

SEGRETO®

CONHEÇA O SEGRETO

O Secreto é um exemplo de sofisticação em sonorização. Sua superfície é lisa e altamente durável, projetada meticulosamente para se integrar perfeitamente ao painel que o envolve.

Projetado especificamente para sistemas de Home Theater permite a perfeita combinação performance e design em um único produto



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Impedância Nominal: 8 ohms

Sensibilidade: 82 dB/0 dBW/1m (pink noise filtrado IEC)

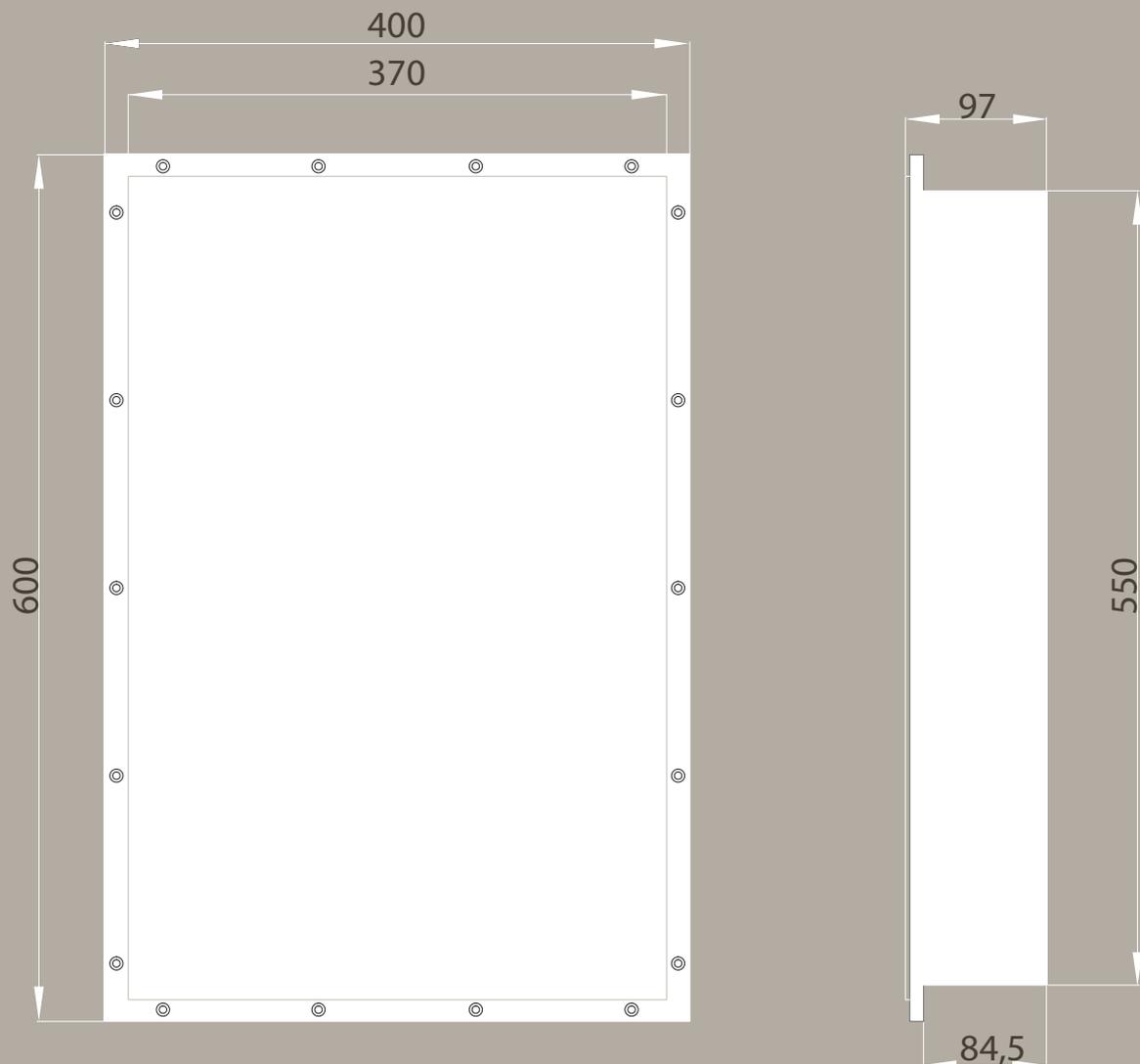
Resposta em Frequência, Sem Crossover: 70Hz-20Khz (+/- 10 dB)

Potência Máxima Contínua: 100W RMS (com crossover)

Potência Mínima recomendada: 50W

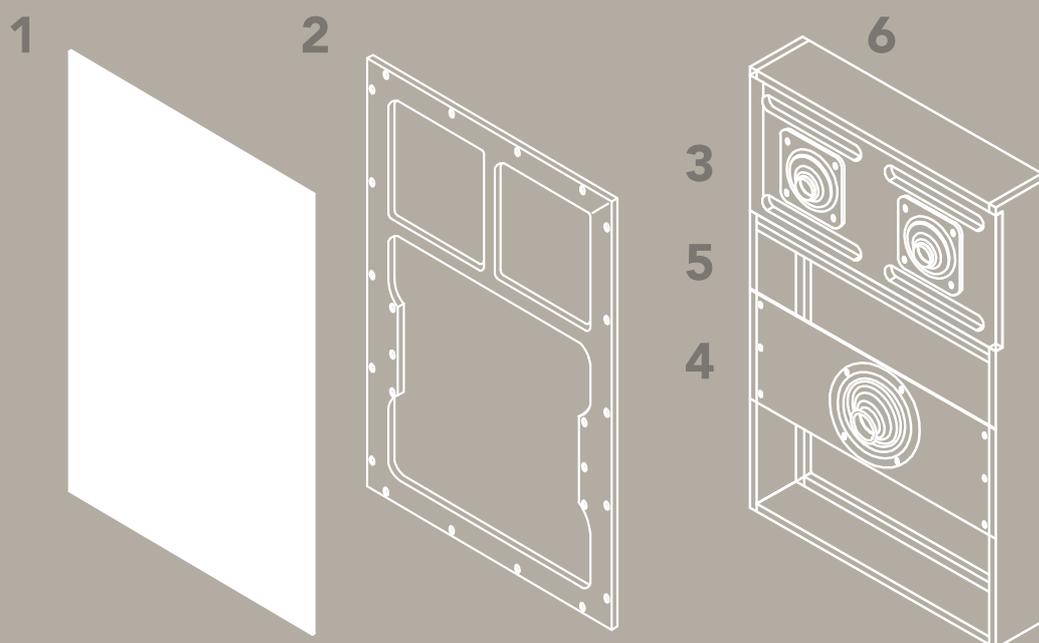
Ângulo de Cobertura de Som: 140°

Cor e acabamento: Branco - Madeira MDF 9mm



CONSTRUÇÃO

1. Membrana frontal para reprodução do som
2. Suporte para membrana frontal com furos de fixação
3. (2x) Transdutor para reprodução de altas frequências
4. (1x) Transdutor para reprodução de baixas frequências
5. Divisor de frequências interno
6. Gabinete “back box” em MDF





COMO FUNCIONA?

A instalação deste extraordinário dispositivo é surpreendentemente simples, comparável a aplicar um simples reparo em uma parede de drywall. Basta fixar o Segreto diretamente na parede estrutural ou no enquadramento do teto, aplicar fita e massa. E pronto!

Uma vez que as costuras tenham sido devidamente lixadas e a pintura aplicada, o Segreto se transforma magicamente em um alto-falante completamente invisível. A combinação perfeita de funcionalidade e estética.



INSTALAÇÃO



1. Defina o local de instalação

Faça a marcação do local onde o Segreto será instalado.

Utilize o gabarito de montagem fornecido no kit.



2. Recorte a placa de Drywall

Recorte a placa de drywall com um serrote.

As medidas do Segreto obedecem as distâncias padrão entre eixos dos montantes de 40 a 60 cm. Assim, o alto-falante pode ser fixado nos próprios montantes existentes, com os parafusos fornecidos no kit.

*Caso os montantes da instalação não obedecem as distâncias padrão entre eixos, montantes adicionais deverão ser colocados.



3. Instale a caixa, verifique o alinhamento e teste o som

Fixe a caixa diretamente à estrutura usando os parafusos para drywall. As caixas são pré-perfuradas com o número adequado de furos. Certifique-se de que todos os parafusos estejam instalados e presos firmemente à estrutura.

Com a caixa presa, verifique se ela está nivelada com as placas de drywall ao redor.

Teste o alto-falante com uma fonte de som amplificada para garantir que tudo esteja conectado e funcionando corretamente.



4. Passe fita nas juntas

Depois de testar o som e o alinhamento da caixa, você pode começar a dar o acabamento com fita e massa corrida.

Recomendamos o uso da fita telada auto adesiva para reparos em Drywall, Gesso e Alvenaria.



5. Aplique fundo e massa

O painel do alto-falante pode ser massado como uma placa de drywall, utilizando:

1. Fundo preparador para paredes internas e externas.
2. Massa acrílica (Interior e Exterior)



Recomendamos duas ou três aplicações leves e lixamento da massa em vez de uma aplicação pesada.

Evite acúmulos de mais de 1,5 mm de espessura de massa na face do alto-falante.



6. Lixe até ficar liso

Lixar é a última etapa importante antes do início da pintura. Isso pode melhorar ou prejudicar a qualidade da instalação.

Ao lixar podem surgir imperfeições na aplicação da massa.

Nesse caso, podem ser necessárias demãos de massa adicionais e lixamento para criar uma transição perfeita.



7. Pinte e dê o acabamento

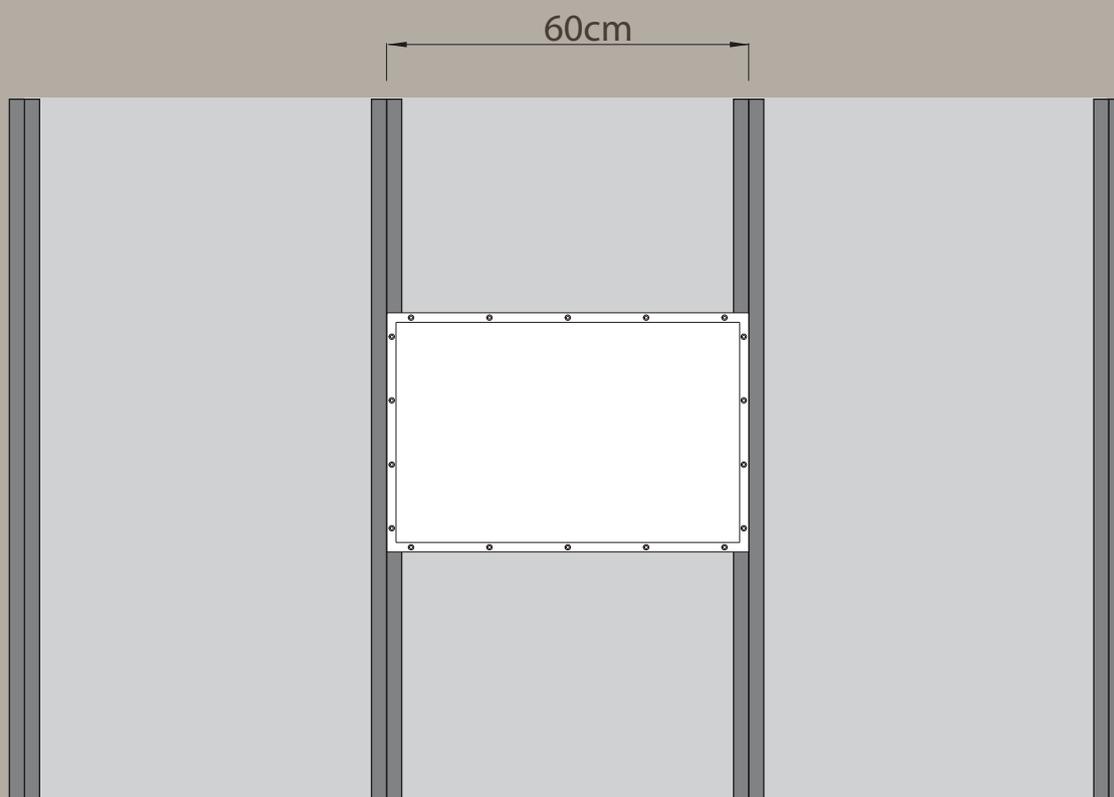
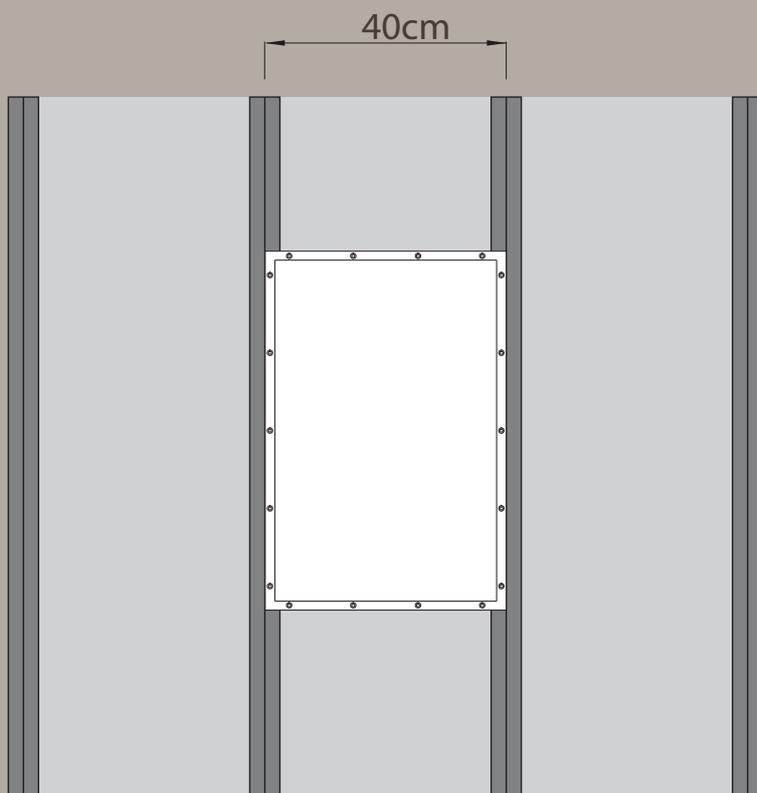
Assim que o lixamento estiver concluído, a caixa estará pronta para pintura.

O painéis frontais dos alto-falantes são projetados para desempenho de áudio ideal com quatro camadas de tinta látex aplicadas na superfície.

Podem-se aplicar leves texturas ou até mesmo um papel de parede.



VEJA O RESULTADO



*Obs: Caso os montantes da instalação não obedecem as distâncias padrão entre eixos, montantes adicionais deverão ser colocados.

