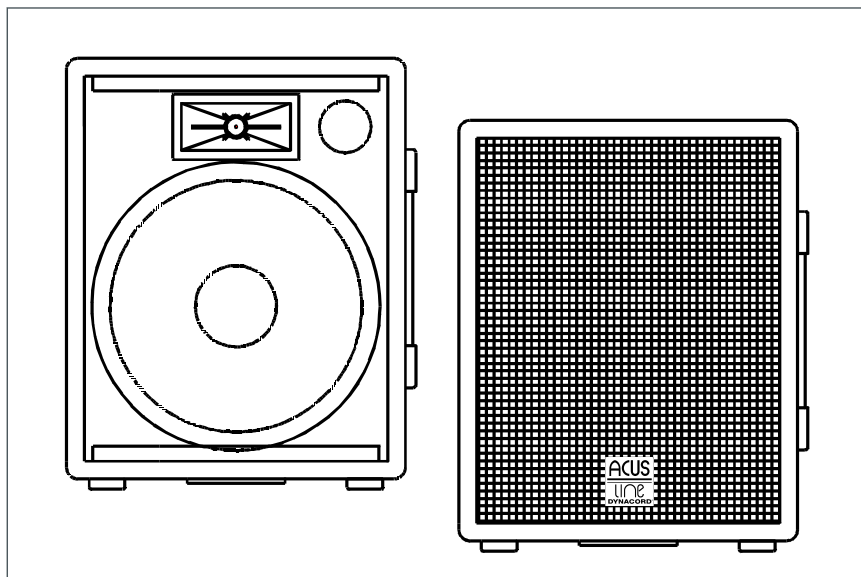


# DYNACORD®



Technische Informationen

Architects and engineers  
specifications

## A 122

2 - WAY CABINET

### BESCHREIBUNG

Die A 122 ist als universelles 12" 2-Weg System konzipiert und kann als Fullrangebox oder mit passivem Subwoofern ( z.B. A 151 aus der ACUS-Line) eingesetzt werden..

Im Tief-Mitteltonbereich zwischen 65 Hz und 5 kHz arbeitet ein DYNACORD LFT 2008-12" Lautsprecher. Der Hochtonbereich ab 5 kHz wird von einem Ferroelektrischen Hochtöner mit Polycarbonat Membrane -Typ DYNACORD HFT 1008- übertragen.

Die A 122 ist mit einer passiven Hochton-Schutzweiche ausgestattet. Das Gehäuse der A 122 besteht aus hochverdichteten 16 mm Spanplatten. Alle Gehäuseverbindungen und Verstrebungen sind genietet und verleimt. Die Gehäuseoberfläche ist mit extrem strapazierfähigem Nadelfilz- schwarz-meliert überzogen. Die Lautsprecher sind frontseitig durch ein pulverbeschichtetes Metallgitter sicher geschützt.

Das versenkte Anschlußfeld der A 122 besitzt zwei Speakonbuchsen Input/Output (1+ : Cabinet +/ 1-: Cabinet - ) für sicheren Anschluß und problemloses Weiterschleifen. Durch den seitlichen Tragegriff ist ein leichter und sicherer Transport gewährleistet. 4 groß-flächige Gummifüße und eine im Boden angeordnete Hochständerhülse ermöglichen verschiedene Aufbaumöglichkeiten.

### DESCRIPTION

*The A 122 is designed as an universal 12" 2-way system and can be used as a fullrange cabinet or with passive subwoofers (e.g. A 151 from the ACUS line).*

*A DYNACORD speaker LFT 2008 12" works in the low/mid frequency range between 65 Hz and 5 kHz. The high frequency range over 5 kHz is radiated by a ferro-electric tweeter with polycarbonate diaphragm - type Dynacord HFT 1008.*

*The A 122 is equipped with a passive crossover. The A 122 cabinet is made of high-density 16 mm chip-board. All corner joints and braces are grooved and glued. The cabinet surface is finished in extremely resistant needled black-mottled felt. A powder-coated steel grid protects the speaker front.*

*The recessed connector panel of the A 122 features 2 Speakon connectors Input/Output (1+: Cabinet +/1-: Cabinet -) for safe connection and easy chaining to the next loudspeaker. The handle on the side guarantees easy and safe transport. 4 large-sized rubber feet and a speaker stand barrel at the bottom allow various setups.*

### SPECIFICATIONS:

**Nominal impedance :**  
8 Ohm

**Rated power capacity RMS :**  
100 Watts

**Program power capacity :**  
200 Watts

**SPL 1W/1m :**  
97 dB

**Max. SPL 1m :**  
120 dB ( calculated )

**Frequency range ( -10 dB ) :**  
65 Hz - 18 kHz

**Crossover frequency :**  
5 kHz

**Components Lo :**  
LFT 2008 # 353 930

**Components Hi :**  
HFT 1008 # 353 942

**Connections :**  
2 x Speakon connectors

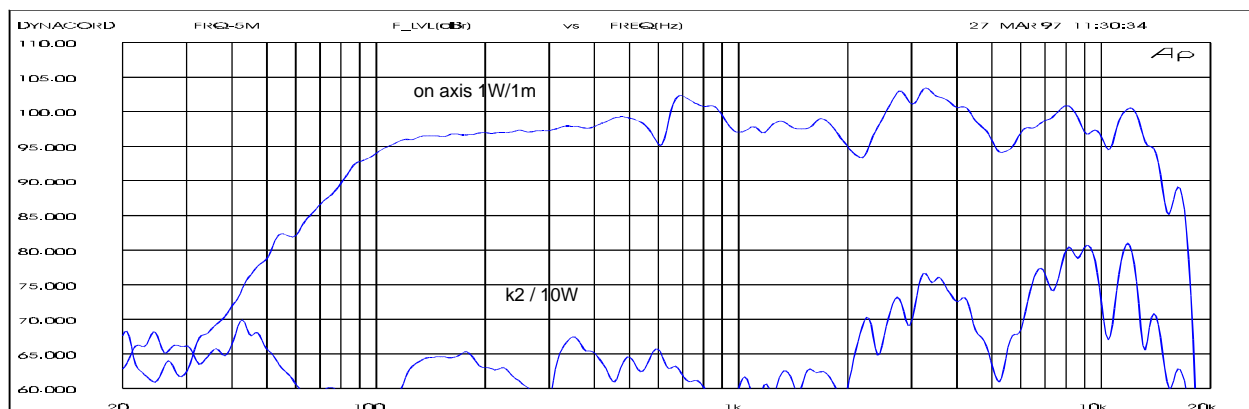
**Cabinet style :**  
16 mm chip board  
1 handle, 4 rubber feet

**Outfit :**  
Needled felt surface black  
Powder-coated steel grid  
1 Speaker stand barrel

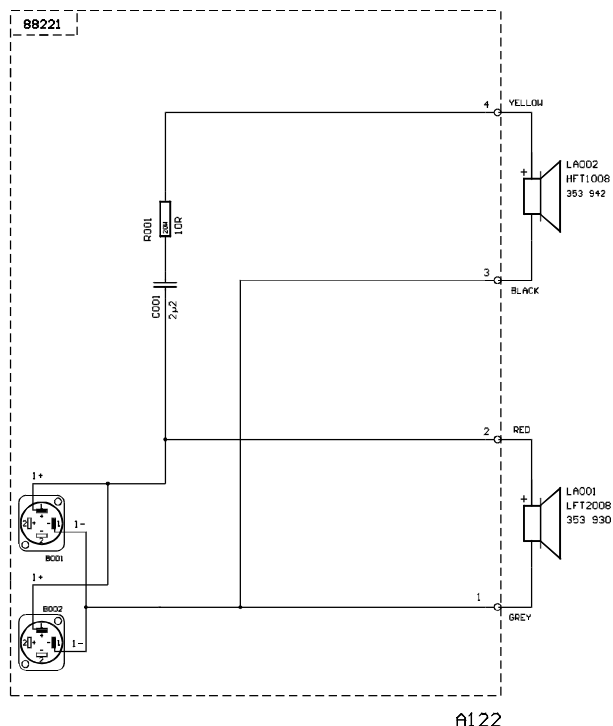
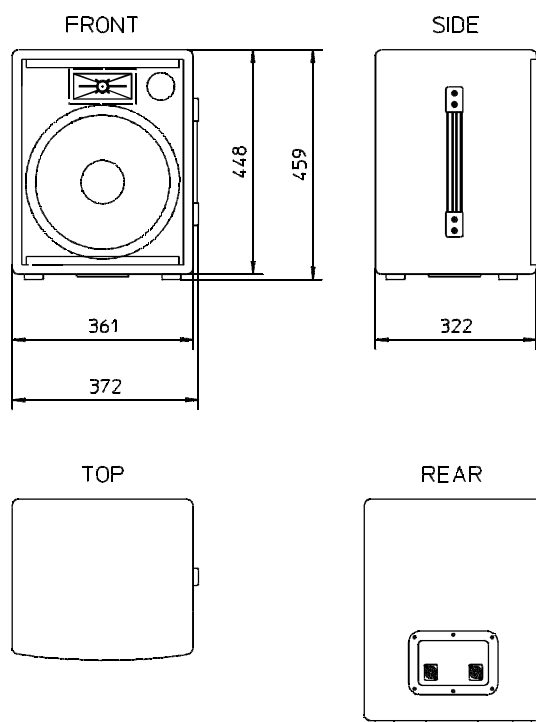
**Dimensions ( WxHxD ) :**  
372 x 459 x 322 mm

**Weight :**  
13,5 kg

## Frequenzgang / Frequency response



## Amessungen / Dimensions (in mm)



## GARANTIE

Das Werk leistet Garantie für alle nachweisbaren Material- und Fertigungsfehler für die Dauer von 36 Monaten ab Verkauf. Garantieleistungen werden nur dann anerkannt, wenn gültige, d.h. vollständig ausgefüllte Garantieunterlagen vorliegen. Von der Garantie ausgenommen sind alle Schäden, die durch falsche oder unsachgemäße Bedienung verursacht werden. Bei Fremdeingriffen oder eigenmächtigen Änderungen erlischt jeder Garantieanspruch.

## WARRANTY

The factory grants warranty covering all verifiable material and manufacturing faults for a period of 36 months after purchase. Warranty claims will only be upheld if valid, i.e. fully completed warranty forms, are submitted. This warranty shall not cover damage caused by incorrect or improper operation. Any claim to warranty shall become null and void in the event of modifications to the equipment being made by third parties or the purchaser himself.