

Link do produktu: <https://audiowow.pl/glosnik-niskotonowy-recoil-rw12d2-subwoofer-2-x-2-ohm-12-p-26.html>



Głośnik niskotonowy Recoil RW12D2 - subwoofer 2 x 2 ohm 12"

Cena	799,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	recoil rw12d2
Kod EAN	5903181670701

Opis produktu

Recoil RW12D2 - 12" (30cm) RW Series Subwoofer - 300W RMS / 600W Max

Recoil RW12D2 to 12-calowy (30 cm) subwoofer zaprojektowany dla słuchaczy, którzy szukają złotego środka: **głębokiego zejścia połączonego z błyskawiczną reakcją**. Seria RW (Precision) rezygnuje z bezmyślnego „pompowania” na rzecz **muzykalności i bogatego kolorytu**. Przy mocy **300W RMS**, RW12D2 jest w stanie oddać pełną skalę instrumentów basowych, zachowując precyzję, która zazwyczaj jest domeną mniejszych głośników.

Dlaczego RW12D2 to lider w kategorii „muzykalny bas”?

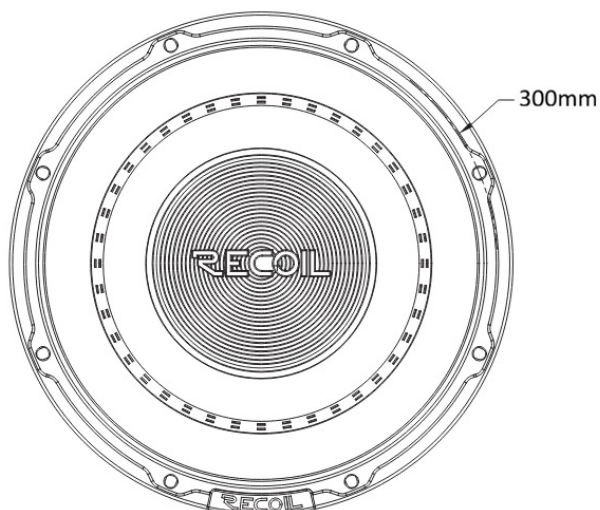
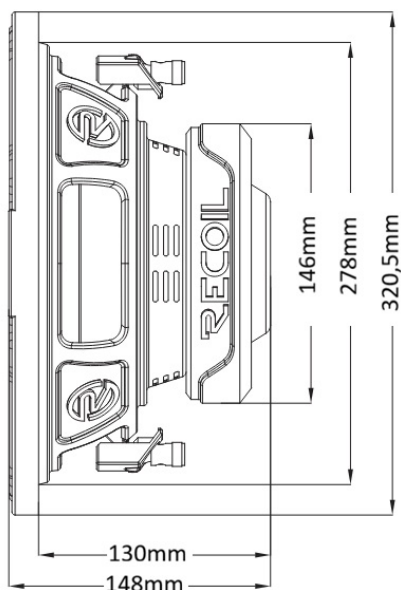
- **Dynamika bez kompromisów:** Mimo większego rozmiaru, RW12D2 zachowuje charakterystyczną dla serii RW szybkość. Bas nie „ciągnie się” – uderzenie jest punktowe i znika dokładnie wtedy, gdy kończy się sygnał w utworze.
- **Skala i Koloryt:** 12-calowa membrana pozwala na swobodniejsze odtwarzanie najniższych częstotliwości, nadając muzyce pożądany fundament. Głośnik świetnie różnicuje barwy – bas jest nasycony, soczysty i pełen detali.
- **Rzetelne 300W RMS:** Moc znamionowa dobrana tak, by zapewnić wysoką sprawność bez potrzeby stosowania gigantycznych i prądożernych wzmacniaczy. To idealny głośnik do systemów stawiających na jakość (SQ).
- **Cewka 2 cale (50,8 mm) High-Temp:** 4-warstwowa cewka na karkasie z czarnego aluminium zapewnia stabilną pracę i szybkie oddawanie ciepła, co przekłada się na lata bezawaryjnego grania.
- **Wzmocniona membrana papierowa:** Klasyczny materiał, który w serii RW został poddany specjalnej obróbce i przeszyciu. Efekt to naturalne, ciepłe brzmienie, którego nie zastąpi żaden tani plastik.

Głośnik o średnicy 30 cm został zaprojektowany z myślą o wysokiej wydajności i trwałości w zastosowaniach car audio. Wyposażony jest w podwójną cewkę o impedancji 2 + 2 Ohm, co zapewnia elastyczność w konfiguracji.

Sercem konstrukcji jest 2-calowa, czterowarstwowa aluminiowa cewka drgająca przyklejona specjalnym czarnym klejem do karkasu. Konstrukcja ta zapewnia efektywne odprowadzanie ciepła, wysoką wytrzymałość mechaniczną oraz odporność na bardzo wysokie temperatury.

Membrana subwoofera została wykonana ze sprasowanej masy papierowej i włókna o podwyższonej sztywności. Gumowe zawieszenie NBR gwarantuje czyste brzmienie z minimalnymi zniekształceniami, a przeszycie dodatkowo wzmacnia konstrukcję membrany i wydłuża jej żywotność.

Całość uzupełnia zaawansowany system chłodzenia oparty na zoptymalizowanym przepływie powietrza, który skutecznie odprowadza ciepło i poprawia stabilność pracy przy wysokich poziomach mocy.



Zestaw zawiera:

- 1 x głośniki niskotonowy 300 mm
- 1 x kpl. wkrętów do głośnika
- 1 x instrukcja obsługi

DANE TECHNICZNE

Rozmiar Głośnika: **12"/300mm**
 Moc RMS: **300W**
 Moc Maksymalna: **600W**
 Impedancja: **2 + 2 Ohm**
 Materiał Membrany: **Papier/Włókno**
 Średnica Cewki: **50,8mm**
 Skuteczność: **87dB**
 Częstotliwość Rezon. Fs: **33Hz**
 Materiał Kosza: **Stal**

PARAMETRY THIELE-SMALLA

Fs(Hz): **33**
 SPL(dB): **87**
 Re(Ohm): **1,8 + 1,8**
 Qes: **0,68**
 Qms: **4,69**
 Qts: **0,60**
 Rms(kg/s): **6,5**
 Vas(L): **57,6**
 Sd(cm²): **510,7**
 Mms(g): **146,9**
 BL(T*m): **6,7**
 Le(mH): **0,45**
 No(%): **0,16**
 Cms(uM/N): **160**