

GDY, GSY

Rejilla de transferencia

Medida nominal de Ducto (in.)	Area Nominal de Ducto (ft2)		Velocidad Promedio en el Núcleo FPM						
			200	300	400	500	600	700	800
8x8	0.44	CFM	90	130	180	220	265	310	356
Ak = 0.44		Ps	0.08	0.17	0.3	0.47	0.68	0.93	1.2
14x6	0.58	CFM	110	165	220	275	330	385	440
Ak = 0.55		Ps	0.07	0.16	0.3	0.46	0.65	0.9	1.2
12x8	0.67	CFM	130	190	255	320	385	450	510
Ak = 0.64		Ps	0.07	0.16	0.29	0.45	0.64	0.88	1.1
14x8	0.78	CFM	150	220	295	370	445	520	590
Ak = 0.74		Ps	0.07	0.16	0.28	0.44	0.61	0.87	1.1
20x6	0.83	CFM	155	235	310	390	470	545	625
Ak = 0.78		Ps	0.07	0.16	0.28	0.44	0.62	0.86	1.1
12x12	1	CFM	185	280	370	465	560	650	745
Ak = 0.93		Ps	0.07	0.15	0.27	0.43	0.61	0.84	1.1
30x6	1.25	CFM	225	335	450	560	670	785	895
Ak = 1.12		Ps	0.07	0.15	0.26	0.42	0.6	0.82	1.1
16x12	1.33	CFM	240	360	475	595	715	835	950
Ak = 1.19		Ps	0.07	0.15	0.26	0.41	0.59	0.81	1.1
18x12	1.5	CFM	265	400	630	665	800	930	1065
Ak = 1.33		Ps	0.07	0.15	0.26	0.41	0.58	0.88	1
20x12	1.67	CFM	290	440	585	730	875	1020	1170
Ak = 1.46		Ps	0.06	0.15	0.26	0.4	0.58	0.79	1
16x16	1.78	CFM	310	460	615	770	925	1080	1230
Ak = 1.54		Ps	0.06	0.14	0.25	0.4	0.57	0.78	1
24x12	2	CFM	350	525	700	875	1050	1225	1400
Ak = 1.75		Ps	0.06	0.14	0.25	0.39	0.56	0.77	1
18x18	2.25	CFM	390	585	780	975	1170	1365	1560
Ak = 1.95		Ps	0.06	0.14	0.25	0.39	0.56	0.76	0.99
31x12	2.58	CFM	435	650	870	1082	1300	1520	1740
Ak = 2.17		Ps	0.06	0.14	0.25	0.38	0.54	0.75	0.98
20x20	2.78	CFM	485	708	970	1210	1450	1690	1940
Ak = 2.42		Ps	0.06	0.14	0.25	0.38	0.54	0.74	0.97
24x18	3	CFM	510	765	1020	1275	1530	1785	2040
Ak = 2.55		Ps	0.06	0.14	0.24	0.37	0.53	0.73	0.96
30x18	3.75	CFM	650	970	1290	1620	1940	2260	2580
Ak = 3.23		Ps	0.06	0.13	0.23	0.36	0.51	0.71	0.93
24x24	4	CFM	680	1020	1360	1700	2040	2380	2720
Ak = 3.4		Ps	0.06	0.13	0.23	0.36	0.51	0.7	0.92
30x24	6	CFM	840	1250	1670	2090	2510	2930	3340
Ak = 4.18		Ps	0.06	0.13	0.22	0.35	0.5	0.68	0.89
30x30	6.25	CFM	1030	1550	2060	2580	3090	3610	4120
Ak = 5.15		Ps	0.05	0.12	0.22	0.34	0.48	0.66	0.86