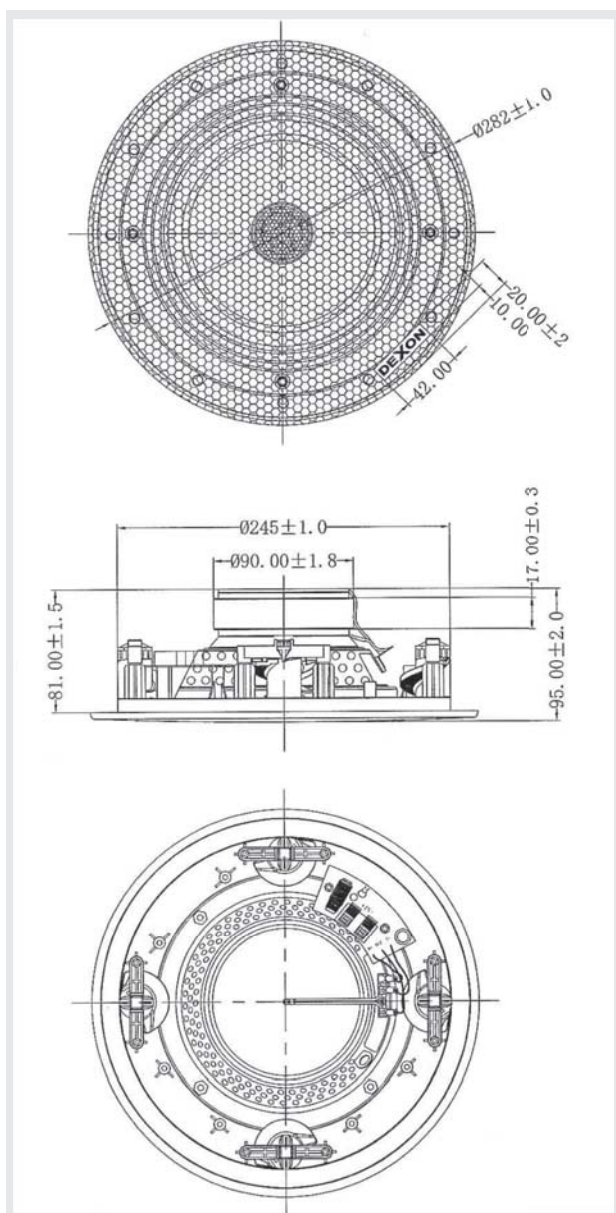




## RP 123

### RP 123

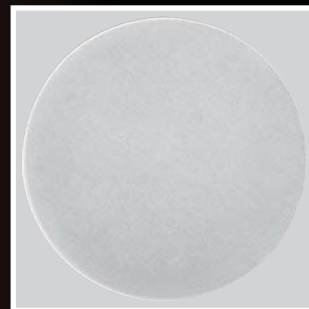


### Podhledový reproduktor

Modely RP 123 a RPT 123 jsou produkty, které doplňují ucelenou řadu podhledových reproduktorů, jež jsou určeny pro ozvučení prostor, jako jsou pokoje, kanceláře, firemní, a prodejní prostory, ale také i do prostor částečně vlhkých, jako je větší koupelna, nebo venkovní zastřešená terasa. RP 123 je předurčen pro tzv. nízkohybný systém s impedancí 8  $\Omega$  a najde tak uplatnění v méně rozsáhlých ozvučeních, např. v rodinných domech nebo malých provozovnách. Naproti tomu, model RPT 123 již má osazen převodní transformátor pro vysokohybný 100V rozvod a proto se použije pro plošné ozvučení rozlehlých prostor s paralelním tandemovým zapojením.

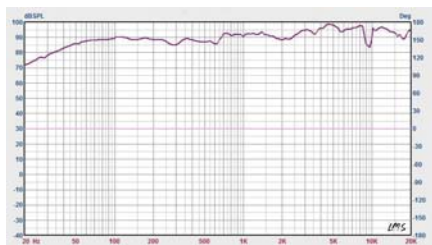
Reproduktory jsou koncipovány jako dvoupásmové s výhybkou. Osadili jsme je kvalitním basovým reproduktorem s Mica membránou a výškovým kalotovým reproduktorem s hedvábnou kalotou. Zajímavým konstrukčním řešením je provedení čelní mřížky, která se přichycuje snadno na vestavené magnety. Za povšimnutí stojí i mechanismus rychlozatahovacích klapků, kdy k utažení postačí pouze zatlačení na šroub se šroubovicí, jak je popsáno v návodu. Není potřeba obvyklého utahování.

Konstrukce je propracovaná, reproduktory jsou výborně konstrukčně zvládnuté a dosahují kvalitního, příjemného zvuku pro podkresovou hudbu i řeč. Vyžaduje-li interiér reproduktor černý, postačí k reproduktoru dokoupit černou přední mřížku, kterou snadno vyměníte díky magnetickému uchycení.

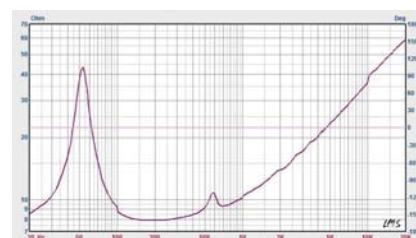


## RP 123

### Frekvenční charakteristika



### Impedanční charakteristika



### Technická data

- basový reproduktor 8" s 25mm KSV kmitací cívkou
- výškový kalotový reproduktor s 13mm hedvábnou kalotou
- výkon rms / max. 60 / 100 W
- impedance 8  $\Omega$
- ekvivalentní citlivost 91 dB / 1W, 1m
- frekvenční rozsah 40 – 20 000 Hz
- součástí je kulatý magnetický rámeček – přední mřížka s minimálním okrajem
- magnetický rámeček se uchycuje rychle bez nutnosti šroubování a zacvakávání, což urychluje montáž
- výhybka 2 pásmová, 6 dB / oct.
- ochrana výškového reproduktoru
- výškový reproduktor je možné naklonit pro správné nasměrování vyšších kmitočtů
- materiál membrány basového reproduktoru Polypropylen-Mica
- materiál koše kov + černý ABS plast
- pracovní teplota  $-25 - +70$  °C
- způsob uchycení – speciální systém 4 rychlozatahovacích klapek + magnetické uchycení rámečku
- stupeň krytí IP 30
- $\varnothing$  montážního otvoru 248 mm
- zastavěná hloubka 86 mm
- min. tloušťka desky stropu 9,5 mm, max. tloušťka stropu 31 mm
- rozměry  $\varnothing 282 \times 94$  mm
- hmotnost 1,85 kg
- doporučená instalace do stropů, stěn, sádkkartonu

Kat. č.: 210072

ks