

Stropní reproduktor Dexon RP 124

dvoupásmový
HighEnd
s membránou
ze skelných vláken



Již 21 let se český výrobce Dexon věnuje tzv. instalačnímu ozvučení. Dříve to byla doména především elektrikářů, ale s postupem času přibývala klientela s potřebou ozvučení rodinných domů a bytů. Sortiment se rozrůstal, až v nedávné době přibyla vlajková loď – model RP 124. A ten stojí opravdu za zmínku.

- Skryté ozvučení nerušící interiér
- Highendové provedení za rozumnou cenu
- Membrána ze skelných vláken
- Směrování výškového reproduktoru
- Nastavení zvukového podání
- Čtvercová i kulatá mřížka v balení

Proč vlastně reproduktor do stropu?

Důvodů je několik: Děti – pobíhají a často klasické reprosoustavy „sejmou“ k zemi. O stropním reproduktoru ani nevědí. Místo – prostě „není je kam dát“ a přesto chceme kvalitní zvuk. Prach – o „bedýnky“ se musíme starat, dávat na ně pozor, utírat z nich prach. Stropní reproduktor je bez údržby.

Moderní provedení a výbava

Kvalita zvukového podání je dána, mimo jiné, materiálem membrány. Donedávna byl proveditelným vrcholem kevlar, který Dexon používá u nižších modelů. Nově přibily kompozity ze skelných vláken. A pokud se skelná vlákna tkají, dostáváme špičku – velice tuhou membránu s výborným podáním středních kmitočtů, na které je lidské ucho nejcitlivější. To je případ membrány reproduktoru RP 124. Další vychytávkou je koaxiálně umístěný výškový reproduktor. Jeho membrána – kalota musí být lehká, a proto výrobce použil hedvábí. K tomu všemu si můžeme výškový reproduktor nasměrovat, podle instalace a rozestavení nábytku, a také nastavit na přepínači jeho hlasitost. V interiérech, které jsou hodně ztlumené, si „výšky“ přidáme, naopak v interiérech s dozvuky, je raději ubereme. To co reproduktoru nesmí chybět, je výhybka. Tady je dvoupásmová se strmostí 12 dB / oct. Výhybku doplňuje bassreflexový nátrubek.

Snadná montáž do stropu i stěny

Mnozí se montáže bojí, ale tady je opravdu jednoduchá. Pomocí dodávané šablony montážní otvor vyznačíme a vyřízneme. Reproduktor lze vestavět do sádkartonových stropů a příček, ale i jiných. Jsme jenom limitováni tloušťkou materiálu do 35 mm. Za reproduktorem ponecháme samozřejmě prostor, jehož objem ovlivňuje reprodukci nízkých kmitočtů. Nepotřebujeme žádné šrouby: reproduktor má na sobě zatahovací klapky, takže jednoduchým šroubováním samy reproduktor přitáhnou.

Nakonec třešnička na dortu – osazení mřížek (v balení najdete čtvercovou i kulatou). Jsou magnetické, tudíž je jen „přicvakneme“ a je hotovo. A klidně je můžete natřít interiérovou barvou, aby reproduktory ještě více splynuly se stropem.

Zvuk

Tricetimetřový reproduktor RP 124 disponuje výkonem 80 W rms. a citlivostí 91 dB. Nejsou to žádné šílené hodnoty, protože to, oč tady jde nejvíce, je zkreslení a věrnost podání. Podle zvukových testů je výkon zcela dostatečný a zvuk vyrovnaný, žádná frekvenční složka zde nevyčnívá, a pokud si „pohrajeme“ s nastavením výhybky, nasměrováním „výšek“, a ve stropě dáme reproduktoru prostor, model RP 124 zcela dobře zastoupí klasické reprosoustavy. Zvuk si nejenom vychutnáte, ale budete seně i těšit. A nejenom doma, ale i v vás v kanceláři nebo prodejně.

Reproduktor můžete zakoupit přímo na stránkách výrobce www.dexon.cz.