

PROVOZNÍ PŘÍRUČKA



RXV1002

DUAL BASSREFLEX SYSTEM

PROVOZNÍ PŘÍRUČKA

Hodnoty výkonu

Subwoofery RENEGADE RXV jsou designované pro vysoké úrovně basů. V případě, že váš systém vydává neuspokojivé tóny, chyba je pravděpodobně na straně příliš nízkého/vysokého výkonu zesilovače. V některých případech může dojít k poškození reproduktorů.

Doporučuje se raději využít silnější zesilovač (15-20% více wattů RMS než je maximální úroveň výkonu wooferu) s tím, že zesilovač není nastavený na maximální výstupní výkon (nízký faktor distorze, dobré zvukové charakteristiky). Slabší zesilovač s nastaveným maximálním výstupním výkonem způsobuje horší zvukové charakteristiky z důvodu vyššího distorzního faktoru.

Nikdy na zesilovači nenastavujte maximální úroveň hlasitosti. V případě, že zvuk není čistý a obsahuje rušení, snižujte úroveň hlasitosti do té doby, než rušení pomine.

Doporučené výkonové hodnoty:

RXV1002

- 1 zesilovač s výstupním výkonem přibližně 350-600 watt RMS při 4 Ohmech

Mějte prosím na paměti, že provoz při nižší impedanci způsobuje vyšší výstupní výkon vašeho zesilovače. Tento nárůst může rovněž zapříčinit nárůst rozsahu ořezávání. K tomuto jevu dochází s několika paralelně připojenými reproduktory k zesilovači. Dbejte prosím rovněž na dodržení minimální impedance instalovaného zesilovače. V případě jakýchkoli pochybností se neváhejte obrátit na vašeho dealera.

DŮLEŽITÁ POZNÁMKA: Box subwooferu nedisponuje omezovačem horní hranice jednotlivých úrovní. Přezesílené nejvyšší basové tóny nevyhnutelně vedou ke spálení kmitací cívky wooferu. Shořelá kmitací cívka wooferu zapříčiněné přezesílením není kryta zárukou.

Důležité poznámky

Pro instalaci vašeho audio systému si vyberte vhodné místo, které jednak nebude bránit řidiči ve výhledu a nebude ohrožovat spolucestující. Toto upozornění se také vztahuje na airbagy a bezpečnostní pásy. V místě instalace by teplota nikdy neměla klesat pod 5°C a nebýt vyšší než 50°C. Zabezpečte zařízení proti navlhání.

Subwoofer zabezpečte tak, aby se během jízdy nemohl uvolnit, hrozí nebezpečí poranění. Doporučená instalace je v zavazadlovém prostoru vozidla pomocí stahovacích pásků.

Při instalaci dbejte na to, aby nedošlo k poškození jakýchkoli komponent vozidla (airbagy, vodiče, palivová nádrž...), zejména při vrtání montážních otvorů.

Nikdy neinstalujte žádné elektrické zařízení do boxu subwooferu (zesilovače, kondenzátory a další), hrozí poškození elektroinstalace.



POZNÁMKA

Před započítím instalace odpojte zemní vodič od autobaterie, jinak hrozí nebezpečí elektrického šoku nebo zkratu.

Úroveň hlasitosti doporučujeme nastavit tak, aby nenarušovala nutné soustředění řidiče na silniční provoz a nedocházelo k přeslechnutí případných výstražných tónů (hasiči, policie...)

Audio systémy v moderních vozidlech dokáží generovat velmi vysoký akustický tlak, a to o hodnotách přesahujících 100 dB. Mějte prosím na paměti, že dlouhodobý poslech takto hlasité hudby vážně poškozuje váš sluch.

Při instalaci dbejte zvýšené opatrnosti na správnost polarit u všech zapojení. Při špatně nainstalovaném a zapojeném zařízení může dojít k permanentnímu poškození zařízení, případně některých částí vozidla.

Před započítím instalace a používání vašeho nového zesilovače si nastudujte provozní příručku a schéma zapojení vašeho audio systému.

Nikdy nepřipojujte svorky reproduktorů na +12V napěťový zdroj, mohlo by dojít k poškození reproduktorů.





RENEGADE

PURE CAR AUDIO ENGINES



Audio Design GmbH · www.audiodesign.de
Am Breilingsweg 3 · D-76709 Kronau (Germany)
Tel. +49 (0)7253 - 9465-0 · Fax +49 (0)7253 - 946510