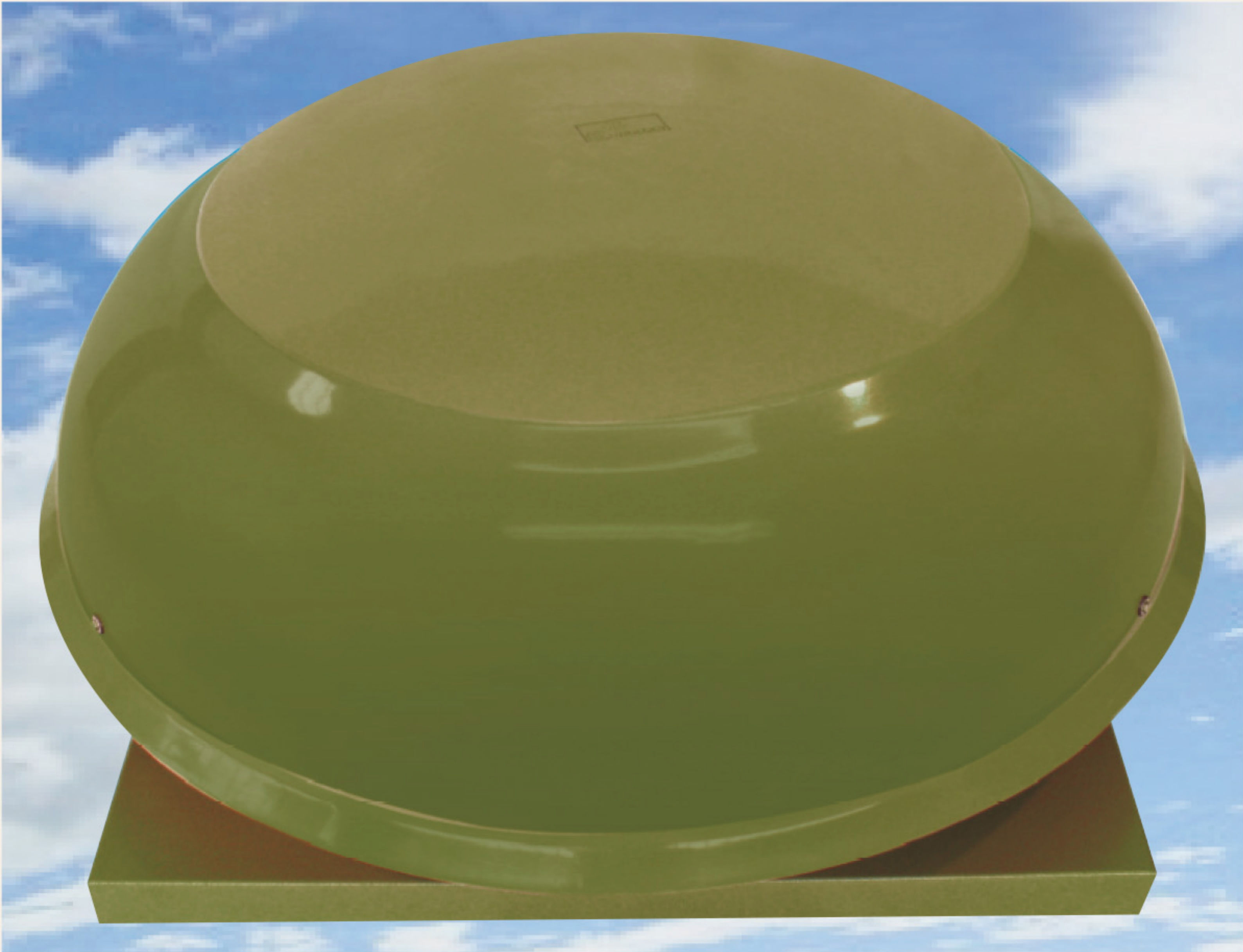




Aplicaciones:

Centros comerciales, plantas industriales, almacenes, bodegas, tiendas de autoservicio, salas de maquinas, unidades deportivas, auditorios, etc.

La linea RHB de Aero Extractores Helicoidales de techo con transmision de poleas y banda, ha sido especialmente diseñada para aplicaciones industriales donde es necesario mover grandes volúmenes de aire a un bajo nivel sonoro.

Características principales:

- Cuerpo y Venturi en acero al carbón con acabado en pintura epóxica en polvo horneada.
- Cubierta protectora en Termoplástico reforzado con fibra de vidrio y acabado en resina poliéster pigmentada Gel-Coat de gran resistencia.
- Hélice de lamina galvanizada de 5 y 6 alabes dinámicamente balanceada con acabado en pintura epóxica en polvo horneada altamente resistente a la corrosión.
- Accionado por transmisión de poleas y banda con chumaceras y rodamientos de alta eficiencia a los motores eléctricos de 4 polos diseñados bajo las especificaciones NEMA.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS (TECHNICAL DATA)

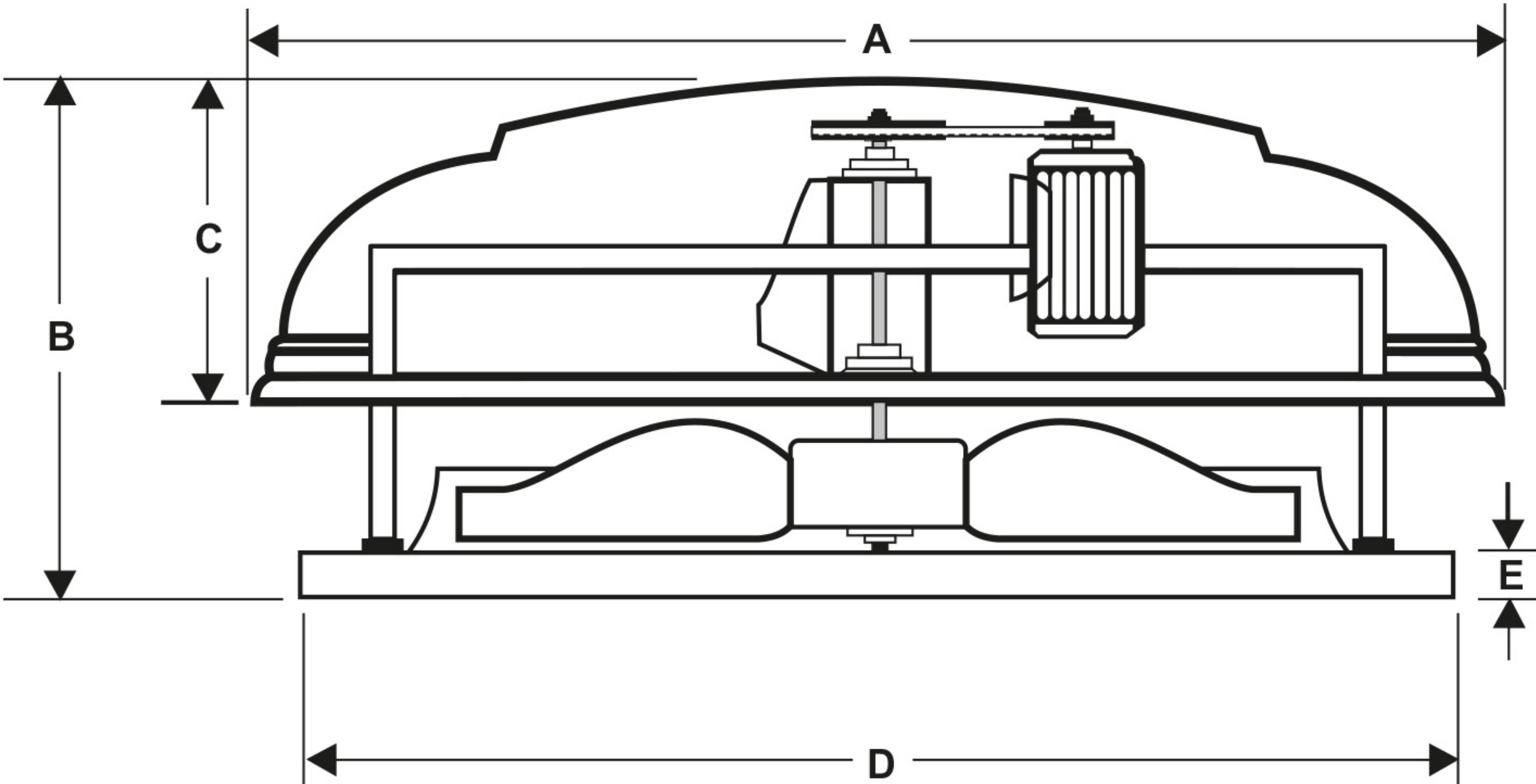
MODELO	CAUDAL @ DESCARGA LIBRE		AMPERAJE (A) @ 60 HZ.				POTENCIA (HP)	RPM VENTILADOR	NIVEL SONORO dB (A)*	PESO APROX.	
			3 FASES		1 FASE						
	CFM	M³/HR	220V	440V	220V	127V				Lb.	Kg.
RHB-24/L**	4,363	7,243	2.1	1.1	4.0	8.5	1/2	725	66	66	30
RHB-24/M	5,235	8,894	2.1	1.1	4.0	8.5	1/2	870	67	66	30
RHB-24/H	6,108	10,377	3.0	1.5	5.5	12.5	3/4	1015	69	68	31
RHB-30/L	7,130	12,114	2.1	1.1	4.0	8.5	1/2	609	68	99	45
RHB-30/M	8,195	13,923	3.0	1.5	5.5	12.5	3/4	700	70	101	46
RHB-30/H	9,225	15,673	3.0	1.5	5.5	12.5	3/4	788	72	101	46
RHB-36/L	10,310	17,517	3.0	1.5	5.5	12.5	3/4	525	69	121	55
RHB-36/M	11,960	20,320	3.0	1.5	5.5	12.5	3/4	609	72	121	55
RHB-36/H	13,747	23,356	4.2	2.1	6.8	15	1	700	74	125	57
RHB-42/L	13,535	22,996	3.0	1.5	5.5	12.5	3/4	438	71	143	65
RHB-42/M	16,223	27,563	4.2	2.1	6.8	15	1	525	73	147	67
RHB-42/H	18,819	31,973	5.2	2.6	-	-	1 1/2	609	75	161	73
RHB-48/L	20,220	34,354	4.2	2.1	6.8	15	1	438	75	169	77
RHB-48/M	22,297	37,883	5.2	2.6	-	-	1 1/2	525	77	183	83
RHB-48/H	25,865	43,945	8.0	4.0	-	-	2	609	79	185	84

* Nivel Sonoro calculado a 1.50 mt. (5 pies) de la fuente en un campo hemisférico libre según AMCA standard 301.

** L: RPM Baja (Low RPM)
M: RPM Media (Medium RPM)
H: RPM Alta (High RPM)

RHB

LINEA AERO DOME
AERO EXTRACTOR – INYECTOR
HELICOIDAL DE TECHO
24”, 30”, 36”, 42” Y 48” DE DIÁMETRO



DIMENSIONES GENERALES
(dimensions)

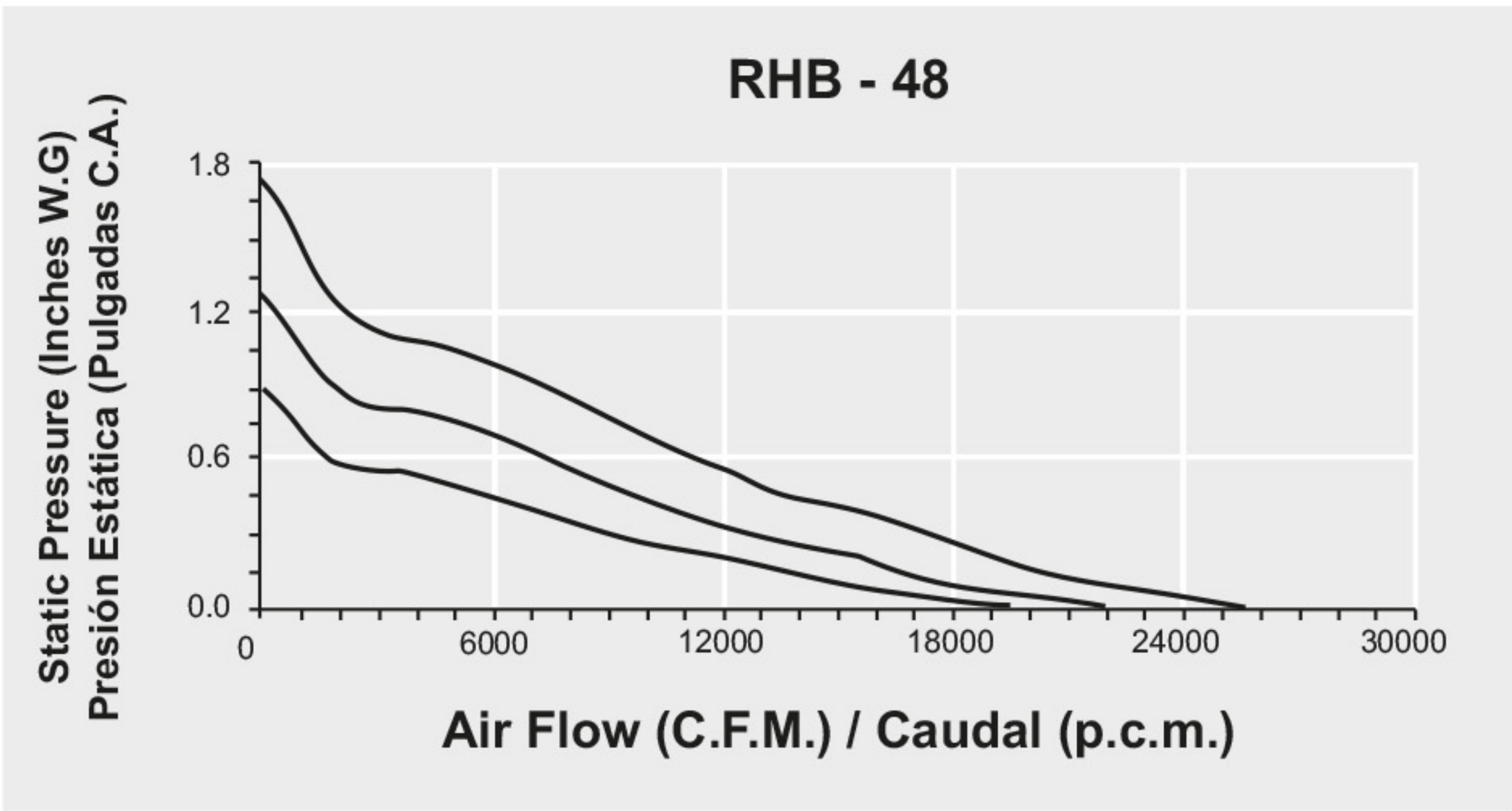
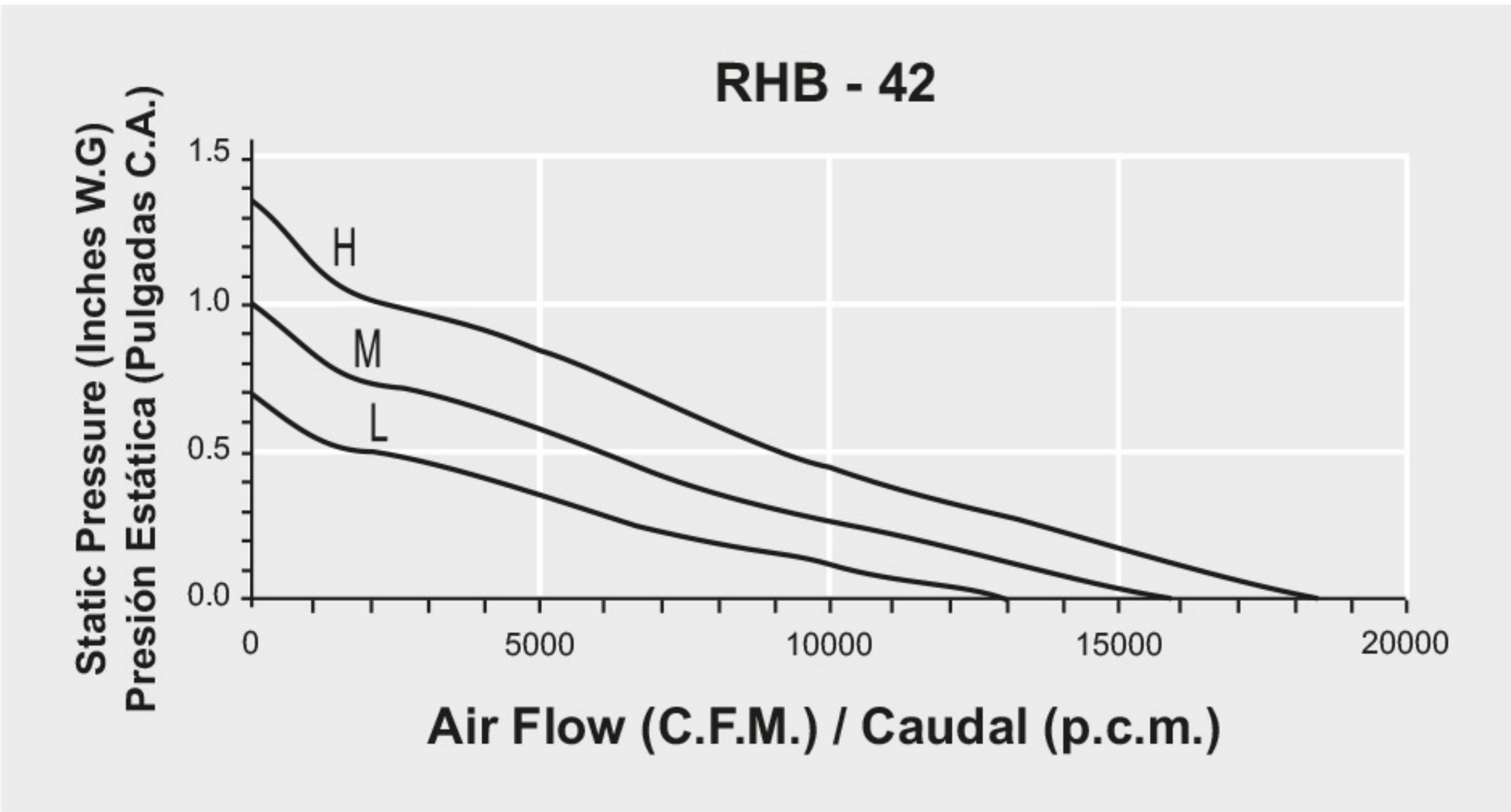
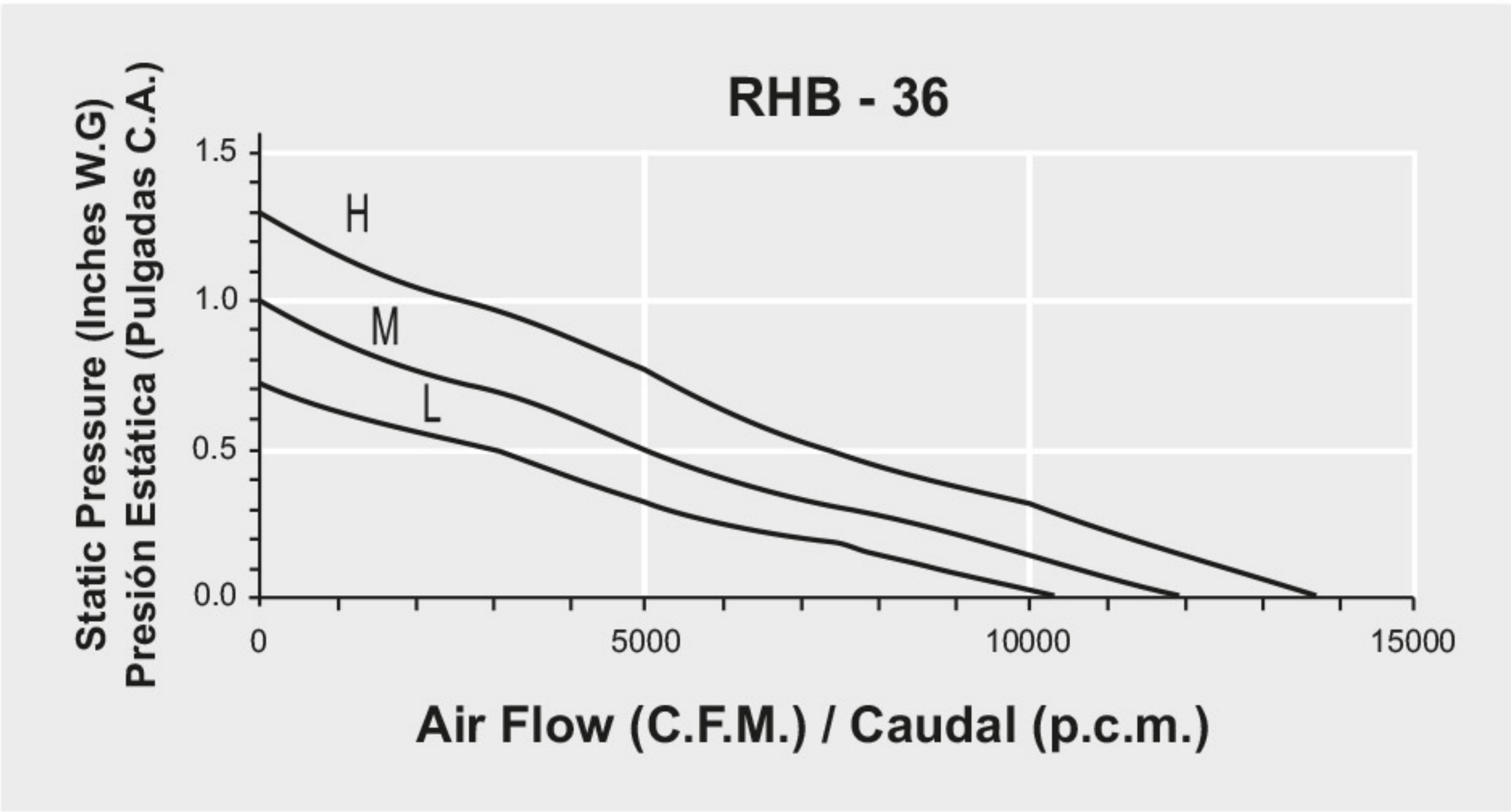
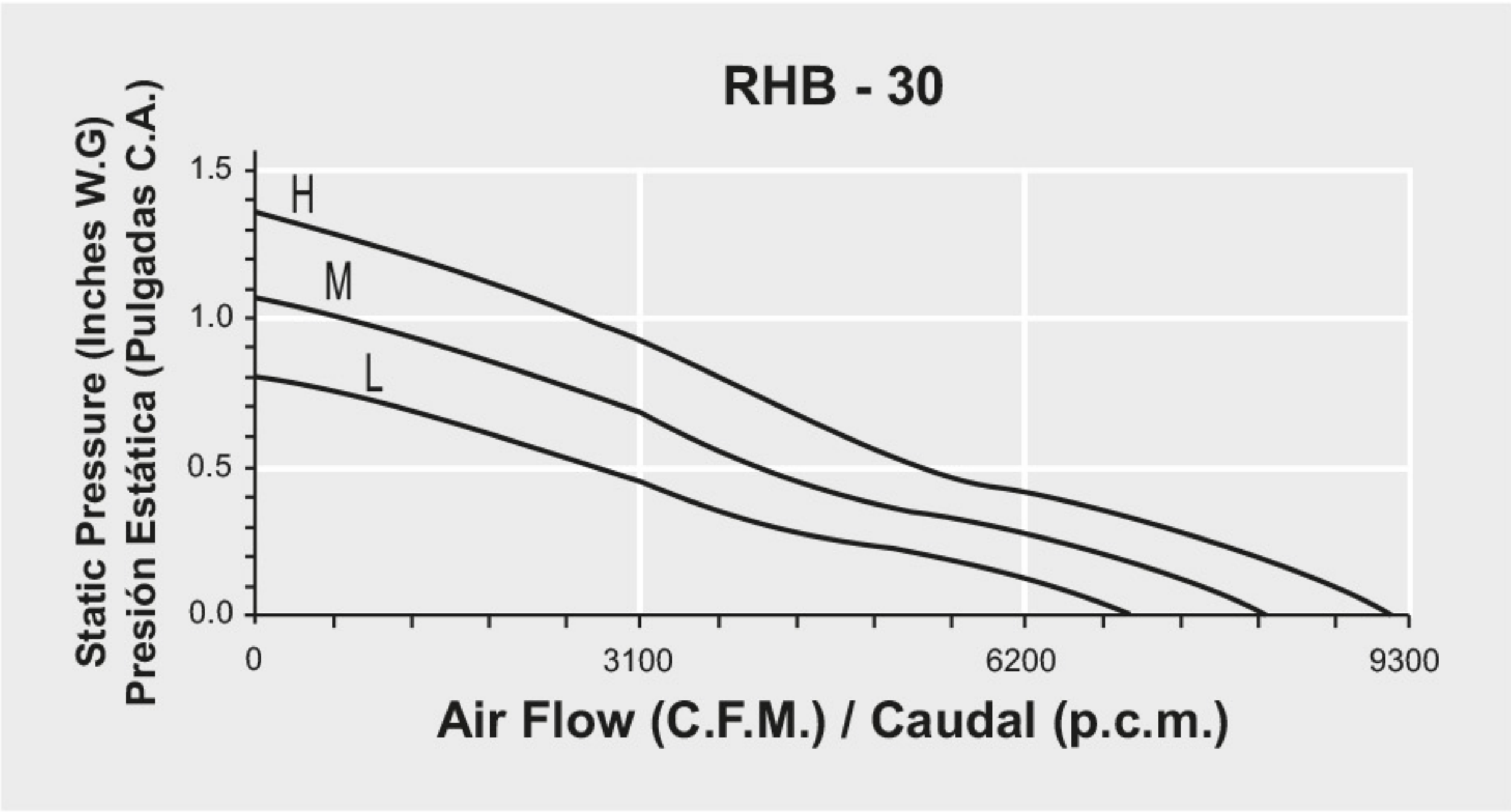
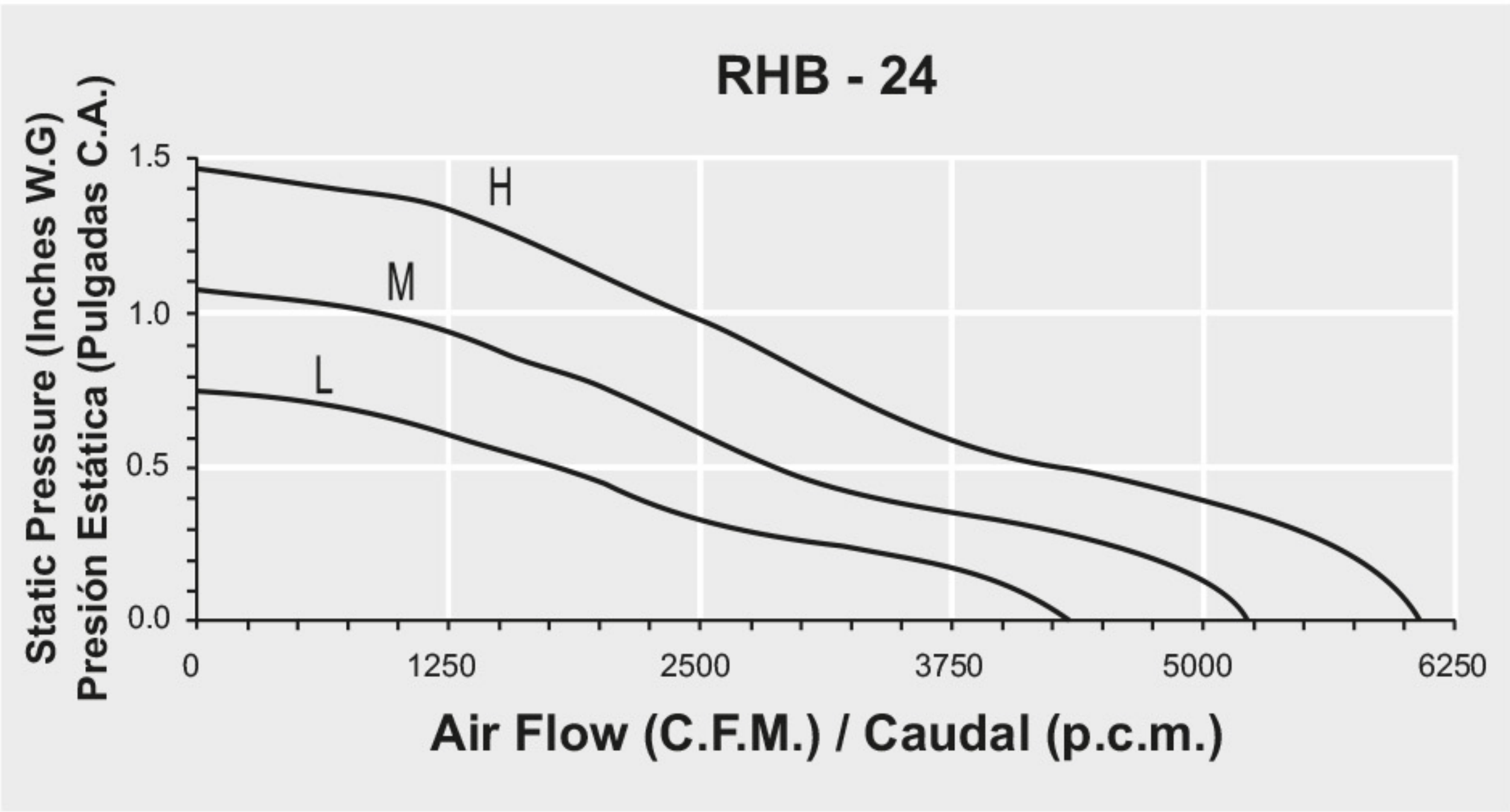
MODELO	PULGADAS (inches)				
	A	B	C	D	E
RHB-24	41 1/2	21 7/8	15	30	2 3/4
RHB-30	47 1/2	23 5/8	15 3/4	36	2 3/4
RHB-36	52 1/2	24 7/8	14	42	2 3/4
RHB-42	62 1/2	26	14 1/2	48	2 3/4
RHB-48	74 1/2	30 3/4	22 1/2	54	2 3/4



OFICINAS
Santiago de Querétaro,
Querétaro, México.

CONTACTO
442 219 7860
442 721 34 12
442 106 35 73
info@extractoresindustrialesdeaire.com

CURVAS DE OPERACIÓN (PERFORMANCE CURVES)



Distribuidor Autorizado:

