

Link do produktu: <https://bizongarage.pl/chlodnica-wody-forge-motorsport-fmrads250-renault-megane-rs250-p-51123.html>

Chłodnica wody Forge Motorsport FMRADRS250 Renault Megane RS250



| | |
|------------------|----------------------|
| Cena brutto | 6 999,99 zł |
| Cena netto | 5 691,05 zł |
| Numer katalogowy | FO-FMRADRS250 |

Opis produktu

Aluminiowa chłodnica Forge Motorsport do Renault Megane RS250/265/275 Forge Motorsport prezentuje w pełni aluminiową chłodnicę przeznaczoną do modeli Renault Megane Mk3 RS 250/265/275, stanowiącą jedyne skuteczne rozwiązanie znanych problemów z temperaturą płynu chłodzącego w seryjnym układzie. Fabryczna chłodnica Renault posiada istotną wadę konstrukcyjną — króćce wlotowy i wylotowy znajdują się w jednej linii na rdzeniu. Przy wysokich obrotach silnika, kiedy zapotrzebowanie na chłodzenie jest największe, płyn przepływa niemal bezpośrednio na wprost przez rdzeń, omijając około 75% jego objętości. Co więcej, jedynie ta część rdzenia, przez którą przepływ jest efektywny (około 25%), znajduje się bezpośrednio za belką zderzeniową, przez co nie otrzymuje odpowiedniego strumienia powietrza. Inżynierowie Forge zoptymalizowali powierzchnię chłodzącą i zastosowali wysokowydajny rdzeń z unikalnym usprawnieniem przepływu, dzięki czemu płyn chłodzący rozprowadzany jest równomiernie przez całą chłodnicę, z uwzględnieniem ograniczonego przepływu powietrza w okolicy belki. Niezależne testy wykazały: spadek maksymalnej temperatury cieczy o aż 20°C obniżenie temperatury oleju o około 15°C podczas jazdy torowej Zastosowanie: Renault Megane Mk3 RS 250 (2010-2017) Renault Megane Mk3 RS 265 (2012-2017) Renault Megane Mk3 RS 275 (2014-2017)