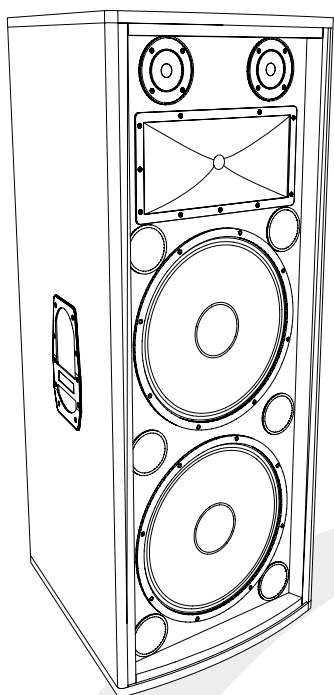


# a30

## AudioPhony



**Enceinte bass reflex large bande, compacte à haut rendement de 600 W RMS.**

### Utilisation :

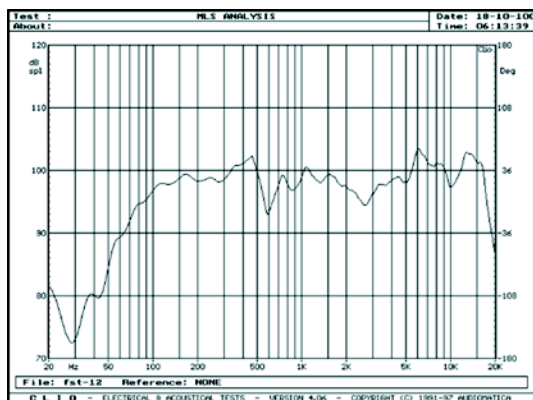
Equipée de deux boomer de 38 cm et de deux tweeter, la a30 assure à elle seule une restitution parfaite de l'ensemble du spectre audio. Sa haute tenue en puissance lui permet d'assurer la sonorisation de grands espaces.

Troisième série de la gamme conçue pour répondre aux besoins des professionnels de l'animation mobile pour sa facilité de mise en œuvre et sa haute tenue en puissance.

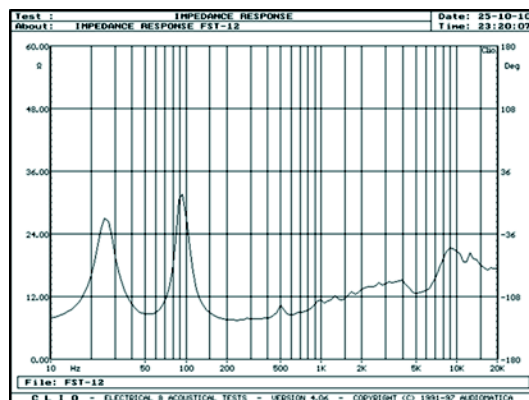
La linéarité de sa restitution la destine aussi à une utilisation en large bande et en installations diverses. Système de protection efficace intégré au filtre (PTC). Chaque haut-parleur est testé durant plus de 8 H ( puissance EIA ) pour une fiabilité sans faille.

<b>Système :</b>	3 voies bass réflex
<b>Bande passante :</b>	53-19000 Hz.
<b>Puissance :</b>	600 W RMS / 1200 W Peak
<b>Impédance :</b>	8 Ohms
<b>Sensibilité (1 W / 1 m) :</b>	99 dB
<b>Ebénisterie :</b>	Aggloméré 18 mm
<b>Caisse :</b>	Trapézoïdale Pieds caoutchouc
<b>Finition :</b>	Poignées intégrées. Moquette grise Grille intégrale Coins métalliques
<b>Connexions :</b>	Entrée 1 x Speakon NEUTRIK (1+/1-) Sortie 1 x Speakon NEUTRIK (1+/1-)
<b>Poids :</b>	51 Kg

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DÉTAILLÉES



**Courbe de réponse en fréquence**



**Courbe d'Impédance**

## HAUT-PARLEURS BASSE : **AW15-300**

Diamètre :	15" (38 cm)
Impédance :	8 Ohms
Puissance :	300 W EIA
Sensibilité (1W/1 m) :	96 dB
Réponse en fréquence :	45 Hz à 7KHz
Bobine :	2" (52 mm)
Système mobile :	Kapton & papier
Diamètre de l'aimant :	156 mm
Poids :	4.2 Kg

## TROMPE MEDIUM : **AHN-50**

Pavillon rectangulaire à compression avec moteur 1"	
Bande passante :	3 à 20 KHz
Sensibilité :	99 dB
Angle dispersion (vert./hor.) :	40 x 90°
Poids :	200 g
Impédance @ 1 KHz :	8 Ohms
Puissance max. :	300 W @ 8 Ohms

## TWEETERS : **ATW-50**

Tweeter à compression avec moteur 1"	
Bande passante :	3 à 20 KHz
Sensibilité :	99 dB
Angle dispersion (vert./hor.) :	40 x 90°
Poids :	200 g
Impédance @ 1 KHz :	8 Ohms
Puissance max. :	300 W @ 8 Ohms

## FILTRE PASSIF 3 VOIES :

Féquences de coupure :	5 KHz
Pente :	12 dB par octave

## DIMENSIONS

