

Link do produktu: <https://sklep.lucart.pl/zestaw-filtrow-filtron-opel-astra-iii-h-17-cdti-p-4758.html>

ZESTAW FILTRÓW FILTRON OPEL ASTRA III H 1.7 CDTI

Cena brutto	227,99 zł
Cena netto	185,36 zł
Numer katalogowy	Z19 + OPEL 5W30 DEXOS2 5L
Kod producenta	Z19 + OPEL 5W30 DEXOS2 5L

Opis produktu

ZESTAW FILTRÓW FILTRON OPEL ASTRA III H 1.7 CDTI

Zestaw zawiera:

- FILTR POWIETRZA **AP051/4** | **AP 051/4**
- FILTR KABINOWY **K1014** | **K 1014**
- FILTR OLEJU **OE648/4** | **OE 648/4**
- FILTR PALIWA **PE936/1** | **PE 936/1**

DOPASOWANIE NALEŻY SPRAWDZIĆ PO NR VIN (NADWOZIA)

Zastosowanie:

- OPEL ASTRA H (A04) 1.7 CDTI (L48) 100KM 2004-2010
- OPEL ASTRA H (A04) 1.7 CDTI (L48) 80KM 2004-2010
- OPEL ASTRA H GTC (A04) 1.7 CDTI (L08) 80KM 2005-2010
- OPEL ASTRA H GTC (A04) 1.7 CDTi (L08) 101KM 2005-2010
- OPEL ASTRA H Kombi (A04) 1.7 CDTI (L35) 101KM 2004-2010
- OPEL ASTRA H Kombi (A04) 1.7 CDTI (L35) 80KM 2004-2010
- OPEL ASTRA H Skrzynia (L70) 1.7 CDTI (L70) 101KM 2004-2010
- OPEL ASTRA H Skrzynia (L70) 1.7 CDTI (L70) 80KM 2004-2007
- OPEL ASTRA H sedan (A04) 1.7 CDTi (L69) 101KM 2007-2010

FILTR KABINOWY

Parametry:

- Długość [mm] : **302**
- Szerokość [mm] : **199**
- Wysokość [mm] : **31**

Filtr kabinowy standardowy firmy FILTRON

Filtry kabinowe posiadają przegrodę filtracyjną wykonaną z włókniny w pełni syntetycznej. Zdolność filtrowania cząstek o rozmiarach zaledwie kilku mikrometrów uzyskiwana jest dzięki wykorzystaniu zjawiska przyciągania zanieczyszczeń przez naładowane elektrostatycznie włókna. Włókna syntetyczne są mało higroskopijne dlatego filtry kabinowe nie deformują się pod wpływem wody.

Co wyróżnia filtry kabinowe **FILTRON**?

- **Skuteczne media filtracyjne** - zatrzymują nawet mikroskopijne cząstki szkodliwych zanieczyszczeń
- **Innowacyjna ochrona antybakteryjna** - system antybakteryjny BLOKNIGHT usuwa z oczyszczonego powietrza szkodliwe bakterie i alergeny
- **Instrukcja montażu w opakowaniu** - dokładne ilustrowane zdjęciami instrukcje montażu filtra które pomagają

w wymianie filtra w pojeździe

FILTR POWIETRZA

Parametry:

- prostokątny
- Długość [mm] : **292**
- Szerokość [mm] : **234**
- Wysokość [mm] : **52**

DOPASOWANIE NALEŻY SPRAWDZIĆ PO NUMERZE VIN (NADWOZIA)

Filtr panelowy powietrza z bibułą celulozową

Panelowe filtry z bibułą celulozową powietrza są montowane w większości produkowanych obecnie modeli samochodów osobowych i dostawczych. Technologia produkcji tych filtrów jest skomplikowana z uwagi na konieczność stosowania w wielu przypadkach elementów zwiększających sztywność plis filtra.

Co wyróżnia filtry powietrza **FILTRON**?

- **Medium filtracyjne odporne na rozprzestrzenianie się płomienia** – filtry posiadają media filtracyjne i mogą uchronić pasażerów przed pożarem pojazdu w przypadku zassania niedopałka papierosa do układu doprowadzenia powietrza
- **Wytrzymałe i zapewniające szczelność uszczelki filtrów** – dzięki wyjątkowym właściwościom uszczelki filtry powietrza zachowują szczelność w obudowie nawet w bardzo trudnych warunkach eksploatacji
- **Nowoczesne materiały filtracyjne** – zapewniają skuteczność filtrowania na poziomie 999% dla cząsteczek o wymiarach zaledwie kilku mikrometrów
- **Plisy stabilizowane za pomocą przetłoczeń** – dzięki równomiernemu rozłożeniu plis proces filtracji odbywa się całą powierzchnią medium filtracyjnego co wpływa na pełne wykorzystanie mocy silnika

FILTR OLEJU

Parametry:

- wkład filtra
- z uszczelkami
- Wysokość [mm] : **92**
- Średnica zewnętrzna [mm] : **72**
- Średnica wewnętrzna 1 [mm] : **315**
- Średnica wewnętrzna 2 [mm] : **315**

DOPASOWANIE NALEŻY SPRAWDZIĆ PO NUMERZE VIN (NADWOZIA)

Wkłady filtra oleju

Montowane są w szczelnych obudowach zintegrowanych z silnikiem. Obudowy mają zazwyczaj wszystkie zawory potrzebne do prawidłowej pracy filtra w systemie olejowym silnika oraz elementy pozycjonujące wkład filtracyjny gwarantujące jego uszczelnienie w obudowie. Nowoczesne wkłady filtrów oleju są produkowane bez udziału części metalowych. Dzięki temu rdzenie tego typu filtrów są wykonane z nowoczesnych tworzyw sztucznych. Brak metalowych komponentów pozwala na łatwiejszą utylizację filtra.

Co wyróżnia filtry oleju **FILTRON**?

- **Najwyższej jakości materiały** – medium filtracyjne jak i zawory sprężyny obudowy i inne elementy filtrów spełniają stawiane im wymagania nawet w najtrudniejszych warunkach eksploatacji
- **Weryfikowana szczelność** – dzięki przeprowadzonym testom z użyciem nowoczesnych i zautomatyzowanych maszyn pomiarowych filtry FILTRON są odporne na wyciek oleju
- **Precyzyjne zawory dopasowane do wymagań** – zawory w filtrach oleju FILTRON są projektowane z uwzględnieniem indywidualnych wymagań tak by filtr zawsze prawidłowo spełniał swoją rolę w układzie olejowym
- **Zastosowanie nowoczesnych tworzyw sztucznych** – stosowane tworzywa sztuczne są szczegółowo testowane laboratoryjnie dlatego ich jakość zawsze spełnia stawiane im wymagania

FILTR PALIWA

Parametry:

- wkład filtra
- Wysokość [mm] : **90**
- Średnica wewnętrzna [mm] : **20**
- Średnica zewnętrzna [mm] : **72**

Wkład filtra paliwa

Stosowane są głównie w silnikach wysokoprężnych jako wymienny element montowany w obudowie zintegrowanej z silnikiem. Nowoczesne wkłady filtrów paliwa są produkowane bez udziału części metalowych. Denka i rdzenie tego typu filtrów są wykonane z odpowiednio dobranych tworzyw sztucznych odpornych na działanie paliwa. Brak metalowych komponentów pozwala na łatwiejszą utylizację filtra.

Co wyróżnia filtry paliwa **FILTRON**?

- **Precyzyjna i skuteczna filtracja** - filtry paliwa FILTRON bardzo skutecznie zatrzymują najdrobniejsze zanieczyszczenia o wielkości kilkadziesiąt razy mniejszej niż wielkość ziarenka piasku
- **Media filtracyjne dopasowane do wymagań silnika** - skuteczność i właściwości używanych mediów filtracyjnych testowane są w nowoczesnym laboratorium w którym rocznie wykonywane jest około 4000 testów
- **Ochrona nowoczesnych układów wtryskowych** - filtry spełniają najwyższe wymagania dzięki zaawansowanym technologicznie rozwiązaniom jak np. kilkustopniowa separacja wody
- **Instrukcja montażu dołączana do wybranych filtrów** - do skomplikowanych w montażu filtrów paliwa FILTRON dołączane są dokładne ilustrowane zdjęciami instrukcje montażu filtra które pomagają w wymianie filtra w pojeździe

OPEL GM 5W30

OLEJ SYNTETYCZNY

Dane:

- Producent: **GENERAL MOTORS**
- Pojemność: **5L**

Specyfikacja:

- GM-LL-A-025 GM-LL-B-025
- VW 502.00 505.00 505.01
- MB 229.51

Normy:

- ACEA C3

Parametry:

Olej GM 5W-30 dexos2 o niskiej zawartości popiołów siarki i fosforu (Low SAP's) stanowi zaawansowaną formułę wysokiej jakości oleju bazowego i najnowocześniejszych komponentów jakościowych które są w pełni kompatybilne z filtrami cząstek stałych (DPF's) oraz katalizatorami trójdrożnymi (CAT's).

Spełnia najnowszą normę C3 oraz normy Long-life które dopuszczają wydłużenie okresów międzyprzeglądowych nawet do 50 tys. km (w przypadku aut z silnikiem diesla).

Numery OE/zamienniki/inne numery:

- 5834281 [OPEL]
- 835632 [OPEL]
- 93181912 [OPEL]
- 93192884 [OPEL]
- 1808610 [OPEL]
- 6808606 [OPEL]
- 90520689 [OPEL]
- 90520689 [VAUXHALL]
- 15430PLZD00 [HONDA]
- 8972231870 [ISUZU]
- 5650380 [OPEL]
- 650300 [OPEL]
- 95526811 [OPEL]
- 93190777 [VAUXHALL]

- 97223218 [VAUXHALL]
- 5818083 [OPEL]
- 5818084 [OPEL]
- 818005 [OPEL]
- 2568900
- 2605400
- 818027
- 93190458
- 93190459
- 95507489
- 95516131
- C10039ECO
- C511
- CFF101561
- OX163/4D
- HU820X
- 1457429199
- 6143220004
- E22HD88
- L332
- ADH22115
- FO-ECO038
- BJ1-412
- 0650380
- A210144
- 586504
- 10-ECO038
- F104501
- LFOE210
- 1457429199
- 2228
- 2502700
- 93190777
- 95526811
- 97223218
- F400601
- 1987432040
- KF-6161
- CU3054
- 1731504
- AF5007-00
- 6808606
- 3370000515
- 180046110
- M110015
- 1731505
- O040
- LFCP127
- 0986BF0511
- 0986TF0067
- 11233
- 13175553
- 14181
- 1808610
- 1987431040
- 1987432040
- 21651979
- 29030
- 29031
- 352134001
- 385
- 40301104
- 40301111
- 418
- 5304700
- 65709
- 66221
- 698662
- 7401419

- 743AC
- 830007N
- 8FL352134001
- 8FL352159211
- AC2930
- AC2957
- ACE065
- ADZ92503
- AH170
- AH7034
- ALC5320
- BCF161
- BCT161
- C18120
- C38171
- CA6515
- CAF41
- CCF0013
- CF8868
- CF8875
- CU3054
- E366
- E910LI
- EAF169
- ELR7040
- HB111
- HC7008
- IF32
- K1014
- K30020030
- LA75
- MP014
- 0835627
- AF-8052
- A829
- F205201
- 0986TF0104
- 13271041
- 1457433597
- 24443113
- 3021400
- 3025800
- 55556465
- 91181912
- 9201158
- 93192884
- A1191
- A2148
- ADW192218
- AF20107
- AP051/4
- AP0514
- C301302
- CA10070
- CAF100795P
- E611L
- ELP3829
- ELP9203
- F026400013
- F026401726
- LX1826
- MD8052
- PA7502
- S0013
- S3258A
- U795
- U795606
- WA9401

