

**FZ**SEU SOM,  
DEFINIDO

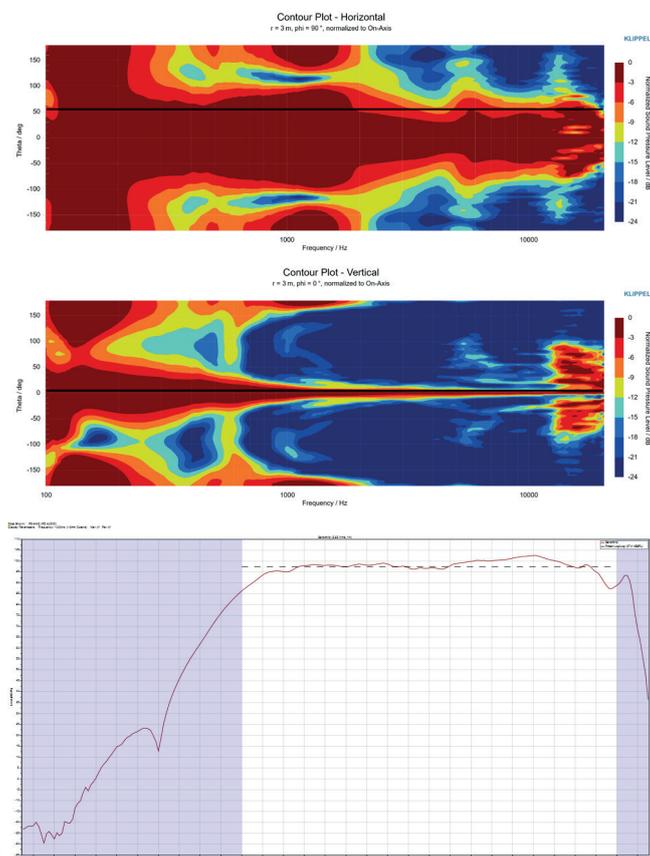
# FZ 2402 Pi

## A SOLUÇÃO PARA AMBIENTES QUE REVERBERAM



### PRINCIPAIS APLICAÇÕES

- PA PARA SOM AO VIVO E SONORIZAÇÃO DE EVENTOS CORPORATIVOS
- MONITORAMENTO DE VOZ
- SISTEMAS PORTÁTEIS DE SONORIZAÇÃO DE ÁUDIO/VÍDEO
- SISTEMAS DE DELAY
- PARQUES TEMÁTICOS, CINEMAS, IGREJAS E ESTÚDIOS
- SONORIZAÇÃO DE AUDITÓRIOS, TEATROS E TEMPLOS RELIGIOSOS



A coluna de som **FZ 2402** é uma caixa acústica feita de alumínio composta por 24 falantes de 2" providos com imã de neodímio. Possui 16 alto falantes na parte frontal e 8 na parte traseira de forma a cancelar a emissão traseira de médio graves melhorando muito assim a inteligibilidade da voz. Projeta frequências a grandes distâncias. Recomendada especialmente para ambientes que reverberam, por isso é muito usada como parte da solução para **SOM PARA IGREJAS E AUDITÓRIOS, ALÉM DE SHOWS AO VIVO E CONFERÊNCIAS EM EVENTOS CORPORATIVOS.**

Muito delgada, a FZ 2402 é extremamente elegante e discreta. Possui uma construção exclusiva em cadioide com 16 falantes na frente e 8 na traseira, o que cancela o som traseiro.

Possui alta tecnologia embarcada e utiliza nosso amplificador de rack digital FZ Rack com **DSP INTERNO** para otimizar a performance da resposta em frequência e o funcionamento do limiter.

É possível também expandir verticalmente o uso dessa coluna, conectando até 2x FZ 2402 em um Sub 18A ou 3x FZ 2402 em fly com hardware adicional para uma maior projeção sonora. Perfeito para quem deseja som completo e som profissional.

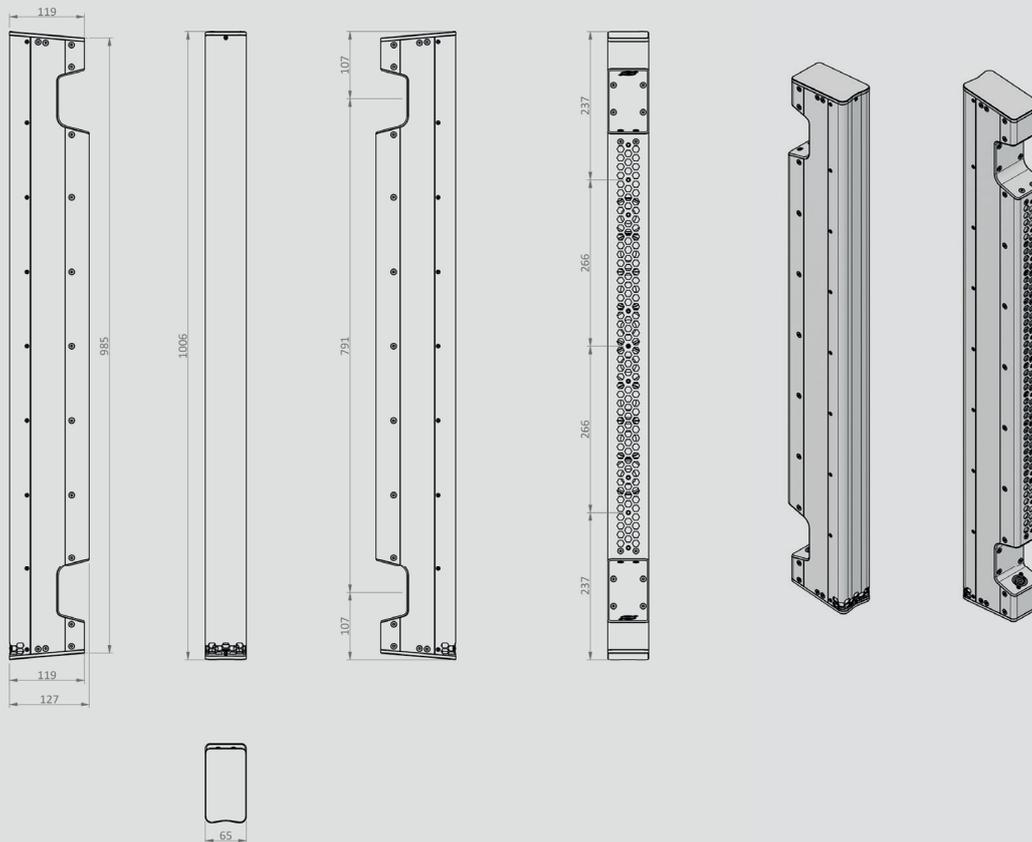
## CARACTERÍSTICAS

- Caixa acústica passiva, tipo coluna com largura reduzida
- Duas vias com 16 falantes de 2" na frente e 8 falantes de 2" na traseira
- Exclusivo sistema de guia de onda. Permite a cobertura simétrica horizontal em ampla faixa de frequência
- Padrão de cobertura cardioide. Possui sistema de cancelamento de radiação traseira
- Para uso exclusivo junto com FZ Rack 4x 1400W para até 4 caixas
- Engate com o Subwoofer FZ Sub 18A

## ACESSÓRIOS

- Suporte parede
- Acoplamento para 2 caixas





## ESPECIFICAÇÕES

Tipo	Line Array com tecnologia de cancelamento ativo emissão traseira
Transdutores	24 x 2" woofers de ímã de neodímio
Resposta de frequência	200 Hz - 17 kHz (-6 dB) (1)
SPL máximo	126 dB (pico) 121 dB (contínuos) (2)
Potência nominal total	480W RMS - (320W RMS frontal e 160W RMS traseiro)
Cobertura	V. < 10°   H. 120°
Conectores	SpeakOn NL4 1+ 1- (frente); 2+ 2- (trás)
Impedância nominal	4 Ω frontal / 8 Ω traseiro
Dimensões (L x A x P)	A 1.006 mm x L 65 mm x P 127mm
Peso	8.9 kg
Material do gabinete	Alumínio extrudado
Cores	Preto, branco



**SEU SOM,  
DEFINIDO**

Sonorização profissional e equipamentos de alta qualidade para casas de shows, teatros, eventos e festivais. Soluções de som para igrejas católicas, igrejas evangélicas, auditórios e salões. Line arrays, PAs, monitores, subwoofers e colunas de som de qualidade e alta tecnologia embarcada.

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

 /fzaudiooficial