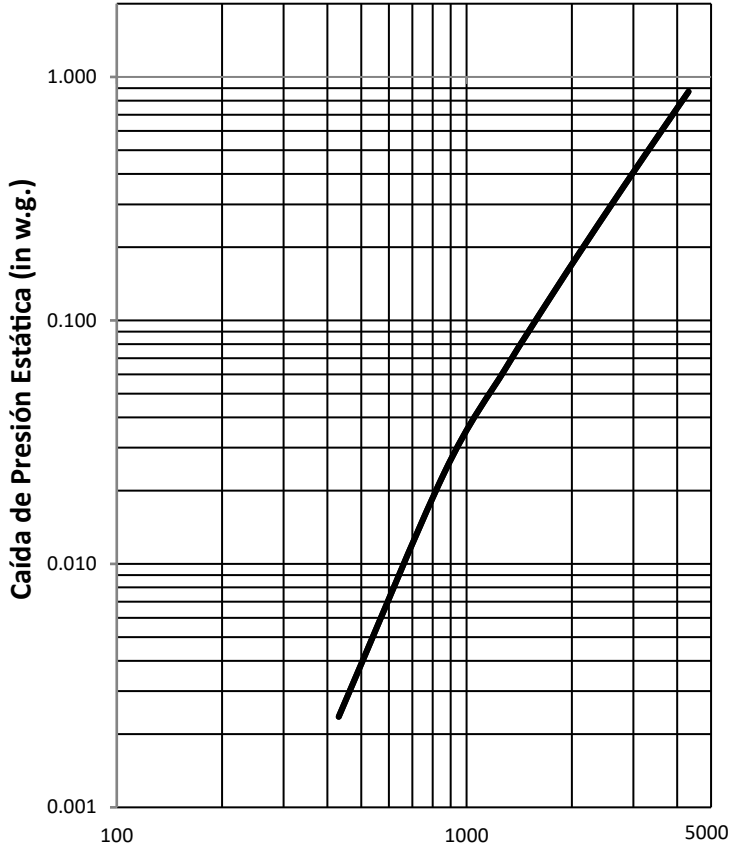


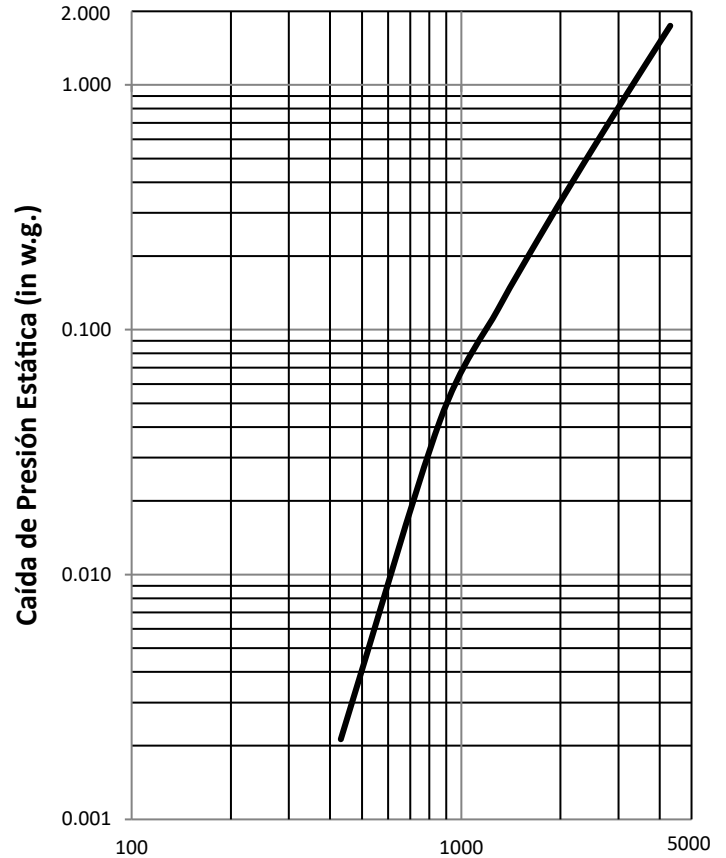
CBAD

Compuerta de Hojas Opuestas de Alto Desempeño

COMPUERTA CBAD (TAMAÑO 36"x36")



COMPUERTA CBAD (TAMAÑO 12"x12")



COMPUERTA CBAD - ÁREA LIBRE EN (Ft²)

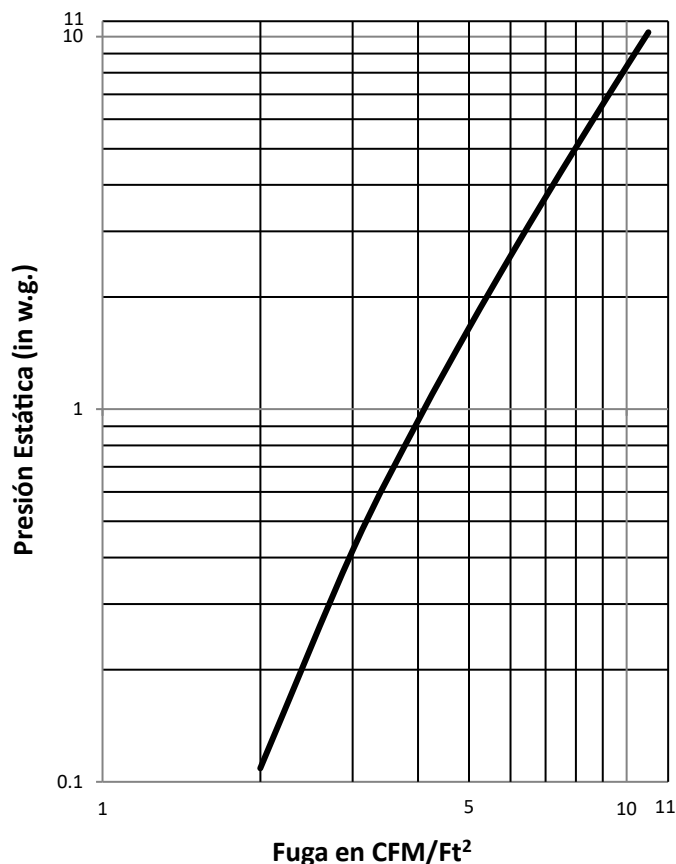
Medida Horizontal

Medida Vertical	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48
	0.13	0.18	0.23	0.28	0.33	0.38	0.43	0.48	0.53	0.58	0.63	0.68	0.73	0.73	0.78	0.83	0.88	0.93	0.98	1.03	1.08	1.13
	0.21	0.29	0.37	0.45	0.52	0.60	0.68	0.76	0.83	0.91	0.99	1.07	1.14	1.15	1.23	1.31	1.38	1.46	1.54	1.62	1.69	1.77
	0.29	0.40	0.50	0.61	0.71	0.82	0.92	1.03	1.13	1.24	1.34	1.45	1.56	1.57	1.67	1.78	1.89	1.99	2.10	2.20	2.31	2.41
	0.34	0.46	0.58	0.71	0.83	0.95	1.07	1.20	1.32	1.44	1.57	1.69	1.81	1.83	1.95	2.07	2.20	2.32	2.44	2.57	2.69	2.81
	0.38	0.52	0.66	0.80	0.95	1.09	1.23	1.37	1.51	1.65	1.79	1.93	2.07	2.09	2.23	2.37	2.51	2.65	2.79	2.93	3.07	3.21
	0.46	0.63	0.80	0.97	1.13	1.30	1.47	1.64	1.81	1.97	2.14	2.31	2.48	2.51	2.67	2.84	3.01	3.18	3.35	3.51	3.68	3.85
	0.54	0.74	0.93	1.13	1.32	1.52	1.71	1.91	2.11	2.30	2.50	2.69	2.89	2.93	3.12	3.32	3.51	3.71	3.91	4.10	4.30	4.49
	0.59	0.80	1.01	1.23	1.44	1.65	1.87	2.08	2.29	2.51	2.72	2.93	3.14	3.19	3.40	3.61	3.82	4.04	4.25	4.46	4.68	4.89
	0.67	0.91	1.15	1.39	1.63	1.87	2.11	2.35	2.59	2.83	3.07	3.31	3.56	3.60	3.85	4.09	4.33	4.57	4.81	5.05	5.29	5.53
	0.74	1.01	1.28	1.55	1.82	2.09	2.36	2.62	2.89	3.16	3.43	3.70	3.97	4.02	4.29	4.56	4.83	5.10	5.37	5.64	5.91	6.17
	0.79	1.08	1.36	1.65	1.93	2.22	2.51	2.79	3.08	3.36	3.65	3.94	4.22	4.28	4.57	4.86	5.14	5.43	5.71	6.00	6.29	6.57
	0.87	1.18	1.50	1.81	2.12	2.44	2.75	3.06	3.38	3.69	4.01	4.32	4.63	4.70	5.02	5.33	5.64	5.96	6.27	6.59	6.90	7.21
	0.95	1.29	1.63	1.97	2.31	2.65	3.00	3.34	3.68	4.02	4.36	4.70	5.04	5.12	5.46	5.81	6.15	6.49	6.83	7.17	7.51	7.86
	0.99	1.35	1.71	2.07	2.43	2.79	3.15	3.51	3.86	4.22	4.58	4.94	5.30	5.38	5.74	6.10	6.46	6.82	7.18	7.53	7.89	8.25
	1.07	1.46	1.84	2.23	2.62	3.00	3.39	3.78	4.16	4.55	4.94	5.33	5.71	5.80	6.19	6.57	6.96	7.35	7.73	8.12	8.51	8.89
	1.15	1.56	1.98	2.39	2.81	3.22	3.64	4.05	4.47	4.88	5.29	5.71	6.12	6.22	6.64	7.05	7.46	7.88	8.29	8.71	9.12	9.54

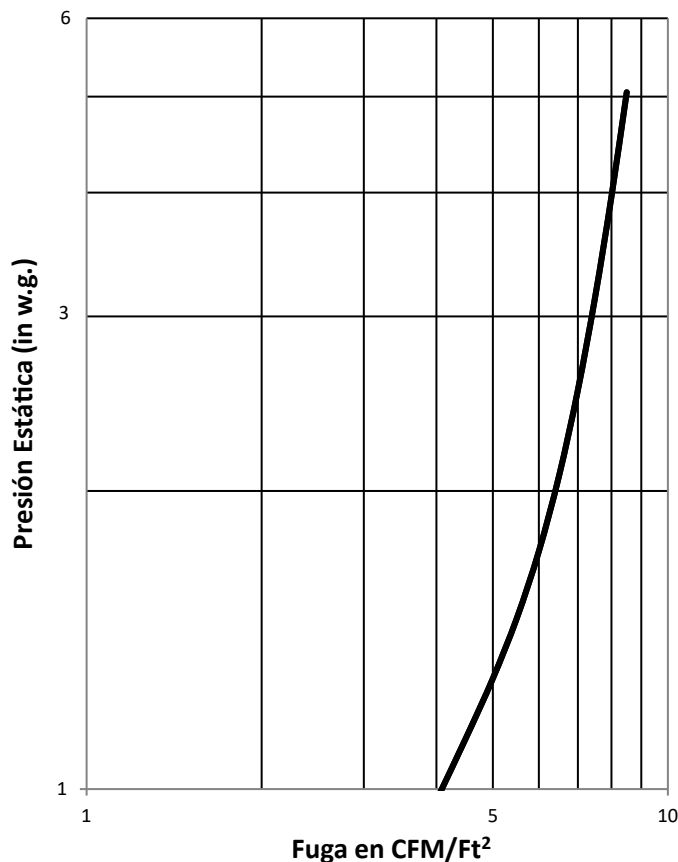
CBAD

Compuerta de Hojas Opuestas de Alto Desempeño (Fuga)

COMPUERTA CBAD (TAMAÑO 48"x36")



COMPUERTA CBAD (TAMAÑO 12"x12")



CLASIFICACIÓN AMCA 511-10

CLASE	MÁXIMA FUGA PERMISIBLE (CFM/Ft ²)		
	A 1" wg	A 4" wg	A x" wg
1A	3	N/A	N/A
1	4	8	√ (4)
2	10	20	√ (10)
3	40	80	√ (40)

(CBAD 48"x36")	TABLA DE DESEMPEÑO		
Presión de Alimentación	1" wg	4" wg	8" wg
Caudal Medido (CFM/Ft ²)	4.2	7.2	10
Clasificación Obtenida	CLASE 2	CLASE 1	CLASE 1

(CBAD 12"x12")	TABLA DE DESEMPEÑO		
Presión de Alimentación	1" wg	4" wg	5" wg
Caudal Medido (CFM/Ft ²)	4.1	8	8.5
Clasificación Obtenida	CLASE 2	CLASE 1	CLASE 1