



# Sonora

## Descrição e Aplicação

Descripción y Aplicaciones

Description and Applications

Linha profissional de exaustores compactos axiais projetados para exaustão de ar em diversos tipos de ambientes. Projetado para uso em aplicações com longas horas de uso. Utilizado principalmente na renovação de ar em lavabos | Banheiros | Salas | Closets | Escritórios | Consultórios

Línea profesional de extractores axiales compactos diseñados para extraer el aire en diferentes tipos de ambientes. Diseñado para su uso en aplicaciones con largas horas de uso. Utilizado principalmente en la renovación de aire en Baños | Habitaciones | Armarios | Oficinas

Professional line of compact axial exhaust fans designed to exhaust air in various types of environments. Designed for use in applications with long hours of use. Mainly used in air renewal in toilet | Bathrooms | Rooms | Closets | 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 rodamiento

Ball Bearing Motor

Portaria 371/2009 do INMETRO

Certificación de INMETRO - Portaria 371/2009

Certification of INMETRO - Portaria 371/2009



Exclusivo Sistema FixAR e ConnectFlux

Exclusivo Sistema FixAR y ConnectFlux

Unique Systems FixAR and ConnectFlux

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

Protector 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 !

Com o sistema **ConnectFlux**, esqueça as fitas adesivas ! Basta rosquear o ConnectFlux ao duto e encaixar na saída do Sonora.

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

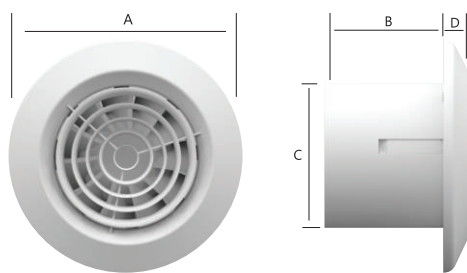
## Opcionais Disponíveis

Opciones Disponibles Available Options

ConnectFlux | Timer | Silencius | Anti-mofo | KIT

## Dimensões

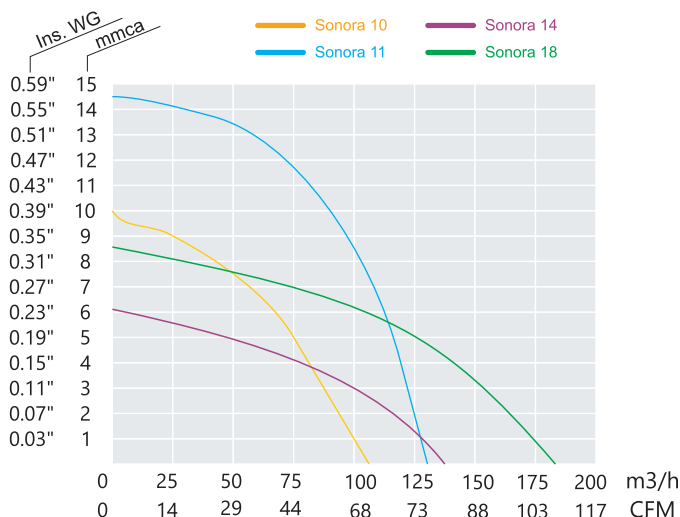
Dimensiones Dimensiones



| MODELO<br>Type | Dimensões ( mm / inches ) |        |         |       |
|----------------|---------------------------|--------|---------|-------|
|                | a                         | b      | c       | d     |
| Sonora 10 / 11 | 160                       | 81     | 98      | 16    |
|                | 6 19/64                   | 3 3/16 | 3 55/64 | 0 5/8 |
| Sonora 14 / 18 | 189                       | 84     | 126     | 16    |
|                | 7 7/16                    | 3 5/16 | 4 61/64 | 0 5/8 |

## Características técnicas

Técnico Specifications



|   | MODELO / Type     |       |         |       |     |
|---|-------------------|-------|---------|-------|-----|
|   | 10                | 11    | 14      | 18    |     |
| Vazão Máxima  | m <sup>3</sup> /h | 105   | 130     | 138   | 183 |
|   | CFM               | 61    | 76      | 81    | 107 |
| Frequência, Hz  | 50 / 60           |       | 50 / 60 |       |     |
| Potência Motor, W   | 13                | 17    | 17      | 22    |     |
| Potência Absorvida, W   | 127V              | 24    | 28      | 26    | 33  |
|   | 230V              | 18    | 22      | 21    | 28  |
| Nível Pressão Sonora<br>Nivel Presión Sonora<br>Sound pressure level, dBA | 27                | 30    | 27      | 33    |     |
| Tensão Monofásica V   | 127 / 230         |       |         |       |     |
| Pressão Máxima<br>mmca / Ins WG   | 10                | 14,5  | 6,1     | 8,6   |     |
|   | 0.39"             | 0.57" | 0.19"   | 0.33" |     |
| Duto, Pol   | 4                 | 4     | 5       | 5     |     |
| Peso, Kg / lbs  | 0,47              | 0,51  | 0,65    | 0,70  |     |
|   | 1.04              | 1.12  | 1.43    | 1.54  |     |