

## VENEZIANA ACUSTICA – ISAR 300V E ISAR 600V



### Descrição

As venezianas acústicas da Isar são utilizadas em locais com necessidade de tomada de ar frio e/ou descarga de ar quente, reduzindo o ruído ao longo da sua profundidade. As principais aplicações são as seguintes:

- Sala de Geradores;
- Sala de Trafos Elétrico;
- Torres de Resfriamento;
- Salas de Ar Condicionado, além de outras instalações industriais e comerciais que necessitam de controle acústico e ventilação adequada..

A veneziana pode ser fabricada nas seguintes dimensões:

- Modelo 300V – espessura de 600 mm (aleta simples)
- Modelo 600 V – espessura de 6000 mm (aleta dupla)

Ambas são fabricadas com caixa para sustentação em chapas metálicas de aço galvanizada lisas USG nº 16 e lamelas atenuadoras em chapas de aço galvanizada USG nº 24 lisa, preenchidas internamente com material fono absorventes à base de lã mineral de alta densidade e manta acústica ISARMIX à base de materiais termoplásticos E.V.A. (Etileno, Vinil e Acetado) e compostos minerais, na espessura de 1,5 mm e protegidas através de chapa aço galvanizado N°24 perfurada com furo de 1/8” e área aberta de 36% e distância entre centros de 5,0 mm na

forma de “gomos”. Todos os materiais possuem resistência a umidade, putrefação de animais ou insetos, além da pintura para melhor proteção a corrosão.

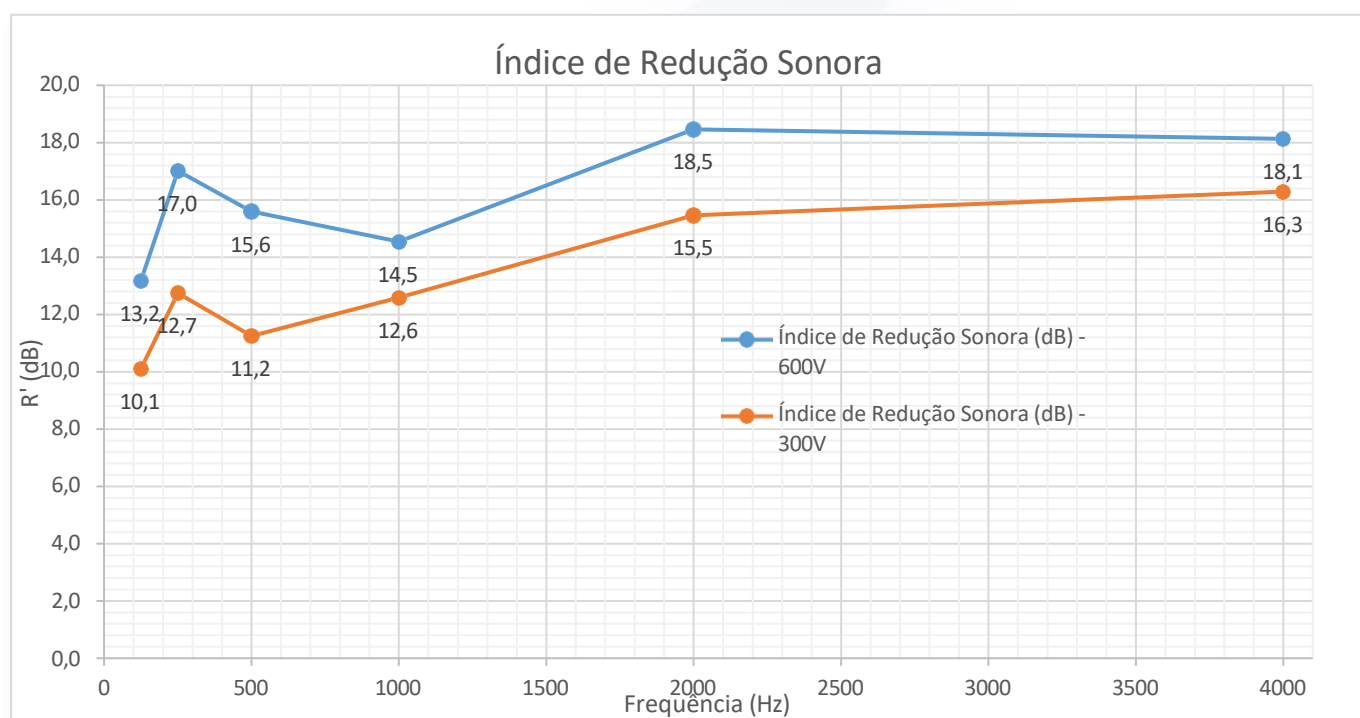
Os módulos são fabricados na largura a partir de 1,20 metros até 1,50 metros, e com altura de acordo com a necessidade do cliente até o máximo de 6,00 metros.

As venezianas acústicas terão moldura metálica para fixação, permitindo sua completa desmontagem para retirada de equipamentos, quando necessário. As molduras serão parafusadas à estrutura rígida de alvenaria ou de elementos de concreto.

Os itens opcionais são os seguintes:

- Tela de proteção para pássaros e outros animais;
- Porta.

## Desempenho Acústico



Para maiores informações sobre Venezianas Acústicas, consulte a equipe especializada da Isar. Desenvolvemos projetos personalizados com o objetivo de atingir o máximo desempenho, de acordo com a necessidade do cliente.