

Sonora EC 100



Descrição e Aplicação

A linha Sonora, líder em vendas no Brasil desde seu lançamento em 2015, para exaustão, principalmente de banheiros, pelo seu desempenho silencioso e designer redondo, disponibiliza modelos também com motor eletronicamente comutado (EC). Essa tecnologia agrega redução considerável do consumo de energia e possibilidade de controle de rotação a partir de automação, devido à possibilidade de o motor receber um sinal controlado enviados por sensores ou comando. O exaustor é projetado para aplicações de longa duração e é utilizando principalmente na exaustão de banheiros, closets, copas e escritórios.



La línea Sonora, líder en ventas en Brasil desde su lanzamiento en 2015, para extracción, principalmente en baños, por su desempeño silencioso y diseño redondo, también ofrece modelos con motor electrónico (EC). Esta tecnología añade una reducción considerable del consumo energético y la posibilidad de controlar la rotación mediante automatización, con la posibilidad de que el motor reciba una señal controlada enviada mediante sensores. El extractor está diseñado para aplicaciones de larga duración y se utiliza principalmente para extracción en baños, armarios, despensas y oficinas.

The Sonora bath fan line, leader in sales in Brazil since its launch in 2015, for exhaust, mainly in bathrooms, due to its silent performance and round design, also offers models with electronic motor (EC). This technology adds a considerable reduction in energy consumption and the possibility of controlling the rotation through automation, with the possibility of the motor receiving a controlled signal sent through sensors. The extractor fan is designed for long-lasting applications and is mainly used for extraction in bathrooms, closets and offices.

Características e Certificações

Características y Certificaciones / Features and Certifications

Fabricado em plástico ABS

Hecho en plástico ABS
Made with ABS Plastic



Exclusivo design circular

Diseño circular único
Exclusive circular design

Válvula Anti-retorno Incorporada

Compuerta Anti-retorno incorporada
Back Valve incorporated

Motor com mancais de rolamento

Motor con cojinete de rolamiento
Ball Bearing Motor

Instalação em parede e teto

Instalación en pared y techo
Wall and roof installation

Portaria 371/2009 do INMETRO

Certificación de INMETRO - Portaria 371/2009



Exclusivo Sistema FixAR

Exclusivo Sistema FixAR
Unique Systems FixAR



Amortecedores Anti-Vibração

Diseño circular único
Exclusive circular design

5 anos de garantia

5 años garantía
5 years warranty



IP X4 / Classe II

IP X4 / Classe II
IP X4 / Classe II

Silencioso (27 Db)

Silencioso (27 Db)
Silent (27 Db)

Protetor Térmico

Protector Térmico
Thermal Protector

Com o sistema **FixAR** não é necessário o uso de bucha ou parafuso para realizar a fixação do produto em forros falsos. Simples, fácil e rápido e ainda auxilia em uma futura manutenção. Nunca foi tão fácil instalar um exaustor compacto!

- **Amortecedores Anti Vibração**, diminuem a vibração e realiza a sustentação do motor, garantindo um menor nível de ruído.

Con el sistema **FixAR** no es necesario utilizar tacos ni tornillos para fijar el producto al falso techo. Sencillo, fácil y rápido y además ayuda con el mantenimiento futuro. ¡Instalar un extractor nunca ha sido tan fácil!

- Amortiguadores Antivibración, reducen las vibraciones y sostienen el motor, asegurando un menor nivel de ruido.

With the **FixAR** system it is not necessary to use plugs or screws to fix the product to the false ceiling. Simple, easy and fast and also helps with future maintenance. Installing an extractor has never been easier!

- Anti-vibration absorbers, reduce vibrations and support the motor, ensuring a lower noise level.

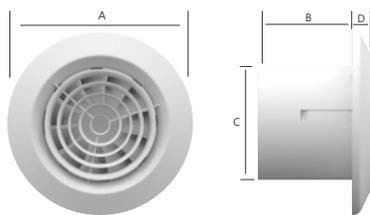


Eficiência energética; controle de velocidade;

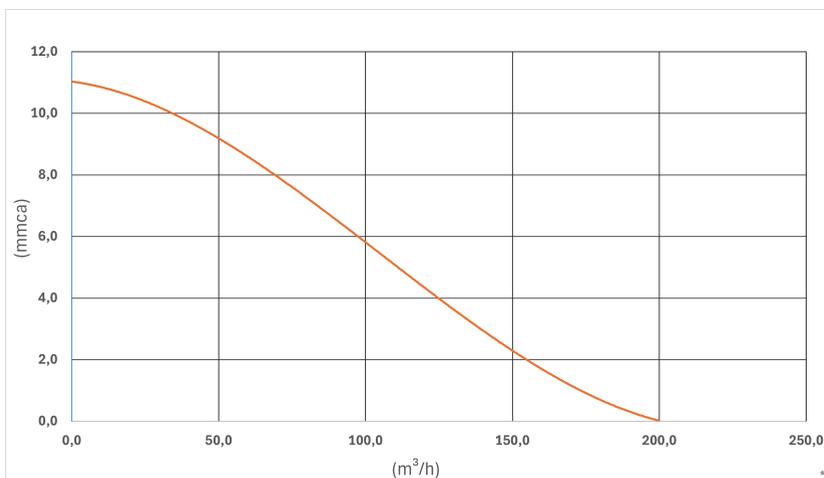
redução de tamanho e peso do motor;
baixa influência de pequenas mudanças de tensão;
proteção contra condições adversas de tensão ou energia.

- Eficiência energética
- Control de velocidade
- Reducción de tamaño y peso del motor
- Baja influencia de pequeños cambios de tensión
- Protección contra condiciones adversas de tensión o frecuencia
- Energy efficiency
- Speed control
- Smaller size and motor weight
- Low incidence of Frequency changes
- Protected Against voltage or Frequency changes

Características Técnicas e Dimensões



MODELO Type	Dimensões (mm / inches)			
	a	b	c	d
Sonora 10	160 6 19/64	81 3 3/16	98 3 55/64	16 0 5/8



Sonora	MODELO EC 100	
	Vazão Máxima [m³/h]	m³/h
	CFM	117
Frequência [Hz]		50/60
Potência Motor [W]		3
Potência Total Absorvida [W]	230V	3,6
Nível Pressão Sonora [dBA]		46
Tensão Monofásica [V]		230
Pressão Máxima [mmca/Ins WG]		9/0.35"
Duto [Pol]		4
Peso [kg/lbs]		0,47/1.04

*Especificações para 230V/60Hz. Nível de pressão sonora, radiado a 3m em campo livre, com dutos na aspiração e descarga. 1/3 de Banda de oitava 2.5k Hz.