

Systemy klimatyzacji I stopień

data aktualizacji: 2017.06.09



Systemy klimatyzacji I stopień

Cena **250.00 PLN**

Zakres szkolenia obejmuje:

- Budowa i zasada działania układu klimatyzacji samochodowej
- Sposoby dezynfekcji układów A/C
- Rodzaje, budowa i działanie sprężarek klimatyzacji (typy: tłokowa, scroll, łopatkowa)
- Sprzęgła elektromagnetyczne, bez-sprzęgłowe
- Systemy klimatyzacji napędzane elektrycznie w pojazdach hybrydowych
- Materiały eksploatacyjne stosowane w klimatyzatorach (czynniki, oleje, nowy czynnik 1234yf)
- Agregaty do wymiany czynnika chłodniczego (nowe stacje do obsługi czynnika 1234yf)
- Cykl obsługowy stacji klimatyzacji
- Narzędzia do napraw klimatyzacji (Spring-lock, ściągacze do sprężeń, manometry, termometr...)
- Lokalizacja nieszczelności (UV, azot, detektor)
- Płukanie układów klimatyzacji przy pomocy stacji i zewnętrznego urządzenia
- Obsługa stacji klimatyzacji - praktyka
- Klimatyzacja automatyczna - zasada działania, typowe pomiary, diagnostyka
- Symulacje usterek i ich diagnostyka

Źródło: