

CAIXAS ACÚSTICAS DA SÉRIE RCi | EXCELENTE SOM EM QUALQUER LUGAR



CATÁLOGO DA | SÉRIE

polkaudio®

RC85*i*, RC65*i* & RC55*i*

A Série RC*i* oferece mais opções do que nunca em termos de flexibilidade e desempenho quando não se deseja deixar as caixas acústicas à vista, mas não deseja sacrificar a qualidade do som. Com mais tamanhos e instalação incrivelmente fácil com o sistema de presilhas giratórias Polk®, as caixas acústicas de embutir em parede da Série RC*i* distribuem um som incrível a todos os ambientes de sua casa. Pinte-as para combinar com a decoração e elas praticamente desaparecem!

- Tweeters direcionáveis para proporcionar controle direto das altas frequências; excelente imagem sonora mesmo para posições fora do eixo da área de audição.
- Materiais duráveis e resistentes à umidade, grades de alumínio e ferragens de aço inoxidável resistentes à oxidação para uso seguro em banheiros, cozinhas, saunas e até mesmo embaixo de beirais ao ar livre.
- Design de dispersão ampla para cobertura sonora homogênea em até mesmo ambientes grandes.
- Instalação “fora da caixa, direto na parede” com o sistema de presilhas giratórias da Polk.

RC85*i*

DIMENSÕES GERAIS:
30,8 CM A X 25,6 CM L X 8,7 CM P
RESPOSTA DE FREQUÊNCIA GERAL: 30 Hz A 20 kHz

RC65*i*

DIMENSÕES GERAIS:
30,6 CM A X 22,9 CM L X 7,3 CM P
RESPOSTA DE FREQUÊNCIA GERAL: 32 Hz A 20 kHz

RC55*i*

DIMENSÕES GERAIS:
27,9 CM A X 19,2 CM L X 6,4 CM P
RESPOSTA DE FREQUÊNCIA GERAL: 67 Hz A 20 kHz

PARA MAIS DETALHES SOBRE O PRODUTO, LEIA AS ESPECIFICAÇÕES.



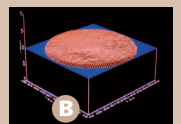
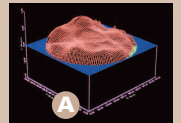
BRANCO FOSCO (PODE SER PINTADA)

RC85*i*RC65*i*RC55*i*

tecnologia
polk

DYNAMIC BALANCE®

A avançada tecnologia de imagens a laser permitiu aos engenheiros da Polk Audio ver toda a superfície vibrante de um driver e de um tweeter; eles podiam realmente ver o desenvolvimento da ressonância nos cones dos alto-falantes—ressonância que é a causa básica de distorções em caixas acústicas (A). Podendo ver o desenvolvimento da ressonância, eles determinaram o “Dynamic Balance” de avançados materiais, geometria e construção que eliminavam efetivamente a indesejável ressonância (B). A exclusiva tecnologia de compostos com Dynamic Balance garante um som bastante puro e nítido, mesmo a um volume natural. Leia mais sobre Dynamic Balance em www.polkaudio.com/catalog/technology,



RC80i & RC60i

Com um formato redondo e design que permite que fiquem alinhadas com a superfície, caixas acústicas de embutir em teto RC*i* têm o mesmo visual que unidades de iluminação embutidas. Quando são pintadas para combinar com a decoração, desaparecem no ambiente, proporcionando uma fonte sonora verdadeiramente “indetectável.” Tweeters direcionáveis proporcionam controle mais direto das altas frequências proporcionando excelente imagem sonora, mesmo para posições fora do eixo da área de audição. Além disso, a fácil instalação tipo “encaixe” faz com que seja fácil posicioná-las até mesmo em lugares não tão favoráveis.

- Tweeters direcionáveis para proporcionar controle direto das altas frequências; excelente imagem sonora mesmo para posições fora do eixo da área de audição.
- Materiais resistentes à umidade para uso seguro em banheiros, cozinhas, saunas e até mesmo embaixo de beirais ao ar livre.
- O sistema de presilhas giratórias proporciona fácil instalação tipo “fora da caixa, direto no teto.”

RC80i

DIMENSÕES GERAIS:
27,3 CM DE DIÂMETRO X 9,2 CM DE PROFUNDIDADE
RESPOSTA DE FREQUÊNCIA GERAL: 35 Hz A 20 kHz

RC60i

DIMENSÕES GERAIS:
22,9 CM DE DIÂMETRO X 7,3 CM DE PROFUNDIDADE
RESPOSTA DE FREQUÊNCIA GERAL: 40 Hz A 20 kHz

PARA MAIS DETALHES SOBRE O PRODUTO, LEIA AS ESPECIFICAÇÕES.



BRANCO FOSCO (PODE SER PINTADA)

RC6s

A RC6s oferece cobertura sonora abrangente em situações onde não seria prático usar duas caixas acústicas. Design inovador com dois tweeters e alto-falante com duas bobinas móveis em uma unidade delgada que requer pouca profundidade de instalação, perfeita para cantos, corredores ou até mesmo boxes de banheiros.

- Dois tweeters reproduzem as altas frequências dos canais esquerdo e direito, enquanto um alto-falante com duas bobinas móveis ventiladas “soma” automaticamente as frequências médias dos canais esquerdo e direito para proporcionar uma imagem sonora estéreo.
- Materiais duráveis e resistentes à umidade, grades de alumínio e ferragens de aço inoxidável resistentes à oxidação para uso seguro em banheiros, cozinhas, saunas e até mesmo embaixo de beirais ao ar livre.
- Formato redondo e design que permite alinhamento com a superfície, com o mesmo visual de unidades de iluminação embutidas.
- O alto-falante de material composto Dynamic Balance® tem equivalência de timbre com as outras unidades da Polk Audio®.
- O sistema de instalação com presilhas giratórias da Polk garante uma instalação rápida e fácil.

RC6s

DIMENSÕES GERAIS:
22,7 CM DE DIÂMETRO X 7,9 CM DE PROFUNDIDADE
RESPOSTA DE FREQUÊNCIA GERAL: 40 Hz A 20 kHz.

PARA MAIS DETALHES SOBRE O PRODUTO, LEIA AS ESPECIFICAÇÕES.



BRANCO FOSCO (PODE SER PINTADA)



RC80i



RC60i



RC6s

CAIXAS ACÚSTICAS DA SÉRIE RCi | ESPECIFICAÇÕES DOS PRODUTOS

CAIXAS ACÚSTICAS PARA INSTALAÇÃO PERSONALIZADA

	RC85i	RC65i	RC55i
Complemento do driver	1 alto-falante Dynamic Balance de 8" (20,3 cm) com cone de polímero com carga mineral, 1 tweeter de 1" (2,5 cm) com cúpula macia fixado em base pivotante	1 alto-falante Dynamic Balance de 6 1/2" (16,5 cm) com cone de polímero com carga mineral, 1 tweeter de 3/4" (1,9 cm) com cúpula macia fixado em base pivotante	1 alto-falante Dynamic Balance de 5 1/4" (13,3 cm) com cone de polímero com carga mineral, 1 tweeter de 3/4" (1,9 cm) com cúpula macia fixado em base pivotante
Formato	Retangular	Retangular	Retangular
Resposta de frequência: geral / limite de -3dB	30 Hz a 20 kHz / 50 Hz a 20 kHz	32 Hz a 20 kHz / 60 Hz a 20 kHz	67 Hz a 20 kHz / 70 Hz a 20 kHz
Impedância	Compatível com saídas de 8 Ohms	Compatível com saídas de 8 Ohms	Compatível com saídas de 8 Ohms
Amplificação recomendada	20 a 100 W / canal	20 a 100 W / canal	20 a 100 W / canal
Eficiência	90 dB	89 dB	90 dB
Acabamento disponível	Branco fosco (pode ser pintada)	Branco fosco (pode ser pintada)	Branco fosco (pode ser pintada)
Peso do produto / peso na embalagem	2,3 kg cada / 5,4 kg o par	1,1 kg cada / 3,6 kg o par	1,4 kg cada / 3,6 kg o par
Dimensões gerais (profundidade medida a partir do componente mais saliente até a parte traseira do sonofletor)	35,9 cm A x 25,6 cm L x 8,7 cm P	30,6 cm A x 21,9 cm L x 7,3 cm P	27,9 cm A x 19,2 cm L x 6,4 cm P
Profundidade (parede de gesso acartonado de 1,3 cm)	7,5 cm	6,1 cm	5,1 cm
Dimensões da abertura	32,4 CM A x 21,9 cm L	27,3 CM A x 18,41 cm L	24,5 CM A x 15,9 cm L
Características	Tweeter direcionável, instalação com sistema de presilha giratória	Tweeter direcionável, instalação com sistema de presilha giratória	Tweeter direcionável, instalação com sistema de presilha giratória

CAIXAS ACÚSTICAS PARA INSTALAÇÃO PERSONALIZADA

	RC80i	RC60i	RC6s
Complemento do driver	1 alto-falante Dynamic Balance de 8" (20,3 cm) com cone de polímero com carga mineral, 1 tweeter de 1" (2,5 cm) com cúpula macia fixado em base pivotante	1 alto-falante Dynamic Balance de 6 1/2" (16,5 cm) com cone de polímero com carga mineral, 1 tweeter de 3/4" (1,9 cm) com cúpula macia fixado em base pivotante	1 alto-falante Dynamic Balance de 6 1/2" (16,5 cm) com cone de polímero com carga mineral, 2 tweeters de 3/4" (1,9 cm) com cúpula macia
Formato	Redondo	Redondo	Redondo
Resposta de frequência: geral / limite de -3dB	35 Hz a 20 kHz / 50 Hz a 20 kHz	40 Hz a 20 kHz / 60 Hz a 20 kHz	40 Hz a 20 kHz / 55 Hz a 20 kHz
Impedância	Compatível com saídas de 8 Ohms	Compatível com saídas de 8 Ohms	Compatível com saídas de 8 Ohms
Amplificação recomendada	20 a 100 W / canal	20 a 100 W / canal	20 a 100 W / canal
Eficiência	90 dB	89 dB	89 dB
Acabamento disponível	Branco fosco (pode ser pintada)	Branco fosco (pode ser pintada)	Branco fosco (pode ser pintada)
Peso do produto / peso na embalagem	1,8 kg cada / 4,5 kg o par	1,1 kg cada / 2,7 kg o par	1,1 kg cada / 1,8 kg o par
Dimensões gerais	27,3 cm de diâmetro x 9,2 cm de profundidade	22,9 cm de diâmetro x 7,3 cm de profundidade	22,5 cm de diâmetro x 7,9 cm de profundidade
Profundidade (parede de gesso acartonado de 1,3 cm)	7,9 cm	6 cm	6,7 cm
Dimensão da abertura	23,8 cm	19,4 cm	19,2 cm
Características	Tweeter direcionável, instalação com sistema de presilha giratória	Tweeter direcionável, instalação com sistema de presilha giratória	Tweeter direcionável, instalação com sistema de presilha giratória

Levamos muito a sério quando se trata de lhe fornecer informações úteis e precisas que possam ajudá-lo a avaliar nossos produtos. Porém, como todos sabemos, vivemos em um mundo imperfeito. Pelo menos alguns de nós. Isso explica porque as especificações e as dimensões dos produtos estão sujeitas a alterações sem prévio aviso. Para as especificações mais recentes, consulte nosso website: www.polkaudio.com/home.

A Polk Audio é uma empresa da Directed Electronics, negociada na NASDAQ com o símbolo DEIX. Informações para investidores estão disponíveis em <http://investor.directed.com>.

Polk Audio, Polk, PowerPort, Dynamic Balance, F/X, Atrium, Big Speaker Sound Without The Big Speaker, High Velocity Compression Drive, Acoustic Resonance Control, ARC Port, Casket Basket, I-Sonic, SurroundBar e SDA são marcas registradas da Britannia Investment Corporation usadas sob licença pela Polk Audio, Incorporated. Polk Audio Designs e miDock são marcas comerciais da Britannia Investment Corporation usadas sob licença pela Polk Audio, Incorporated.

POLK AUDIO

5601 METRO DRIVE
BALTIMORE, MD 21215
WWW.POLKAUDIO.COM

SERVIÇO DE ATENDIMENTO AO CLIENTE:
800-377-7655 (EUA E CANADÁ)
410-358-3600 (OUTROS PAÍSES)

COPYRIGHT© SETEMBRO DE 2008
TODOS OS DIREITOS RESERVADOS.

polkaudio®