

## VENKOVNÍ SUBWOOFER

**Doporučené aplikace:**

- Basy pro venkovní audio systémy
- Venkovní domácí kino
- Námořní audio systémy

**Výkon:**

400 W RMS  
20 Hz až 100 Hz (viz obr. 1)  
200 W minimální doporučený výkon

**Možnost povrchové úpravy ve výrobě:**

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

**Možnosti zákaznické povrchové úpravy:**

Možnosti volby povrchové úpravy mohou zahrnovat vytváření textury, natírání barvou nebo venkovní vinylový potah.

# StingRay 430



Bílé provedení



Černé provedení

Stealth Acoustics StingRay 430™ je monofonní systém venkovních subwooferů chráněných před povětrnostními podmínkami. StingRay 430™ 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.

StingRay 430™ nabízí značnou výhodu oproti tradičním venkovním subwooferům. Tento reproduktor je nepropustný vůči povětrnostním vlivům a může být umístěn téměř do jakéhokoliv venkovního prostředí. S ochranou proti vniknutí (IP) CEI/IEC je IP-66 pro max. ochranu StingRay 430™ není možné, aby do zařízení pronikl prach nebo vlhkost, takže je ideální pro venkovní použití, kde je požadován basový výstup a maximální trvanlivost ve venkovním prostředí.

Tradiční vstupní svorky byly nahrazeny vodotěsným kabelovým výstupem a 2" vodičovým vývodem odolným proti slunečnímu záření a vlhkosti. StingRay 430™ 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.**

Stealth Acoustics StingRay 430™ integruje celkem 8 vysoce výkonných, 8" (203 mm) kónických basových reproduktorů a pasivní zářič.

S použitím principů akustické páky poskytuje StingRay 430G™ mimořádný basový výkon od 20 Hz do 100 Hz. Každá ze čtyř stran reproduktoru má 840 cm² aktivní plochy z celkových 3 360 cm².

Stealth Acoustics doporučuje zesilovač SA255, 350W s výhybkou nebo SA2400, 450W s DSP zesilovač jako ideální pro reproduktor StingRay 430™.

Stealth Acoustics také nabízí řadu venkovních širokopásmových reproduktorů, které v kombinaci se StingRay 430™, poskytují kompletní venkovní audio řešení.

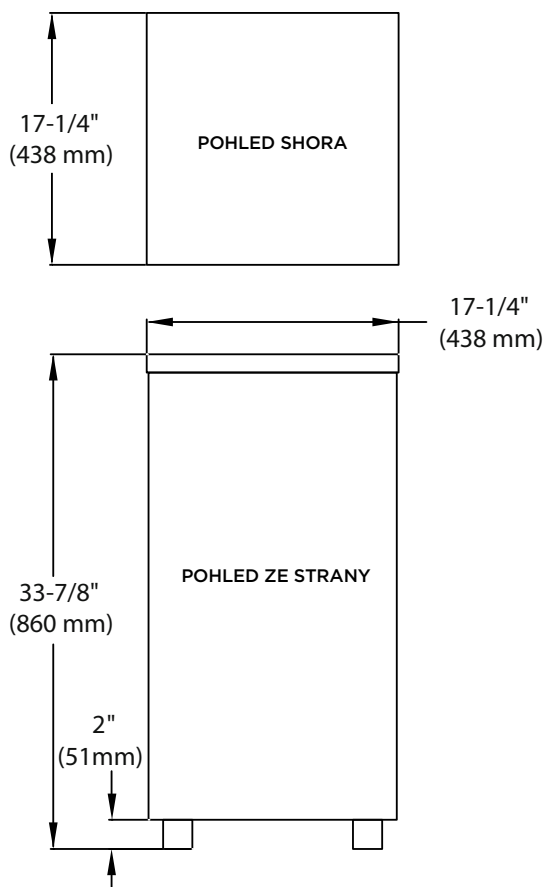
## technické specifikace

Venkovní systém subwooferů je hermeticky uzavřený s provozním rozsahem 20 Hz až 100 Hz.

Subwoofer se skládá ze 4 panelů, kdy každý z nich má celkovou vyzařující plochu 2 135 cm<sup>2</sup>. Každý panel je osazen dvěma 230mm basovými reproduktory s nominální systémovou impedancí 4 Ω. Celkový výkon je 400 W RMS podle normy EIA RS-426-A.

Subwoofer je stabilní pro použití ve venkovním prostředí a odolává jemným pevným částicím i vlhkosti s hodnocením ochrany proti vniknutí IP-66. Rozměry reproduktoru jsou 438 mm × 438 mm × 788 mm.

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.



## Specifikace produktu

### Frekvenční odezva:

20 Hz až 100 Hz (viz obr. 1)

### Instalovaný výkon:

400 W RMS

200 W minimální doporučený výkon

### Citlivost:

86 dB (1 W / 1 m)

### Reproduktory:

Osm 203mm basových reproduktorů s 622g keramickým magnetem s 38mm kmitací cívkou na panel.

### Impedance systému:

4 Ω nominální

### Prostorové pokrytí:

360 stupňů vertikálně a horizontálně

### Rozměry:

Šířka: 438 mm

Délka: 438 mm

Výška: 788 mm

### Teplotní rozsah:

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

### Stupeň ochrany:

Stupeň ochrany proti vniknutí (IP) IP-66 podle CEI/IEC 60529

### Hmotnost produktu:

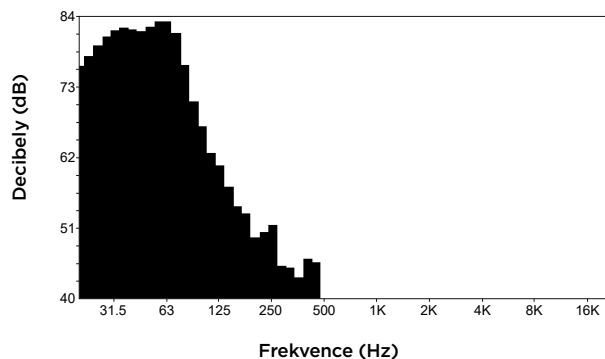
57 kg (kus)

### Přepavní hmotnost: 80 kg (každý na paletě)

### Volitelné příslušenství:

SA255 Monofonní zesilovač Stealth Acoustic

SA2400 Výkonový dvoukanálový zesilovač Stealth Acoustic s DSP



Obrázek 1: Frekvenční odezva (se čtyřmi nátěry standardní barvy nanesenými na čelní panel reproduktoru).

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