



Tubulares con motor exterior

Esta gama de extractores tubo axiales ha sido desarrollada para manejo de aire en conductos de sistemas de ventilación comercial o industrial, calefacción y aire acondicionado. Brindan grandes prestaciones de caudal y una presión media que garantiza una alta eficiencia de funcionamiento.

CARACTERÍSTICAS:

- Hélice fabricada **por método de inyección de aluminio**, lo cual brinda resistencia a la corrosión, bajo peso, ideal para el tipo de arreglo antichispa, debido a la ausencia de material ferroso.
- **Protección de poleas y bandas.**
- **Motor externo** al paso del aire.
- **Carcasa tubular fabricada en acero.**

APLICACIONES: Instalaciones en ducto, donde sea necesario la impulsión o extracción de aire.



**CAMPANAS
EXTRACTORAS**



**PROCESOS
INDUSTRIALES**



**CUARTOS DE
PINTURA**



ESTACIONAMIENTOS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

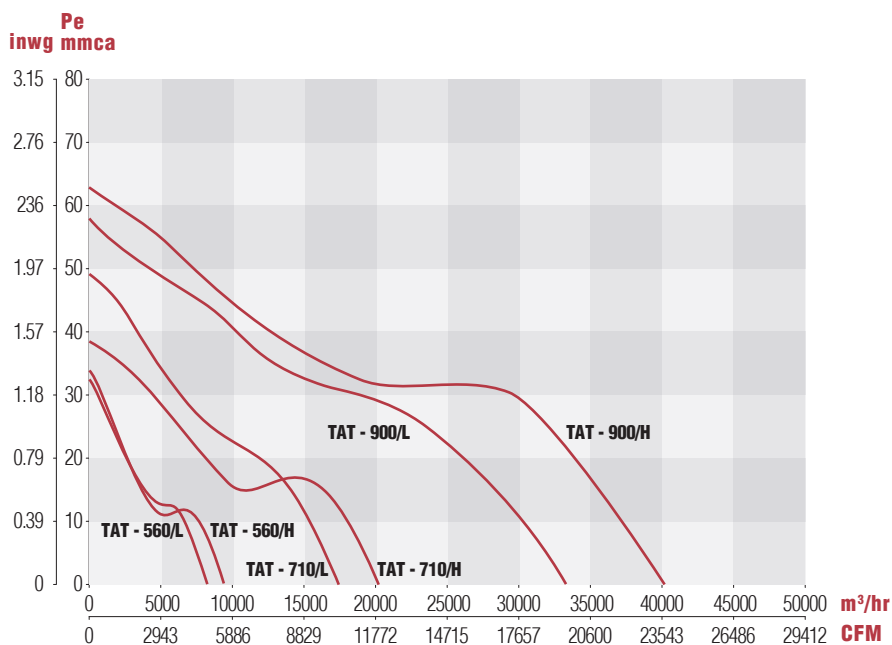
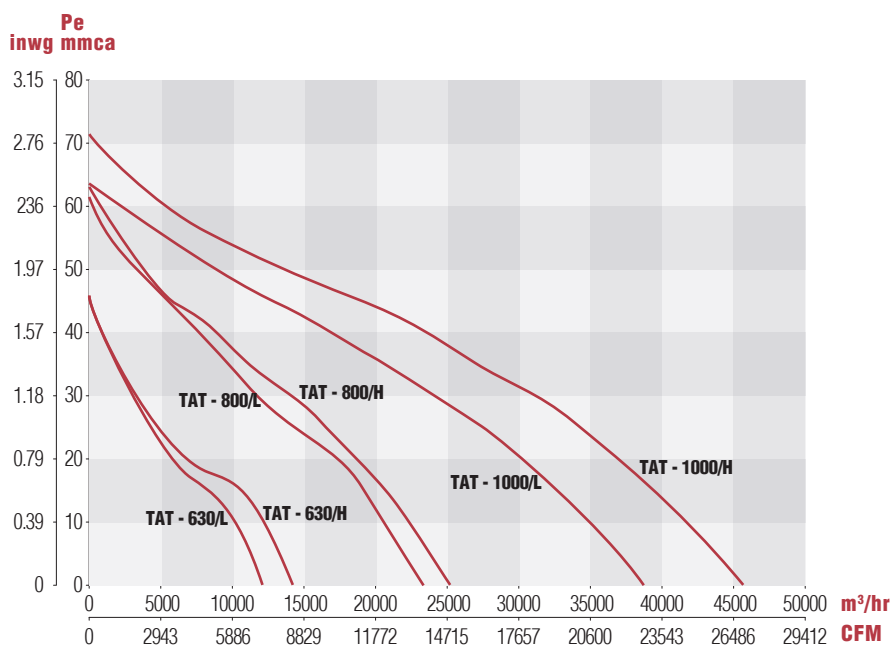
Modelo	Velocidad RPM	Potencia HP	Tensión Volts	Intensidad A	Caudal a descarga libre m³/hr/CFM	Potencia sonora LwA	Peso apróx. Kg
TAT - 560/L	1430	¾	208-230 / 460	3.1 / 1.4	8,229 / 4,843	86.8	48
TAT - 560/H	1380	1	208-230 / 460	3.3 / 1.5	9,365 / 5,512	87.9	50
TAT - 630/L	1300	1	208-230 / 460	3.0 / 1.5	12,061 / 7,099	90.7	57
TAT - 630/H	1300	2	208-230 / 460	6.2 / 3.1	14,285 / 8,408	92.2	62
TAT - 710/L	1475	2	208-230 / 460	6.8 / 3.1	17,390 / 10,235	96.2	71
TAT - 710/H	1325	3	208-230 / 460	8.6 / 3.9	20,180 / 11,878	96.9	80
TAT - 800/L	1400	2	208-230 / 460	6.2 / 3.1	23,354 / 13,746	99.2	88
TAT - 800/H	1400	5	208-230 / 460	15.2 / 7.6	25,223 / 14,846	100	108
TAT - 900/L	1390	5	230 / 460	12.8 / 6.4	33,190 / 19,535	102.4	116
TAT - 900/H	1450	7.5	230 / 460	18.1 / 9.10	40,040 / 23,567	104.9	141
TAT - 1000/L	1400	5	208-230 / 460	15.2 / 7.6	38,880 / 22,884	104.8	145
TAT - 1000/H	1400	7.5	208-230 / 460	20.2 / 10.1	45,880 / 27,004	106.2	166



Soler y Palau S.A. de C.V. certifica que los modelos TAT-630/L, TAT-630/H, TAT-800/L, TAT 800/H, TAT-1000/L, TAT-1000/H han sido aprobados para tener el sello de prestaciones certificadas por AMCA. Los valores de caudal, presión y potencia sonora que aquí se muestran, fueron obtenidos en ensayos y procedimientos desarrollados de acuerdo con las publicaciones AMCA 211, 311 y cumplen con los requerimientos del programa de certificación AMCA.

Soler y Palau S.A. de C.V. certifies that the model TAT-630/L, TAT-630/H, TAT-800/L, TAT 800/H, TAT-1000/L, TAT-1000/H shown herein is licensed to bear the AMCA certified ratings seal. The ratings shown are based on test and procedures performed, in accordance with AMCA publication 211 and 311 and comply with the requirements of the AMCA certified ratings program.

CURVAS CARACTERÍSTICAS



Los datos de Caudal-Presión certificados, fueron obtenidos en instalación tipo A: Sin ducto en la succión y sin ducto en la descarga. Las velocidades (RPM) mostradas son nominales. Los valores obtenidos, son basados en la velocidad del ensayo realizado y no incluyen las pérdidas por accesorios.

Performance certified is for installation type A: free inlet, ducted outlet. Speed (RPM) shown is nominal. Performance is based on actual speed of test. Performance ratings do not include the effects of appurtenances (accessories).

DIMENSIONES Y ACCESORIOS

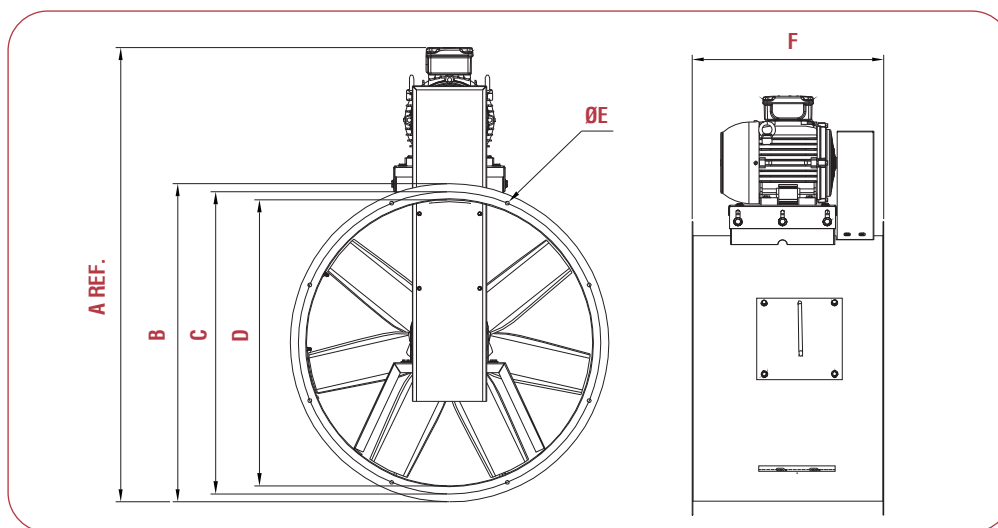
Nota: La dimensión A puede variar dependiendo de la marca instalada de motor.

Modelo	A	B	C	D	ØE	F	No. de barrenos
TAT-560	800	640	600	560	11	430	8
TAT-630	900	710	670	630	11	430	8
TAT-710	1120	790	750	710	11	430	8
TAT-800	1120	880	840	800	11	430	8
TAT-900	1120	980	940	900	11	430	8
TAT-1000	1450	1100	1050	1000	13	610	8

Dimensiones en mm.

Modelo	A	B	C	D	ØE	F	No. de barrenos
TAT-560	31.50	25.20	23.62	22.05	0.43	16.93	8
TAT-630	35.43	27.95	26.38	24.80	0.43	16.93	8
TAT-710	44.09	31.10	29.53	27.95	0.43	16.93	8
TAT-800	44.09	34.65	33.07	31.50	0.43	16.93	8
TAT-900	44.09	38.58	37.01	35.43	0.43	16.93	8
TAT-1000	57.09	43.31	41.34	39.37	0.51	24.02	8

Dimensiones en in.



MALLAS DE PROTECCIÓN

Para resguardo del equipo en su interior y evitar el contacto con las piezas en movimiento.

CUBRE MOTOR

Protección para el motor eléctrico con ranuras de ventilación.

GRASERAS

Facilita la lubricación de las chumaceras.

SOPORTE CARCASA

Favorece la instalación del equipo.

