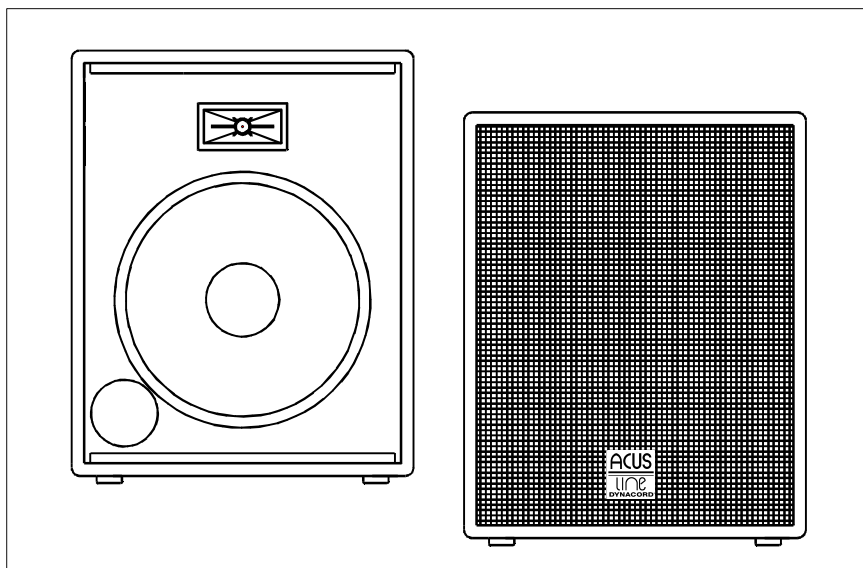


DYNACORD®



Technische Informationen
*Architects and engineers
specifications*

A 152 2-WAY CABINET

BESCHREIBUNG

Die A 152 ist als universelles 15" 2-Weg System konzipiert und kann als Fullrangebox oder mit passiven Subwoofern (z.B. A 151 aus der ACUS-Line) eingesetzt werden.

Im Tieftonbereich zwischen 55 Hz und 5 kHz arbeitet ein DYNACORD LFT 4008 15" Lautsprecher. Der Hochtonbereich ab 5 kHz wird von einem Ferroelektrischen Hochtöner mit Polycarbonat Membrane -Typ DYNACORD HFT 1008- übertragen.

Die A 152 ist mit einer passiven Hochton-Schutzweiche ausgestattet.

Das Gehäuse der A 152 besteht aus hochverdichteten 16 mm Spannplatten. 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 152 besitzt zwei Speakonbuchsen Input/Output (1+ : Cabinet +/ 1-: Cabinet -) für sicheren Anschluß und problemloses Weiterschleifen. Durch die seitlichen Tragegriffe ist ein leichter und sicherer Transport gewährleistet. 4 großflächige Gummifüße und eine im Boden angeordnete Hochständerhülse ermöglichen verschiedene Aufbaumöglichkeiten.

DESCRIPTION

The A 152 is designed as an universal 15" 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 15" loudspeaker LFT 4008 works in the low-frequency range between 55 Hz and 5 kHz. The high frequency range beyond 5 kHz is radiated by a ferro-electric tweeter with polycarbonate diaphragm - type DYNACORD HFT 1008.

The A 152 is equipped with a passive protection crossover. The A 152 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 152 features 2 Speakon connectors Input/Output (1+: Cabinet +/1-: Cabinet -) for safe connection and easy chaining to the next cabinet. The handles on the side guarantee easy and safe transport. 4 large-sized rubber feet and a speaker stand barrel at the bottom allow various setups.

SPECIFICATIONS:

Nominal impedance :
8 Ohms

Rated power capacity RMS :
200 Watts

Program power capacity :
400 Watts

SPL 1W/1m :
98 dB

Max. SPL 1m :
124 dB (calculated)

Frequency range (-10 dB) :
55 Hz - 18 kHz

Crossover frequency :
5 kHz

Components Lo :
LFT 4008 # 354 265

Components High :
HFT 1008 # 353 942

Connections :
2 x Speakon connectors

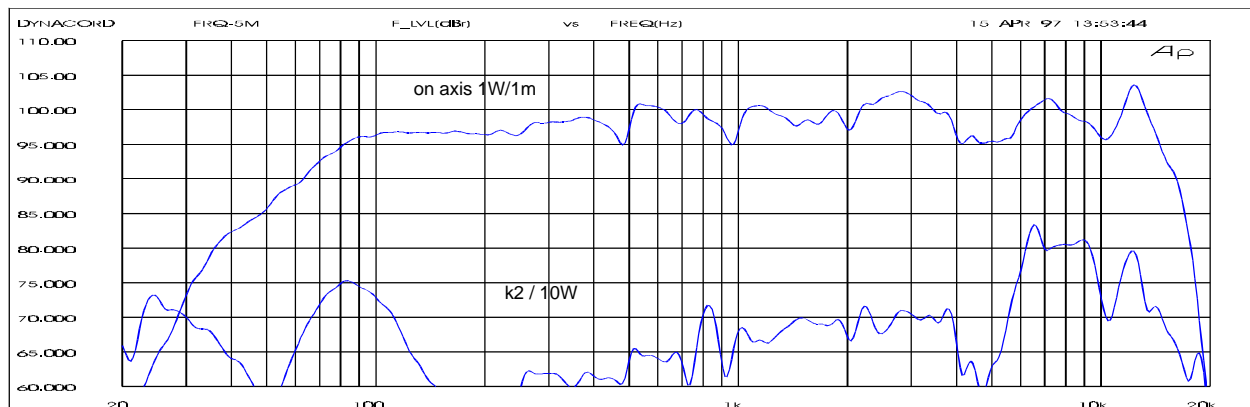
Cabinet style :
16 mm chip board
2 handles, 4 rubber feet
1 speaker stand barrel

Outfit :
Needled felt surface black
Powder-coated steel grid

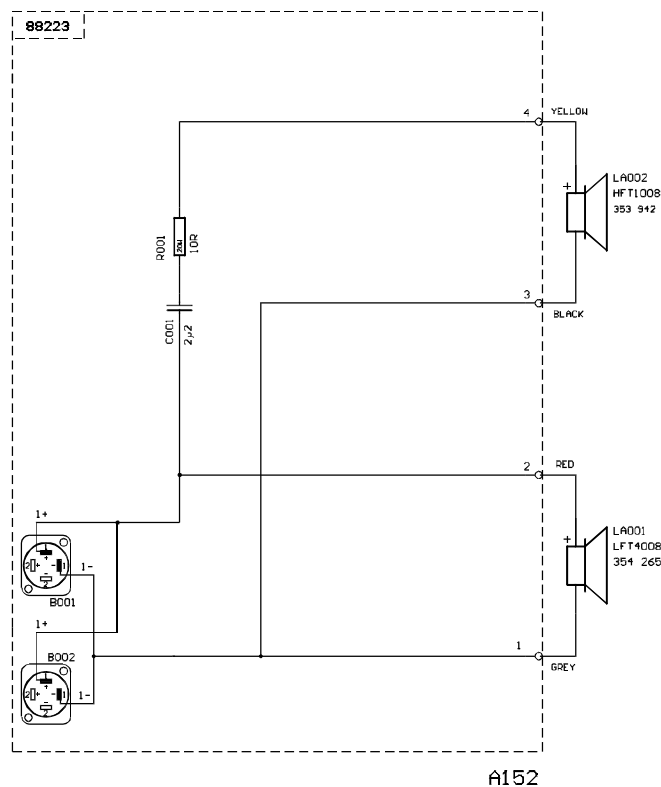
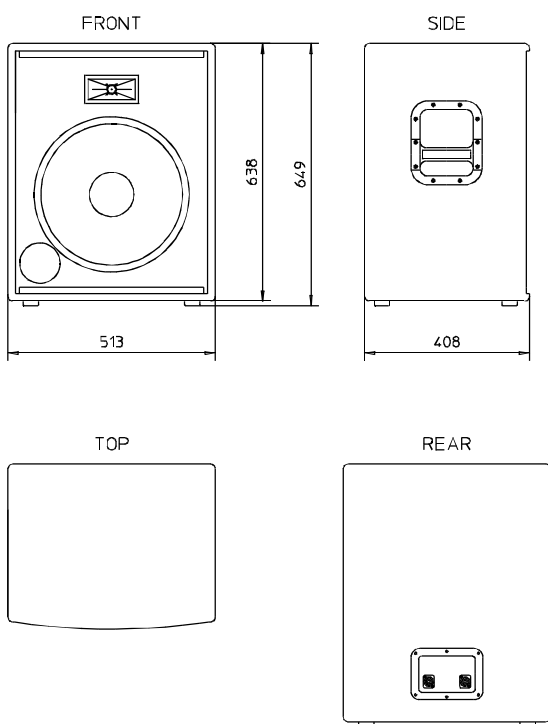
Dimensions (WxHxD) :
513 x 649 x 408 mm

Weight :
25,0 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.