

EG SUPREMO^{400KM}

Редуктор является ключевым элементом каждой газовой установки сжиженного нефтяного газа. Назначение редуктора – изменение состояния СУГ из жидкой фазы в летучую, а также снижение и поддержание заданного давления газа на выходе независимо от текущей нагрузки двигателя. Одноступенчатый редуктор EG SUPREMO – одно из самых инновационных решений, доступных на рынке газовых установок, предназначенное для всех автомобилей с двигателями мощностью до 400 л.с.

Использование системы Cut-Off Block System исключает влияние избыточного давления газа при торможении двигателем. Нагрев фильтрующей камеры обеспечивает стабильные тепловые характеристики редуктора и частичное испарение газа, уже находящегося в фильтрующей камере. Благодаря этому мы добиваемся повышения КПД и улучшения стабильности давления редуктора. Благодаря своей конструкции редуктор обеспечивает соответствующую температуру газа даже при экстремально низких температурах окружающей среды, что подтверждено результатами омологационных испытаний.

Поворотные соединительные колена позволяют легко установить устройство практически в любой автомобиль. В комплект входит кронштейн для крепления.

РАЗМЕРЫ: 100 x 135 x 90mm



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Редуктор сжиженного нефтяного газа интегрирован с электромагнитным клапаном.
- Нагрев жидкой фазы сжиженного нефтяного газа.
- Нагрев камеры фильтра.
- Универсальный фильтрующий картридж.
- Диапазон рабочего давления: 0,9 – 1,3 бар.
- Вход газа $\varnothing 8$, резьба M12x1.
- Газоотводный патрубок $\varnothing 16$.
- Порт давления во впускном коллекторе $\varnothing 4$ EG CC
- Соединения для нагревательной жидкости $\varnothing 16$
- Поворотные соединительные порты
- Встроенный датчик температуры 4k7.
- Корпус из литого под давлением алюминия.
- Рабочая температура: от -40°C до $+120^{\circ}\text{C}$.

