

PC | A, PC | F

Difusor Perforado de inyección, deflector ajustable aleta curva

MODULO DE 24X24

Tamaño de Cuello (pulg)	Vel de cuello (fpm)	300	400	500	600	700	800	900
	Presión de Velocidad (Pv)	0.006	0.010	0.016	0.023	0.031	0.04	0.051
	Presión Total (Pt)	0.03	0.052	0.082	0.122	0.162	0.211	0.267
	Flujo de aire (CFM)	60	80	95	115	135	155	175
6	Tiro (4-vías)	1-2-4	2-3-6	2-3-7	3-4-7	3-5-8	4-6-9	4-6-9
	Tiro (3-vías)	1-2-5	2-3-7	2-4-8	3-5-9	4-6-9	4-7-10	5-7-11
	Tiro (2-vías)	2-3-7	3-4-9	4-6-11	4-7-12	5-8-13	6-9-14	7-11-15
	Tiro (1-vía)	2-4-8	3-5-11	4-7-13	5-8-15	6-9-16	7-11-17	8-12-8
	Nivel de ruido (NC)	-	17	23	28	32	36	39
8	Flujo de aire (CFM)	105	140	175	210	245	280	315
	Tiro (4-vías)	2-3-6	2-4-8	3-5-9	4-6-10	4-7-11	4-8-12	5-9-12
	Tiro (3-vías)	2-3-7	3-4-9	3-5-11	4-7-12	5-9-13	6-9-14	7-10-14
	Tiro (2-vías)	3-4-9	4-6-13	5-8-15	6-9-17	7-11-18	8-13-20	9-14-21
	Tiro (1-vía)	3-5-11	5-7-15	6-9-18	7-11-21	8-13-22	10-15-24	11-17-25
Nivel de ruido (NC)	12	20	26	31	35	39	42	
10	Flujo de aire (CFM)	165	215	270	325	380	435	490
	Tiro (4-vías)	2-3-7	3-5-10	4-6-12	5-7-13	5-8-14	6-10-15	7-11-16
	Tiro (3-vías)	2-4-8	3-5-11	4-7-13	5-8-15	6-10-16	7-11-17	8-13-16
	Tiro (2-vías)	4-6-12	5-8-16	6-10-20	8-12-22	9-14-23	10-16-25	12-18-27
	Tiro (1-vía)	4-7-14	6-9-18	7-11-23	9-14-26	11-16-28	12-18-29	14-22-31
Nivel de ruido (NC)	14	22	28	33	37	41	44	
12	Flujo de aire (CFM)	235	315	390	470	550	625	705
	Tiro (4-vías)	3-4-9	4-6-12	5-7-14	6-9-15	7-10-17	8-12-18	9-13-20
	Tiro (3-vías)	3-5-10	4-7-14	5-8-16	7-10-18	8-12-20	9-14-22	10-15-23
	Tiro (2-vías)	4-7-14	6-9-20	8-12-24	9-14-26	11-17-28	13-20-30	14-23-32
	Tiro (1-vía)	5-8-17	7-11-23	9-14-28	11-17-31	13-20-33	15-23-35	17-26-37
Nivel de ruido (NC)	16	24	30	35	39	43	46	
14	Flujo de aire (CFM)	320	425	535	640	750	855	960
	Tiro (4-vías)	3-5-10	4-7-14	5-8-16	7-10-18	8-12-21	9-14-22	10-16-23
	Tiro (3-vías)	4-6-12	5-8-16	6-10-20	8-12-22	9-14-24	10-16-25	12-18-27
	Tiro (2-vías)	5-8-17	7-11-24	9-14-28	11-17-30	13-21-33	15-24-35	17-26-37
	Tiro (1-vía)	6-9-20	8-13-27	11-16-33	13-20-36	15-24-38	17-27-41	20-30-43
Nivel de ruido (NC)	19	27	33	37	42	46	49	
16	Flujo de aire (CFM)	370	490	615	740	860	985	1100
	Tiro (4-vías)	4-6-12	5-8-16	6-10-20	8-12-22	9-14-23	10-16-25	12-18-26
	Tiro (3-vías)	4-7-14	6-9-18	7-11-23	9-14-25	10-16-27	12-18-27	14-22-30
	Tiro (2-vías)	6-9-20	8-13-27	10-16-32	13-20-35	15-24-37	17-27-40	20-30-42
	Tiro (1-vía)	7-11-23	10-15-31	12-18-37	15-23-41	17-27-44	21-31-47	23-35-50
Nivel de ruido (NC)	21	29	35	39	44	48	51	

Notas:

1. Las pruebas estan realizadas de acuerdo con el Standard ANSI/ASHRAE 70-2006.
2. La presión de velocidad (Pv) y la presión total (Pt), están medidas en pulgadas columna de agua.
3. Los valores de nivel de sonido (NC), están basados en una absorción del cuarto de 10 dB, para una potencia de nivel de sonido (Re: 10⁻¹² watts). De acuerdo con el Standard ASHRAE 36-72.
4. Los datos de tiro estan dados en pies, a 150 fpm, 100 fpm, y 50 fpm de velocidad terminal, en condiciones isotérmicas.
5. El flujo de aire esta dado en pies cúbicos por minuto.
6. El guión "-" indica sonido no perceptible.