

xn 270 evoluzione

Během desetileté výroby původní XN 270 získal XAVIAN mimořádné zkušenosti ohledně návrhů a ladění uzavřených systémů. S nadšením Vám představujeme novou verzi Evoluzione vycházející z původního konceptu. XN 270 Evoluzione používá vynikající měniče Scan-Speak Revelator svázané dohromady jen filtry prvního řádu. Každému detailu byla věnována maximální péče: ručně vyrobená ozvučnice využívá 30 mm MDF panel pro čelní stěnu a celá ozvučnice je vnitřně zpevněna strukturovanou MDF příčkou o síle 22 mm. Vnitřní stěny jsou tlumené speciálním "3-pásmovým" systémem bitumenových desek, pěnových bloků a pyramid. Terminály jsou referenční WBT 0730.12 Platinum Signature. Výhybka používá pouze pasivní komponenty audiofilského typu a impedance je kompenzována a linearizována tak, že se chová jako čistě odporová zátěž. XN 270 Evoluzione tímto představuje uskutečnění audiofilského snu Roberta Barletty o referenční reprodukci dvoupásmového systému. Vřele doporučujeme se stojany ST 612 Metallico.

Technické informace:

Středobasový reproduktor: 180 mm Scan-Speak Revelator, zpevněná papírová membrána, nízkokreslující "motor"

Vysokotónový reproduktor: 29 mm Scan-Speak, ručně impregnovaná hedvábná kalota, bez ferrofluidu, nízkokreslující "motor"

Systém: dvoupásmový uzavřený, tlumení bitumenovým sendvičem a polyuretanovými bloky

Ozvučnice: 30 a 22 mm MDF, ručně dýhovaná, zpevněná strukturovanou příčkou

Kmitočtový rozsah: (-3dB v referenční ose): 42 - 32000 Hz

Připojení: 1 pár jednotlivě montovaných terminálů WBT Platinum Signature.

Impedance: 6 ohmů

Přechodová frekvence: 2200 Hz.

Citlivost (2,83V / 1m): 87 dB

Doporučený výkon zesilovače: 40 - 150 W

Rozměry (VxŠxH): 345 x 210 x 360 mm

Hmotnost (1 kus): 13 kg

