

400 HP



EG SUPREMO 400HP

Редуктор является ключевым элементом любой установки газа LPG. Функцией редуктора является изменение состояния LPG из жидкого в газообразное и снижение и поддержание давления газа на выходе, независимо от текущей нагрузки двигателя.

Одноступенчатый редуктор EG SUPREMO — одно из самых инновационных решений, доступных на рынке установок LPG, предназначено для всех автомобилей с двигателями мощностью до 400 л.с.

Использование системы Cut-Off Block устраняет эффект перероста давления газа при торможении двигателем. Нагрев камеры фильтра обеспечивает стабильную тепловую характеристику редуктора и частичное испарение газа уже в камере фильтра. Благодаря этому мы достигаем повышения эффективности и улучшения стабильности давления редуктора.

Благодаря своей конструкции редуктор поддерживает подходящую температуру газа даже при крайне низких окружающих температурах, что подтверждается результатами испытаний на гомологацию. Вращающиеся соединения облегчают установку устройства практически в любом автомобиле. Комплект включает крепежную скобу.

Техническая характеристика

- Редуктор LPG с отдельным электроклапаном (OMB тип B2 STAR).
- Диапазон рабочего давления: 0,9 – 1,3 бар.
- Вход газа $\varnothing 6$ резьба M10x1.
- Выходная форсунка газа $\varnothing 12$.
- Форсунка давления впускного коллектора $\varnothing 4$.
- Форсунки нагревательной жидкости $\varnothing 16$.
- Вращающиеся форсунки с фланцем для подключения.
- Датчик температуры 4k7, вкручиваемый в резьбу M5.
- Корпус из алюминия под давлением.
- Рабочая температура: от -20°C до $+120^{\circ}\text{C}$
- Размеры: 127 x 193 x 80 [мм].

