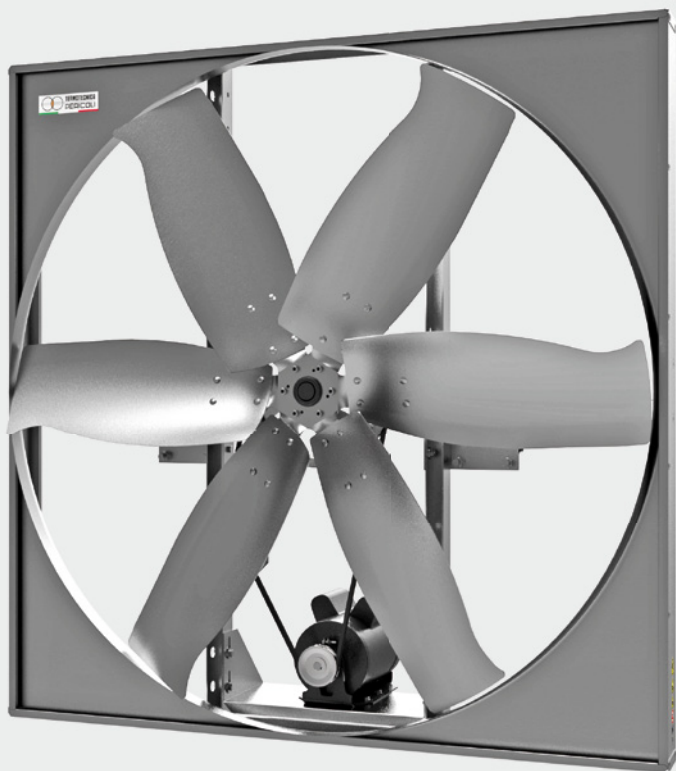


VENTILACION

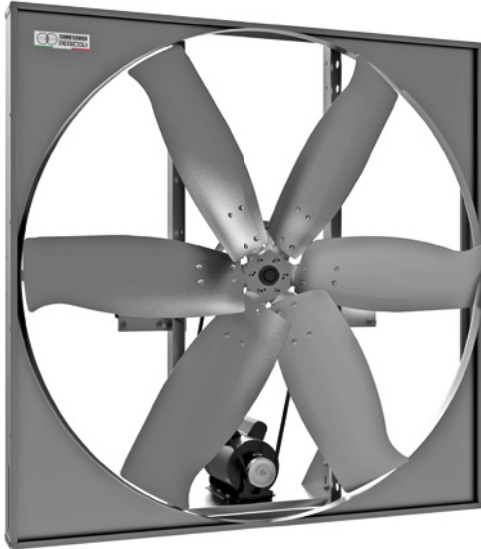
ADF



since
1967



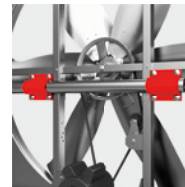
VENTILADORES DE CIRCULACION DE AIRE ESTILO-AMERICANO



Con su hélice de 6 aspas, el **ADF 53** genera una alta tasa de desplazamiento de aire, usando poca potencia, lo que resulta en una alta eficiencia. Creado específicamente para el mercado americano, es lo suficientemente robusto como para asumir las aplicaciones más exigentes y resistir el paso del tiempo. El tensor de correa automática estándar garantiza una transferencia óptima de energía durante el arranque y operación, con un servicio libre de mantenimiento extendido. El producto es probado en nuestro laboratorio PERIlab y certificado por BessLab.



Tensor de correa automático



Abrazaderas prácticas para la instalación de tubos

Especificaciones técnicas, dimensiones y posibilidades de carga

ADF 53 - AMCA 230-12 Bess Lab prueba nr.: C14323; C16049; C16051

Modelo	Diámetro Ø	Voltaje	Frecuencia	Empuje	Velocidad de rotación de la hélice	Potencia absorbida	Eficiencia de empuje	Flujo de aire	Flujo de aire*	Potencia específica	Eficacia
ADF 53/1	52,10 inch 1.323 mm	Δ 220-240 V Y 380-420 V	50 Hz	19,47 lbf	398 RPM	0,826 kW	23,6 lbf/kW	21.600 ccfm	30.550 ccfm	22,5 W/(1000 m³/h)	26,1 ccfm/W
				8,83 kgf			10,7 kgf/kW	36.700 m³/h	51.900 m³/h		
		Δ 208-230 V Y 460 V	60 Hz	20,59 lbf	415 RPM	0,877 kW	23,5 lbf/kW	21.900 ccfm	30.970 ccfm	23,6 W/(1000 m³/h)	25 ccfm/W
				9,34 kgf			10,6 kgf/kW	37.200 m³/h	52.620 m³/h		
		Δ 115-130 V Y 208-230 V	60 Hz	18,04 lbf	378 RPM	0,77 kW	23,4 lbf/kW	20.500 ccfm	29.000 ccfm	22,1 W/(1000 m³/h)	26,5 ccfm/W
				8,18 kgf			10,6 kgf/kW	34.830 m³/h	49.260 m³/h		

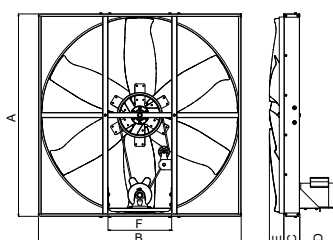
*Se usa el Método Estándar ANSI/AMCA 230-99



Especificaciones técnicas

Modelo	Nivel de ruido Lpa [dB]*	Peso
ADF 53/1	68,4 dB Lpa	63

*Superficie de medición según UNI EN ISO 3744 fig C.7



Dimensiones

Dimensión - A - [mm]	1380
Dimensión - B - [mm]	1383
Dimensión - C - [mm]	108
Dimensión - D - [mm]	250
Dimensión - E - [mm]	100
Dimensión - F - [mm]	434

Posibilidades de carga

Modelo	Versión armada (FA)	Versión desmontada (KD)
	ADF 53	ADF 53
Contenedor 20ft	37	180
Contenedor 40ft	77	360
Camión	93	360
Palet 1200x1400x1550	6	---

Los datos reflejados en el presente catálogo son meramente indicativos. La empresa se reserva el derecho de modificarlos sin aviso previo.