

## PORTA ACÚSTICA METÁLICA

Modelos: Folha Simples / Folha Dupla



Porta Acústica Metálica  
Folha Simples



Porta Acústica Metálica  
Folha Dupla

# ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

## Descrição

As portas acústicas da ISAR são utilizadas para fornecer uma barreira à passagem do som de um recinto para outro, evitando a entrada de ruídos que possam interferir na atividade exercida no local ou a propagação do som em nível que seja prejudicial às atividades humanas exercidas nas proximidades.

A ISAR fabrica e instala portas acústicas personalizadas de acordo com a necessidade do cliente.

## Aplicação

As principais aplicações das portas acústicas são as seguintes:

- Centrais de Ar Condicionado;
- Casa de Máquinas;
- Salas de Grupos Geradores;
- Residências;
- Consultórios;
- Estúdios;
- Salas de reunião;
- Auditórios;
- Teatros e Cinema;
- Hospitais;
- Hotéis;
- Igrejas e Templos;
- Ginásio de Esportes, etc.



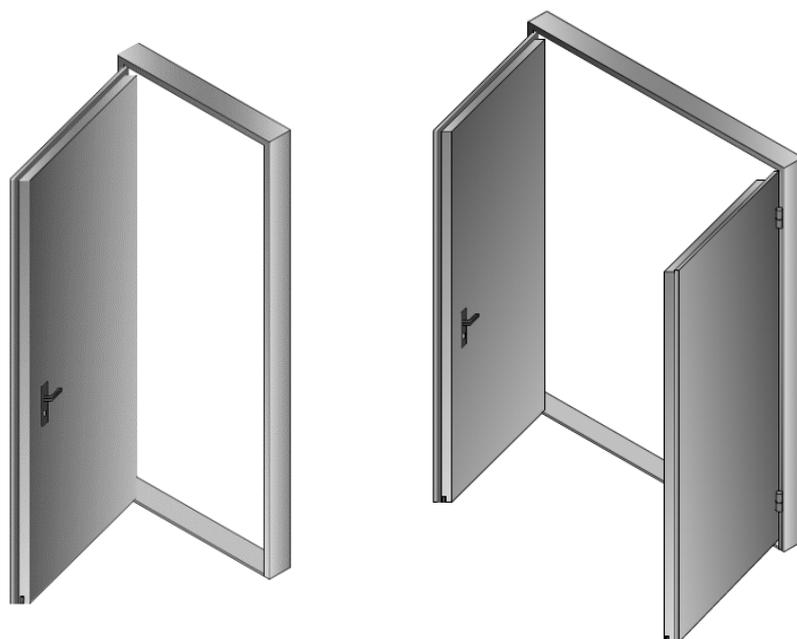
## MODELOS

30/40/50 dB(A)

A ISAR fornece três modelos de portas acústicas metálicas com índices de redução sonora de 30, 40 e 50 dB(A). A definição do modelo pode variar de acordo com as necessidades do ambiente a ser isolado conforme é mostrado na tabela 1.

Ambiente	Modelo
Consultórios/ Salas de Reunião/ Hospitais/ Hotéis/ Residências	30 dB(A)
Estúdios/ Auditórios/ Igrejas e Templos/ Locais para Esporte	40 dB(A)
Teatros e Cinema/ Centrais de Ar Condicionado/ Casa de Máquinas/ Salas de Grupos Geradores	50 dB(A)

Tabela 1 - Modelos de Portas Acústicas Metálicas aconselháveis para distintos locais.



## ACESSÓRIOS

As portas Acústicas Metálicas são fornecidas com os seguintes acessórios:

- Fechadura;
- Borracha de Vedação;
- Veda Porta e Escova de Vedação;
- Gonzo com Rolamento (40/50 dB) e Dobradiça (30 dB);
- Trinco de Chão e de Trinco de Teto para Porta Folha Dupla;
- Soleira;
- Pintura Primer;



## OPCIONAIS

Os opcionais das Portas Acústicas Metálicas são os seguintes:

- Mola Aérea;
- Barra Anti-Pânico;
- Pintura Final;
- Visor;



Para maiores informações sobre as Portas Acústicas Metálicas consulte a equipe especializada da ISAR. Desenvolvemos projetos personalizados com o objetivo de atingir o máximo desempenho, de acordo com a necessidade de cada cliente.



[www.isar.com.br](http://www.isar.com.br)

PABX: (11) 2107-0499

Vendas: (11) 2107-0488

E-mail: [vendas@isar.com.br](mailto:vendas@isar.com.br)

Endereço: Rua Estado do Amazonas, 609,  
Jardim Imperador - São Paulo - SP - CEP: 03935-000