



BonAir*e*

VENTILADOR DE TECHO
COMERCIAL

VERTEX - Especificaciones técnicas





VENTILADORES DE TECHO COMERCIALES

Aumente el confort. Ahorre energía.

Funcionalidad perfecta | Estética moderna

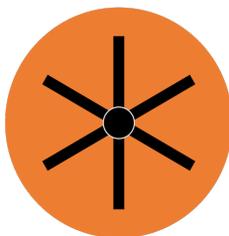


Luz no incluida



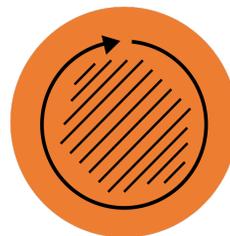
1 ~ 4.5 m/s

Velocidad de aire



2.4 ~ 3.7m

Diametros
disponibles



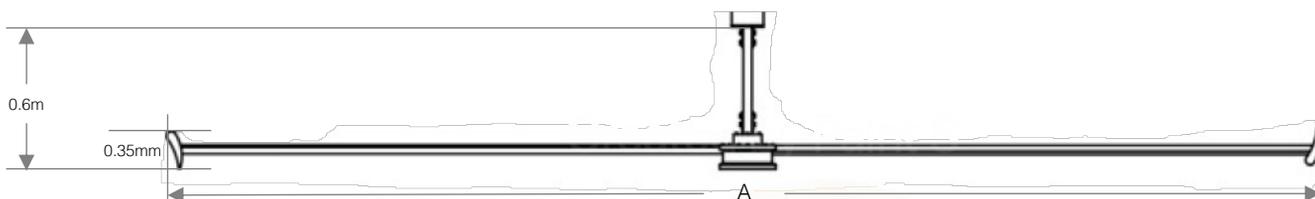
330m²

Área de cobertura
efectiva máxima



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Diametro (A)	N. de aspas	Consumo (w)	Potencia de entrada	Peso (kg)	Espacio instalacion
2.4m (8ft)	6	300	100-120vVAC, 50-60Hz, 1PH 220-240 VAC, 50-60Hz, 1PH	15	0.2m (2ft) on sides 0.3m below ceiling
3m (10ft)	6	300		15	0.2m (2ft) on sides 0.3m below ceiling
3.7m (12t)	6	300		15	0.2m (2ft) on sides 0.3m below ceiling



Picture VERTEX with 0.3m (12inch) extension downrod

RENDIMIENTO

Diameters	2.4m	3m	3.7m
Velocidad Max. RPM	160	105	65
Volmen Aire (m3/min)	2600	3300	4000
Area efectiva (m ²)	1 – 4.5	1 – 3.5	1 - 3
Área de cobertura (m ²)	140	210	330
Nivel de ruido (dB)	38		



CONSUMO MÁXIMO DE AMPERIOS

Diametros	2.4m	3m	3.7m
100-120 VAC / 1 PHASE	3..2A	3..2A	3..2A
220-240 VAC / 3 PHASE	2A	2A	2A

FAN FEATURES

Tipo de motor:	Sincronización de imán permanente del motor de accionamiento directo. Clasificación IP 54
Aspas:	Aleación de aluminio y magnesio extruida y estirada.
Panel de control principal:	Variador de frecuencia. Clasificación IP 23. (Instalación en el suelo)
Opciones de control:	Velocidad variable, programación, ON/OFF
Temp. de funcionamiento	55 Celsius
Certificación:	CSA Standard 22.2 No.113 and CE

INSTALACIÓN

Opciones de montaje:	Hormigón y madera. Viga en I. Sistemas de montaje de barras K cuadradas, cilíndricas y Trust.
Longitudes de varilla:	Varilla de prolongación disponible: 0.3, 0.6m, 1m, 1.5m, 2m.
Puntos de seguridad:	Cable de retención de seguridad. Protección contra sobrecarga del motor y del panel de control. Cables de estabilidad. Soporte del motor.



DATOS DE INSTALACIÓN

