Dane aktualne na dzień: 10-11-2026 05:52

Link do produktu: https://sklep.carstuff.pl/katalizator-uniwersalny-diesel-fi-55-2-5l-euro-4-400-cpsi-p-160344.html



# Katalizator uniwersalny DIESEL FI 55 2-5L EURO 4 400 CPSI

| | |
|---|---|
| Cena | **1 159,93 zł** |
| Dostępność | **Niedostępne - spytaj o czas realizacji** |
| Numer katalogowy | **mt_164227** |
| Kod producenta | **PP-KT-1333** |
| Producent | **AWG** |
| Szerokość towaru w centymetrach | **12** |
| Długość towaru w centymetrach | **38** |
| Norma emisji spalin | **EURO 4** |
| Wysokość towaru w centymetrach | **17** |
| Waga gabarytowa w gramach | **1292** |
| Gęstość kanałów | **400 CPSI** |

## Opis produktu

**Katalizator uniwersalny do silników diesla wykonany ze stali nierdzewnej dedykowany do samochodów o pojemności 2000-5000cm$^3$**

Do wyboru mamy kilka opcji gęstości komórek w katalizatorze. Do samochodów produkcji seryjnej stosuje się najczęściej katalizatory 400CPSi w silnikach benzynowych natomiast w silnikach diesla 200CPSi, przy czym w samochodach sportowych lub tuningowanych lepiej zastosować katalizator sportowy o gęstości na poziomie 100-200CPSi dla umożliwienia jak najlepszego przepływu spalin.

**CPSi - cell per square inch (komórka na cal kwadratowy) - inaczej gęstość komórek w katalizatorze.**

W ofercie mamy dostępne katalizatory o wkładzie ceramicznym oraz metalowym. Podstawową różnicą pomiędzy wkładem metalowym a ceramicznym jest wytrzymałość na wstrząsy - katalizator ceramiczny może się pokruszyć przy bezpośrednim uderzeniu puszki katalizatora w kamień, natomiast metalowy powinien wytrzymać. Drugą istotną różnicą jest wytrzymałość na szok temperaturowy - ceramika wytrzymuje temperaturę do 850oC natomiast metal 1300oC. Ostatnią różnicą jest cena - metalowy jest zazwyczaj droższy.

**Wymiary:**

- Średnica - 55mm
- Długość - 455mm
- Szerokość: 150mm
- Wysokość: 138mm

**Sprawdź na jaką normę potrzebujesz katalizator w tabelce poniżej:**

| **Norma emisji spalin** | **Data wprowadzenia** |
|---|---|
| **DIESEL** | |
| EURO 1 | 07/1992 |
| EURO 2 | 01/1996 |
| EURO 3 | 01/2000 |
| EURO 4 | 09/2005 |
| | |

| | |
|---|---|
| EURO 5 | 2009-2014 |
| **BENZYNA** | |
| EURO 1 | 07/1992 |
| EURO 2 | 01/1996 |
| EURO 3 | 01/2000 |
| EURO 4 | 01/2005 |
| EURO 5 | 2009-2014 |