

STUDER **REVOX**



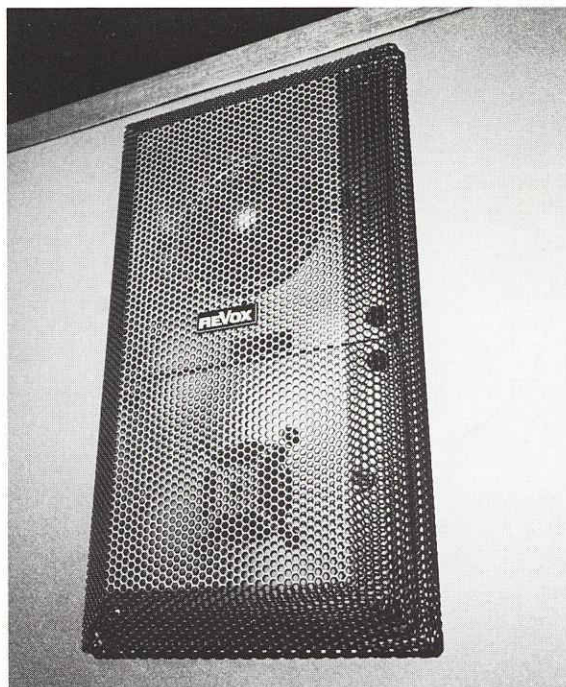
## REVOX SYMBOL

Ein Symbol für die hohe Qualität einer REVOX-Anlage.  
Damit auch Sie die feinsten Feinheiten genießen können.

**Neuer Hochleistungsmonitor**  
von REVOX entwickelt  
und gefertigt

## Der Unterschied zwischen einem Statussymbol ... heisst REVOX SYMBOL

Statussymbole sind unantastbar. Je massiver der Preis, desto höher der Status. Alles andere ist Nebensache. Beim REVOX-SYMBOL ist alles anders! Hier heisst der Status Dynamik. Dynamik in der Innovation für neue Horizonte im Lautsprecherbau, nicht nur im formalen Design. Auch in der Technik, die durch völliges Verschwinden auffällt. Die Symbol verarbeitet grösste Dynamiksprünge ebenso mühelos wie feinste Feinheiten. Für eine Reproduktion mit grösster Auflösung. Damit nichts verloren geht, was in der HiFi-Anlage mit grossem Aufwand aufbereitet wird. Nichts weniger und nichts mehr!



Für den technisch Interessierten  
einiges in Kurzform über die Alternative von REVOX:

- hoher Wirkungsgrad durch Passivsystem im Bassbereich, Feldlinienfokussierung im Mitteltonbereich und ungewöhnlich hohe Feldstärke im Hochtonbereich
- Tieftonsysteme in extrem stabilen Druckgusschassis
- Tieftonmembrane glasfaserverstärkt
- Mitteltonmembrane in Softkunststofftechnik
- Hochtonmembrane in Sandwichtechnik
- Akustische Linse im Hochtonsystem für optimale Abstrahleigenschaften
- Pegelregler für Mittel- und Hochtonsysteme
- Leistungsschutzschaltungen, getrennt für Hochtonsystem und gesamte Box
- Anschluss über hochbelastbare Schiebeklemmen
- mehrfach versteiftes Gehäuse
- integrierter Standfuss
- abnehmbare Front

### TECHNISCHE DATEN:

<b>Übertragungsbereich (DIN):</b>	27 Hz ... 22 kHz
<b>Übertragungsbereich (-3 dB):</b>	33 Hz ... 20 kHz
<b>Nennbelastbarkeit:</b>	175 W
<b>Musikbelastbarkeit:</b>	250 W
<b>Nennscheinwiderstand:</b>	4 Ohm
<b>Empfohlene Verstärkerleistung:</b>	20 ... 180 W (Sinus)
<b>Betriebsleistung</b> (für 91 dB in 1 m Abstand) gemessen im reflexionsarmen Schallmessraum: entspricht im Wohnraum einer Leistung von:	1,5 W 1,2 W
<b>Klirrfaktor, K<sub>3</sub> max.:</b> (bezogen auf 91 dB in 2 m Abstand, entspricht einer Eingangsleistung von 5 W)	0,5% im Übertragungsbereich
<b>Lautsprecherbestückung:</b>	
Passivsystem ∅	315 mm
Tiefton ∅	315 mm
Kalotten-Mittelton ∅	50 mm
Kalotten-Hochton ∅	25 mm
<b>Magnetische Flussdichte:</b>	
Tiefton in Tesla (Gauss)	1,0 (10 000)
Mittelton in Tesla (Gauss)	1,5 (15 000)
Hochton in Tesla (Gauss)	1,75 (17 500)

<b>Magnetischer Fluss:</b>	
Tiefton in μWb	1620
Mittelton in μWb	1200
Hochton in μWb	425
<b>Übernahmefrequenzen:</b>	730 Hz / 2800 Hz
<b>Flankensteilheiten:</b>	12/17 dB und 20/28 dB
<b>Anschluss:</b>	Schiebeklemme, 5 m Kabel beigepackt
<b>Besonderheiten:</b>	
Pegelsteller, Mid Level	0/-2 dB/-4 dB/-6 dB/ bei 1 kHz
Pegelsteller, High Level	0/-2 dB/-4 dB/-6 dB/ bei 10 kHz
Überlastschutz durch automatische Pegel- absenkung (ca. 30 dB), getrennt für Box und Hochtonsystem	
<b>Frontabdeckung:</b>	abnehmbar
<b>Gewicht:</b>	50 kg
<b>Frontabmessung in mm:</b>	1106 x 460
<b>Tiefe (inkl. Frontabdeckung) in mm:</b>	388
<b>Gehäuseausführung:</b>	Echtholz furnier, Nussbaum dunkel gebeizt

Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, bleiben vorbehalten. Printed in Switzerland by WILLI STUDER, 18.485.880. Copyright by WILLI STUDER, Regensdorf-Zurich, Switzerland