

## CARACTERÍSTICAS



**Gran volumen de aire:**  
Hasta 783,000m<sup>3</sup>/h para  
cubrir hasta 1000m<sup>2</sup>.



**Silencioso:**  
Su funcionamiento es muy  
silencioso tan solo 40dB



**Ahorro de energía:**  
Mantiene un consumo de 1.0kW  
al llegar a su máxima velocidad.

## FICHA TÉCNICA

Modelo	D6AAA49	D6AAA55	D6AAA61	D6AAA73
Diámetro	4.9m (16 ft)	5.5m (18 ft)	6.1m (20 ft)	7.3m (24 ft)
Velocidad máxima	75 RPM	70 RPM	65 RPM	55 RPM
Volumen máximo de aire	675,000m <sup>3</sup> /h	711,000m <sup>3</sup> /h	729,000m <sup>3</sup> /h	783,000m <sup>3</sup> /h
Motor	Transmisión	Transmisión	Transmisión	Transmisión
Potencia de motor	1.5kw	1.5kw	1.5kw	1.5kw
Amperes y Voltaje	4.2Amps/220V 2.4 Amps/480V	5.7Amps/220V 3.5Amps/480V	5.7Amps/220V 3.5Amps/480V	5.7Amps/220V 3.5Amps/480V
Nivel de ruido	40 dB	40 dB	40 dB	40 dB
Peso	80kg	95kg	105kg	120kg

## CONTACTO



@kalefansamerica

[www.kalefansamerica.com](http://www.kalefansamerica.com)

# EURUS<sup>2</sup>

**KALE FANS**  
AMERICA

# COMPONENTES

**Anillo de seguridad:** Con la finalidad de ofrecer un extra de seguridad al soporte de las aspas, se coloca un tipo anillo que conecta entre cada aspa.

**Aspas:** 5 aspas aleación de magnesio de **alta resistencia** para uso de aviación, con pintura de fluorocarbono y un **diseño aerodinámico**. Soporte rigidizado que evita la pérdida por fatiga del extremo interior de las aspas y las piezas de conexión.

4

2

5

**Chasis:** Adopta 1500T forja térmica con procesamiento digital de torno más CNC mecanizado de precisión, que asegura la continuidad del metal para garantizar la estructura de las piezas.

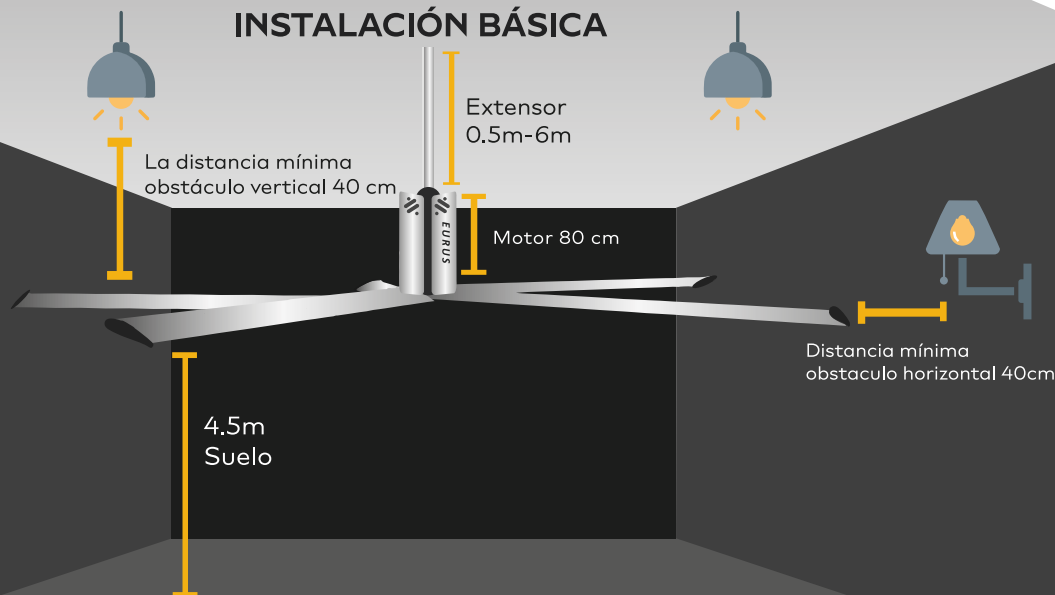
1

**Motor de transmisión:** Motor de tecnología Alemana marca Lenze, desarrollado para ventiladores HVLS, disponible en voltaje 220 y 480 **pensado en las grandes industrias.**

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.

## REQUISITOS PARA INSTALACIÓN BÁSICA



## USOS Y APLICACIONES

- Fábricas
- Manufactura
- Industria automotriz
- Bodegas y almacenes
- Logística y transporte
- Centros deportivos
- Sector agropecuario
- Estadios