

Technische Daten AX-80**AX-70****AX-50****AX-30**

Prinzip	3-Weg, Bassreflex, Doppelbass	3-Weg, Bassreflex, Doppelbass	2/3-Weg, Bassreflex, Doppelbass	2-Weg Bassreflex
Bestückung	HW 200×2/HT 50 S/HT 19	HW 160×2/HT 50 S/HT 19	HW 160×2/HT 19	HW 200/HT 19
Musikbelastbarkeit	200 Watt	150 Watt	150 Watt	100 Watt
Nennbelastbarkeit	150 Watt	100 Watt	100 Watt	80 Watt
Wirkungsgrad	92 dB/1 Watt/1 Meter	92 dB/1 Watt/1 Meter	92 dB/1 Watt/1 Meter	89 dB/1 Watt/1 Meter
Frequenzgang	20 Hz — 40 kHz	30 Hz — 40 kHz	30 Hz — 40 kHz	20 Hz — 40 kHz
Impedanz	4—8 Ohm	4—8 Ohm	4—8 Ohm	8 Ohm
Trennfrequenz	600/5000 Hz	700/5000 Hz	1000/4500 Hz	3500 Hz
Nettovolumen	2×28 Liter	2×18 Liter	2×14 Liter	19 Liter
Höhe × Breite × Tiefe	95/28/30 cm	80/25/27 cm	65/24/26 cm	36/27/28 cm
Gesamtgewicht	24 kg	20 kg	15 kg	11 kg
Garantie	2 Jahre	2 Jahre	2 Jahre	2 Jahre

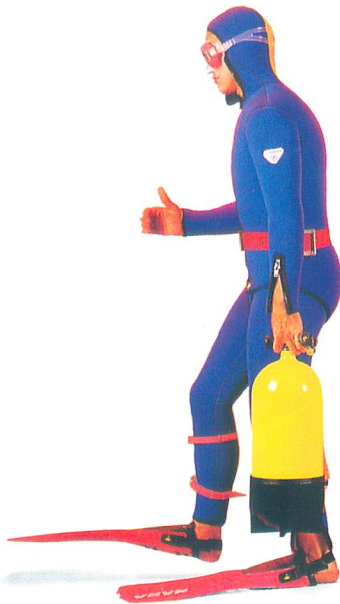
HW 200: Polypropylene (PP)-Woofer: Durchmesser 200 mm; Schwingspule: Durchmesser 37 mm; Magnet: Durchmesser 100 mm
 HW 160: Polypropylene (PP)-Woofer: Durchmesser 160 mm; Schwingspule: Durchmesser 30 mm; Magnet: Durchmesser 80 mm
 HT 50 S: Supranyl-Softdome-Kalotte: Durchmesser 50 mm; Schwingspule: Durchmesser 50 mm; Magnet: Durchmesser 100 mm
 HT 19: Titan-Leichtmetall-Kalotte: Durchmesser 19 mm; Schwingspule: Durchmesser 19 mm; Magnet: Durchmesser 80 mm
 Frequenzweiche mit engtolerierten, niederohmigen Drosseln und hochwertigen Folienkondensatoren im Signalweg.
 Innenverdrahtung mit Lautsprecher-Litze grossen Querschnittes (1,5 mm² CU×2)
 Gehäuse aus 20/17 mm starken, hochwertigen Spanplatten, vernietet, folienbeschichtet.
 Doppelbasssysteme mit getrennten Kammern.
 Dämpfung mit hochwertigem Nappenschaumstoff und Acrylwatte.

**Der Bausatz**

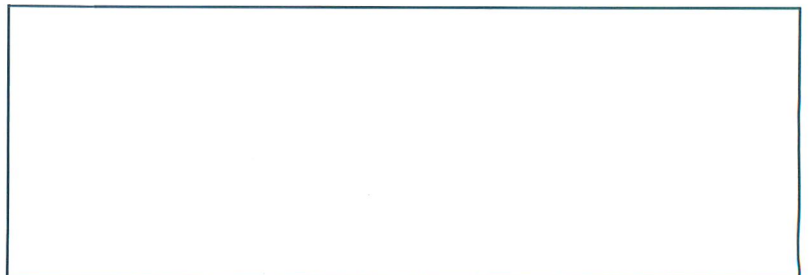
Wir fürchten uns nicht vor Ihren kritischen Augen. Die Boxen der AXTON-Serie sind auch im Bausatz erhältlich. So sehen Sie hinter die Kulissen, denn es geht Sie wohl etwas an, wie Ihr Lautsprecher von innen aussieht.

Mit unserer Unterstützung ist es auch für Sie kinderleicht, mit viel Liebe Ihre persönliche Box zu bauen. Eine ausführliche Bauanleitung gibt Ihnen neben dem leicht verständlichen Bauplan noch zusätzliche Tips und Tricks, wie sich ohne grosse Mühe ein perfektes Ergebnis erzielen lässt. **AXTON — unser Know-how und Ihre Handarbeit.**

Noch Zweifel? Fordern Sie kostenlos (per Telefon oder Postkarte) eine AXTON-Bauanleitung Ihrer Wahl an.



... kommen Sie zu einer Hörprobe vorbei:



AXTON