



**Pierwsza samochodowa instalacja LPG  
z pięcioletnią gwarancją!**

**Warszawa, 20.10.2010**



# Agenda

## Instalacja na 5-tkę!

1. Wyróżniki najlepszych instalacji
2. Instalacja na 5-tkę!
3. Linie Instalacji na 5-tkę!
4. Pozostałe elementy instalacji na 5-tkę! objęte gwarancją
5. Analiza i wycena Instalacji na 5-tkę!
6. Montaż instalacji na 5-tkę!
7. Certyfikat Instalacji na 5-tkę!

## Podsumowanie E-GIFT 2010:

1. Cel projektu
2. Przebieg projektu
3. Pojazdy Zielonego Konwoju LPG
4. Statystyki Zielonego Konwoju LPG



## Instalacja na 5-tkę!

Wyróżniki najlepszych instalacji:

- **Kompletacja**
- **Przeznaczenie**
- **Zawartość**
- **Serwis**
- **Naprawy**
- **Gwarancja**





# Instalacja na 5-tkę!

## Wyróżniki najlepszych instalacji:

### ▶ Kompletacja – markowa jednego producenta

- Prząd – Front kit (dedykowany, uniwersalny)
- Tył – zbiornik i wyposażenie dobrane przez producenta

### ▶ Przeznaczenie – wg danych producenta

- do silnika: liczba cylindrów, moc silnika, rodzaj zasilania
- linia produktów : *Exclusiveline* (EOBD) , *Comfortline* (diagnostyka), *Popularline*

### ▶ Zawartość – wg przeznaczenia

- jakość elementów – jakość gazu nie wpływa na pracę (najbardziej wrażliwe na jakość gazu są wtryskiwacze gazu i reduktory)
- przebiegi międzyservisowe – czym dłuższe, tym lepsze
- rodzaj elektroniki – współpracująca z EOBD, funkcja diagnozy

### ▶ Serwis - gwarancyjny i pogwarancyjny

- synchronizacja przeglądów instalacji i pojazdu
- określenie zakresów dla przeglądów okresowych
- wydłużenie okresów pomiędzy przeglądami



## Instalacja na 5-tkę!

### Wyróżniki najlepszych instalacji – cd.:

- ▶ **Naprawy – zagwarantowanie parametrów fabrycznych**
  - elementy nie wymagające specjalistycznej aparatury do napraw
  - zagwarantowanie specjalistycznej aparatury przez dostawcę
  - naprawy i kalibracja u producenta / importera
  
- ▶ **Gwarancja – udokumentowany okres i warunki**
  - określenie warunków gwarancji
  - określenie okresu gwarancji na montaż i na elementy



## Instalacja na 5-tkę!

„Instalacja na 5-tkę!”, to potwierdzenie niezawodności nowoczesnych instalacji firmy ELPIGAZ i **przywilej, jaki mają jedynie użytkownicy instalacji tej marki.**

„**Instalacja gazowa na 5-kę!**” to oferta unikalna w skali kraju. W „Instalacji na 5-tkę!” użytkownik auta na gaz ma niezawodne, najwyższej jakości elementy i gwarancję, która chroni go przed ewentualnymi niespodziankami i dodatkowymi kosztami przez 5 lat\*.



*\* 5 lat od daty produkcji elementu lub 100 tys. km od daty pierwszego montażu w aucie - w zależności co nastąpi wcześniej.*



## Linie Instalacji na 5-tkę!

### **EXCLUSIVE** *line* z najnowocześniejszym sterownikiem

EXCLUSIVE Line (Stella EOBD) to najbardziej zaawansowana na rynku elektronika z funkcją samodiagnozy w pełni współpracująca z diagnostyką EOBD (European On Board Diagnostic) samochodu. Niezastąpiona w nowych autach 3- i 4- cylindrowych oraz przy adaptacji silników 5-, 6-, 8- i 12- cylindrowych na gaz.

**STELLA**<sup>EOBD</sup>



### **COMFORT** *line* z doskonałym sterownikiem

COMFORTLine (Stella Power) to linia produktów przeznaczona dla kilkuletnich nowoczesnych samochodów klasy średniej i wyższej z silnikami 3 i 4 cylindrowymi, oferująca szerokie możliwości i zaawansowane funkcje sterownia.

**STELLA**<sup>GAS INJECTION</sup>  
**POWER**





## Elementy Instalacji na 5-tkę objęte gwarancją

**Wtryskiwacze I-PLUS** to talerzykowe wtryskiwacze gazu, niezawodne w eksploatacji bez względu na jakość gazu.

Unikalna, opatentowana przez włoską firmę AEB konstrukcja zaowocowała wysoką precyzją dawkowania gazu, długimi przebiegami międzynaaprawczymi oraz prostym i tanim serwisem nie wymagającym kalibracji.

**I-PLUS**



**ORION**

**Wielozawory ORION** stosowane m.in. w zbiornikach toroidalnych (Hit; MoreMo)







# Analiza i wycena Instalacji na 5-tkę!

[www.zamontujgaz.pl](http://www.zamontujgaz.pl)

Dobór instalacji

Wycena

Wybór zakładu montażu

Rezerwacja terminu

Montaż instalacji



Instalacje gazowe, auto gaz-analizy, wyceny, kompleksowe doradztwo - Zamontujgaz.pl - Windows Internet Explorer

http://www.zamontujgaz.pl/Ts/c=1/index1.htm

Strona główna | Kontakt

o gazie wiemy wszystko

PORADY | OFERTA | PUBLIKACJE | AKTUALNOŚCI | HISTORIA | LINKI | PRASA O LPG | O NAS

**Jak skorzystać z naszych usług**

- Jak zamówić analizę i wycenę
- Jak wypełnić formularz zapytania
- Jak opłacić zamówioną analizę i wycenę
- Jak skorzystać z naszego doradztwa i pośrednictwa

**INSTALACJE LPG**

- I generacja
- II generacja
- IV generacja wtrysk sekwencyjny
- IV generacja wtrysk bezpośredni

**LINIE PRODUKTÓW**

- Exclusiv
- Popular

**ZBIORNIKI LPG**

- Zbiorniki walcowe
- Zbiorniki toroidalne

**Formularz zapytania o instalację (Formularz 1)**

Wszelkie uwagi dotyczące działania formularza proszę zgłaszać tutaj.

Pola oznaczone \* \* \* są obowiązkowe.

**I. Dane pojazdu (z dowodu rejestracyjnego/instrukcji obsługi samochodu)**

W tej części dane najlepiej przepisać z dowodu rejestracyjnego (DR) - oznaczenia w nawiasach odpowiadają poszczególnym polom w DR.

1. Numer rejestracyjny (A) \*
2. Marka (D1) \*
3. Typ, Model \*
4. Wersja \*
5. Silnik \*

*Jeśli w powyższym zestawieniu nie znalazłeś marki, modelu, wersji lub silnika swojego samochodu, daj nam o tym znać wypełniając formularz.*

6. Nr identyfikacyjny VIN / nr podwozia (E) \*
7. Rok produkcji pojazdu [yyyy] (B) \*
8. Data pierwszej rejestracji (I) \*

do 30 czerwca 1995  
 po 1 lipca 1995

9. Katalizator \*
10. Przebieg [km]
11. Rodzaj używanej benzyny \*
12. Zużycie benzyny na 100 km [litr] \*

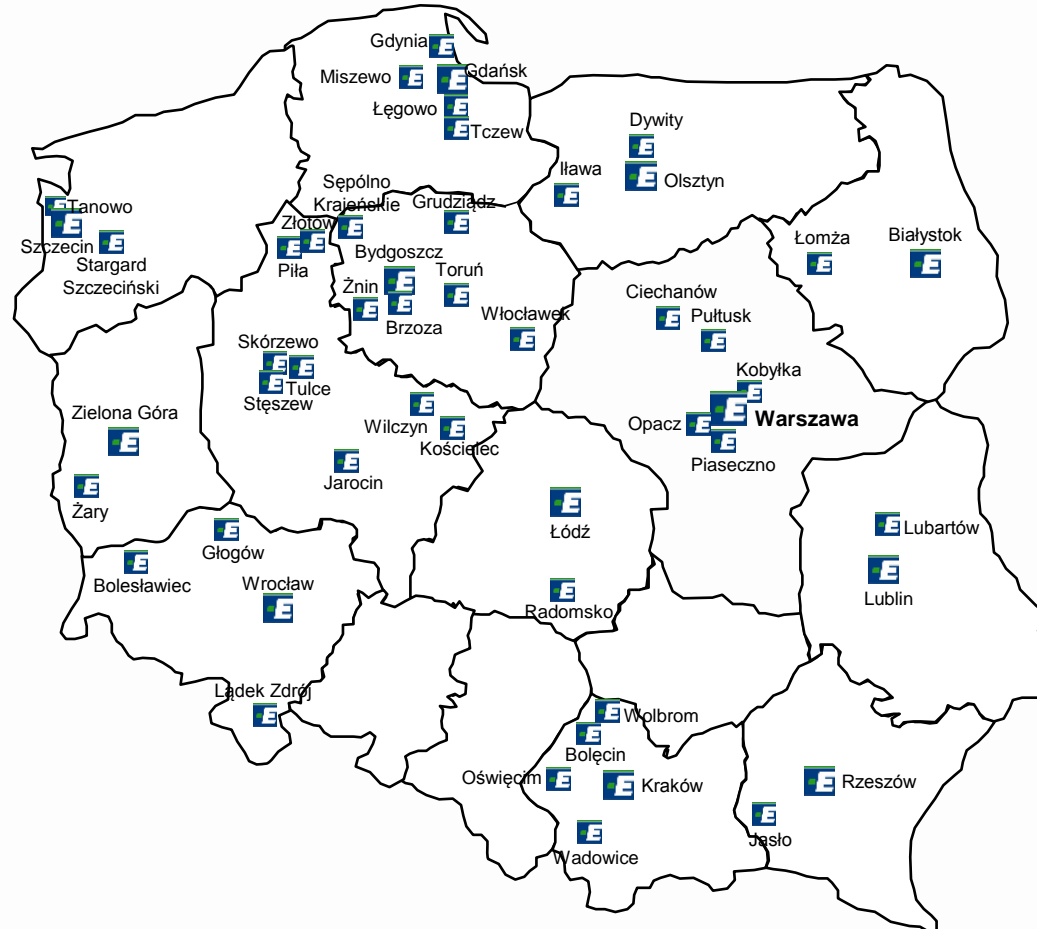
Gotowe

Internet | Tryb chroniony: włączony



# Montaż Instalacji na 5-tkę!


Instalację na 5-tkę można zamontować w ponad 50 autoryzowanych warsztatach w całej Polsce





# Certyfikat Instalacji na 5-tkę!

Oprócz świadectwa homologacji,  
użytkownik otrzymuje także specjalny certyfikat Instalacji na 5-tkę!



Gdańsk, dnia 2010-09-30

**„CERTYFIKAT IN-5” Nr POS-422 0038-05**

Certyfikat firmy ELPIGAZ Sp. z o.o potwierdzający objęciem programem „Instalacja na 5-tkę”:

A. Elementów instalacji gazowej:

- wtryskiwacze gazu typ: **Zespół wtryskiwaczy AEB 3 cyl. - nr wtr2**
- silnik EC3 GAZ typ: **Komputer Sterujący POWER 4 cyl. ELISA-STELLA - nr: ecur1**
- wielozawór typ: **Wielozawór ORION 270 - TOR nr: w1f**

B. Zamontowanych w pojeździe:

1.1 Marka (D1) - rok produkcji pojazdu: **Ford - 1991**

1.2 Typ pojazdu - model (D2, D3): **Probe** Moc (P2): **kw**

0.4 Kategoria i rodzaj pojazdu (J): **M1** Poj. silnika (P1) w cyl: **1991 cm3 / 4**

numer identyfikacyjny pojazdu - VIN, nr nadwozia (E): **1FACT20A2R5002668**

numer rejestracyjny pojazdu (A): **CT 125466** Data pierwszej rejestracji (B): **2005-10-28**

C. Zamontowanych przez:

Zakład Montażący: **FOMIK Tomasz Gościński JARACZEWO, ZALESIE 59**

Data zgłoszenia na liście ITS: **2004-12-22** Nr na liście ITS: **4** Instalatora (ELPIGAZ)

Który potwierdził wykonanie montażu i zgodność z prawdą danych zawartych w sprofilowanej dokumentacji.

Warunki gwarancji dla programu „Instalacja na 5-tkę”

- Gwarancja dotyczy tylko określonych elementów objętych programem i wyszczególnionych w „Certyfikacie IN-5” wydawanym po montażu przez ELPIGAZ (asortyment, dane identyfikacyjne – nr, itd.)
- Gwarancją objęte są określone elementy instalacji zamontowanej na terenie Rzeczypospolitej Polskiej (RP) przez Zakład Montażu, przesłane przez ELPIGAZ w terminie nie dłuższym niż 24 m-cy przed datą montażu instalacji w pojeździe.
- Gwarancja dotyczy elementów zamontowanych w pojazdach zarejestrowanych na terenie RP i dotyczy tylko pierwszego montażu instalacji w pojeździe z danym silnikiem, elementy przebrane do innego pojazdu, lub zastosowane dla innego silnika w tym samym pojeździe tracą prawo do gwarancji w ramach programu „Instalacja na 5-tkę”
- Za zgodność dokumentacji ze stanem rzeczywistym zamontowanej instalacji odpowiada Zakład Montażu, który zamontował instalację i sporządził dokumentację
- Podane na „Certyfikacie IN-5” elementy posiadają 5 lat gwarancji licząc od daty produkcji, ale nie dłużej niż 60 miesięcy i nie więcej niż 100 tys km przebiegu pojazdu od daty montażu, pod warunkiem spełnienia określonych wymagań zawartych w warunkach gwarancji dla programu „Instalacja na 5-tkę”
- Użytkownik pojazdu zobowiązany jest do przestrzegania terminowości przeglądów okresowych zgodnie z kartami „Ewidencji przeglądów” zawartymi w książce serwisowej, nie częściej jednak niż 1 raz na 12 miesięcy
- Gwarancja dotyczy określonych elementów instalacji gazowej zamontowanych w pojeździe i wymaga stosowania paliwa gazowego LPG zgodnego z normą PN-EN 589
- Użytkownik pojazdu z instalacją gazową zobowiązany jest do przestrzegania zasad eksploatacji i dokonywania przeglądów okresowych zawartych w „Książce serwisowej” z gwarancją gazowego układu zasilania ELPIGAZ” wydanej dla instalacji sekwencyjnego wtrysku gazu w czasie trwania gwarancji dla „Instalacja na 5-tkę” pod rygorem utraty uprawnień przysługujących z tytułu tej gwarancji (lub jej utraty w przypadku ich nie dotrzymania)
- W ramach gwarancji „Instalacja na 5-tkę” Firma Elpigaz zobowiązuje się do wymiany elementów objętych programem, wskazanych na „Certyfikacie IN-5” na sprawne, wolne od wad w okresie trwania gwarancji wskazanej w certyfikacie licząc od daty produkcji wskazanej na poszczególnych elementach, nie dłużej niż określona ilość miesięcy i nie więcej niż 100 tys km przebiegu pojazdu od daty montażu instalacji w pojeździe.
- Ważność gwarancji dla „Instalacja na 5-tkę” wymaga przedstawienia oryginału niniejszego certyfikatu wydanego dla instalacji i pojazdu wymienionych w tym certyfikacie przed przystąpieniem do wykonania prac serwisowych i naprawczych

(pieczęć firmowa) (podpis)



## Instalacja na 5-tkę! – Instalacja na lata

# Instalacja gazowa na 5-tkę!

# 5

- pewna i tania jazda na gazie
- niezawodne elementy
- 5 letnia gwarancja\*

[www.elpigaz.com](http://www.elpigaz.com)



- **NAJWYŻSZA JAKOŚĆ**
- **PROFESJONALNY MONTAŻ**
- **WYGODNY SERWIS**
- **NAJDŁUŻSZA GWARANCJA**
- **PRZYJEMNA JAZDA**



European Gas Independent Fuel Tour

## **PODSUMOWANIE E-GIFT 2010**

**Warszawa-Lublin-Kraków-Wrocław-Madryt**

**22-28.09.2010**



**E-GIFT 2010**, czyli **European Gas Independent Fuel Tour**, to unikatowy projekt promocji LPG jako ekonomicznego i przyjaznego ekologicznie paliwa.

**Organizatorem E-GIFT 2010 jest Grupa ELPIGAZ** - wiodący producent instalacji gazowych, zbiorników LPG i ciśnieniowych do samochodów oraz sprężarek powietrza.

CEL PROJEKTU:

**Promocja LPG jako ekonomicznie i ekologicznie przyjaznego paliwa  
dostępnego od zaraz**

**Obalenie mitów dotyczących instalacji LPG w samochodach i  
budowanie pozytywnego wizerunku LPG**



**E-GIFT** to połączenie konwoju pojazdów zasilanych gazem płynnym z konferencjami tematycznymi prowadzonymi przez najwyższej klasy ekspertów z kraju i z zagranicy, konkursami i prezentacją najnowszych rozwiązań technologicznych w dziedzinie autogazu.





# E-GIFT 2010

Trasa tegorocznego Zielonego Konwoju LPG wiodła z Warszawy, przez Lublin, Wrocław, aż do Madrytu, gdzie 28 września odbyło się 23. Światowe Forum LPG.



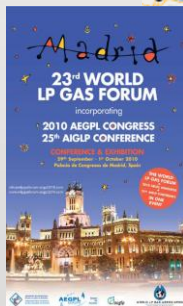
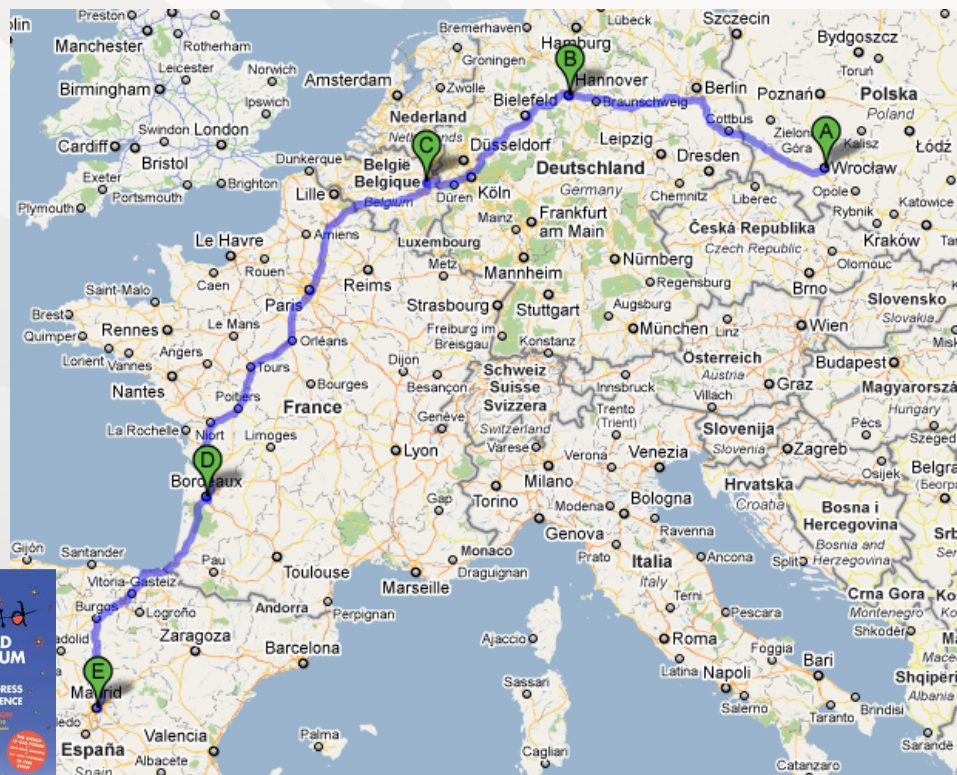
Francja



Niemcy



Hiszpania



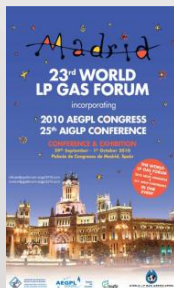


Działania ELPIGAZu na rzecz upowszechniania wiedzy na temat autogazu i poprawy jego wizerunku zostały szeroko zaprezentowane również na 23. Światowym Forum LPG i Kongresie AEGPL w Madrycie!

Prezentacja E-GIFT podczas Global Autogas Industry Network (GAIN) meeting



Prezentacja E-GIFT podczas spotkania Komisji ds. Autogazu AEGPL



Prezentacja filmu z E-GIFT 2010 podczas Międzynarodowej Konferencji LPG w Madrycie

## Pojazdy Zielonego Konwoju LPG w 2010



Opel Astra



Lexus RX



Mercedes A150



Skoda Octavia  
OEM



Kaipan



BMW 740



Skoda Roomster



Seat Cupra  
Wtrysk bezpośredni



Peugeot Expert  
Ambulans



VW Transporter  
Diesel + LPG



Fiat Scudo

W Zielonym Konwoju LPG pojechały zarówno samochody osobowe, dostawcze, jak również ciężarowe i użytkowe, udowadniając, że ekonomiczną i ekologiczną instalację LPG można zamontować niemal w każdym pojeździe.

Podczas przystanków w miastach, gdzie odbywały się konferencje można było obejrzeć wystawę pojazdów z napędem LPG, uzyskać porady ekspertów czy wziąć udział w konkursach.



**Konferencje E-GIFT „LPG – z myślą o środowisku i z korzyścią dla biznesu“ otrzymały patronat Podsekretarza Stanu w Ministerstwie Środowiska – Bernarda Błaszczyka**



MINISTERSTWO  
ŚRODOWISKA

## **STATYSTYKI ZIELONEGO KONWOJU LPG:**

**7 dni w trasie**

**4 miasta wojewódzkie w Polsce**

**4 stolicy europejskie**

**11 pojazdów**

**30 uczestników: eksperci, dziennikarze, goście**

**6000 kilometrów na LPG**





European Gas Independent Fuel Tour

# E-GIFT 2010



ORGANIZATOR



PATRONAT HONOROWY



MINISTERSTWO ŚRODOWISKA



WORLD LP GAS ASSOCIATION  
WWW.WORLDPGAS.COM



PARTNERZY



ALTERNATIVE FUEL ELECTRONICS



PENTOR RESEARCH INTERNATIONAL  
MEMBER OF tns



LPG & CNG  
WWW.ZAMONTUJGAZ.PL

PATRONAT MEDIALNY



WWW.ARGUSMEDIA.COM



AutoCentrum.PL



FACHOWY PORTAL BRANŻY WARSZTATOWEJ





European Gas Independent Fuel Tour

# E-GIFT 2011



**Już dziś zapraszamy na kolejną edycję  
E-GIFT 2011!**

[www.egift-tour.pl](http://www.egift-tour.pl)