



GRUPO DIAR
VENTILACIÓN
"SI ES VENTILAR TODO CON DIAR"

VENTILADOR TUBULAR PARA ENFRIAMIENTO DE TRANSFORMADORES



¡COTIZA AHORA!



55- 6840-6103

www.grupodiarventilacion.com

DESCRIPCIÓN

Tubo axial con motor en acoplamiento directo, ha sido específicamente desarrollada para aplicaciones industriales, se compone de 16 modelos diferentes con 5 diámetros de hélice en 2 y 4 álabes brindando las combinaciones mas apropiadas del caudal (CFM), la potencia (HP) y la velocidad de giro del motor (RPM).

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

- Carcaza tubular con bridas fabricada en acero al carbón y aplicación de pintura electrostática poliéster en polvo horneada.
- Hélice de perfil aerodinámica tipo ala de gaviota fabricada en 2 y 4 álabes en aluminio de primera calidad, silenciosa, balanceada, anti-chispa, altamente resistente a la corrosión.
- Accionado por acoplamiento directo a los motores eléctricos en armazón 48 totalmente cerrados a prueba de condiciones ambientales extremas (desde -10°C hasta 110°C), diseño Nema B, aislamiento clase F (155°C); rodamientos prelubricados y sellado diseñados para trabajar en cualquier posición de montaje, barrenos para drenado de condensación, recubrimiento tropicalizado en el bobinado para trabajar en ambientes marinos, flecha en acero inoxidable (opcional) o en acabado cadminizados resistente a la corrosión y equipado con un dispositivo protector klixton contra sobre carga (opcional).

APLICACIONES:



Torres de enfriamiento



Refrigeración de maquinaria



Intercambiadoras de calor



Generadores de energía y luz

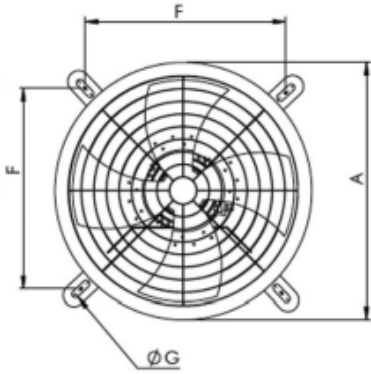
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS (PERFORMANCE DATA)

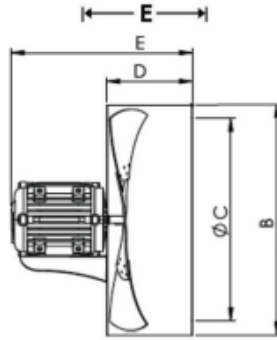
MODELO	CAUDAL @ DESCARGA LIBRE		AMPERAJE (A)@ 60HZ.		POTENCIA (HP)	RPM VENTILADOR	NIVEL SONORO db (A)*	PESO APROX.	
	CFM	M³/HR	3 FASES					Lb.	Kg.
			220V	440V					
TC4-126	1,371	2,330	1.2	0.6	1/6	1140	49	35	16
TC4-124	2,101	3,570	1.6	0.8	1/2	1650	62	35	16
TC4-166	3,128	5,315	1.2	0.6	1/6	1140	59	42	19
TC4-164	4,762	8,090	1.6	0.8	1/2	1650	69	42	19
TC4-206	3,964	6,735	1.2	0.6	1/6	1140	62	44	20
TC4-204	4,868	8,270	1.6	0.8	1/2	1650	70	44	20
TC4-246	5,468	9,290	1.2	0.6	1/6	1140	61	49	22
TC4-244	8,211	13,950	1.6	0.8	1/2	1650	72	49	22
TC2-266	5,833	9,910	1.2	0.6	1/6	1140	58	53	24
TC2-264	8,763	14,888	1.6	0.8	1/2	1650	72	53	24
TC4-266	8,052	13,680	1.8	0.9	1/3	1075	61	55	25

DIMENSIONES

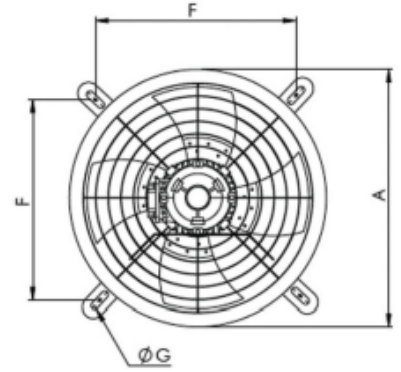
Vista Frontal (Front View)



Vista Lateral (Side View)



Vista Frontal (Front View)



MODELO (MODEL)

DIMENSIONES GENERALES (DIMENSIONS) PULGADAS (INCHES)

	A	B	C	D	E	F	G
TC4-126	15	13	12	6	14 1/4	12 1/2	1/2
TC4-124							
TC4-166	19	17	16	6	14 1/4	15 1/4	1/2
TC4-164							
TC4-206	23	21	20	6	14 1/4	18 1/4	1/2
TC4-204							
TC4-246	27	25	24	6	14 1/4	20 1/2	1/2
TC4-244							
TC4-266	29	27	26	6	14 1/4	22 1/4	1/2
TC4-264							
TC4-266							

SÍGUENOS
@grupodiarventilación

