



NBA i9 E10
2 Way Line Array Element

beyma
PROFESSIONAL LOUDSPEAKERS

Caixa acústica do tipo elemento de linha vertical (Line Array), para sonorização em médio e pequeno ambiente, composto de 2 vias, médio grave e agudo, feito em madeira multilaminada naval, pintura em P.U catalizado, ferragens de articulação com furação em precisão a laser e tela frontal, em aço, com pintura Eletrostática Epoxy

Configuração Eletroacústica:

>> M. Grave = 1 x 10" = 800 watts Prog/Musical/ 400/RMS/AES, Neodimio (opcional), bobina de 3", Beyma (Spain)

Resp. Freq.= 80 Hz @ 3500 Hz

125 dBSPL/Max/Calculado # (8 ohms)

sinal de teste com fator Crest em 6 dB

Alinhamento Refletor de Graves (Bass Reflex)

>> Agudo = 1 x 1" = 140 watts Prog/Musical/ 70/RMS/AES, Neodimio (Opcional), bobina de 1,75", em PM4. Beyma (Spain)

Resp. Freq.= 1k5 Hz @20Khz

130 dBSPL/Max/Calculado # (8 ohms)

sinal de teste com fator Crest em 6 dB

Acoplados em Guia de Onda Isophasica Multicelular (patente requerida para NBA®)

>> Cobertura Angular Horizontal = 100 Graus

>> Cobertura Angular Vertical = 5° (com variação, dependendo da quantidade empilhada ou suspensa)

>> FILTROS RECOMENDADOS:

HPF = 100 @200 HZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit

LPF = 1k6 HZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit

HPF = 1K6 HZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit

LPF = 19,8 KHz BUTTERWORTH = 24@48 dB/Oit

>> Conectores = Speakon NL4

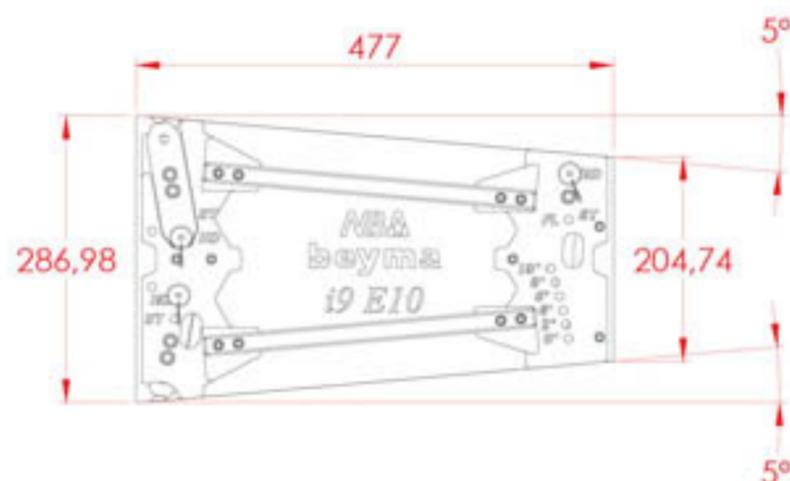
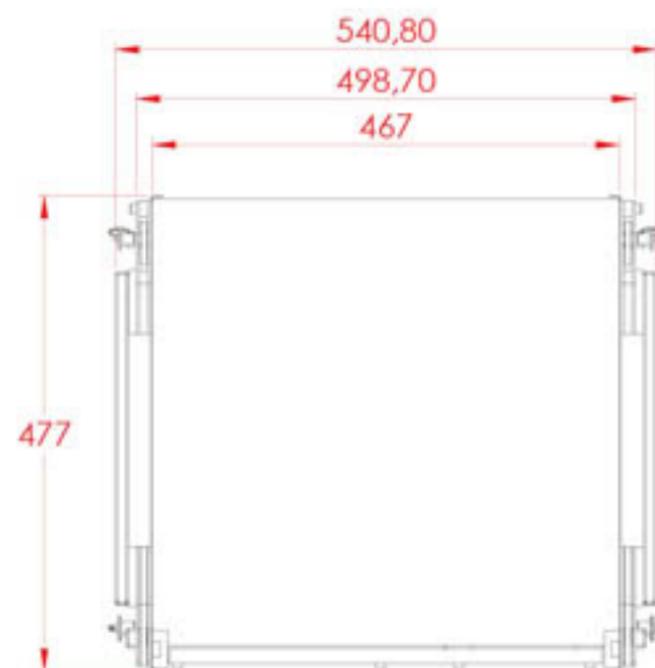
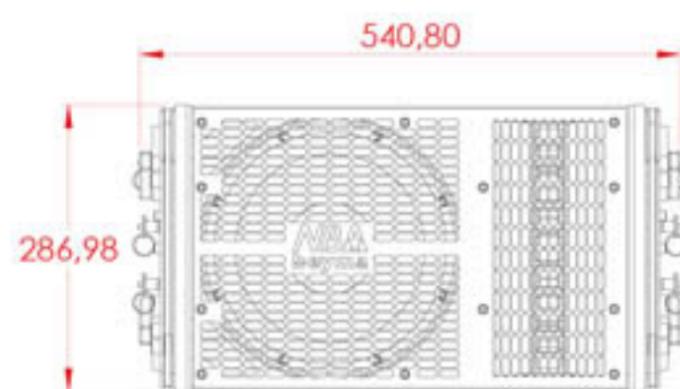
Obs. é necessário amplificador externo, assim como gerenciador digital, o ajuste é feito pela fabrica.

*Sinal de teste, Ruído Rosa, com fator CREST em 6 dB, conforme AES.

>> Sistema de articulação e interligação entre elementos (hardware), opera com angulos de 2 em 2 graus, ajustaveis e travados com Pino de engate rápido (Quik Pin)

E necessário Bumper (ferragem de sustentação dos elementos, (Opcional) opera com angulos de 2,5 em 2,5 graus

> Medidas (em milimetros):



PESO: 32,6 Kg.

"Devido às constantes mudanças tecnológicas, reservamo-nos o direito de realizar alterações técnicas no produto sem prévio aviso".

NBA - New Box Acoustic Ltda.
E-mail: vendas@newbox.com.br
Ribeirão Preto - SP - CEP 14.085.120
Rua Princesa Izabel, 616
www.newbox.com.br



NBA i9 E12
2 Way Line Array Element

beyma
PROFESSIONAL LOUDSPEAKERS

Caixa acústica do tipo elemento de linha vertical (Line Array), para sonorização em médio e pequeno ambiente, composto de 2 vias, médio grave e agudo, feito em madeira multilaminada naval, pintura em P.U catalizado, ferragens de articulação com furação em precisão a laser e tela frontal, em aço, com pintura Eletrostática Epoxy

Configuração Eletroacústica:

>> M. Grave = 1 x 12" = 1400 watts Prog/Musical/ 700/RMS/AES, Neodimio (opcional), bobina de 4", Beyma (Spain)

Resp. Freq.= 65 Hz @ 2500 Hz

132 dBSPL/Max/Calculado # (8 ohms)

sinal de teste com fator Crest em 6 dB

Alinhamento Refletor de Graves (Bass Reflex)

>> Agudo = 2 x 1" = 280 watts Prog/Musical/ 140/RMS/AES, Neodimio (Opcional), bobina de 1,75", em PM4. Beyma (Spain)

Resp. Freq.= 1k5 Hz @20Khz

133 dBSPL/Max/Calculado # (16 ohms)

sinal de teste com fator Crest em 6 dB

Acoplados em Guia de Onda Isophasica Multicelular (patente requerida para NBA®)

>> Cobertura Angular Horizontal = 100 Graus

>> Cobertura Angular Vertical = 5° (com variação, dependendo da quantidade empilhada ou suspensa)

>> FILTROS RECOMENDADOS:

HPF = 90 @200 HZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit

LPF = 1k6 HZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit

HPF = 1K6 HZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit

LPF = 19,8 KHz BUTTERWORTH = 24@48 dB/Oit

>> Conectores = Speakon NL4

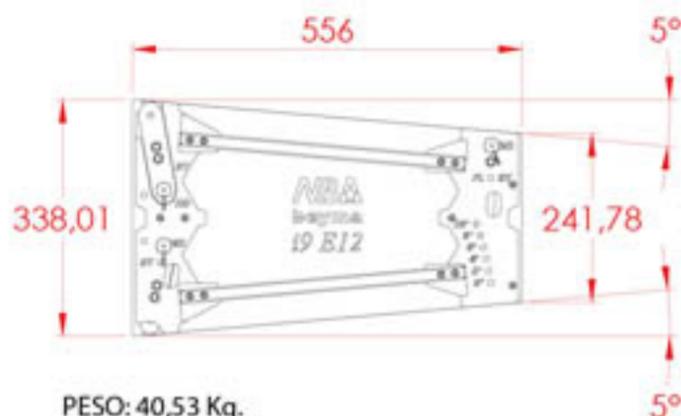
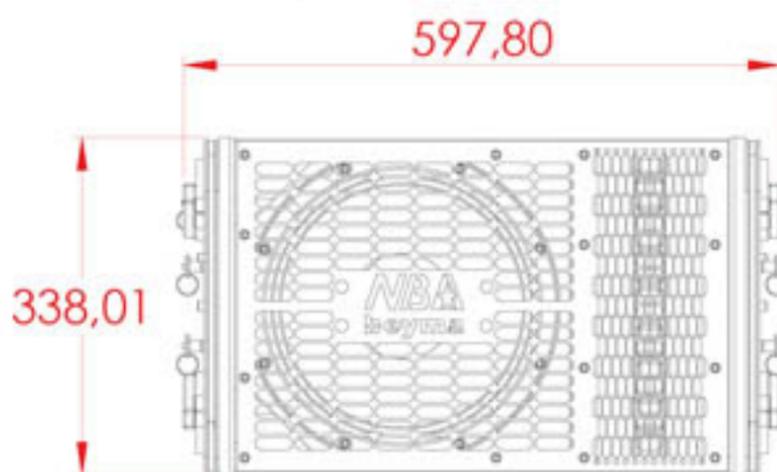
Obs. é necessário amplificador externo, assim como gerenciador digital, o ajuste é feito pela fabrica.

*Sinal de teste, Ruído Rosa, com fator CREST em 6 dB, conforme AES.

>> Sistema de articulação e interligação entre elementos (hardware), opera com angulos de 2 em 2 graus, ajustaveis e travados com Pino de engate rápido (Quik Pin)

E necessário Bumper (ferragem de sustentação dos elementos, (Opcional) opera com angulos de 2,5 em 2,5 graus

> Medidas (em milímetros):



PESO: 40,53 Kg.

"Devido às constantes mudanças tecnológicas, reservamo-nos o direito de realizar alterações técnicas no produto sem prévio aviso".

NBA - New Box Acoustic Ltda.
E-mail: vendas@newbox.com.br
Ribeirão Preto - SP - CEP 14.085.120
Rua Princesa Izabel, 616
www.newbox.com.br



NBA i9 E18

2 Way Line Array Element

beyma

PROFESSIONAL LOUDSPEAKERS

Caixa acústica do tipo elemento de linha vertical (Line Array), para sonorização em médio e pequeno ambiente, composto de 2 vias, médio grave e agudo, feito em madeira multilaminada naval, pintura em P.U catalizado, ferragens de articulação com furação em precisão a laser e tela frontal, em aço, com pintura Eletrostática Epoxy

Configuração Eletroacústica:

>> M. Grave = 1 x 8" = 500 watts Prog/Musical/ 250/RMS/AES, Neodimio (opcional), bobina de 2,5", Neodimio, Beyma (Spain)

Resp. Freq.= 85 Hz @ 4500 Hz

122 dBSPL/Max/Calculado # (8 ohms)

sinal de teste com fator Crest em 6 dB

Alinhamento Refletor de Graves (Bass Reflex)

>> Agudo = 1 x 1" = 140 watts Prog/Musical/ 70/RMS/AES, Neodimio (Opcional), bobina de 1,75", em PM4. Beyma (Spain)

Resp. Freq.= 1k5 Hz @20Khz

130 dBSPL/Max/Calculado # (8 ohms)

sinal de teste com fator Crest em 6 dB

Acoplados em Guia de Onda Isophasica Multicelular (patente requerida para NBA®)

>> Cobertura Angular Horizontal = 100 Graus

>> Cobertura Angular Vertical = 5° (com variação, dependendo da quantidade empilhada ou suspensa)

>> FILTROS RECOMENDADOS:

HPF = 100 @200 HZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit

LPF = 1k6 HZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit

HPF = 1K6 HZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit

LPF = 19,8 KHz BUTTERWORTH = 24@48 dB/Oit

>> Conectores = Speakon NL4

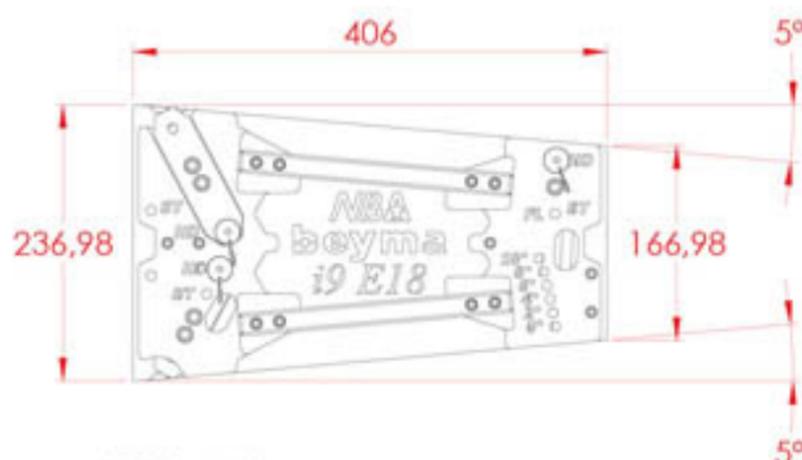
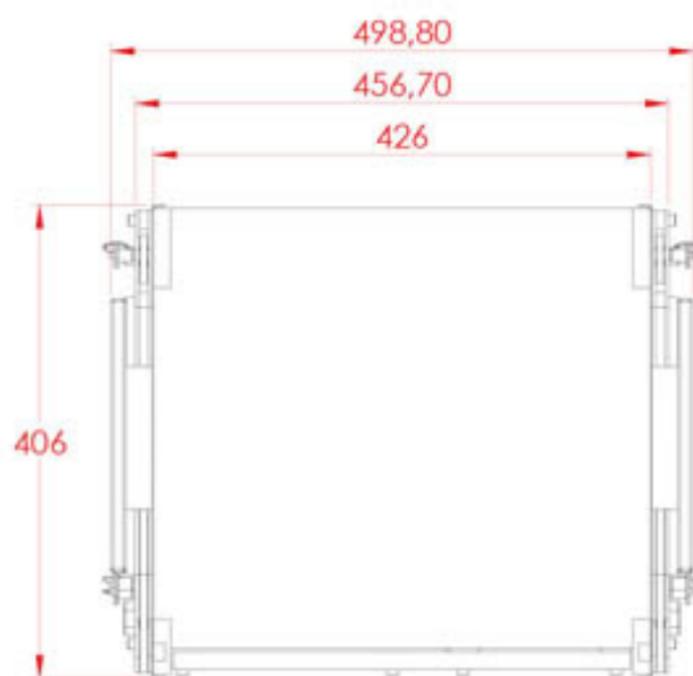
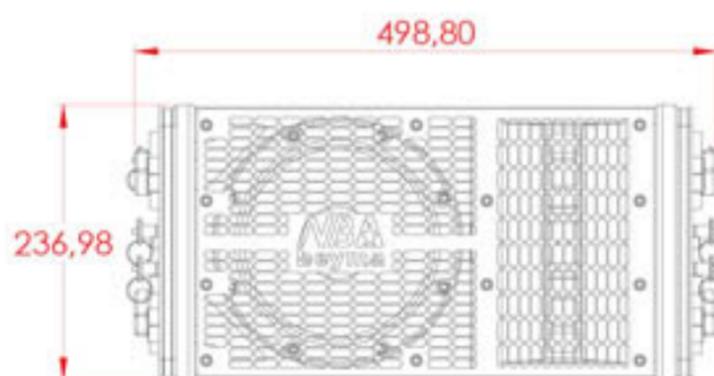
Obs. é necessário amplificador externo, assim como gerenciador digital, o ajuste é feito pela fabrica.

*Sinal de teste, Ruido Rosa, com fator CREST em 6 dB, conforme AES.

>> Sistema de articulação e interligação entre elementos (hardware), opera com angulos de 2 em 2 graus, ajustaveis e travados com Pino de engate rápido (Quik Pin)

E necessário Bumper (ferragem de sustentação dos elementos((Opcional) opera com angulos de 2,5 em 2,5 graus

> Medidas (em milímetros):



PESO: 23,52Kg.

"Devido às constantes mudanças tecnológicas, reservamo-nos o direito de realizar alterações técnicas no produto sem prévio aviso".

NBA - New Box Acoustic Ltda.
E-mail: vendas@newbox.com.br
Ribeirão Preto - SP - CEP 14.085.120
Rua Princesa Izabel, 616
www.newbox.com.br



NBA i9 E21
2 Way Line Array Element

beyma
PROFESSIONAL LOUDSPEAKERS

Caixa acústica do tipo elemento de linha vertical (Line Array), para sonorização em grande, médio e pequenos ambientes, composto de 2 vias, médio grave e agudo, feito em madeira multilaminada naval, pintura em P.U catalizado, ferragens de articulação com furação em precisão a laser e tela frontal, em aço, com pintura Eletrostática Epoxy

Configuração Eletroacústica:

>> M. Grave = 2 x 10" 1600 watts Prog/Musical/ 800/RMS/AES, Neodimio (opcional), bobina de 3", Beyma (Spain)
Resp. Freq.= 90 Hz @ 5500 Hz
131 dBSPL/Max/Calculado # (16 ou 4 ohms)
sinal de teste com fator Crest em 6 dB
Alinhamento Refletor de Graves (Bass Reflex)

>> Agudo = 2 x 1" = 280 watts Prog/Musical/ 140/RMS/AES, Neodimio (Opcional), bobina de 1,75", em PM4. Beyma (Spain)
Resp. Freq.= 1k5 Hz @20Khz
133 dBSPL/Max/Calculado # (16 ou 4 ohms)
sinal de teste com fator Crest em 6 dB
Acoplados em Guia de Onda Isophasica Multicelular (patente requerida para NBA®)

>> Cobertura Angular Horizontal = 100 Graus

>> Cobertura Angular Vertical = 5° (com variação, dependendo da quantidade empilhada ou suspensa)

>> FILTROS RECOMENDADOS:

HPF = 100 @200 HZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit
LPF = 1k6 HZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit
HPF = 1K6 HZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit
LPF = 19,8 KHz BUTTERWORTH = 24@48 dB/Oit

>> Conectores = Speakon NL4

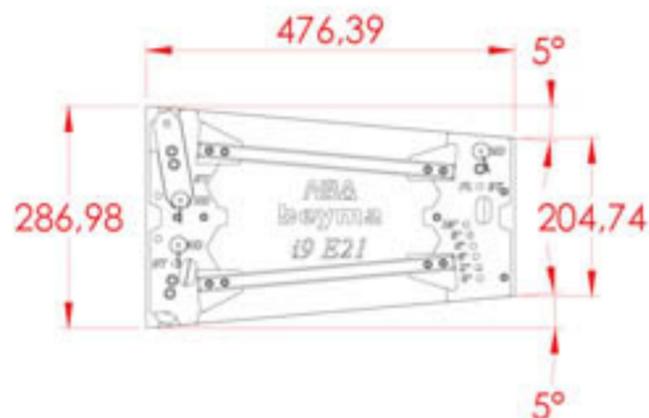
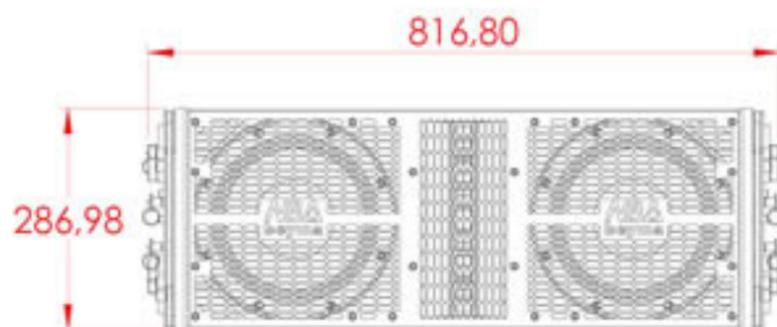
Obs. é necessário amplificador externo, assim como gerenciador digital, o ajuste é feito pela fabrica.

*Sinal de teste, Ruido Rosa, com fator CREST em 6 dB, conforme AES.

>> Sistema de articulação e interligação entre elementos (hardware), opera com angulos de 2 em 2 graus, ajustaveis e travados com Pino de engate rápido (Quik Pin).

E necessário Bumper (ferragem de sustentação dos elementos, (Opcional) opera com angulos de 2,5 em 2,5 graus.

>> Medidas (em milímetros):



PESO: 36,2 Kg.

"Devido às constantes mudanças tecnológicas, reservamo-nos o direito de realizar alterações técnicas no produto sem prévio aviso".

NBA - New Box Acoustic Ltda.
E-mail: vendas@newbox.com.br
Ribeirão Preto - SP - CEP 14.085.120
Rua Princesa Izabel, 616
www.newbox.com.br



NBA i9 E21CF **beyma**
2 Way Line Array Element PROFESSIONAL LOUDSPEAKERS

Caixa acústica do tipo elemento de linha vertical (Line Array), para sonorização em grande e médio ambiente, composto de 2 vias, médio grave e agudo, feito em madeira multilaminada naval, pintura em PU catalizado, ferragens de articulação com furação em precisão a laser e tela frontal, em aço, com pintura Eletrostática Epoxy. Este modelo também pode ser utilizado, em conjunto como elementos na parte superior (long), em uma linha com modelo NBAi9E21, na parte de baixo.

Configuração Eletroacústica:

>> M. Grave = 2 x 10" 1600 watts Prog/Musical/ 800/RMS/AES, Neodimio (opcional), bobina de 3", Beyma (Spain)

Resp. Freq.= 90 Hz @ 5500 Hz

132 dBSPL/Max/Calculado # (16 ou 4 ohms)

sinal de teste com fator Crest em 6 dB

Alinhamento Refletor de Graves (Bass Reflex)

>> Agudo = 2 x 1" = 280 watts Prog/Musical/ 140/RMS/AES, Neodimio (Opcional), bobina de 1,75", em PM4. Beyma (Spain)

Resp. Freq.= 1k5 Hz @20Khz

134 dBSPL/Max/Calculado # (16 ou 4 ohms)

sinal de teste com fator Crest em 6 dB

Acoplados em Guia de Onda Isophasica Multicelular (patente requerida para NBA®)

>> Cobertura Angular Horizontal = 80 Graus

>> Cobertura Angular Vertical = 5° (com variação, dependendo da quantidade empilhada ou suspensa)

>> FILTROS RECOMENDADOS:

HPF = 100 @200 HZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit

LPF = 1k6 HZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit

HPF = 1K6 HZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit

LPF = 19,8 KHz BUTTERWORTH = 24@48 dB/Oit

>> Conectores = Speakon NL4

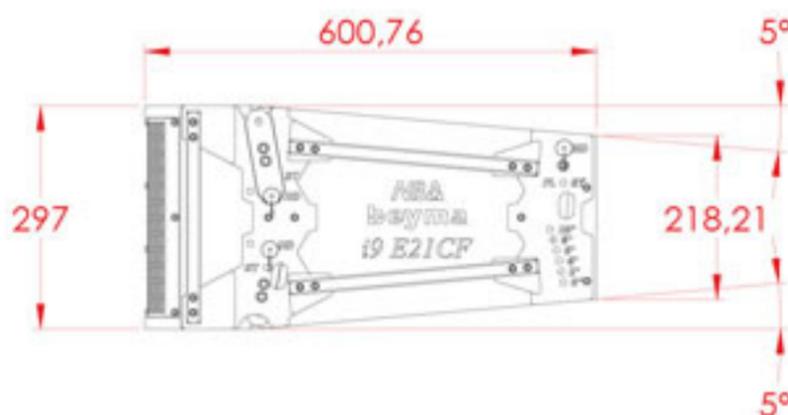
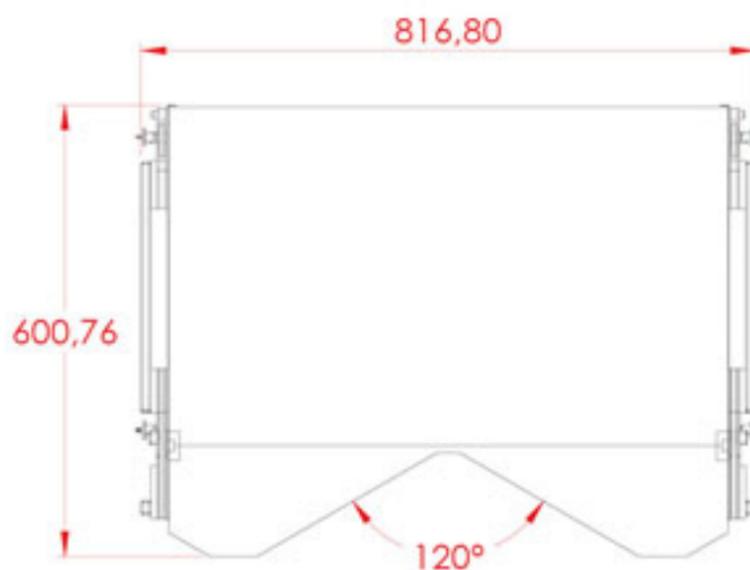
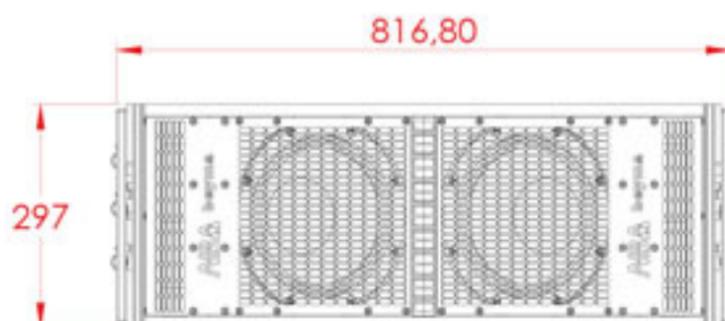
Obs. é necessário amplificador externo, assim como gerenciador digital, o ajuste é feito pela fabrica.

*Sinal de teste, Ruido Rosa, com fator CREST em 6 dB, conforme AES.

>> Sistema de articulação e interligação entre elementos (hardware), opera com ângulos de 2 em 2 graus, ajustáveis e travados com Pino de engate rápido (Quik Pin).

E necessário Bumper (ferragem de sustentação dos elementos, (Opcional) opera com ângulos de 2,5 em 2,5 graus.

>> Medidas (em milímetros):



PESO: 45,6 Kg.

"Devido às constantes mudanças tecnológicas, reservamo-nos o direito de realizar alterações técnicas no produto sem prévio aviso".

NBA - New Box Acoustic Ltda.
E-mail: vendas@newbox.com.br
Ribeirão Preto - SP - CEP 14.085.120
Rua Princesa Izabel, 616
www.newbox.com.br



NBA i9 E22
2 Way Line Array Element

beyma
PROFESSIONAL LOUDSPEAKERS

Caixa acústica do tipo elemento de linha vertical (Line Array), para sonorização em grande, médio e pequenos ambientes, composto de 2 vias, médio grave e agudo, feito em madeira multilaminada naval, pintura em P.U catalizado, ferragens de articulação com furação em precisão a laser e tela frontal, em aço, com pintura Eletrostática Epoxy

Configuração Eletroacústica:

>> M. Grave = 2 x 12" 2800 watts Prog/Musical/ 1400/RMS/AES, Neodimio (opcional), bobina de 4", Beyma (Spain)

Resp. Freq.= 80 Hz @ 4500 Hz

138 dBSPL/Max/Calculado # (16 ou 4 ohms)

sinal de teste com fator Crest em 6 dB

Alinhamento Refletor de Graves (Bass Reflex)

>> Agudo = 3 x 1" = 420 watts Prog/Musical/ 210/RMS/AES, Neodimio (Opcional), bobina de 1,75", em PM4. Beyma (Spain)

Resp. Freq.= 1k5 Hz @20Khz

135 dBSPL/Max/Calculado # (18 ohms)

sinal de teste com fator Crest em 6 dB

Acoplados em Guia de Onda Isophasica Multicelular (patente requerida para NBA®)

>> Cobertura Angular Horizontal = 100 Graus

>> Cobertura Angular Vertical = 5° (com variação, dependendo da quantidade empilhada ou suspensa)

>> FILTROS RECOMENDADOS:

HPF = 90 @ 200 HZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit

LPF = 1k6 HZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit

HPF = 1K6 HZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit

LPF = 19,8 KHz BUTTERWORTH = 24@48 dB/Oit

>> Conectores = Speakon NL8 ou NL4

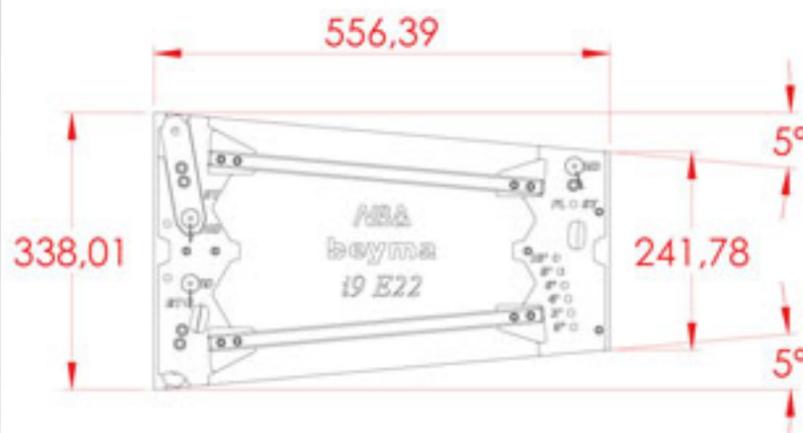
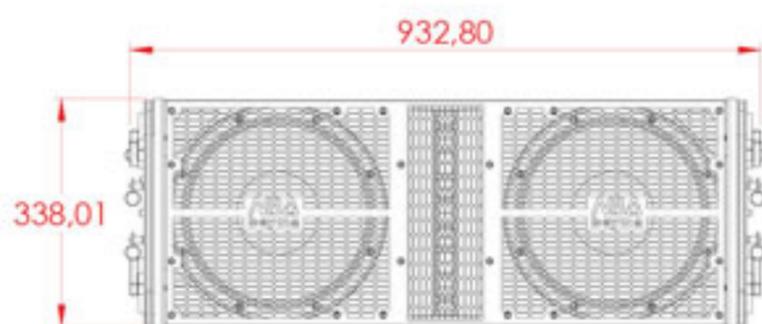
Obs. é necessário amplificador externo, assim como gerenciador digital, o ajuste é feito pela fabrica.

*Sinal de teste, Ruído Rosa, com fator CREST em 6 dB, conforme AES.

>> Sistema de articulação e interligação entre elementos (hardware), opera com ângulos de 2 em 2 graus, ajustáveis e travados com Pino de engate rápido (Quik Pin).

E necessário Bumper (ferragem de sustentação dos elementos, (Opcional) opera com ângulos de 2,5 em 2,5 graus.

>> Medidas (em milímetros):



PESO: 58,36 Kg.

"Devido às constantes mudanças tecnológicas, reservamo-nos o direito de realizar alterações técnicas no produto sem prévio aviso".

NBA - New Box Acoustic Ltda.
E-mail: vendas@newbox.com.br
Ribeirão Preto - SP - CEP 14.085.120
Rua Princesa Izabel, 616
www.newbox.com.br



NBA i9 E22CF **beyma**
2 Way Line Array Element PROFESSIONAL LOUDSPEAKERS

Caixa acústica do tipo elemento de linha vertical (Line Array), para sonorização em grande e médio ambiente, composto de 2 vias, médio grave e agudo, feito em madeira multilaminada naval, pintura em P.U catalizado, ferragens de articulação com furação em precisão a laser e tela frontal, em aço, com pintura Eletrostática Epoxy. Este modelo também pode ser utilizado, em conjunto como elementos na parte superior (long), em uma linha com modelo NBAi9E22, na parte debaixo.

Configuração Eletroacústica:

>> M. Grave = 2 x 12" 2800 watts Prog/Musical/ 1400/RMS/AES, Neodimio (opcional), bobina de 4", Beyma (Spain)
Resp. Freq.= 80 Hz @ 4500 Hz
139 dBSPL/Max/Calculado # (16 ou 4 ohms)
sinal de teste com fator Crest em 6 dB
Alinhamento Refletor de Graves (Bass Reflex)

>> Agudo = 3 x 1" = 420 watts Prog/Musical/ 210/RMS/AES, Neodimio (Opcional), bobina de 1,75", em PM4. Beyma (Spain)
Resp. Freq.= 1k5 Hz @20Khz
136 dBSPL/Max/Calculado # (18 ohms)
sinal de teste com fator Crest em 6 dB
Acoplados em Guia de Onda Isophasica Multicelular (patente requerida para NBA®)

>> Cobertura Angular Horizontal = 100 Graus

>> Cobertura Angular Vertical = 5° (com variação, dependendo da quantidade empilhada ou suspensa)

>> FILTROS RECOMENDADOS:

HPF = 90 @ 200 HZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit
LPF = 1k6 HZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit
HPF = 1K6 HZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit
LPF = 19,8 KHz BUTTERWORTH = 24@48 dB/Oit

>> Conectores = Speakon NL8 ou NL4

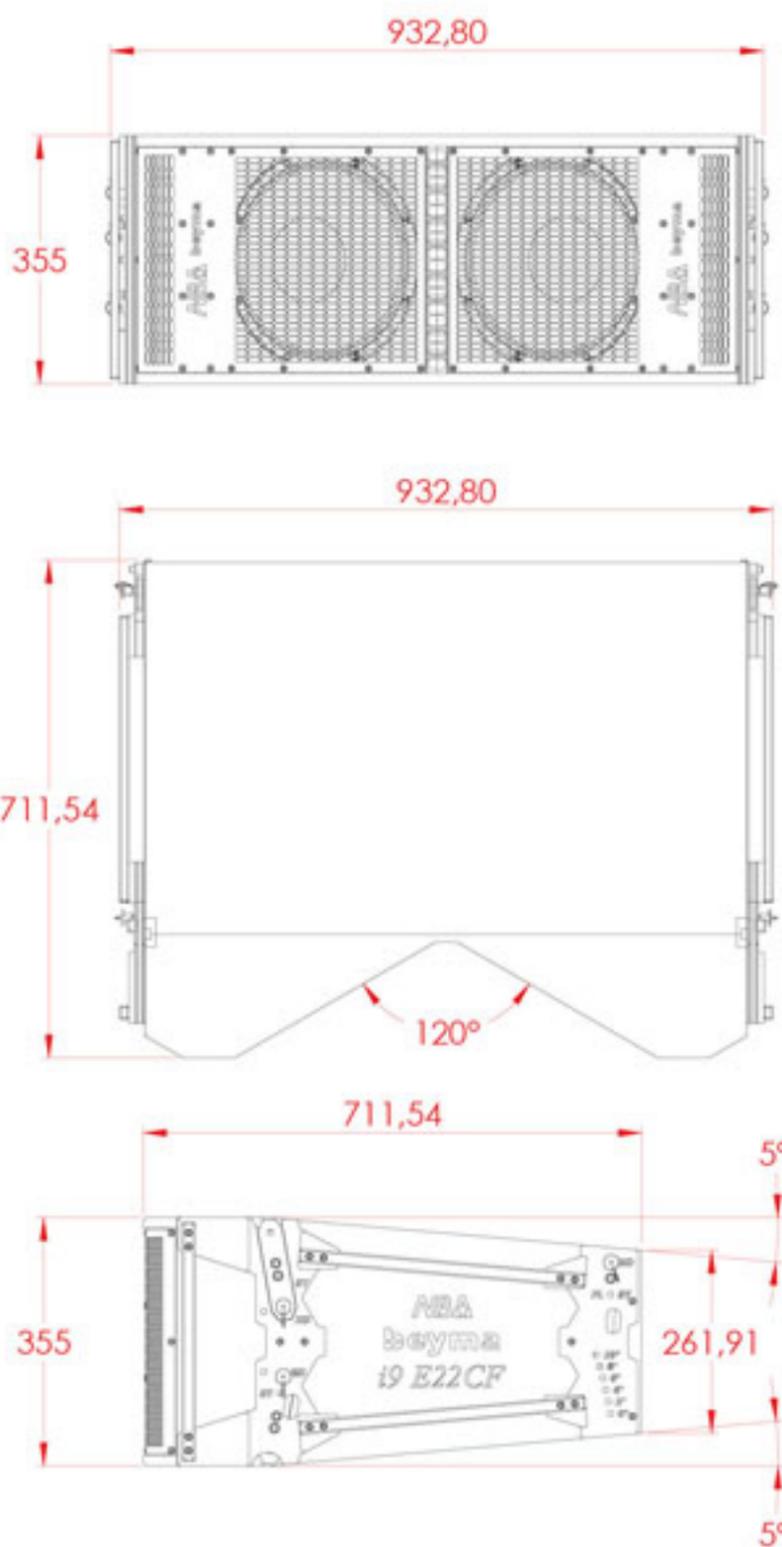
Obs. é necessário amplificador externo, assim como gerenciador digital, o ajuste é feito pela fabrica.

*Sinal de teste, Ruído Rosa, com fator CREST em 6 dB, conforme AES.

>> Sistema de articulação e interligação entre elementos (hardware), opera com ângulos de 2 em 2 graus, ajustáveis e travados com Pino de engate rápido (Quik Pin).

E necessário Bumper (ferragem de sustentação dos elementos, (Opcional) opera com ângulos de 2,5 em 2,5 graus.

>> Medidas (em milímetros):



"Devido às constantes mudanças tecnológicas, reservamo-nos o direito de realizar alterações técnicas no produto sem prévio aviso".

NBA - New Box Acoustic Ltda.
E-mail: vendas@newbox.com.br
Ribeirão Preto - SP - CEP 14.085.120
Rua Princesa Izabel, 616
www.newbox.com.br



NBA i9 E26

2 Way Line Array Element

beyma

PROFESSIONAL LOUDSPEAKERS

Caixa acústica do tipo elemento de linha vertical (Line Array), para sonorização em médio e pequeno ambiente, composto de 2 vias, médio grave e agudo, feito em madeira multilaminada naval, pintura em P.U catalizado, ferragens de articulação com furação em precisão a laser e tela frontal, em aço, com pintura Eletrostática Epoxy

Configuração Eletroacústica:

>> M. Grave = 2 x 6" = 800 watts Prog/Musical/ 400/RMS/AES, Neodimio (opcional), bobina de 2", Beyma (Spain)

Resp. Freq.= 90 Hz @ 6500 Hz

124 dBSPL/Max/Calculado # (16 ou 4 ohms)

sinal de teste com fator Crest em 6 dB

Alinhamento Refletor de Graves (Bass Reflex)

>> Agudo = 1 x 1" = 140 watts Prog/Musical/ 70/RMS/AES, Neodimio (Opcional), bobina de 1,75", em PM4. Beyma (Spain)

Resp. Freq.= 1k5 Hz @20Khz

130 dBSPL/Max/Calculado # (8 ou 16 ohms)

sinal de teste com fator Crest em 6 dB

Acoplados em Guia de Onda Isophasica Multicelular (patente requerida para NBA®)

>> Cobertura Angular Horizontal = 100 Graus

>> Cobertura Angular Vertical = 5° (com variação, dependendo da quantidade empilhada ou suspensa)

>> FILTROS RECOMENDADOS:

HPF = 125 @200 HZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit

LPF = 1k6 HZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit

HPF = 1K6 HZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit

LPF = 19,8 KHz BUTTERWORTH = 24@48 dB/Oit

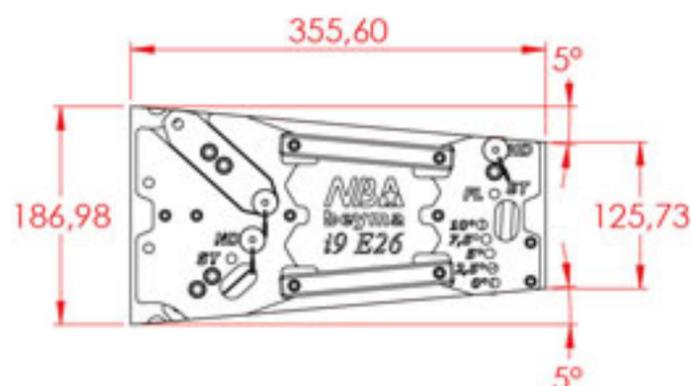
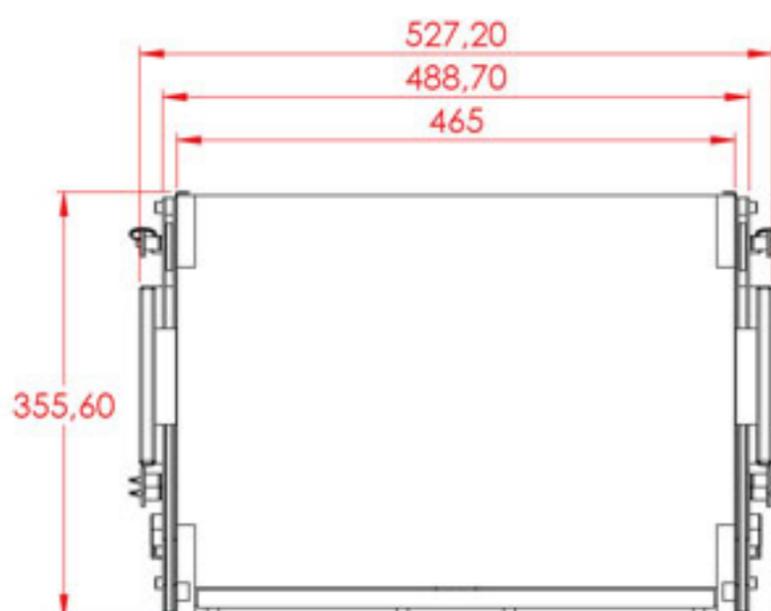
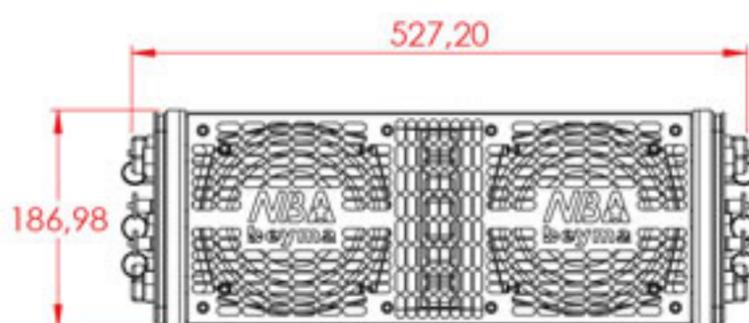
>> Conectores = Speakon NL4

Obs. é necessário amplificador externo, assim como gerenciador digital, o ajuste é feito pela fabrica.

*Sinal de teste, Ruído Rosa, com fator CREST em 6 dB, conforme AES.

>> Sistema de articulação e interligação entre elementos (hardware), opera com angulos de 2,5 em 2,5 graus, ajustaveis e travados com Pino de engate rápido (Quik Pin), é necessário Bumper (ferragem de sustentação dos elementos) (Opcional), opera com angulos de 2,5 em 2,5 graus

> Medidas (em milímetros):



PESO: 20,2 Kg.

"Devido às constantes mudanças tecnológicas, reservamo-nos o direito de realizar alterações técnicas no produto sem prévio aviso".

NBA - New Box Acoustic Ltda.
E-mail: vendas@newbox.com.br
Ribeirão Preto - SP - CEP 14.085.120
Rua Princesa Izabel, 616
www.newbox.com.br



NBA i9 E26CF **beyma**
2 Way Line Array Element PROFESSIONAL LOUDSPEAKERS

Caixa acústica do tipo elemento de linha vertical (Line Array), para sonorização em grande e médio ambiente, composto de 2 vias, médio grave e agudo, feito em madeira multilaminada naval, pintura em P.U catalizado, ferragens de articulação com furação em precisão a laser e tela frontal, em aço, com pintura Eletrostática Epoxy. Este modelo também pode ser utilizado, em conjunto como elementos na parte superior (long), em uma linha com modelo NBAi9E26, na parte de baixo.

Configuração Eletroacústica:

>> M. Grave = 2 x 6" = 800 watts Prog/Musical/ 400/RMS/AES, Neodímio (opcional), bobina de 2", Beyma (Spain)
Resp. Freq.= 90 Hz @ 6500 Hz
126 dBSPL/Max/Calculado # (16 ou 4 ohms)
sinal de teste com fator Crest em 6 dB
Alinhamento Refletor de Graves (Bass Reflex)

>> Agudo = 1 x 1" = 140 watts Prog/Musical/ 70/RMS/AES, Neodímio (Opcional), bobina de 1,75", em PM4. Beyma (Spain)
Resp. Freq.= 1k5 Hz @20Khz
132 dBSPL/Max/Calculado # (8 ou 16 ohms)
sinal de teste com fator Crest em 6 dB
Acoplados em Guia de Onda Isophasica Multicelular (patente requerida para NBA®)

>> Cobertura Angular Horizontal = 80 Graus

>> Cobertura Angular Vertical = 5° (com variação, dependendo da quantidade empilhada ou suspensa)

>> FILTROS RECOMENDADOS:

HPF = 125 @200 HZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit
LPF = 1k6 HZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit
HPF = 1K6 HZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit
LPF = 19,8 KHz BUTTERWORTH = 24@48 dB/Oit

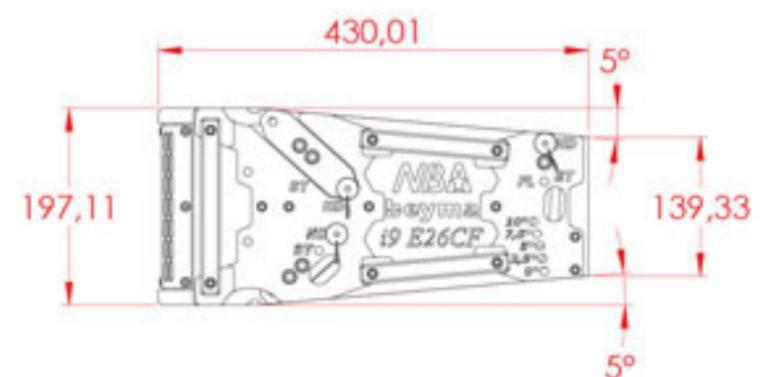
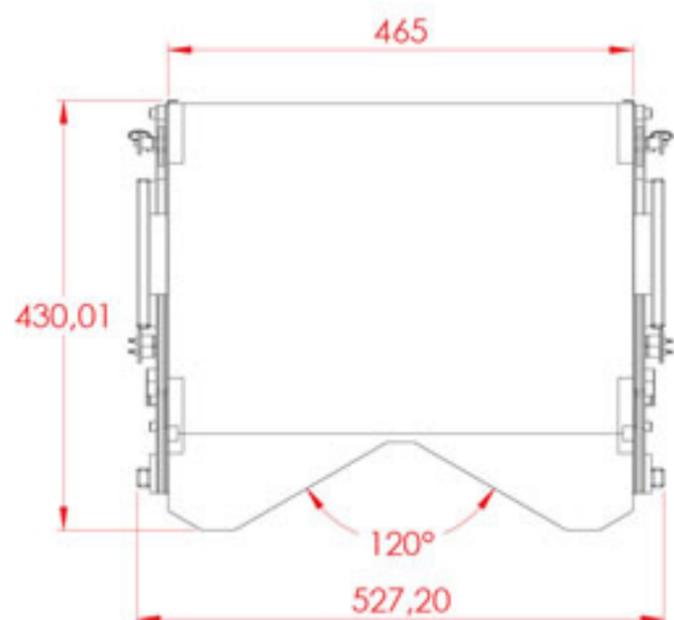
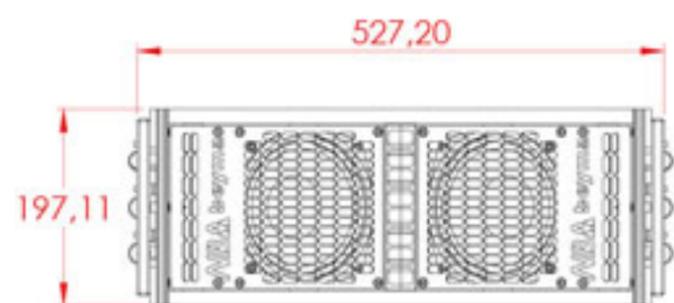
>> Conectores = Speakon NL4

Obs. é necessário amplificador externo, assim como gerenciador digital, o ajuste é feito pela fabrica.

*Sinal de teste, Ruído Rosa, com fator CREST em 6 dB, conforme AES.

>> Sistema de articulação e interligação entre elementos (hardware), opera com ângulos de 2,5 em 2,5 graus, ajustáveis e travados com Pino de engate rápido (Quik Pin), é necessário Bumper (ferragem de sustentação dos elementos) (Opcional), opera com ângulos de 2,5 em 2,5 graus

> Medidas (em milímetros):



PESO: 20,2 Kg.

"Devido às constantes mudanças tecnológicas, reservamo-nos o direito de realizar alterações técnicas no produto sem prévio aviso".

NBA - New Box Acoustic Ltda.
E-mail: vendas@newbox.com.br
Ribeirão Preto - SP - CEP 14.085.120
Rua Princesa Izabel, 616
www.newbox.com.br



NBA i9 E28

2 Way Line Array Element

beyma
PROFESSIONAL LOUDSPEAKERS

Caixa acústica do tipo elemento de linha vertical (Line Array), para sonorização em médio e pequeno ambiente, composto de 2 vias, médio grave e agudo, feito em madeira multilaminada naval, pintura em P.U catalizado, ferragens de articulação com furação em precisão a laser e tela frontal, em aço, com pintura Eletrostática Epoxy

Configuração Eletroacústica:

>> M. Grave = 2 x 8" 1000 watts Prog/Musical/ 400/RMS/AES, Neodimio (opcional), bobina de 2", Beyma (Spain)

Resp. Freq.= 90 Hz @ 6500 Hz

128 dBSPL/Max/Calculado # (16 ou 4 ohms)

sinal de teste com fator Crest em 6 dB

Alinhamento Refletor de Graves (Bass Reflex)

>> Agudo = 1 x 1" = 140 watts Prog/Musical/ 70/RMS/AES, Neodimio (Opcional), bobina de 1,75", em PM4. Beyma (Spain)

Resp. Freq.= 1k5 Hz @20Khz

130 dBSPL/Max/Calculado # (16 ou 8 ohms)

sinal de teste com fator Crest em 6 dB

Acoplados em Guia de Onda Isophasica Multicelular (patente requerida para NBA®)

>> Cobertura Angular Horizontal = 100 Graus

>> Cobertura Angular Vertical = 5° (com variação, dependendo da quantidade empilhada ou suspensa)

>> FILTROS RECOMENDADOS:

HPF = 100 @200 HZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit

LPF = 1k6 HZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit

HPF = 1K6 HZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit

LPF = 19,8 KHz BUTTERWORTH = 24@48 dB/Oit

>> Conectores = Speakon NL4

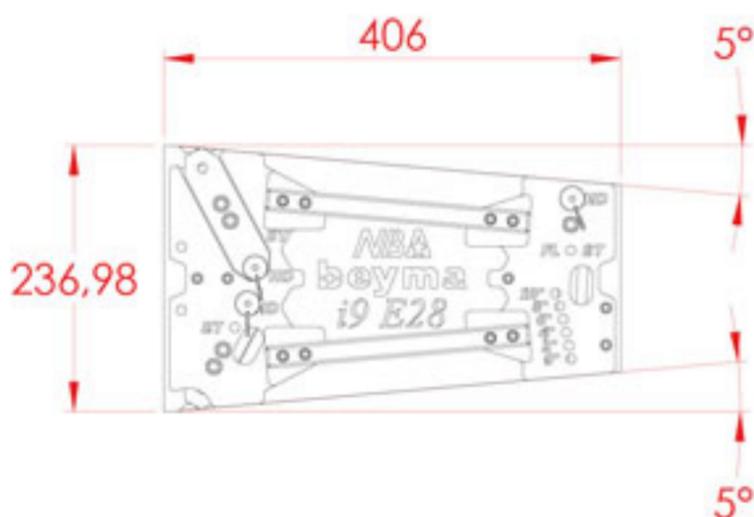
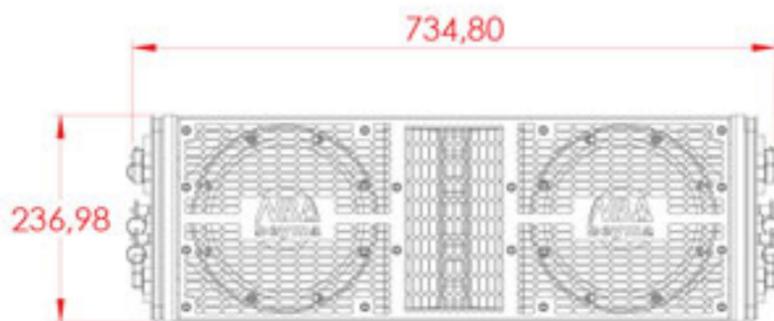
Obs. é necessário amplificador externo, assim como gerenciador digital, o ajuste é feito pela fabrica.

*Sinal de teste, Ruído Rosa, com fator CREST em 6 dB, conforme AES.

>> Sistema de articulação e interligação entre elementos (hardware), opera com ângulos de 2 em 2 graus, ajustáveis e travados com Pino de engate rápido (Quik Pin).

E necessário Bumper (ferragem de sustentação dos elementos, (Opcional) opera com ângulos de 2,5 em 2,5 graus.

>> Medidas (em milímetros):



PESO: 28,5 Kg.

"Devido às constantes mudanças tecnológicas, reservamo-nos o direito de realizar alterações técnicas no produto sem prévio aviso".

NBA - New Box Acoustic Ltda.
E-mail: vendas@newbox.com.br
Ribeirão Preto - SP - CEP 14.085.120
Rua Princesa Izabel, 616
www.newbox.com.br



NBA i9 E28CF **beyma**
2 Way Line Array Element PROFESSIONAL LOUDSPEAKERS

Caixa acústica do tipo elemento de linha vertical (Line Array), para sonorização em grande e médio ambiente, composto de 2 vias, médio grave e agudo, feito em madeira multilaminada naval, pintura em P.U catalizado, ferragens de articulação com furação em precisão a laser e tela frontal, em aço, com pintura Eletrostática Epoxy. Este modelo também pode ser utilizado, em conjunto como elementos na parte superior (long), em uma linha com modelo NBAi9E28, na parte de baixo.

Configuração Eletroacústica:

>> M. Grave = 2 x 8" 1000 watts Prog/Musical/ 400/RMS/AES, Neodímio (opcional), bobina de 2", Beyma (Spain)
Resp. Freq.= 90 Hz @ 6500 Hz
130 dB SPL/Max/Calculado # (4 ou 16 ohms)
sinal de teste com fator Crest em 6 dB
Alinhamento Refletor de Graves (Bass Reflex)

>> Agudo = 1 x 1" = 140 watts Prog/Musical/ 70/RMS/AES, Neodímio (Opcional), bobina de 1,75", em PM4. Beyma (Spain)
Resp. Freq.= 1k5 Hz @20Khz
132 dB SPL/Max/Calculado # (8 ou 16 ohms)
sinal de teste com fator Crest em 6 dB
Acoplados em Guia de Onda Isophasica Multicelular (patente requerida para NBA®)

>> Cobertura Angular Horizontal = 80 Graus

>> Cobertura Angular Vertical = 5° (com variação, dependendo da quantidade empilhada ou suspensa)

>> FILTROS RECOMENDADOS:

HPF = 100 @200 HZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit
LPF = 1k6 HZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit
HPF = 1K6 HZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit
LPF = 19,8 KHz BUTTERWORTH = 24@48 dB/Oit

>> Conectores = Speakon NL4

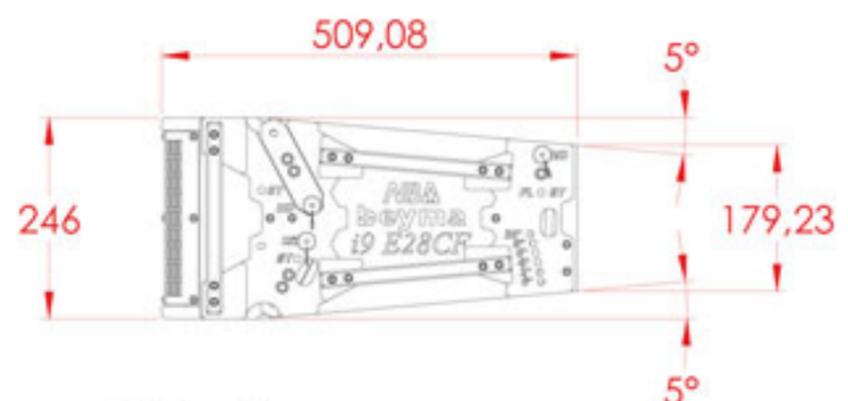
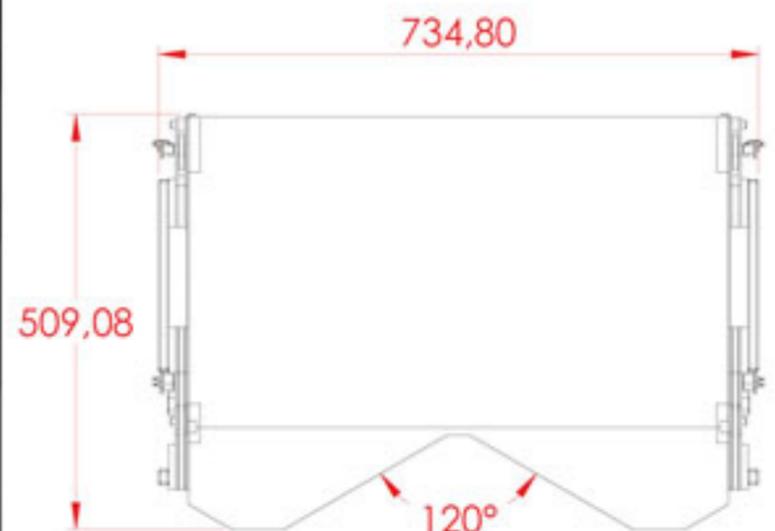
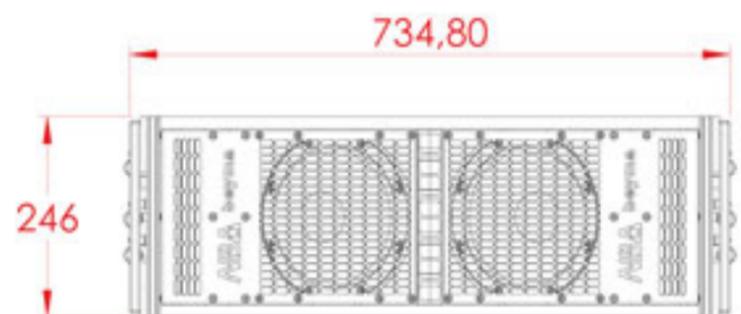
Obs. é necessário amplificador externo, assim como gerenciador digital, o ajuste é feito pela fabrica.

*Sinal de teste, Ruído Rosa, com fator CREST em 6 dB, conforme AES.

>> Sistema de articulação e interligação entre elementos (hardware), opera com ângulos de 2 em 2 graus, ajustáveis e travados com Pino de engate rápido (Quik Pin).

E necessário Bumper (ferragem de sustentação dos elementos, (Opcional) opera com ângulos de 2,5 em 2,5 graus.

>> Medidas (em milímetros):



PESO: 35,4 Kg.

"Devido às constantes mudanças tecnológicas, reservamo-nos o direito de realizar alterações técnicas no produto sem prévio aviso".

NBA - New Box Acoustic Ltda.
E-mail: vendas@newbox.com.br
Ribeirão Preto - SP - CEP 14.085.120
Rua Princesa Izabel, 616
www.newbox.com.br



NBA i9 E105

3 Way Line Array Element

beyma
PROFESSIONAL LOUDSPEAKERS

Caixa acústica do tipo elemento de linha vertical (Line Array), para sonorização em grande e médio ambiente, composto de 3 vias, grave, médio e agudo, feito em madeira multilaminada naval, pintura em P.U catalizado, ferragens de articulação com furação em precisão a laser e tela frontal, em aço, com pintura Eletrostática Epoxy. Este modelo também pode ser utilizado, em conjunto com elemento maior NBA i9 E158, para operar como cobertura inferior (Down Fill).

Configuração Eletroacústica:

>> Grave = 2 x 10" 1600 watts Prog/Musical/ 800/RMS/AES, Neodimio (opcional), bobina de 3", Beyma (Spain)

Resp. Freq.= 90 Hz @ 2500 Hz

131 dB SPL/Max/Calculado # (2 x 8 Ohms)

sinal de teste com fator Crest em 6 dB

Alinhamento Refletor de Graves (Bass Reflex)

>> Médio = 4 x 5" 800 watts Prog/Musical/ 400/RMS/AES, Neodimio (opcional), bobina de 2", Beyma (Spain)

Resp. Freq.= 125 Hz @ 12000 Hz

128 dB SPL/Max/Calculado # (8 Ohms)

sinal de teste com fator Crest em 6 dB

Alinhamento Refletor de Graves (Bass Reflex)

>> Agudo = 2 x 1" = 280 watts Prog/Musical/ 140/RMS/AES, Neodimio (Opcional), bobina de 1,75", em PM4. Beyma (Spain)

Resp. Freq.= 1k5 Hz @ 20Khz

133 dB SPL/Max/Calculado # (12 ohms)

sinal de teste com fator Crest em 6 dB

Acoplados em Guia de Onda Isophasica Multicelular (patente requerida para NBA*)

>> Cobertura Angular Horizontal = 90° Graus

>> Cobertura Angular Vertical = 5° Graus

(com variação, dependendo da quantidade empilhada ou suspensa)

>> FILTROS RECOMENDADOS:

1ª VIA = HPF = 100 @ 400 HZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit

LPF = 315 @ 500 HZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit

2ª VIA = HPF = 315 @ 500 HZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit

LPF = 1k6 @ 2KHZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit

3ª VIA = HPF = 1K6 @ 2KHZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit

LPF = 19,8 KHz BUTTERWORTH = 24@48 dB/Oit

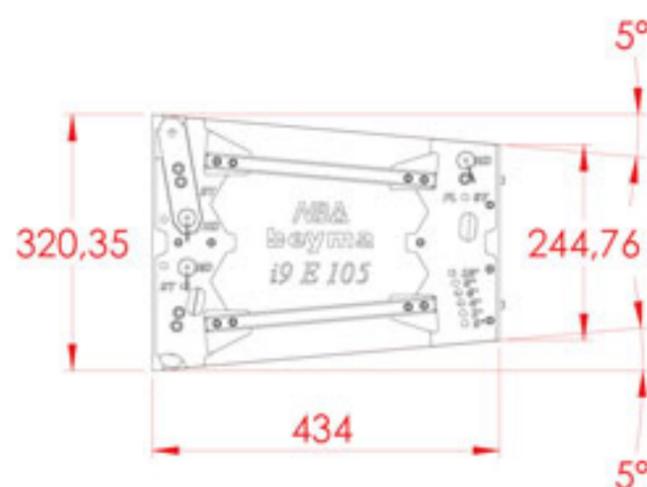
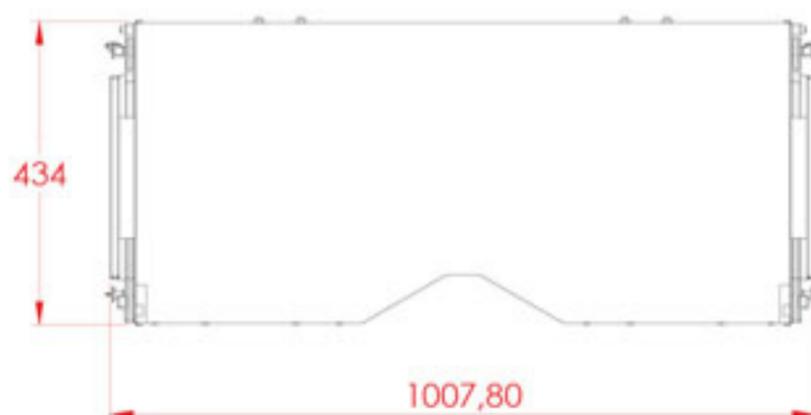
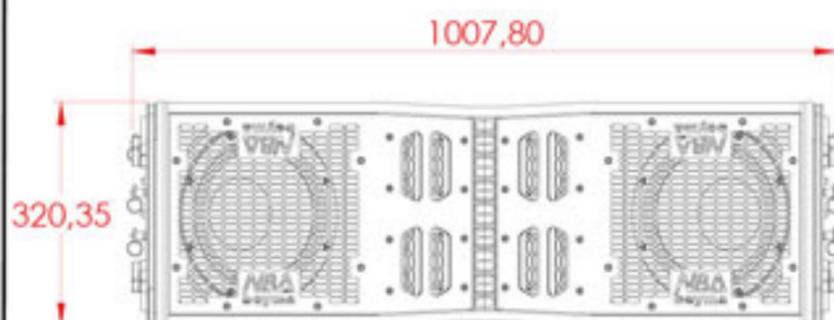
>> Conectores = Speakon NL8

Obs. é necessário amplificador externo, assim como gerenciador digital, o ajuste é feito pela fabrica.

*Sinal de teste, Ruido Rosa, com fator CREST em 6 dB, conforme AES.

>> Sistema de articulação e interligação entre elementos (hardware), opera com angulos de 2 em 2 graus, ajustaveis e travados com Pino de engate rápido (Quik Pin). E necessário Bumper (ferragem de sustentação dos elementos, (Opcional) opera com angulos de 2,5 em 2,5 graus.

>> Medidas (em milímetros):



PESO: 69,76 Kg.

NBA - New Box Acoustic Ltda.
E-mail: vendas@newbox.com.br
Ribeirão Preto - SP - CEP 14.085.120
Rua Princesa Izabel, 616
www.newbox.com.br

"Devido às constantes mudanças tecnológicas, reservamo-nos o direito de realizar alterações técnicas no produto sem prévio aviso".



NBA i9 E126

3 Way Line Array Element

beyma

PROFESSIONAL LOUDSPEAKERS

Caixa acústica do tipo elemento de linha vertical (Line Array), para sonorização em grande e médio ambiente, composto de 3 vias, grave, médio e agudo, feito em madeira multilaminada naval, pintura em P.U catalizado, ferragens de articulação com furação em precisão a laser e tela frontal, em aço, com pintura Eletrostática Epoxy. Este modelo também pode ser utilizado, em conjunto com elemento maior NBA i9 E158, para operar como cobertura lateral (Out Fill).

Configuração Eletroacústica:

>> Grave = 2 x 12" 2800 watts Prog/Musical/ 1400/RMS/AES, Neodimio (opcional), bobina de 4", Beyma (Spain)

Resp. Freq.= 70 Hz @ 1500 Hz

138 dB SPL/Max/Calculado # (2 x 8 Ohms)

sinal de teste com fator Crest em 6 dB

Alinhamento Refletor de Graves (Bass Reflex)

>> Médio = 4 x 6,5" 1360 watts Prog/Musical/ 680/RMS/AES, Neodimio (opcional), bobina de 2", Beyma (Spain)

Resp. Freq.= 125 Hz @ 8000 Hz

132 dB SPL/Max/Calculado # (8 Ohms)

sinal de teste com fator Crest em 6 dB

Alinhamento Refletor de Graves (Bass Reflex)

>> Agudo = 3 x 1" = 420 watts Prog/Musical/ 210/RMS/AES, Neodimio (Opcional), bobina de 1,75", em PM4. Beyma (Spain)

Resp. Freq.= 1k5 Hz @ 20Khz

135 dB SPL/Max/Calculado # (16 ohms)

sinal de teste com fator Crest em 6 dB

Acoplados em Guia de Onda Isophasica Multicelular (patente requerida para NBA*)

>> Cobertura Angular Horizontal = 90° Graus

>> Cobertura Angular Vertical = 5° Graus

(com variação, dependendo da quantidade empilhada ou suspensa)

>> FILTROS RECOMENDADOS:

1ª VIA = HPF = 100 @ 500 HZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit

LPF = 315 @ 600 HZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit

2ª VIA = HPF = 315 @ 600 HZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit

LPF = 1k6 @ 2KHZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit

3ª VIA = HPF = 1K6 @ 2KHZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit

LPF = 19,8 KHz BUTTERWORTH = 24@48 dB/Oit

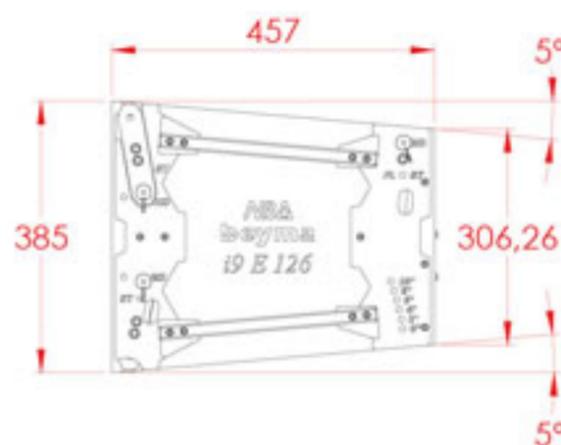
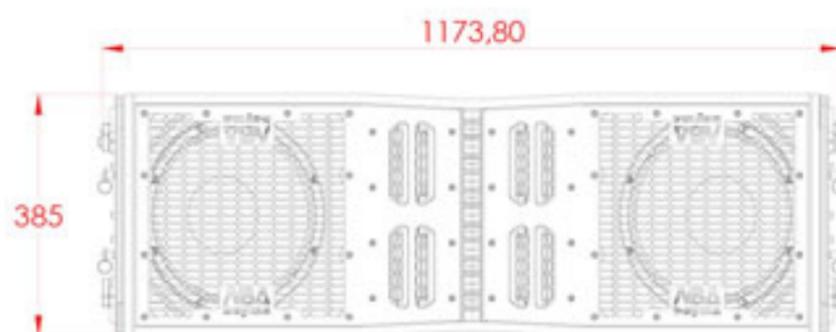
>> Conectores = Speakon NL8

Obs. é necessário amplificador externo, assim como gerenciador digital, o ajuste é feito pela fabrica.

*Sinal de teste, Ruido Rosa, com fator CREST em 6 dB, conforme AES.

>> Sistema de articulação e interligação entre elementos (hardware), opera com angulos de 2 em 2 graus, ajustaveis e travados com Pino de engate rápido (Quik Pin). E necessário Bumper (ferragem de sustentação dos elementos, (Opcional) opera com angulos de 2,5 em 2,5 graus.

>> Medidas (em milímetros):



PESO: 76,34 Kg.

NBA - New Box Acoustic Ltda.
E-mail: vendas@newbox.com.br
Ribeirão Preto - SP - CEP 14.085.120
Rua Princesa Izabel, 616
www.newbox.com.br

"Devido às constantes mudanças tecnológicas, reservamo-nos o direito de realizar alterações técnicas no produto sem prévio aviso".



NBA i9 E158

3 Way Line Array Element

beyma
PROFESSIONAL LOUDSPEAKERS

Caixa acústica do tipo elemento de linha vertical (Line Array), para sonorização em grande e médio ambiente, composto de 3 vias, grave, médio e agudo, feito em madeira multilaminada naval, pintura em P.U catalizado, ferragens de articulação com furação em precisão a laser e tela frontal, em aço, com pintura Eletrostática Epoxy.

Este modelo também pode ser utilizado, para operar na cobertura lateral (Out Fill).

Configuração Eletroacústica:

>> Grave = 2 x 15" 3200 watts Prog/Musical/ 1600/RMS/AES, Neodimio (opcional), bobina de 4", Beyma (Spain)

Resp. Freq.= 50 Hz @ 1500 Hz

138 dB SPL/Max/Calculado # (2 x 8 Ohms)

sinal de teste com fator Crest em 6 dB

Alinhamento Refletor de Graves (Bass Reflex)

>> Médio = 4 x 8" 2000 watts Prog/Musical/ 1000/RMS/AES, Neodimio (opcional), bobina de 2", Beyma (Spain)

Resp. Freq.= 125 Hz @ 6000 Hz

134 dB SPL/Max/Calculado # (8 Ohms)

sinal de teste com fator Crest em 6 dB

Alinhamento Refletor de Graves (Bass Reflex)

>> Agudo = 4 x 1" = 560 watts Prog/Musical/ 280/RMS/AES, Neodimio (Opcional), bobina de 1,75", em PM4. Beyma (Spain)

Resp. Freq.= 1k5 Hz @ 20Khz

137 dB SPL/Max/Calculado # (20 ohms)

sinal de teste com fator Crest em 6 dB

Acoplados em Guia de Onda Isophasica Multicelular (patente requerida para NBA*)

>> Cobertura Angular Horizontal = 90° Graus

>> Cobertura Angular Vertical = 5° Graus

(com variação, dependendo da quantidade empilhada ou suspensa)

>> FILTROS RECOMENDADOS:

1ª VIA = HPF = 80 @ 400 HZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit

LPF = 315 @ 500 HZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit

2ª VIA = HPF = 315 @ 500 HZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit

LPF = 1k6 @ 2KHZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit

3ª VIA = HPF = 1K6 @ 2KHZ LINKWITZRILLEY = 24@48 dB/Oit

LPF = 19,8 KHz BUTTERWORTH = 24@48 dB/Oit

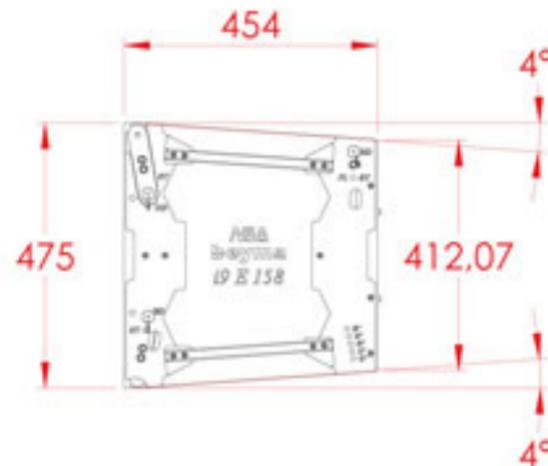
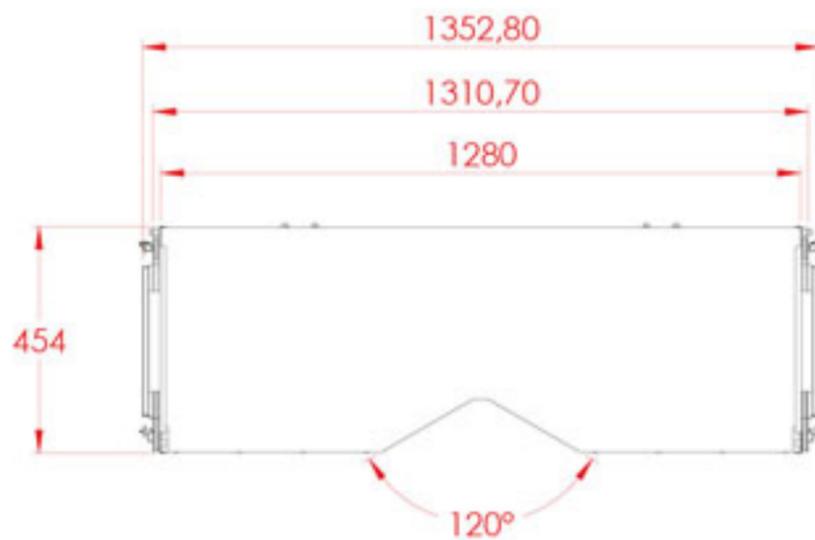
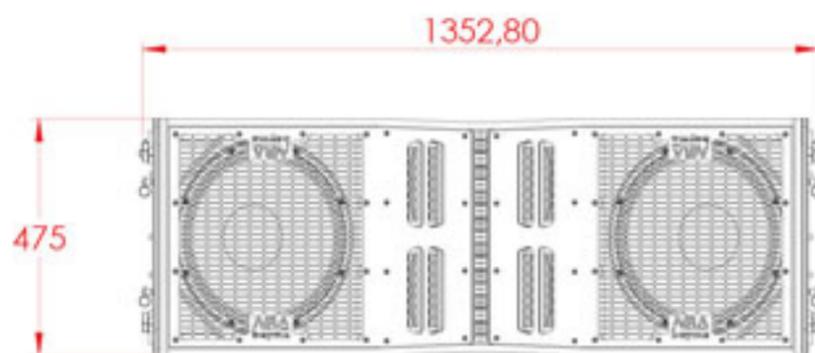
>> Conectores = Speakon NL8

Obs. é necessário amplificador externo, assim como gerenciador digital, o ajuste é feito pela fabrica.

*Sinal de teste, Ruido Rosa, com fator CREST em 6 dB, conforme AES.

>> Sistema de articulação e interligação entre elementos (hardware), opera com angulos de 2 em 2 graus, ajustaveis e travados com Pino de engate rápido (Quik Pin). E necessário Bumper (ferragem de sustentação dos elementos, (Opcional) opera com angulos de 2,5 em 2,5 graus.

>> Medidas (em milímetros):



PESO: 84,70 Kg.

NBA - New Box Acoustic Ltda.
E-mail: vendas@newbox.com.br
Ribeirão Preto - SP - CEP 14.085.120
Rua Princesa Izabel, 616
www.newbox.com.br

"Devido às constantes mudanças tecnológicas, reservamo-nos o direito de realizar alterações técnicas no produto sem prévio aviso".