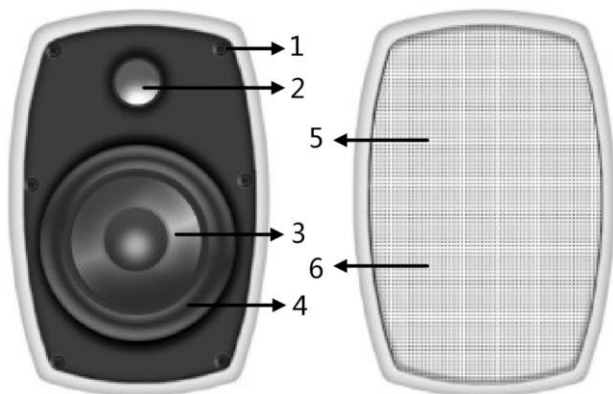


Parametry

Elektrické parametry:	
Název produktu	Rhythmus Outdoor Speaker P287
Reproduktor hlukotónový	6,5", polypropylen
Reproduktor vysokotónový	1", polyethermid, chlazení ferrofluidní kapalinou
Impedance	8 Ω
Citlivost	91 dB/W/m
Výkon	150 W
Kmitočtové pásmo	40-20 kHz
Podmínky prostředí:	
Pracovní teplota	-5 °C až 45 °C
Pracovní relativní vlhkost	max. 90 %
Teplota skladování	-20 °C až +60 °C
Relativní vlhkost skladování	max. 93 %
RoHS + CE	splňuje
Informace o produktu:	
Rozměry	285 x 197 x 197 mm
Hmotnost	3,35 kg
Materiál pouzdra	Polypropylen, mřížka z hliníku
Instalace	na zeď
Stupeň krytí	IP65

Sestava reproduktorové soustavy

1. Šrouby z nerezové oceli
2. Výškový reproduktor zajišťuje jasné výšky a dlouhou životnost ve venkovním prostředí.
3. Reproduktor pro střední a nízké pásmo
4. Kmitačka je zavěšena na butylové gumě s dlouhou životností.
5. Krycí mřížka z hliníku s práškovou povrchovou úpravou dosahuje vysoké odolnosti proti korozi.
6. Geometrie otvorů zajišťuje neprostupnost deště do nitra reproduktorové soustavy.



Obecný přehled



Venkovní reproduktorová soustava P287 řady Rhythmus je navržena tak, aby poskytovala reprodukci vysoké kvality ve venkovním prostředí. Obsahuje ostré výšky potřebné do venkovního prostředí a vzhledem k rozměrům i překvapivě plné basy. Reproduktorová soustava Rhythmus P287 je vodotěsná. Je stavěna tak, aby vydržela všechna roční období. Odolnosti proti korozi přispívají šrouby z nerezové oceli a hliníková mřížka, opatřená kvalitním práškovým lakem. Pouzdro je vyrobeno z vysoce odolného polymeru a obsahuje barvu s UV ochranou. Rovněž konstrukce reproduktorů je uzpůsobena venkovním podmínkám včetně extrémního kolísání teplot.

Důležité poznámky

- K dosažení nejlepšího stereofonního efektu umístěte oba reproduktory na stejnou plochu (zeď) ve vzdálenosti 200 až 450 cm.
- Ujistěte se, že materiál plochy, na který mají být reproduktorové soustavy připevněny, jejich hmotnost vydrží.
- Před vrtáním děr k upevnění držáku reproduktorové soustavy je vhodné se ujistit, zda pod povrchem nejsou vedeny elektrické kabely nebo vodovodní či plynové trubky.
- Před koncem kabelu u reproduktorové soustavy je vhodné provést na kabelu „odkapávací smyčku“, aby se omezil přímý tok vody na svorky reproduktoru, viz obr zde níže.



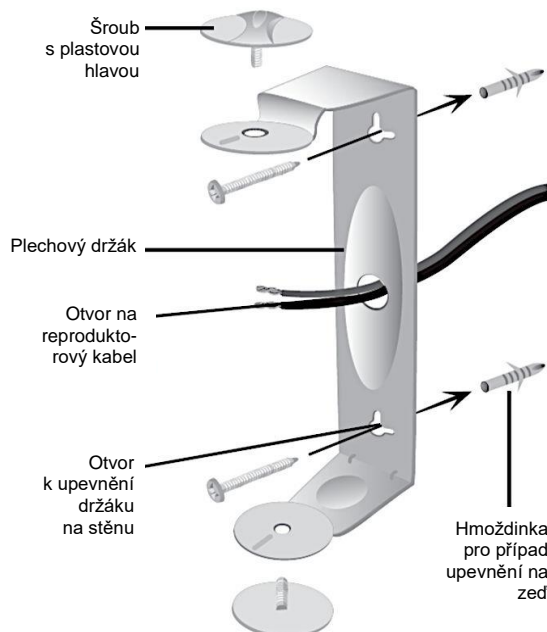
Vytvoření odkapávací smyčky na kabelu k reproduktorové soustavě. Pokud je kabel vystaven dešti, je vhodné na něm vytvarovat odkapávací smyčku. Vlevo správně, vpravo chybně.

Montáž a připojení

1. Přiložte plechový držák na zeď a použijte jako šablonu k obkreslení otvorů pro šrouby na zeď.
2. Podle povahy zdi (SDK, cihla, dřevotřísková atd.) vyvrtejte do značek podle bodu 1. otvory na vruty nebo hmoždinky.
3. Pokud je příprava reproduktorového kabelu provedena tak, že kabel vystupuje ze zdi, protáhněte ho otvorem na kabel (viz obr. vpravo) a teprve po protažení upevněte držák na plochu zdi pomocí dvou šroubů. Délku volného kabelu upravte zastřížením na cca. 45 cm.
4. Pomocí dvou šroubů s plastovou hlavou upevněte skříň reproduktorové soustavy k držáku. Šrouby jsou určeny k utažení rukou, nikoliv pomocí nástroje.
5. Přiměřenou silou ověřte, že reproduktor i jeho držák jsou uchyceny dostatečně pevně. V opačném případě odmontujte reproduktor z držáku a šrouby držáku dotáhněte.



Připojovací svorky v zadní části reproduktorové skříně.



Sestava plechového držáku k upevnění reproduktorové skříně na zeď.

6. Vodiče reproduktorového kabelu připojte ke svorkám reproduktoru ještě před připojením zdroje signálu (zesilovač, modul HDL-MZBOX.A50B.30, atd.) na druhém konci kabelu. Na konci vodičů odstraňte izolaci o délce asi 12 mm. Pokud jde o licnu, stočte její vlákna tak, aby tvořila kompaktní celek. Stlačením svorky na zadní straně reproduktorové skříně, viz obr. vlevo, se uvolní otvor, do kterého vsuňte odizolovaný konec vodiče. Povoláním stisku dojde k upevnění vodiče ve svorce. Dbejte na správnou polaritu vodičů!
7. Při vypnutém zesilovači připojte druhý konec kabelu reproduktoru k zesilovači. Po připojení zesilovač zapněte a otestujte reproduktory.

Bezpečnostní opatření



UPOZORNĚNÍ

- Instalace a uvedení do provozu musí být prováděno odborníkem s elektrotechnickým vzděláním a seznámeným s postupy instalace tohoto zařízení.
- Projekt a realizace musí být provedeny v souladu s platnou legislativou, zejména technických norem.
- Škody způsobené v důsledku nerespektování platných norem a postupů zde uvedených nemohou být hrazeny v rámci záruky.
- Za účelem údržby nebo opravy zařízení se obraťte na Vašeho prodejce. Při neodborném zásahu do zařízení může hrozit riziko zranění, požáru, poškození zařízení, nebo úraz elektrickým proudem. Neautorizovaným zásahem do zařízení zaniká záruka.

Obsah balení

- Katalogový list 1x
- Repro HDL-P287 2x