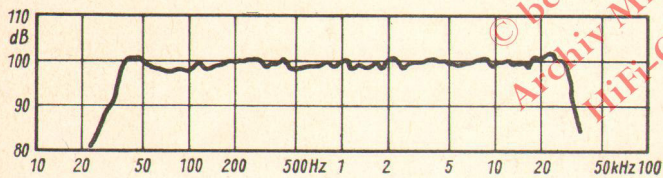


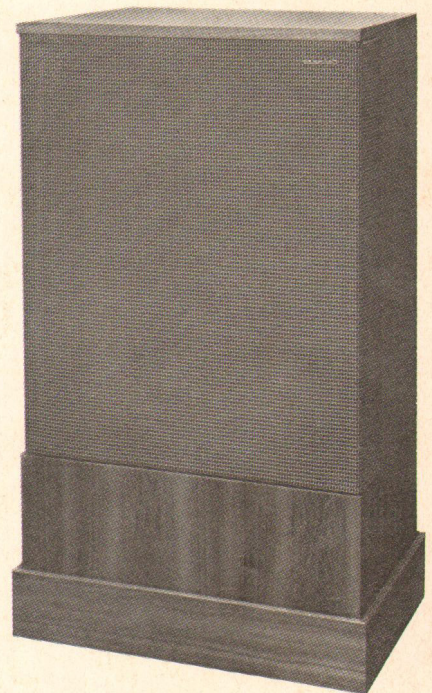
Brigantin 3 VT

Im Programm der weltbekannten französischen Firma Cabasse nehmen die sogenannten Schallstrahler eine Sonderstellung ein. Modernste Erkenntnisse der Transistortechnik und der Einsatz eines idealen Verstärkerprinzips in Multikanalbauweise führten zur galvanischen Kopplung zwischen Verstärker und Lautsprecher- spule, die diesen Modellen das ausgewogene Klangbild verleiht. Aktive, transistorbestückte Frequenzweichen garantieren die optimale Aufteilung der Frequenzbe- reiche für jeden folgenden Endverstärker.

Die „Brigantin 3 VT“ enthält drei Lautsprecher, von denen das Baßsystem 36 II DY mit einer Eigenresonanz von nur 16 Hz besonders hervorzuheben ist. Baß- und Mitteltonlautsprecher werden mit je 20 Watt, das Hoch- tonsystem mit 10 Watt angesteuert.

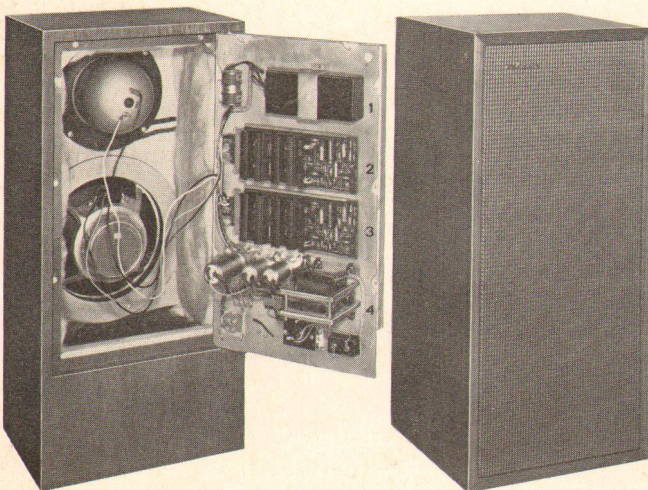


Schalldruckkurve: „Brigantin 3 VT“ gemessen im schalltoten Raum



Doris 2 VT

Ebenfalls nach dem Prinzip der Multikanal-Verstärkung ist die „Doris 2 VT“ aufgebaut. In dem eleganten Ge- häuse, das durch seine geringen Abmessungen ange- nehm auffällt, befinden sich ein kombiniertes Mittel- Tiefton-System Typ 24 B 25, das von einem der beiden 10-Watt-Transistorverstärker angesteuert wird, ein Hochton-System Typ 12 L 16, dem der andere 10-Watt Verstärker zugeordnet ist und eine elektronische Fre- quenzweiche. Mit der „Doris 2 VT“ wird das Schall- strahler-Prinzip auch auf den leicht unterzubringenden Regallautsprecher übertragen. Als Vorverstärker bieten sich die Modelle Quad 33 und McIntosh C 26 an.



Cabasse „Doris 2 VT“. Auf der herausgeklappten Rückwand sind zu erkennen: 1. Filternetzwerk, 2. Hochton-Verstärker, 3. Mitteltiefton-Verstärker, 4. Netzteil.

Technische Daten und Preise finden Sie auf der Rück- seite.

Cabasse Schallstrahler

Type	Brigantin 3 VT	Doris 2 VT
Prinzip	geschlossenes Gehäuse, mit integriertem Multikanal-Verstärker	Baßreflex-Gehäuse, mit integriertem Multikanal-Verstärker
Frequenzbereich	30–25 000 Hz	50–20 000 Hz
Verstärker-Leistung	50 Watt (2 x 20, 1 x 10)	20 Watt (2 x 10)
Verstärker-Bestückung	40 Transistoren	19 Transistoren
Frequenzweiche	elektronisch	elektronisch
Eingangsempfindlichkeit	600 mV ± 0,5 dB = 110 dB über der Hörschwelle	600 mV ± 0,5 dB = 110 dB über der Hörschwelle
Klirrgrad des Verstärkers	< 0,15 %	< 0,15 %
Lautsprecher-Bestückung	1 TT, 1 MT, 1 HT	1 TT, 1 MHT
Abmessungen (B x H x T)	58 x 100 x 40 cm	29 x 60 x 24 cm
Gewicht	56 kg	13 kg
Empfohlener Vorverstärker	McIntosh C 26	Quad 33, McIntosh C 26
Empf. Preis (incl. MWSt.)	3998.— DM	1400.— DM

Cabasse Bookshelf- Boxen

(ohne Verstärker)

Seit vielen Jahren finden die „Bookshelf“-Boxen von Cabasse internationale Anerkennung. Sie zeichnen sich durch verschiedene wohldurchdachte Merkmale aus: Stabile Chassiskörper aus Gußaluminium, mit Schaumstoff aufgehängte Membranen, starke Magnete, exakt berechnete Frequenzweichen. Von der Mini-Doris, nicht größer als ein Buch, bis zur CL 26, einer hochbelastbaren Box zum Anschluß an kräftige Verstärker, garantieren fünf leistungsfähige Lautsprecher echte HiFi-Qualität bei geringen Abmessungen.

Type	Mini Doris	Doris Flachbox	Doris 1	CL 25	CL 26
Gehäuseprinzip	akustische Gegenkopplung	gedämpfte Schallführung	gedämpfte Schallführung	gedämpfte Schallführung	geschlossen, völlig bedämpft
Frequenzbereich	100–14 000 Hz	50–18 000 Hz	45–18 000 Hz	40–20 000 Hz	35–20 000 Hz
Belastbarkeit	15 (25) Watt	25 (35) Watt	25 (35) Watt	25 (35) Watt	30 (40) Watt
Impedanz	4 Ohm	8 Ohm	8 Ohm	16 Ohm	16 Ohm
Eigenresonanz	125 Hz	45 Hz	42 Hz	38 Hz	22 Hz
Feldstärke	11 000 Gauß	13 000 Gauß	13 000 Gauß	13 000 Gauß	15 000 Gauß
Bestückung	Breitband	Breitband	Breitband	TT/HT	TT/MT/HT
Übergangsfrequenz	—	—	—	7000 Hz	700/7000 Hz
Inhalt	8 Ltr.	23 Ltr.	33 Ltr.	57 Ltr.	69 Ltr.
Gehäuse	Nußbaum	Nußbaum	Nußbaum	Nußbaum	Nußbaum
Frontbespannung	dunkelbraun	dunkelbraun	dunkelbraun	dunkelbraun	dunkelbraun
Abmessungen (H x B x T)	28 x 17 x 23 cm	58 x 38 x 15 cm	60 x 29 x 24 cm	58 x 38 x 31 cm	64 x 40 x 31 cm
Gewicht	2,7 kg	7,7 kg	8,2 kg	18 kg	24 kg
Empf. Preis (incl. MWSt.)	1)	1)	1)	595.— DM	845.— DM

1) Preis auf Anfrage beim Fachhandel

PAILLARD-BOLEX GMBH ABT. THORENS
8045 ISMANING BEI MÜNCHEN

OSKAR-MESSTER-STR. 15 · TEL. 08 11 / 3 80 51

Mitglied des Deutschen High-Fidelity-Institutes (DHFI)

Ihr Thorens Fachhändler:

THORENS
High Fidelity Geräte von Weltruf

Cab.L. 3d/0971/10

Stand September 1971

Änderungen vorbehalten!