

## EG SUPREMO<sup>400KM</sup>

Reduktor to kluczowy element każdej instalacji gazowej LPG. Zadaniem reduktora jest zmiana stanu skupienia LPG z fazy ciekłej na lotną oraz zredukowanie i utrzymanie zadanego ciśnienia gazu na wyjściu niezależnie od aktualnego obciążenia silnika.

Jednostopniowy reduktor EG SUPREMO to jedno z najbardziej innowacyjnych rozwiązań dostępnych na rynku instalacji LPG, przeznaczony jest do wszystkich samochodów z silnikami o mocy do 400 KM. Zastosowanie Cut-Off Block System niweluje efekt przerostu ciśnienia gazu podczas hamowania silnikiem. Podgrzewanie komory filtra zapewnia stabilną charakterystykę cieplną reduktora oraz częściowe odparowywanie gazu już w komorze filtra. Dzięki temu osiągamy zwiększenie wydajności poprawę stabilności ciśnieniowej reduktora. Ze względu na swoją konstrukcję reduktor zapewnia odpowiednią temperaturę gazu nawet w skrajnie niskich temperaturach otoczenia co potwierdzają wyniki badań homologacyjnych.

Obrotowe kolanka przyłączeniowe umożliwiają łatwy montaż urządzenia praktycznie w każdym samochodzie. Do zestawu dołączony jest uchwyt montażowy.



**WYMIARY:** 100 x 135 x 90mm

## DANE TECHNICZNE

- Reduktor LPG zintegrowany z elektrozaworem
- Podgrzewanie fazy ciekłej LPG
- Podgrzewanie komory filtra
- Uniwersalny wkład filtrujący
- Zakres ciśnienia roboczego: 0,9 – 1,3 bara
- Wejście gazu  $\varnothing 8$  gwint M12x1
- Króciec wyjścia gazu  $\varnothing 16$
- Króciec ciśnienia kolektora dolotowego  $\varnothing 4$
- Króćce płynu podgrzewającego  $\varnothing 16$
- Obrotowe króćce przyłączeniowe
- Wbudowany czujnik temperatury 4k7
- Obudowa z ciśnieniowego odlewu aluminiowego
- Temperatura pracy: od  $-40^{\circ}\text{C}$  do  $+120^{\circ}\text{C}$