

パラメトリック イコライザー

PEQ-205形



概説

本器はホール等の音場補正用に設計されたステレオ用のパラメトリックイコライザーです。周波数帯域20Hzから20KHzを4分割し、連続して周波数を変化させることができるので会場の音場を自由にコントロールでき、ハウリングマージンを向上させることができます。

定格

入力レベル……-20dBm~+4dBm 2dBステップ

入力インピーダンス…600Ω 平衡

出力レベル……+4dBm, -20dBm

出力インピーダンス…600Ω 負荷に適するローインピーダンス平衡(+4dBm),
600Ω 平衡(-20dBm)

周波数特性……50Hz~15KHz +0dB -0.5dB
(1KHzを基準とし、等価量0dB)

等価周波数変化範囲…4バンド 30Hz~600Hz
90Hz~1.8KHz
250Hz~5KHz
750Hz~15KHz

Q 可変範囲……4~12dB/oct

等価レベル……0~±15dB

ひずみ率……最大出力レベル+26dBmまで、0.5%以下

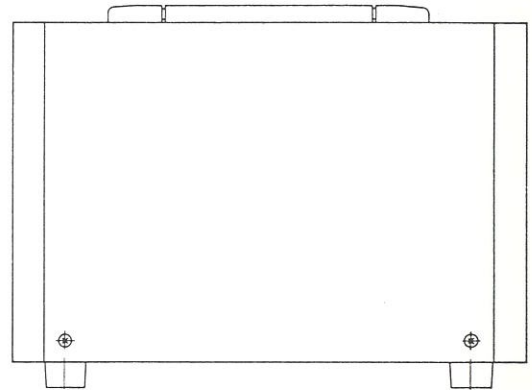
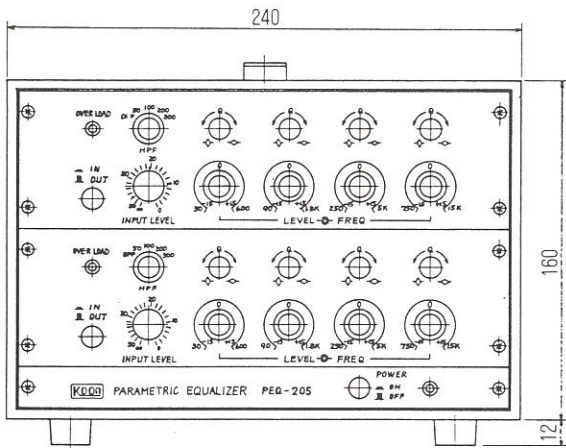
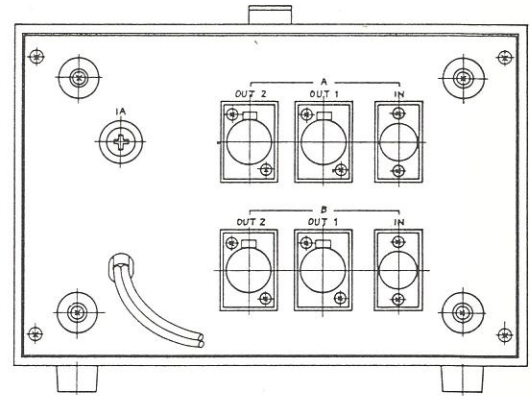
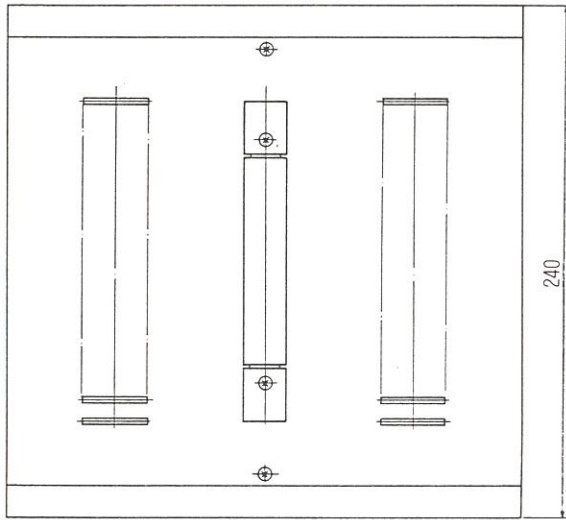
S/N 比……80dB以上

電源……AC100V, 50/60Hz

注：改良のため予告なく変更することがあります



外観図



ブロックダイアグラム

