

Amora 5

Alto-falante passivo

Baseada no compromisso de décadas da Rotel, a Amora 5 é uma caixa acústica projetada para oferecer clareza, energia e expressão natural. Inspirada na tradição da Rotel em design de amplificadores e componentes de áudio, e construída sobre a mesma base de expertise em engenharia, ela apresenta a música com um caráter natural e envolvente, proporcionando uma experiência auditiva prazerosa e sem esforço.

O sistema de alto-falantes Amora 5 combina um tweeter de cúpula de seda de 1 polegada (25 mm), com resposta de frequência até 28 kHz, com um driver de médios/graves de 6,5 polegadas (165 mm) feito de fibra composta trançada, escolhido por sua capacidade de amortecimento eficaz e resposta musical equilibrada. Um crossover de 2,5 kHz com ajuste de precisão integra ambos os drivers com componentes cuidadosamente selecionados, proporcionando uma transição suave, imagem coerente e um palco sonoro amplo e estável.

Cada detalhe do gabinete contribui para o desempenho e a apresentação. A caixa de MDF com controle de ressonância foi projetada para reduzir colorações indesejadas, enquanto a porta reflex traseira permite a extensão de baixa frequência até 48 Hz.



Os acabamentos laminados, a montagem frontal sem parafusos e a grelha frontal removível em tecido acústico conferem ao Amora 5 uma aparência refinada, adequada a espaços de audição modernos.



Os dois conjuntos de terminais de alto-falante banhados a ouro suportam conexões padrão de um ou dois fios, permitindo uma configuração flexível do sistema. Medindo 350 mm (13,8 polegadas) de altura, 190 mm (7,5 polegadas) de largura e 300 mm (11,8 polegadas) de profundidade, e pesando 7,7 kg (17 lb), o Amora 5 equilibra posicionamento eficiente com volume de gabinete significativo e substância material. O resultado é uma caixa acústica envolvente que combina perfeitamente com sistemas Rotel, ao mesmo tempo que se destaca com confiança em qualquer sistema de áudio de alta qualidade.



ESPECIFICAÇÃO

Projeto	Alto-falante bass-reflex de 2 vias
Unidades de acionamento	1 tweeter de cúpula de seda de ø 25 mm (1 pol.) 1 alto-falante de médios/graves de fibra composta trançada com ø 165 mm (6,5 pol.)
Frequência de cruzamento	2,5 kHz
Resposta em frequência	48 Hz - 28 kHz
Sensibilidade (2,83Vrms / 1m)	87 dB
Impedância nominal	8 Ω
Potência recomendada do amplificador	30 - 120 watts
Dimensões (A x L x P)	350 x 190 x 300 mm 13,8 x 7,5 x 11,8 ins
Peso líquido	7,7 kg (17 lb)
Estrutura do gabinete	MDF
Acabamentos de armários	Preto fosco Branco fosco
Acabamento da grade	Preto
Terminais de alto-falante	Dupla camada de ouro