

Backbox CV300



DATASHEET V2.2

Popis

Backbox CV200 je určen pro neviditelné reproduktory Amina, snadno se instaluje do sádrokartonových výklenků ve zdech. Rozměry 3000mm x 400mm (iQ1, iQ2, iQ3).

Backbox CV300 vytváří akusticky vyladěnou a konzistentní dutinu za reproduktorem, čímž pomáhá zajistit kvalitu zvuku a také minimalizuje přenos zvuku za reproduktor.



Instalace

Navržen tak, aby mohl být zabudován do 12,5 mm sádrokartonové zdi nebo stropu. Backbox CV300 poskytuje konzistentní montážní platformu pro dosažení správného usazení reproduktoru. Backbox by se měl dotýkat pouze zadní části sádrokartonu a neměl by se dotýkat rámečku, aby se minimalizoval mechanický přenos zvuku reproduktoru do struktury budovy.

Podrobné informace o montáži naleznete v montážní příručce, včetně možností montáže reproduktorů s vložkami do dvouplášťového sádrokartonu nebo tam, kde deska má jinou tloušťku než 12,5mm.

Charakteristika pohlcování zvuku

Při použití s neviditelným reproduktorem Amina nabízí Backbox CV300 značnou redukci přenosu hluku vzduchem. S průměrným tlumením 26dB mezi 150Hz-20kHz je Backbox CV300 nejsnadnějším způsobem, jak namontovat reproduktor do sádrokartonu a zároveň také omezuje přenos hluku vzad a pomáhá tak dosahovat konzistentního výkonu reproduktoru.

Doporučujeme podniknout ještě další kroky ke snížení přenosu hluku vzad, pokud mají být reproduktory umístěny v přepážkách nebo pokud sousedí s dalšími místnostmi (ložnice nad obývacím pokojem apod.) Pro další informace o omezení přenosu hluku kontaktuje technickou podporu Amina.

Specifikace

BackboxCV300

Rozměry	450mm x 306mm x 71.5mm
Rozměr výřezu v sádrokartonu	405mm x 306mm
Váha	1.7Kg (3.75lbs)
Výstup na kabel reproduktoru	Gumová průchodka (Může být nahrazena hadičkou M20)
Montáž reproduktoru	4x vruty s přírubovou hlavou (součást balení)
Instalace do zdi	8x vruty do sádrokartonu (součást balení)
Minimální hloubka výřezu	75mm
útlum akustického tlaku	v průměru -26dB v rozsahu 150Hz - 5kHz

Výhradní dovozcepro ČR a SR

YATUN, s.r.o.

V Olšínách 75, Praha 100 00, Česká Republika

www.amina-repro.cz | tel. +420 222 364 491 | info@yatun.cz