

Voltiak

Ventilación | Innovación



Un ventilador con diseño moderno y flujo tridimensional

AIRCOOL

KALE FANS

El ventilador comercial **AIRCOOL** es la respuesta para espacios comerciales y residenciales que exigen tanto rendimiento como estética. Su motor moderno y compacto ha sido diseñado específicamente para integrarse en entornos donde la imagen lo es todo.

Impulsado por la tecnología **PMSM** (Permanent Magnet Synchronous Motor), este equipo garantiza una operación silenciosa y potente. Su verdadera magia reside en la ingeniería de sus aspas: una curvatura especial que rompe con el flujo de aire lineal para crear una brisa natural y tridimensional que llega a cada rincón del espacio.

Descubre más en voltiak.com





¿Por qué elegir AIRCOOL?



Flujo de aire tridimensional: Su innovador diseño de aspas curvas no solo mueve el aire hacia abajo, sino que genera una circulación envolvente "3D", logrando una cobertura más eficiente y uniforme en todo el lugar.



Estética de alto brillo: Acabado premium con pintura de tecnología de fluorocarbono en toda la superficie. Este recubrimiento capta la luz para ofrecer un efecto visual brillante y sofisticado, convirtiendo al ventilador en un elemento decorativo central.



Eficiencia energética extrema: Diseñado para la sostenibilidad, ofrece un volumen de aire masivo con un consumo energético súper bajo, permitiendo mantener el confort climático sin elevar los costos operativos.



Aplicaciones en la industria.

Por su perfil elegante y operación silenciosa, el AIRCOOL es ideal para:



Hostelería y restauración:

Hoteles de lujo, vestíbulos, restaurantes y salones de eventos.



Bienestar:

Gimnasios y spas.



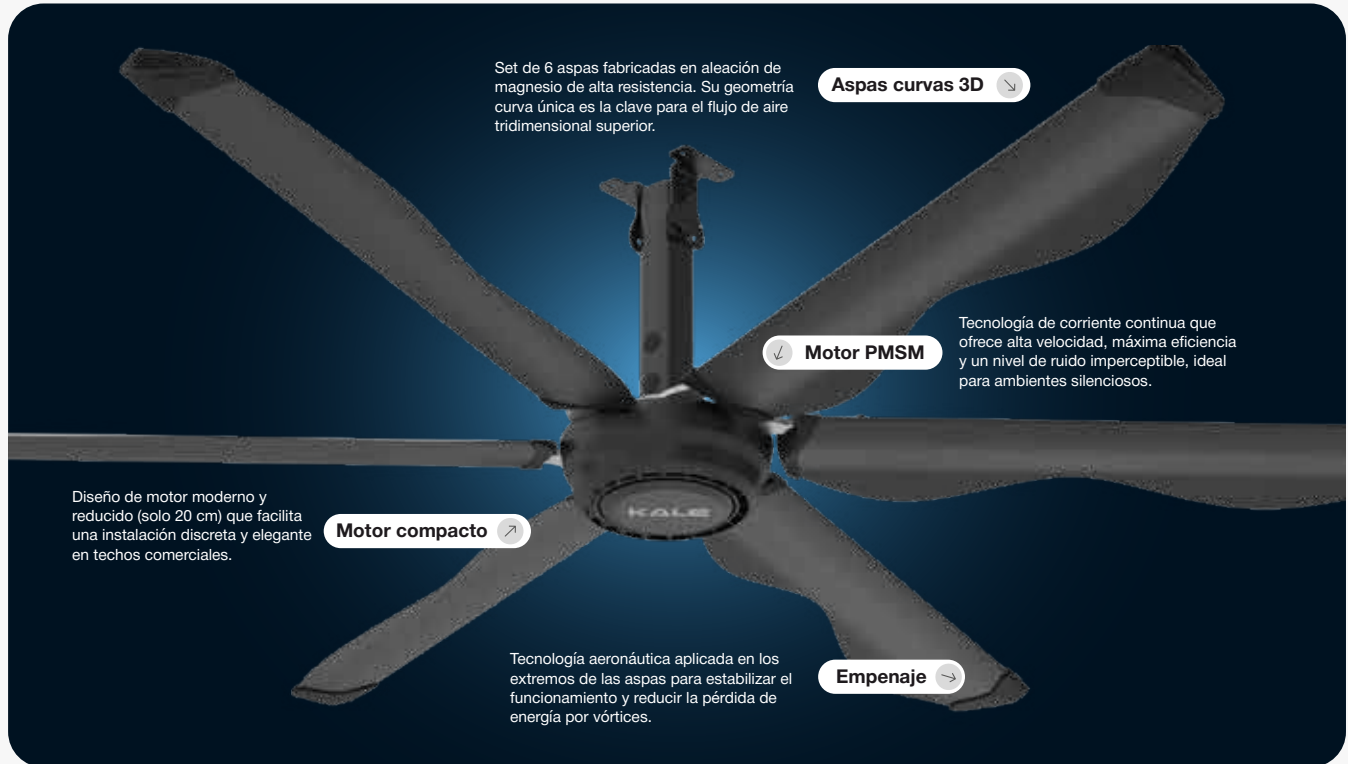
Residencial:

Lofts y residencias de concepto abierto.



Ingeniería y componentes.

Componentes de alta tecnología ensamblados para la perfección estética y funcional:



Especificaciones de rendimiento

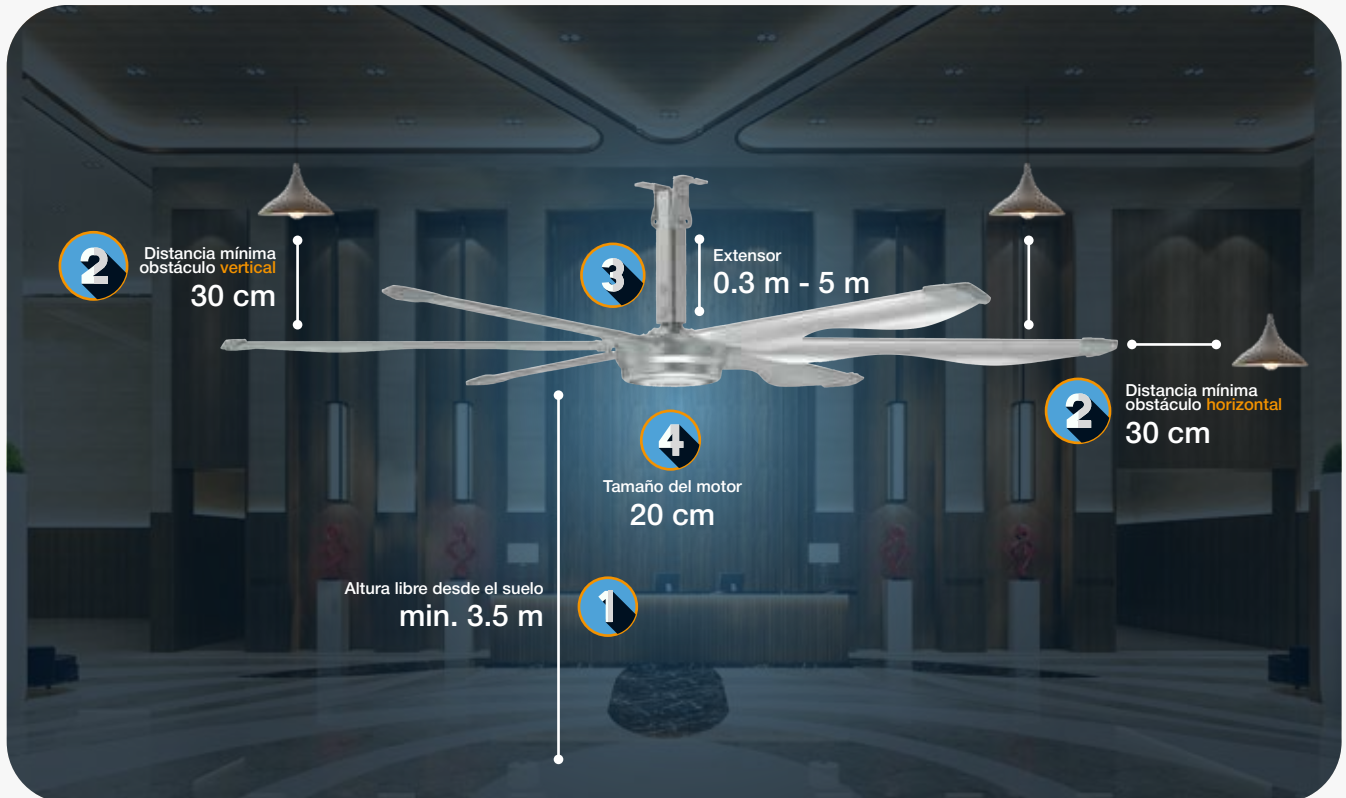
Modelo	D6AAA49	D6AAA55	D6AAA61
Diámetro	2.0 m (6.5 ft)	2.5 m (8 ft)	3.0 m (10 ft)
Velocidad máxima	150 RPM	130 RPM	110 RPM
Volumen máx. de aire	234,000 m ³ /h	252,000 m ³ /h	306,000 m ³ /h
Motor	PMSM	PMSM	PMSM
Potencia de motor	0.13 kW	0.15 kW	0.20 kW
Voltaje	220 V	220V	220 V
Amperes	0.5 A	0.7 A	1.0 A
Peso	38 kg	41 kg	44 kg



Requisitos de instalación básica.

El sistema AIRCOOL se adapta fácilmente a diferentes arquitecturas siguiendo estos lineamientos:

- 1 Altura de montaje:** Se debe respetar una distancia mínima con el suelo de **3.5 metros** para seguridad y rendimiento óptimo.
- 2 Espacio libre de obstáculos:**
 - **Vertical:** Requiere una distancia mínima de **30 cm** hacia el techo u obstáculo superior.
 - **Horizontal:** Mantener un radio libre de **30 cm** desde la punta del aspa hacia cualquier obstáculo lateral.
- 3 Adaptabilidad:** Compatible con extensores de **0.3 m a 5 m** para ajuste de altura.
- 4 Dimensiones del motor:** El cuerpo del motor ocupa un espacio vertical de **20 cm**.



Voltiak

Ventilación | Innovación

Brinde a sus clientes una experiencia de confort superior.

Solicite su cotización ahora.



Escanea el QR y cotiza

Solo en voltiak.com

