b>		CFM	329	436	546	655	764
Ak 1.09	160	Ps	0.019	0.033	0.052	0.074	0.101

<b>30x10</b>		CFM	409	546	680	816	953
Ak 1.36	202	Ps	0.019	0.033	0.052	0.073	0.100
<b>30x12</b>		CFM	489	551	814	976	1140
Ak 1.62	243	Ps	0.019	0.033	0.051	0.072	0.098
<b>30x14</b>		CFM	569	758	946	1136	1325
Ak 1.89	284	Ps	0.018	0.032	0.051	0.071	0.096
<b>30x16</b>		CFM	694	925	1157	1386	1618
Ak 2.16	329	Ps	0.018	0.032	0.050	0.069	0.094
<b>30x18</b>		CFM	756	1010	1257	1508	1780
Ak 2.41	364	Ps	0.018	0.032	0.050	0.069	0.094
<b>30x20</b>		CFM	810	1076	1346	1615	1884
Ak 2.69	390	Ps	0.018	0.031	0.049	0.067	0.091
<b>30x30</b>		CFM	1203	1605	2006	2406	2806
Ak 4.00	623	Ps	0.017	0.030	0.046	0.060	0.082
<b>36x06</b>		CFM	296	394	495	593	690
Ak 0.98	141	Ps	0.019	0.034	0.053	0.075	0.102
<b>36x10</b>		CFM	489	551	814	976	1140
Ak 1.62	243	Ps	0.019	0.033	0.051	0.072	0.098
<b>36x14</b>		CFM	700	935	1164	1396	1648
Ak 2.24	337	Ps	0.018	0.032	0.050	0.069	0.094
<b>36x20</b>		CFM	966	1288	1610	1930	2254
Ak 3.21	494	Ps	0.017	0.031	0.048	0.064	0.087
<b>36x24</b>		CFM	1143	1525	1906	2286	2666
Ak 3.80	592	Ps	0.016	0.029	0.044	0.057	0.078
<b>36X36</b>		CFM	1684	2247	2808	3368	3928
Ak 5.60	856	Ps	0.017	0.03	0.046	0.06	0.082