

## AERO EXTRACTOR – INYECTOR TUBO AXIAL ACOPLAMIENTO DIRECTO 16”, 20”, 24” Y 26” DE DIÁMETRO



### Aplicaciones:

Proyección directa y localizada de aire limpio, seco y frío en procesos comerciales e industriales, torres de enfriamiento, extracción de humo, gases en estacionamientos, etc.

Esta gama de Aero Extractores – Inyectores Tubo Axiales marca ATC con motor en acoplamiento directo, ha sido especialmente diseñada con bridas para facilitar el montaje en conductos y la operación en cualquier posición para brindar grandes prestaciones de caudal – presión en sistemas de ventilación comercial e industrial.

### Características principales:

- Carcaza tubular fabricada en acero al carbón con bridas y aplicación de pintura epóxica en polvo horneada.
- Hélice de aluminio anti – chispa dinámicamente balanceada en 6 alabes con aplicación de pintura epóxica en polvo horneada.
- Accionado por acoplamiento directo a un motor eléctrico muy eficiente de 4 polos a prueba de goteo (modelos TAD-16 y 20) y totalmente cerrado con ventilación exterior (modelos TAD -24 y 26).

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS (PERFORMANCE DATA)

MODELO	CAUDAL @ DESCARGA LIBRE		AMPERAJE (A) @ 60 HZ.				POTENCIA (HP)	RPM	NIVEL SONORO dB (A)*	PESO APROX.	
			3 FASES		1 FASE						
	CFM	M <sup>3</sup> /HR	220V	440V	220V	127V				Lb.	Kg.
TAD-16	4,200	7,136	2.1	1.1	4.0	8.5	1/2	1740	74	52.9	24.0
TAD-20	8,170	13,880	3.0	1.5	5.5	12.5	3/4	1750	82	58.4	26.5
TAD-24	14,530	24,686	4.2	2.1	-	-	1 1/2	1730	86	62.8	28.5
TAD-26	18,725	31,814	8.0	4.0	-	-	2	1730	89	81.5	37.0

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

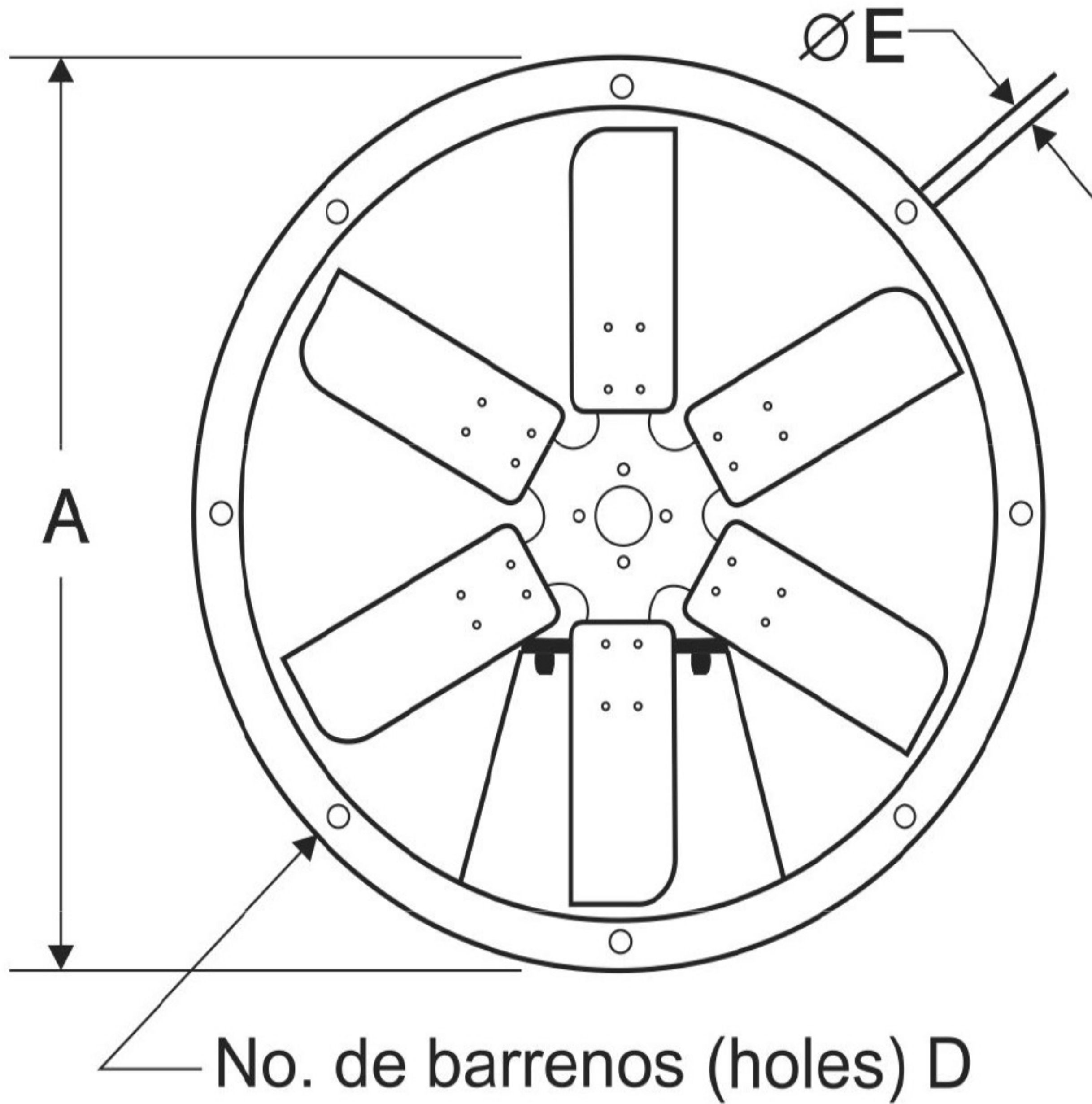


# TAD

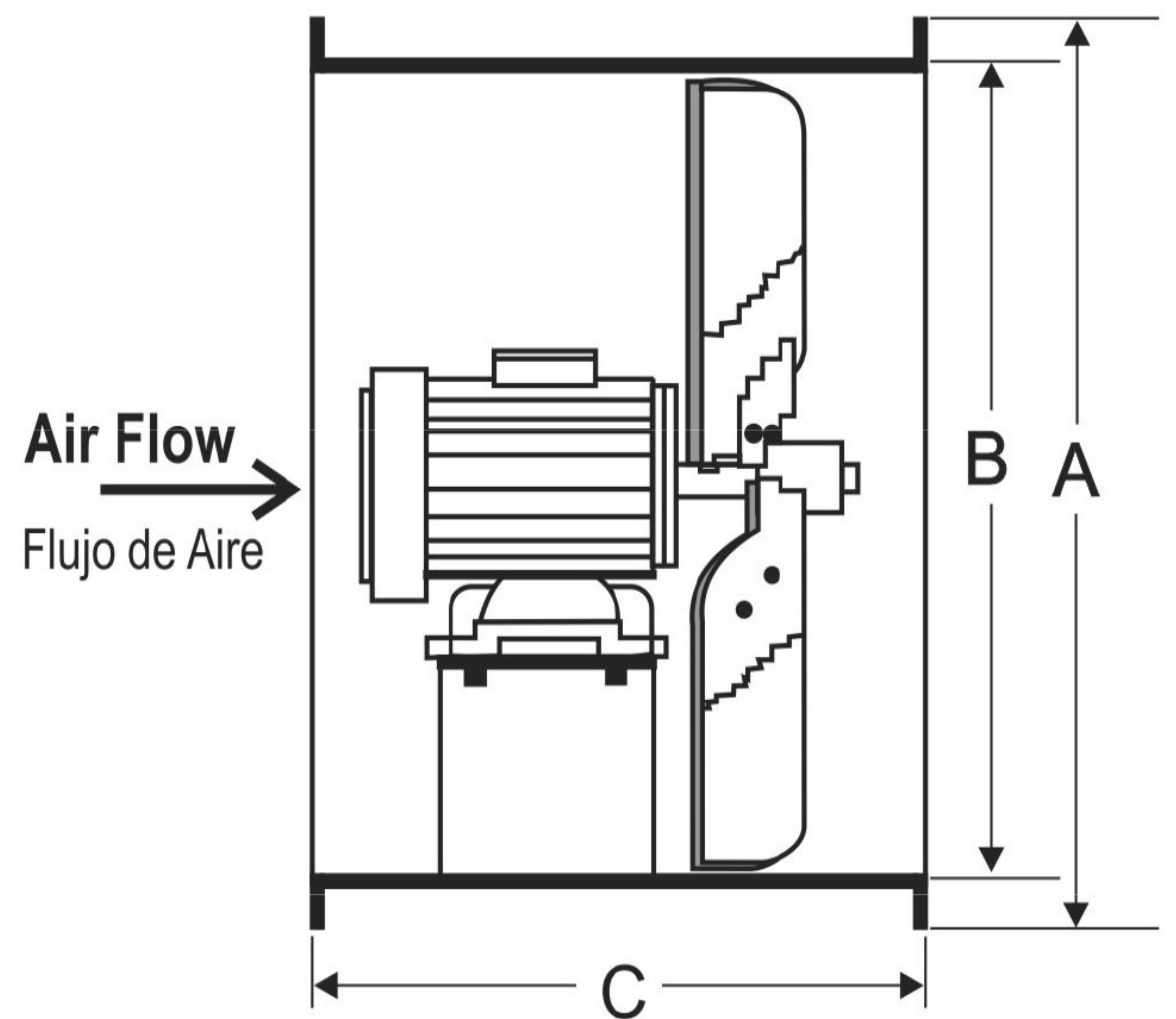
## AERO EXTRACTOR – INYECTOR TUBO AXIAL ATC EN ACOPLAMIENTO DIRECTO

ATC DIRECT DRIVE TUBE AXIAL FANS  
16", 20", 24", 26" DE DIÁMETRO (DIAMETER)

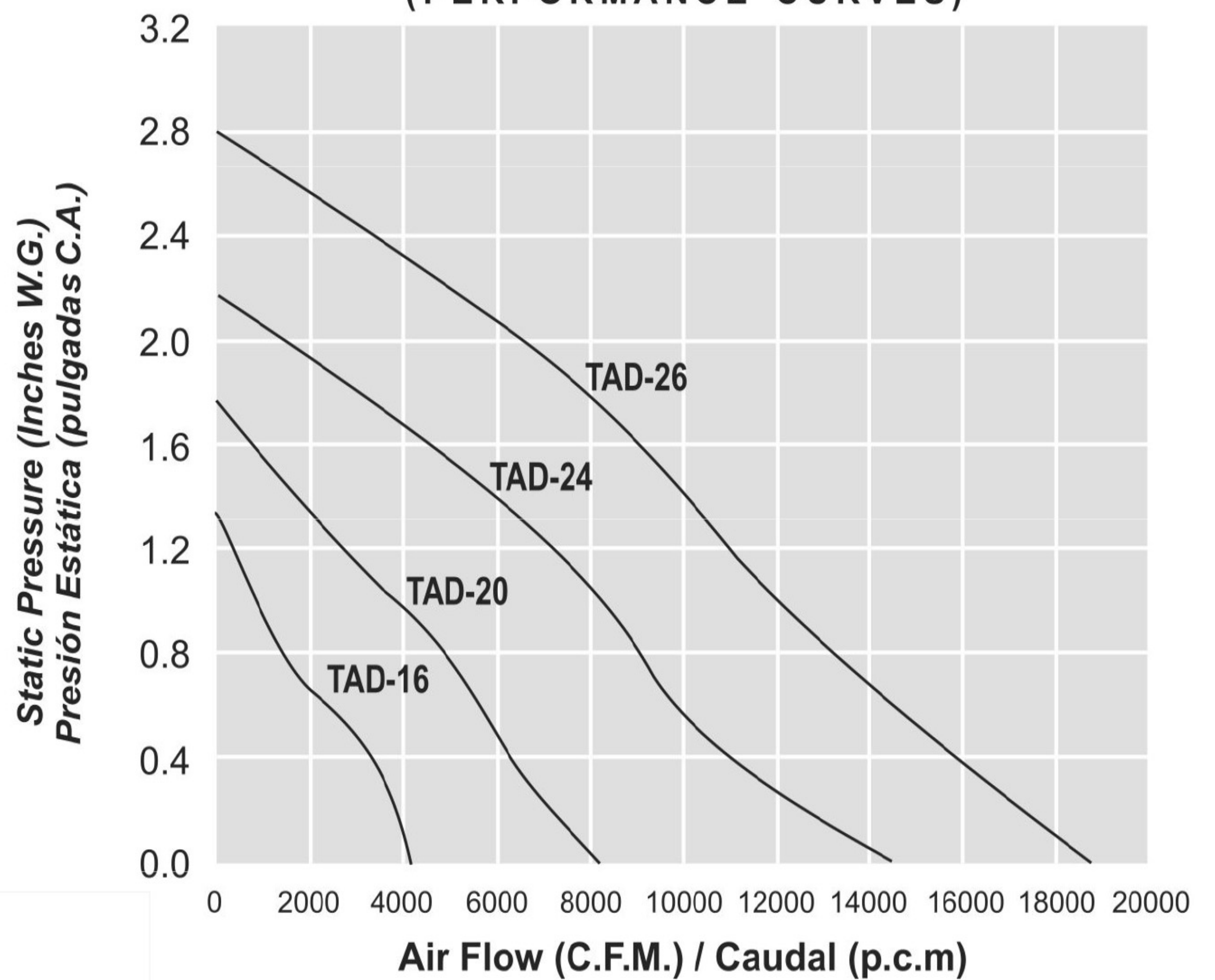
Vista Frontal (Front View)



Vista Lateral (Side View)



CURVAS DE OPERACIÓN  
(PERFORMANCE CURVES)



DIMENSIONES GENERALES  
(DIMENSIONS)

MODELO (MODEL)	PULGADAS (Inches)				
	A	B	C	D	ØE
TAD-16	19	17	12	8	3/8"
TAD-20	23	21	14 1/2	8	3/8"
TAD-24	27	25	16 1/2	8	3/8"
TAD-26	29	27	16 1/2	8	3/8"



**OFICINAS:**  
Cerrada José Rivera No. 3 Col.  
Colinas del Bosque, Corregidora Querétaro.

**CONTACTO:**  
442 721 34 12  
442 106 35 73 - Vía Whatsapp  
lidia@dasseringenieria.com  
equiposindustriales@dasseringenieria.com  
contacto@dasseringenieria.com

Distribuidor Autorizado:

