

VENTILADORES TUBO AXIAL A TRANSMISION VTAD



Ventiladores axiales tubulares diseñados para aplicaciones con sistemas de ductos, para el transporte de aire caliente en estacionamientos y tuneles.

Tambien cuando se necesita grandes caudales de aire con presiones relativamente bajas. Como Sistemas de ventilación de Naves, Torres de enfriamiento, intercambiadores de Calor y en Refrigeración Industrial. Temperatura de flujo de aire desde -10°C hasta $(+60^{\circ}\text{C})$ en trabajo continuo RPM desde 1200 hasta 3400 RPM según demanda.

CARACTERÍSTICAS

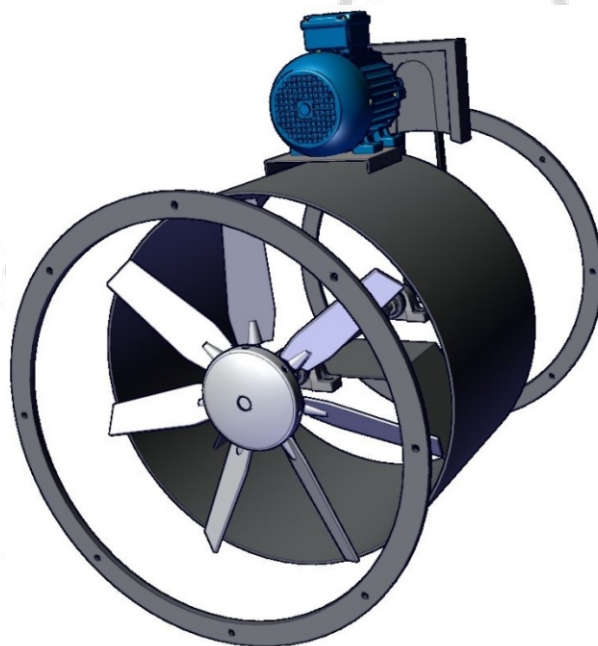
- * Bastidores fabricados en plancha estructural con acabado epoxico, galvanizado, inoxidable en Calidades 3042B y 316L. Con alojamiento hermetico para transmision.
- * Chumaceras de pie o pared SKF, eje bonificado , poleas de duraluminio fundido y Fajas B
- * Helices de fundicion de alabes fijas y variables , de Plancha LAF o Inoxidables tipo fijas
- * Balanceo de helice estatica y dinamicamente con certificacion a partir de 2750 RPM.

APLICACIONES

- Grandes naves industriales, almacenes, bodegas, invernaderos, salas de procesos, salas de espectáculos, gimnasios u otros ambientes que requieran grandes volúmenes de aires.

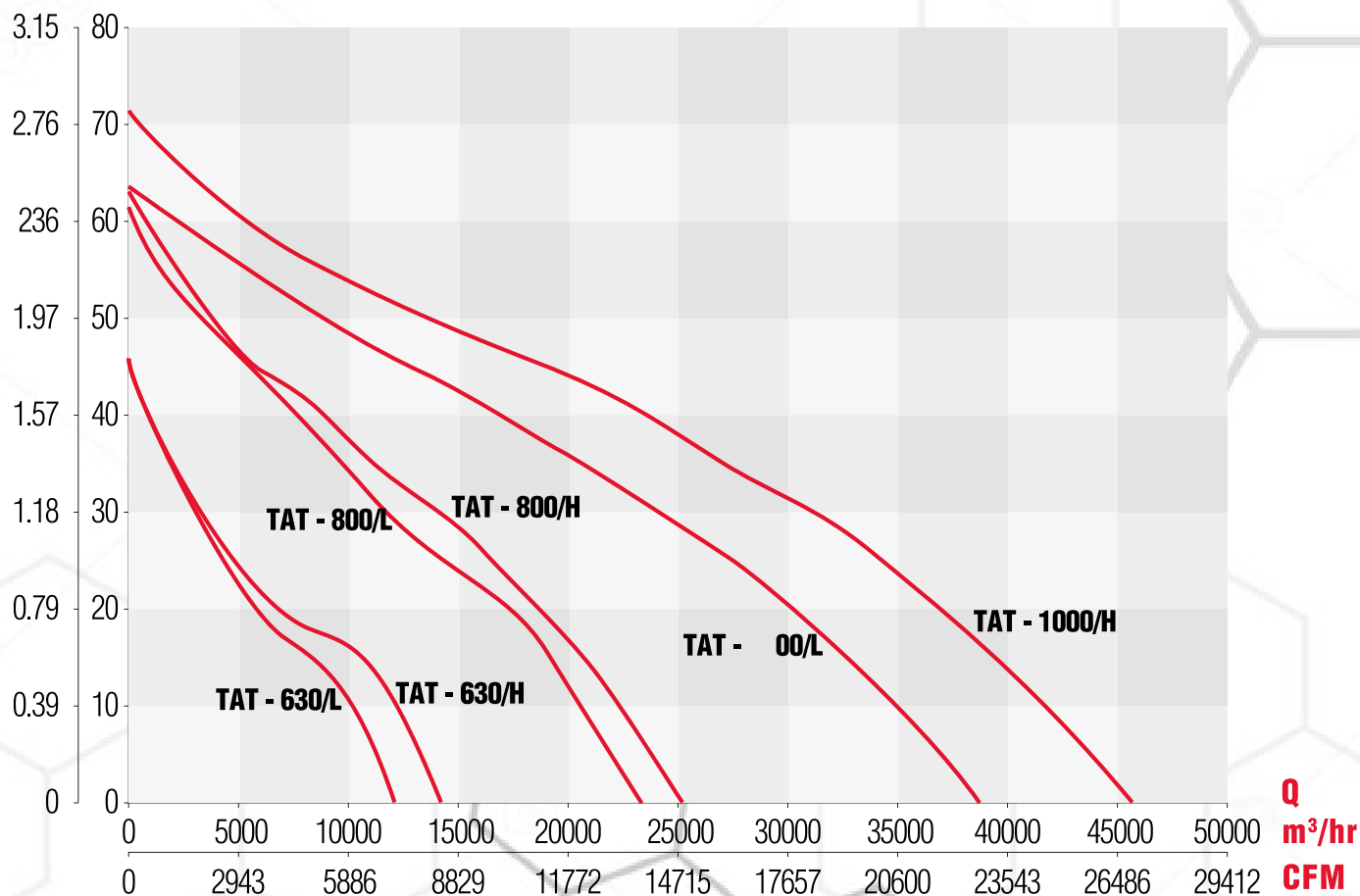


VENTILADORES TUBO AXIAL A TRANSMISION VTAD



CURVAS DE RENDIMIENTO

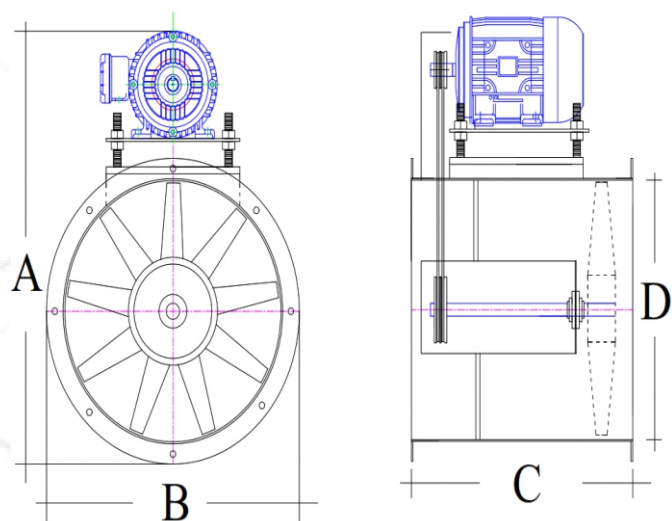
Pe
inwg mmca



VENTILADORES TUBO AXIAL A TRANSMISION VTAD

CARACTERISTICAS TECNICAS

MODELO	CAUDA m ³ /h	POTENC HP	RPM	VOLTAJE
VTAD-350	3500	0.5	1750	220/380/440
VTAD-400	4800	0.8	1750	220/380/440
VTAD-450	7000	1.0	1750	220/380/440
VTAD-500	10300	1.5	1750	220/380/440
VTAD-550	12500	2.0	1750	220/380/440
VTAD-600	17000	3.0	1550	220/380/440
VTAD-700	19700	4.0	1550	220/380/440
VTAD-800	25000	5.0	1400	220/380/440
VTAD-900	35000	5.0	1400	220/380/440
VTAD-1000	46800	7.5	1400	220/380/440



DIMENSIONES (mm.)

MODELO	A	B	C	D
VATD-35	426	570	400	350
VATD-40	476	610	420	400
VATD-45	526	728	450	450
VATD-50	573	803	450	500
VATD-55	626	848	500	550
VATD-60	676	950	500	600
VATD-70	800	1017	680	700
VATD-80	900	1200	710	800
VATD-90	1000	1320	750	900
VATD-100	1100	1500	750	1000