

## GAE Foldback 222M (222M/A)



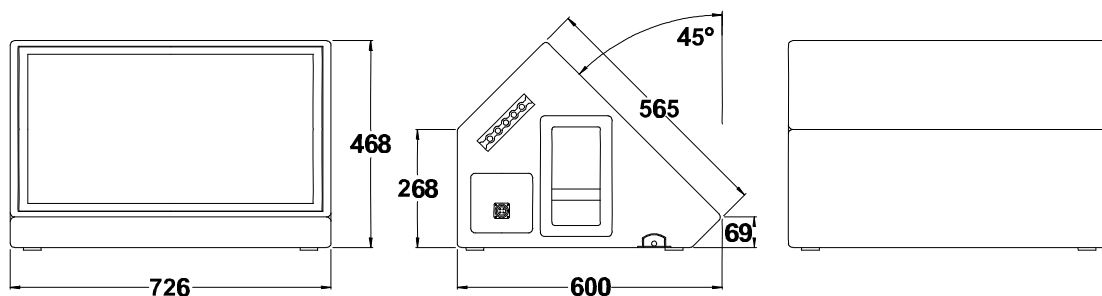
Der GAE 222M Bühnenmonitor ist ein passives (/A: aktives) Vollbereichslautsprechersystem, das mit zwei 12"-Tiefmitteltönern und einem horngeladenen 1,5"-Druckkammerlautsprecher bestückt ist und nach dem Bassreflexprinzip arbeitet. Die Hornkonstruktion ist aus Glasfaserlaminat gefertigt und extrem widerstandsfähig gegenüber mechanischen Einflüssen. Die passive Frequenzweiche ist optimal auf die verwendeten Komponenten angepasst und für höchste Leistungsreserven ausgelegt, der Hochtoner ist mit einem wartungsfreien Überlastungsschutz versehen. Das

Gehäuse ist aus mehrschichtig verleimtem Birkensperrholz gefertigt und mit schwarzem Polyurethanlack versiegelt. Die Frontseite des Lautsprechers ist durch ein Metallgitter geschützt, das blickdicht mit Akustikschaum hinterlegt ist und einen Schalldurchlaß von 70% aufweist. Das Gehäuse ist auf den Seiten mit Rasterleisten versehen, die mit Einhängeringen genutzt werden können. Zum Neigen des Systems ist auf der Unterseite eine Flügöse mit Steg angebracht. Weiterhin ist das System mit Griffschalen versehen. Die Anschlüsse bestehen aus Neutrik Speakon Steckverbindern.

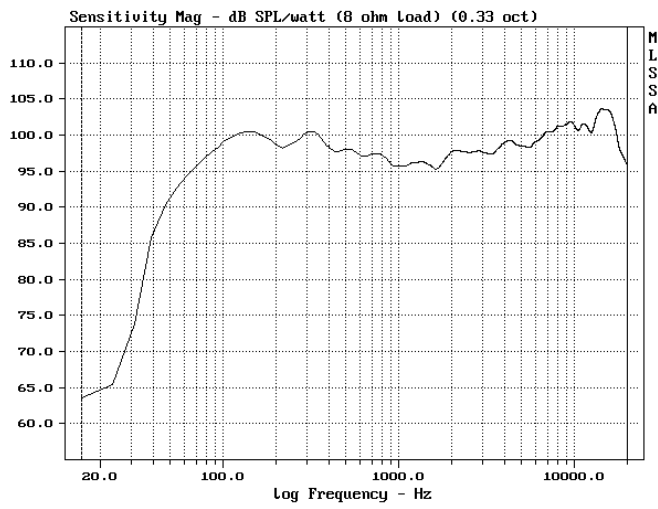
*The GAE 222M stage monitor is a vented, full-range loudspeaker system incorporating two 12" cone drivers and a horn-loaded 1.5" compression driver and a passive crossover network. (/A: active without crossover). The hand-laminated fibre-glass horn is extremely robust and resistant to mechanical influence. The passive crossover is optimally tuned to the speaker components and is sufficiently dimensioned for high-power handling. The HF-driver is electronically protected against overloading. The multi-layered, birch-ply enclosure is sealed with a black polyurethane, structure varnish. The components are protected by a metal front grill with 70% permeability and backed with acoustic foam. The enclosure is equipped with cargo restraint track allowing the use of cargo restraint studs. These are complemented by a helping strap bracket on the underside of the enclosure to allow the tilting of the system when installed. The system is equipped with carrying handles. The connectors are of the Neutrik Speakon 4-pole type.*

<b>Design</b> .....	2-way monitor, passive crossover, vented enclosure, (active)
<b>Frequency range</b> .....	48Hz - 18KHz
<b>Power handling capacity</b> .....	600W (IEC norm 268-5)
<b>Impedance</b> .....	8Ω
<b>Dispersion</b> .....	60° radial
<b>Sensitivity (1W / 1m)</b> .....	99dB
<b>Peak SPL (1m)</b> .....	131dB
<b>Components</b> .....	12" / 12" / 1,5"
<b>Fittings</b> .....	Flying tracks
<b>Recommended input power(IEC)</b> .....	500W - 1200W / 8Ω
<b>Connectors</b> .....	Speakon
<b>Weight (kg)</b> .....	53
<b>Dimensions (H x W x D) (cm)</b> .....	46,8 x 72,6 x 60

### Rechte Seitenwand Identisch



## GAE Foldback 222M



Impedance response

