

Link do produktu: <https://bizongarage.pl/aktywny-uklad-wydechowy-z-klapami-fmicpro-audi-a6-c7-20t-2012-2018-p-54240.html>

## Aktywny układ wydechowy z klapami FMIC.Pro Audi A6 C7 2.0T 2012-2018



Cena brutto	<b>5 999,99 zł</b>
Cena netto	<b>4 878,04 zł</b>
Numer katalogowy	<b>FP-EXHAUST-042</b>
Kod EAN	<b>5906702510340</b>

### Opis produktu

Aktywny układ wydechowy z klapami FMIC.Pro Audi A6 C7 2.0T 2012-2018 Dedykowany układ wydechowy FMIC.Pro typu cat-back został zaprojektowany w celu poprawy przepływu spalin oraz uzyskania wyraźnie bardziej sportowej charakterystyki dźwiękowej. Zastosowana średnica orurowania 76m / 3.0" oraz konfiguracja tłumików zapewniają głębszy, bardziej nasycony dźwięk pod obciążeniem, przy zachowaniu komfortu podczas spokojnej jazdy - szczególnie w trybie zamkniętych klap. Układ wykonano w całości ze stali nierdzewnej SS304, odpornej na korozję i pracę w warunkach wysokiej temperatury. Orurowanie gięte na obrabiarkach CNC zapewnia powtarzalną geometrię oraz precyzyjne dopasowanie do seryjnych mocowań. Dzięki temu montaż jest prosty i odbywa na zasadzie plug & play. Połączenia spawane wykonywane są metodą TIG w osłonie argonu, dzięki czemu spoiny są czyste, estetyczne i w pełni szczelne - kluczowe dla niezawodności układu wydechowego. W miejscach połączeń kołnierzowych zastosowano flansze obrabiane w technologii CNC o grubości 10 mm. Zapewniają one wysoką sztywność połączenia, ograniczają ryzyko odkształceń wynikających z cykli termicznych i umożliwiają równomierny docisk uszczelnienia na całej powierzchni. Układ wyposażony jest w zintegrowane elektryczne klapy, umożliwiające zmianę drogi przepływu spalin w tylnej sekcji: Tryb zamknięty - spaliny przechodzą przez pełną sekcję tłumienia, co zapewnia bardziej stonowane brzmienie i wysoki komfort w codziennej eksploatacji. Tryb otwarty - spaliny omijają tłumik końcowy, co skutkuje głośniejszym, bardziej bezpośrednim i sportowym brzmieniem. Rozwiązanie to pozwala dopasować charakterystykę układu wydechowego do warunków oraz preferencji kierowcy. Sterowanie klapami odbywa się za pomocą dołączonego kontrolera oraz dwóch pilotów, umożliwiających szybkie przełączanie trybów pracy w dowolnym momencie. Dla maksymalnego przepływu i wysokiej wydajności układu wydechowego zestaw FMIC.Pro zawiera downpipe o zwiększonej przepustowości. Po montażu wyraźnie poprawia się „dół” silnika, turbo wstaje szybciej, znika efekt tzw. turbo dziury, a jednostka lepiej buduje moc i moment obrotowy w całym zakresie. Liczba końcówek wydechowych: 4 okrągłe Średnica: 76m / 3.0" Silnik: 2.0 TFSI R4 Turbo Dedykowany do: - Audi A6 C7 2.0T 2012-2018