

Link do produktu: <https://autodraxo.pl/zestaw-do-nabijania-klimatyzacji-alpino-r1234yf-czynnik-2w1-adapter-r1234yf-p-2526.html>



Zestaw do nabijania klimatyzacji ALPINO R1234yf czynnik 2W1 adapter R1234yf

Cena	139,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	613874349
Kod producenta	KALPG YF 2W1 MAN40 ADR1234YF

Opis produktu

Komplet ALPINO R1234yf 2W1 (czynnik + olej) + przewód z manometrem ALP MAN40 + adapter ALP ADR1234YF - zestaw do uzupełnienia klimatyzacji

Specjalnie opracowana formuła gazu do klimatyzacji ALPINO R1234yf pozwoli ci w bezpieczny szybki i tani sposób napełnić lub uzupełnić klimatyzację w twoim samochodzie.

Kompletny zestaw do samodzielnego uzupełnienia klimatyzacji.

Wszystko gotowe do użycia - bez wizyty w serwisie w zaledwie 10-15 minut.

Do jakiego samochodu?

- Auta benzynowe/diesel 1994-2016 r. → ALPINO R134a
- **Auta benzynowe/diesel po 2016 r. → ALPINO R1234yf (produkt z tej oferty)**
- Hybrydy i elektryki → ALPINO HYBRID/EV

Zawartość kompletu:

- 1x puszka z ALPINO R1234yf 2W1 z czynnikiem chłodniczym - czynnik R1234yf dla samochodów wyprodukowanych po 2016 roku
- Olej PAG - standardowy olej dedykowany układom klimatyzacji z czynnikiem R134a; smaruje sprężarkę i odprowadza ciepło
- Przewód z manometrem ALP MAN40 - do zaworu LP 11 mm z płaską iglicą
- Adapter ALP ADR1234YF - do samochodów po 2016 roku (zawór R1234yf)

Opakowanie stanowi ekwiwalent (równowartość) ok. 650 gramów gazu R1234yf.

Zalety preparatu ALPINO:

- W 100% bezpieczny dla układu klimatyzacji
- Łatwe stosowanie - tylko przewód z manometrem, bez specjalistycznych narzędzi
- Ekologiczny, nie wpływa na warstwę ozonową
- Brak właściwości korozyjnych w kontakcie z wilgocią
- Zawór zwrotny - pozwala odłączyć przewód i zachować niewykorzystany preparat





☐ Skuteczny nawet w ekstremalnych warunkach pogodowych

- Olej PAG – wydłuża żywotność sprężarki i poprawia wydajność układu

Jak zlokalizować zawór LP?

- ☐ Zawór LP (11 mm) znajduje się na **grubszej rurce aluminiowej** pod maską
- ☐ Zawór HP (14 mm) mimo większej średnicy jest na **cieńszej rurce** – nie podłączaj tam przewodu
- ☐ Przewód ALP MAN40 pasuje fabrycznie tylko do LP – eliminuje ryzyko pomyłki

Brak zaworu LP 11 mm? (np. Renault Laguna 2003–2008)

Użyj adaptera LP→HP (ALP ADLPHP, kolor czerwono-złoto-srebrny), dostępny na innych naszych ofertach.

Zasady bezpieczeństwa

Pamiętaj aby podczas napełniania układu klimatyzacji kontrolować ciśnienie na manometrze i nie przepełnić układu (utrzymuj wskazówkę na zielonym polu) wg. poniższych zasad

Odczyt wskazań na manometrze:

- ☐☐ Kolor BIAŁY (LOW) - zakres 0-25 PSI: niskie ciśnienie w instalacji. Uzupełnij czynnik.
- ☐☐ **Kolor ZIELONY - zakres 30-45 PSI: ciśnienie właściwe w instalacji. Preferowany zakres ciśnienia w zależności od temperatury.**
- ☐☐ Kolor CZERWONY (WARNING!) - powyżej 55 PSI: zbyt wysokie ciśnienie w instalacji. Zmniejsz ciśnienie do właściwej wartości.

Temperatura zewnętrzna - Prawidłowy odczyt manometru

- 18°C – 25-31 PSI (1,72-2,13 bar)
- 21°C – 35-40 PSI (2,41-2,75 bar)
- 24°C – 35-45 PSI (2,41-3,10 bar)
- 29°C – 45-55 PSI (3,10-3,79 bar)
- 35°C – 50-55 PSI (3,44-3,79 bar)
- 41°C – 50-55 PSI (3,44-3,79 bar)

