

CARACTERÍSTICAS



Adaptación a bajos techos:

La serie Diamond es diseñado para baja altura, en comparación a otros equipos que requieren mayor distancia para trabajar efectivamente.



Brillo:

Pintura con tecnología de fluorocarbano en toda la superficie que lo hace brillante bajo la luz.



Peso ligero:

El ventilador HVLS más ligero. Con un peso de 41kg en el equipo más grande.

FICHA TÉCNICA

Modelo	D8BAA24	D8BAA 30	D8BAA 36	D8BAA 42
Diámetro	2.4m (8ft)	3.0m (10 ft)	3.6m (12 ft)	4.2m (14 ft)
Velocidad máxima	120 RPM	100 RPM	90 RPM	76 RPM
Volumen máximo de aire	273,000m3/h	331,800m3/h	393,600m3/h	453,000m3/h
Motor	PMSM	PMSM	PMSM	PMSM
Potencia de motor	0.15kw	0.2Kw	0.3kW	0.4kw
Voltaje	220v	220v	220v	220v
Amperes	0.9 Amps	1.3 Amps	1.5 Amps	1.8 Amps
Nivel de ruido	41 dB	40 dB	39 dB	39 dB
Peso	31kg	35kg	38kg	41kg

CONTACTO



@kalefansamerica

www.kalefansamerica.com

DIAMOND

KALE FANS
AMERICA

COMPONENTES

1

Aspas: 8 aspas de aleación de magnesio de alta resistencia para uso de aviación, con pintura de fluorocarbono y un diseño aerodinámico.

2

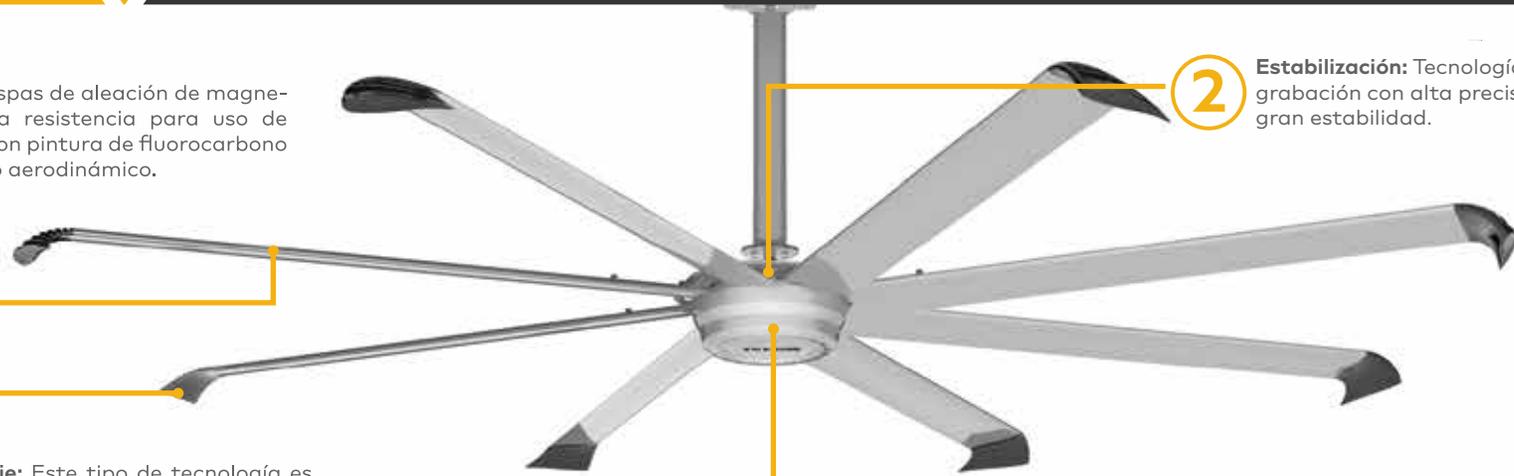
Estabilización: Tecnología de fresado y grabación con alta precisión para una gran estabilidad.

3

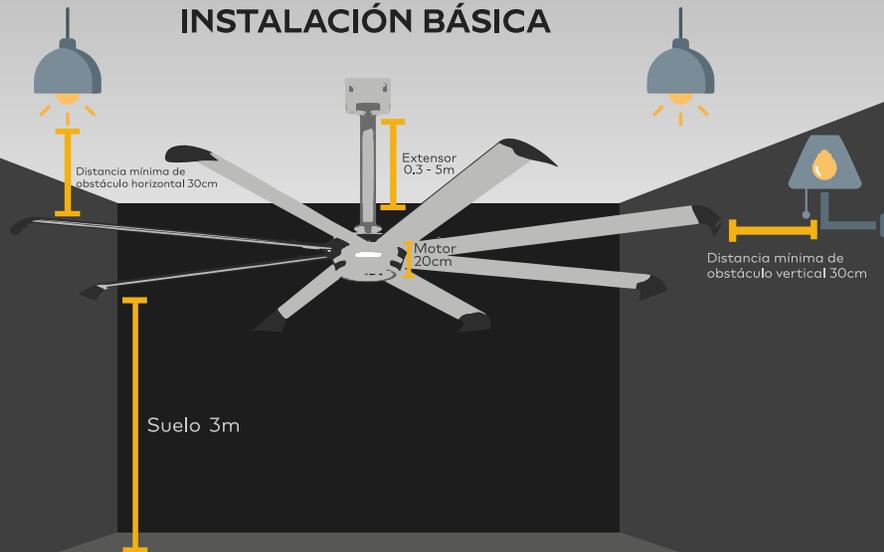
Empenaje: Este tipo de tecnología es utilizada en aviones y hace que sus alas disminuyan la pérdida de energía y estabilicen el funcionamiento del ventilador.

4

PMSM: Tecnología de corriente continua que cuenta con propiedades de alta velocidad, eficiencia y bajo nivel de ruido



REQUISITOS PARA INSTALACIÓN BÁSICA



USOS Y APLICACIONES

- Gimnasios
- Centros comerciales
- Aeropuertos
- Oficinas
- Hoteles
- Sector agropecuario
- Escuelas