

## 8" DVOUPÁSMOVÝ HERMETICKY UZAVŘENÝ VENKOVNÍ REPRODUKTOR

**Doporučené aplikace:**

- Venkovní audio systémy
- Hlavní a podkresová hudba
- Venkovní domácí kino
- Námořní audio systémy

**Výkon:**

160 W RMS  
45 Hz až 18 kHz (viz obr. 1)  
80 W minimální doporučený výkon

**Ochrana:**

Dva nezávislé obvody  
s automatickým resetem (pro  
výškovou a basovou sekci).

**Možnost povrchové úpravy ve výrobě:**

StingRay je k dispozici v matné bílé,  
matné černé, s texturou pískovce,  
šedého kamene nebo nefritu.

**Možnosti volitelné povrchové úpravy:**

Možnosti volby povrchové úpravy  
mohou zahrnovat vytváření textury,  
natírání barvou nebo vinylové  
polepy (není zahrnuto). Dále vlastní  
design/logo/obrázky - je možné  
mít fotografii nebo dokonce  
umělecká díla laminovaná přímo  
na přední straně reproduku..

# StingRay 8



Pohled zepředu

Pohled zezadu



Černá povrchová úprava

Stealth Acoustics StingRay 8™ je širokopásmový, vysoce kvalitní, 8" dvoupásmový venkovní reproduktor chráněný proti povětrnostním podmínkám využívající technologii utěsnění čelního zářiče **v krytu bez mřížek nebo jiných otvorů**. StingRay 8™ je vybaven vyzařujícím povrchem Fidelity Glass™ společnosti Stealth vyrobeným z mimořádně odolných a neproniknutelných skelných vláken, která odolají přírodním silám jako např. **slaná voda, sluneční svit nebo extrémní teploty, při poskytování plného a přirozeného zvuku** pro reprodukci hudby nebo mluveného slova. StingRay 8™ nabízí značnou výhodu oproti tradičním venkovním reproduktorům. Tento reproduktor je nepropustný vůči povětrnostním vlivům a **může být umístěn téměř do jakéhokoliv venkovního prostředí**.

S hodnocením ochrany proti vniknutí (IP) CEI/IEC je IP68 StingRay 8G™ **není možné, aby do zařízení pronikl prach nebo vlhkost**, takže je ideální pro venkovní použití, kde je požadováno široké pokrytí, plný zvuk a maximální trvanlivost ve venkovním prostředí.

Elegantní zadní utěsněný kryt je vyroben z plastu ASA **odolného vůči UV záření a mořské vodě pro maximální odolnost** ve venkovním prostředí. Tradiční vstupní svorky byly nahrazeny vodotěsným kabelovým výstupem a 2 vodičovým vývodem odolným proti slunečnímu záření a vlhkosti.

StingRay 8™ má čtyři standardní montážní konfigurace z výroby pomocí dodaného držáku, který poskytuje jednoduchou vertikální a horizontální a konfiguraci s možností natočení. Volitelné stojan pro ukotvení k zemi je k dispozici pro ukotvení reproduktoru do různých podkladů. Reproduktor je **také kompatibilní s mnoha běžnými univerzálními otočnými úchytkami**.

Nabízející téměř hemisférické pokrytí napříč celým svým zvukovým rozsahem Stealth ACoustics StingRay 8™ obsahuje vysoce výkonný, 8" kónický basový reproduktor a neodymový výškový měnič, což zajišťuje plynulou odezvu v rozmezí 45 Hz až 18 kHz. Tento reproduktor obsahuje dva nezávislé ochranné obvody s automatickým resetem (pro výškovou a basovou sekci) k ochraně před přetížením ze zesilovače. StingRay 8™ je **nabízen v matné černé, matné bílé, s texturou pískovce, šedého kamene a nefritu nebo může být natřen nebo potažen vinylem dle přání zákazníka, aby zapadl téměř do jakéhokoliv prostředí**.

## technické specifikace

Tento venkovní reproduktor je dvoupásmový, reprodukuje frekvence v rozmezí 45 Hz až 18 kHz. Obsahuje neproniknutelný, hermeticky uzavřený vyzařující panel s min. plochou vyzařování 1 806 m<sup>2</sup>. **Je kompletně uzavřen a nabízí hodnocení IP-68** podle CEI/IEC 60529 pro maximální ochranu před vniknutím vody a prachu.

**Prostorové pokrytí je 170 stupňů v horizontální i vertikální rovině** v celém frekvenčním pracovním rozsahu. Systém reproduktoru integruje nízkoprofilový, vysoce výkonný 6" kónický basový reproduktor a 1" neodymový výškový měnič. Systém reproduktorů má citlivost min. 83 dB, 1 W / 1 m, s kapacitou 160 W RMS podle normy EIA RS-426-A. Reproduktor má dva nezávislé ochranné obvody s automatickým resetováním, vždy jeden pro výškovou a jeden pro basovou sekci. Reproduktor má rozměry 530 mm × 374 mm × 89 mm a je možné namontovat ho na stěnu nebo na strop na plocho nebo pod úhlem 45 stupňů pomocí dodaného montážního držáku nebo může být namontován volně stojící s použitím volitelného stojanu pro ukotvení k zemi nebo kloubově pomocí volitelných montážních držáků. Metody povrchové úpravy reproduktoru zahrnují standardní černou matnou a bílou matnou barvu, texturu pískovce, šedého kamene a nefritu nebo zákaznickou povrchovou úpravu nátěrem nebo polep vinylovou grafikou pro exteriér, viz specifikace.

Dále vlastní design/logo/obrázky - je možné mít skutečnou fotografii nebo dokonce umělecká díla laminovaná přímo na přední straně reproduktoru.

## Specifikace produktu

### Frekvenční odezva:

45 Hz až 18 kHz (viz obr. 1)

### Instalovaný výkon: 160 W RMS

80 W minimální doporučený výkon

### Ochrana:

Dva nezávislé obvody s automatickým resetem (pro výškovou a basovou sekci).

### Citlivost:

83 dB (1 W / 1 m)

### Reproduktory:

Výšková: 30mm neodymový měnič

Basový: 203mm basový reproduktor

### Impedance systému:

8 Ω nominální

### Prostorové pokrytí:

170 stupňů vertikálně a horizontálně

### Rozměry:

Šířka: 530 mm

Výška: 374 mm

Hloubka: 98 mm

### Teplotní rozsah:

Schopný plného provozu v teplotním rozmezí -17°C až 60°C.

### Stupeň ochrany:

Ochrany proti vniknutí (IP) IP-68 podle CEI/IEC 60529

### Hmotnost produktu: 7 kg (kus)

### Přepravní hmotnost:

19 kg (pár)

11 kg (kus)

### Příslušenství součástí dodávky:

Montážní držák

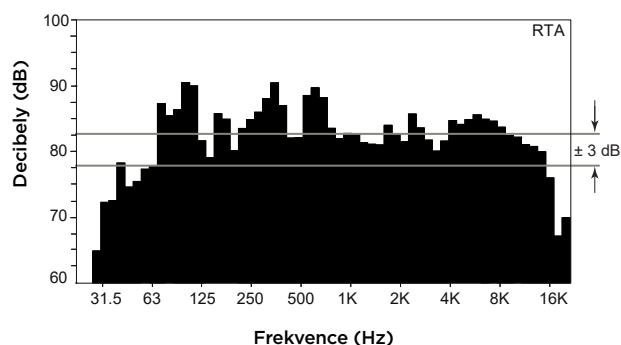
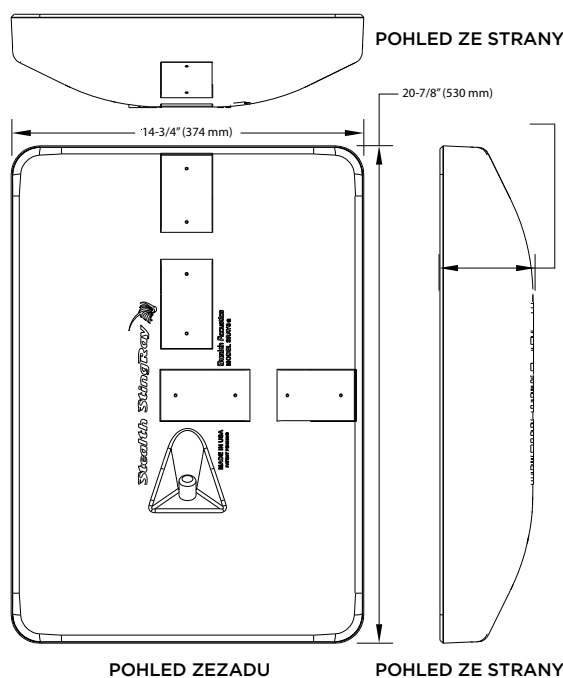
Montážní šrouby

### Volitelné příslušenství:

SRGSTK Podlahový stojan

SRUB Zátěžový montážní držák

SRSMS-33 Polohovací montážní držák



Obrázek 1: Frekvenční odezva na ose

Výhradní distributor pro ČR: Stakohome Innovation s.r.o.

Aloisovská 934/8, 198 00 Praha 9 Hloubětín, Česká republika | Tel.: +420 226 517 522, Mob.: +420 777 780 384  
info@stakohome-innovation.cz | www.stealthacoustics.cz | www.skryte-reproduktory.cz