

# Silní kentauři



REPRODUKTOROVÉ SOUSTAVY **AQ KENTAUR 655** 14 500 Kč

Cenově dostupných podlahových trojčlenských, které by jistotu svých basů opíraly o dva hlubokotónové reproduktory, na trhu příliš nenajdeme. Do oblíbeného segmentu však přispívá moravská značka AQ fortelnými soustavami Kentaur 655.

Pohyb v katalogu značky AQ přinesly před několika roky měniče tchajwanské firmy Lyco, které přeskupily síly v jednotlivých řadách. Série Kentaur dnes už nenabízí tolik modelů, ty zato už míří svými zvukovými kvalitami výš. Jediné provedení podsaditých sloupků Kentaur 655 sází na dobrou tradici: pravá jasanová dýha ošetřená černým polomatným lakem zčásti zachovává texturu dřeva. Stejnou barvu má také průzvučná tkanina odnímatelných ochranných rámečků, aretovaných u každé soustavy čtyřmi plastovými kolíky. Jediný designový prvek představují zkosené hrany čelních stěn.

## Pevné kabinety

Základní stavební materiál tuhých ozvučnic, jež každá s vnitřním objemem 47 litrů váží skoro 20 kg, tvoří dřevotřískové desky o tloušťce 18 mm, čelní stěny však navíc disponují sendvičovou konstrukcí a s přidanou MDF deskou zesílily na 30 mm. Geometrie kabinetů je pravouhlá, ale nebezpečí vzniku vnitřního stojatého vlnění eliminuje zatlumení tvarovaným („akustickým“) molitanem.

Do výšky jednoho metru mají soustavy rezervu 11 cm, takže s rozložitým půdorysem, který nemá daleko ke čtverci, vykazují velmi dobrou stabilitu. Osa vysokotónového měniče 82 cm od podlahy většinou odpovídá rovině uší sedícího posluchače průměrné postavy; nejenom pro drobnou korekci výšky lze doporučit dokoupit si výškově polohovatelné hroty, jež zvuk zvláště v basech „zpevní“, v příslušenství však chybějí (v e-shopu značka AQ nabízí třeba kvalitní německé hroty Analogis Spikes, s nimiž skříňe povyroستou skoro o 4 cm a pro pár soustav znamenají investici 998 Kč). Tweeter s poddajnou kalotou z impregnovaného textilu o průměru 25 mm doplňují tři měniče s polymerovými kónickými membránami, zesílenými středovými kopulkami, které jsou ke košům uchyceny pryžovými vlnkami s velkým zdvihem: středotónový (Ø 133 mm) a tandem hlubokotónových (Ø 203 mm). Magnetické obvody kónických reproduktorů jsou feritové. Na čelním panelu bezprostředně nad základnou ústí široký bassreflexový otvor, což soustavy Kentaur 655 zvýhodňuje při výběru do menších poslechových místností, protože nepotřebují minimálně půlmetrový odstup od zadní stěny.

## Všechno jak má být

Elektrické pasivní výhybky jsou pro tweeter a hlubokotónové reproduktory v zapojení 2. řádu (s poklesem -12 dB/oktávu), u středotónového reproduktoru jde o zapojení 1. řádu (s poklesem -6 dB/oktávu). Výhybky obsahují kvalitní prvky, vnitřní kabeláž je provedena firemními vodiči solidně dimenzovaného průřezu. Spoje jsou pečlivě propájené, takže zde nenarazíme na „fastony“ (nasouvací konektory), které mají větší přechodový odpor. K propojení se zesilovačem slouží pár pozlacených šroubovacích terminálů, jež akceptují holé vodiče i banánky. Soustavy se jmenovitou impedancí 8 ohmů vykazují nadprůměrnou citlivost 91 dB/W/m, což je deleguje i do sestav se zesilovači, které nemají větší výkonovou rezervu. Pokud je tomu právě naopak, s šumovým (trvalým) příkonem 110 W jsou ve většině domácích aplikací prakticky nezničitelné, navíc krátkodobě si nechají líbit více než dvojnásobek a nikoli náhodou na ně značka AQ poskytuje pětiletou záruku.

Soustavy AQ Kentaur 655 charakterizuje víceméně vyvážený projev přes celé přenášené pásmo. Devízou jsou především plné, přesné i dynamické basy ve velkém objemu,



kteřé se spouštějí skoro až k nejnižší oktávě, ale ze zvukového obrazu nevyčnívají. Dobře prokreslené střední pásmo nemá nouzi o detaily a výšky jsou čisté, byť poněkud důraznější. Robustní sloupky se hodí nejenom ke stereofonní aparatuře, ale uplatnění najdou i v domácím kině, kde se v konfiguraci 5.0 docela dobře obejdou i bez podpory subwooferu.

Pavel Víšek

## PARAMETRY

typ	3p., s bassreflexem
kmitočtový rozsah	35-30 000 Hz (-6 dB)
jmenovitá impedance	8 ohmů
charakteristická citlivost	91 dB/W/m
příkon šumový/krátkodobý	110 W/230 W
rozměry (š × v × h)	25,5 × 89 × 32 cm
hmotnost	19,5 kg/ks
web	aq.cz

## HODNOCENÍ

- + kvalitní zvuk; robustní konstrukce
- ve výbavě chybí odhmotňovací hroty

zvuk



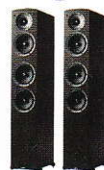
provedení



vynikající



(19 990 Kč)



Rivalové: Jamo C 607