

ALEX

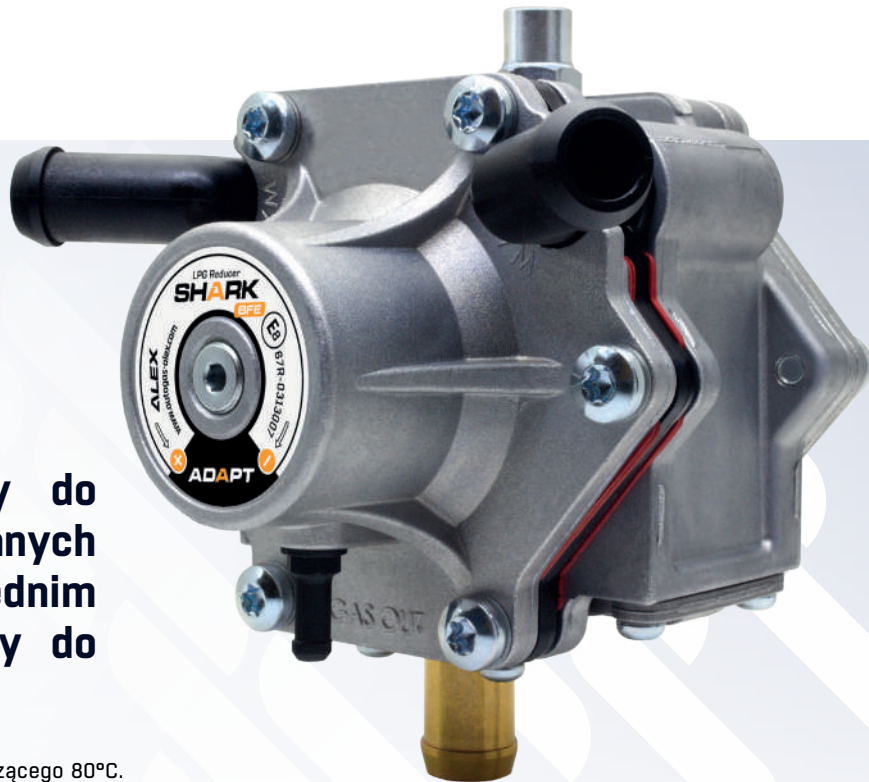
PROFESSIONAL AUTOGAS INSTALLATIONS

PL

LPG Reducer **SHARK** **ADAPT** BFE

Reduktor LPG dedykowany do wymagających silników zasilanych pośrednim oraz bezpośrednim wtryskiem benzyny o mocy do 250 KM*.

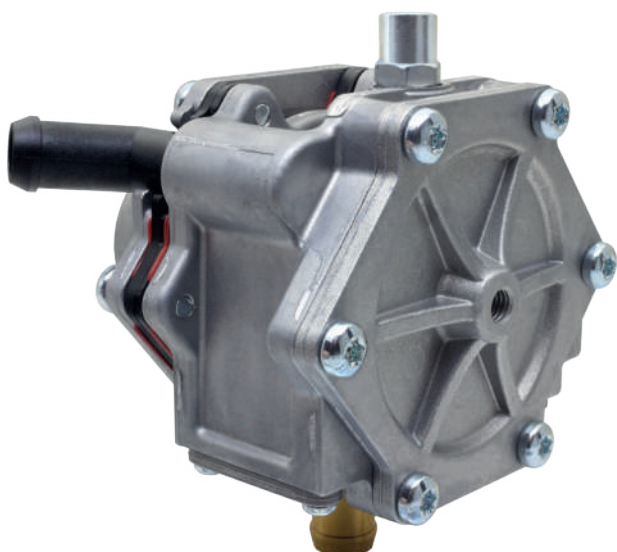
*silnik wolnossący oraz turbodoładowany do 0,60 bar.
Dla przepływu cieczy 35L/min i temperatury płynu chłodzącego 80°C.



SHARK BFE ADAPT jest oparty na konstrukcji popularnego reduktora SHARK – posiada odporny na brud zawór klapkowy. Modyfikacja sprawdzonej konstrukcji wpłynęła na znaczny wzrost wydajności, przy zachowaniu niewielkich gabarytów i bezawaryjności reduktora.

Cechą wyróżniającą SHARK BFE ADAPT jest wzrost ciśnienia gazu w funkcji obciążenia silnika. Oznacza to, że podczas przyspieszania ciśnienie nie spada, a wręcz rośnie proporcjonalnie do ciśnienia kolektora. W praktyce umożliwia to pogodzenie wolnych obrotów i wysokich obciążeń – wzrasta zakres wydajności wtryskiwacza.

Wychodząc naprzeciwko oczekiwaniom montażystów, **zrezygnowano ze zintegrowanego zaworu i filtra**, ponieważ współczesne komory silnika ograniczają miejsce montażu. Dzięki temu reduktor jest o wiele wygodniejszy w montażu, a elektrozawór z filtrem można zamontować w dowolnym miejscu. SHARK BFE ADAPT doskonale adaptuje się do warunków pracy nowoczesnych silników.



ZALETY REDUKTORA SHARK BFE ADAPT

- **Zwiększa wydajność instalacji gazowej*** – podnosi ciśnienie gazu, podczas gdy w standardowym reduktorze ciśnienie jest utrzymywane na stałym poziomie lub spada.
*Nie dotyczy silników typu Valvetronic.
- **Sprawdzona konstrukcja** – klapkowa konstrukcja zaworu redukującego zapewnia długą i bezawaryjną pracę oraz odporność na zanieczyszczenia.
- **Małe gabaryty** – zwarta konstrukcja umożliwia montaż reduktora w ciasnej przestrzeni komory silnika.
- **Wyjście gazu o średnicy 16 mm** – poprawia wydajność całego układu.
- **Bezpieczeństwo** – konstrukcja korpusu reduktora uniemożliwia wymianę płynu chłodniczego z gazem.

Made in
POLAND

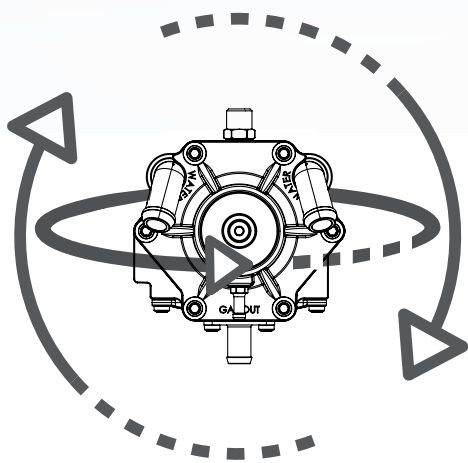
ALEX Sp. z o.o.
16-001 Kleosin
ul. Zambrowska 4a
POLSKA

tel/fax: +48 85 664 84 40
e-mail: biuro@autogas-alex.com
www: www.autogas-alex.com
www.alexlpg.com

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Ciśnienie wyjściowe	0,8 ÷ 3,0 bar
Zakres regulacji ciśnienia	0,8 ÷ 1,8 bar
Obsługiwane moce	<250 KM
Regulacja ciśnienia	SW4
Średnica przewodu zasilania	Ø8 mm
Średnica wyjścia króćca gazu	Ø16 mm
Obrotowe kolanka wodne	Ø16 mm
Wejście podciśnienia	Ø5 mm
Wymiary	144 x 109 x 107,5 mm
Waga	1,2 kg
Homologacja	E8 67R-0313007

LPG Reducer
SHARK
ADAPT BFE



Z uwagi na brak zintegrowanego elektrozapoworu i filtra fazy ciekłej, montaż reduktora jest możliwy w dowolnym położeniu, zalecamy jednak montaż wyjściem gazu w dół.

