



Reposoustavy B&W 805 Diamond

Reposoustava oceněna cenou EISA pro období 2010 - 2011 v kategorii High-End Loudspeaker.

Regálové reposoustavy B&W 805 předchozích generací vždy sbíraly všechna možná ocenění a byly velmi oblíbené. Nyní se u nich poprvé objevuje výškový reproduktor s diamantovou membránou. Tato technická vymoženost společně s novou vyhybkou a upraveným středobasovým reproduktorem posouvá jejich možnosti ještě dále. Jednoznačně přirozený zvuk z diskretní reposoustavy, která opravdu pasuje kamkoli.

Frekvenční pásmo	-6dB na 42Hz a 50kHz
Frekvenční rozsah	49Hz – 28kHz \pm 3dB na referenční ose
Rozptyl	V pásmu 2dB od referenční osy
Horizontálně:	více než 60°
Vertikálně:	více než 10°
Citlivost	88dB spl (2.83V, 1m)
Harmonické zkreslení	2. a 3. harmonickou (90dB, 1m), <1% 100Hz – 22kHz, <0.5% 150Hz – 20kHz
Jmenovitá impedance	8 Ω (minimum 3.0 Ω)
Dělicí frekvence	4kHz
Doporučený výkon zesilovače	50W – 120W na 8 Ω
Max. doporučená impedance kabelu	0.1 Ω
Výška:	418mm
Šířka:	238mm
Hloubka:	351mm
Hmotnost	12kg