

## TURBOT ГАЗОВЫЙ РЕДУКТОР

Компания ALEX расширила свой ассортимент и вывела на рынок новый высокоэффективный газовый редуктор собственного производства. Редуктор TURBOT дополняет список уже проверенных и признанных редукторов SHARK 1200 и SHARK 1500. Это высококачественный одноступенчатый редуктор давления газа, предназначенный для газовых систем с последовательным впрыском топлива IV поколения в автомобилях с двигателем мощностью до 265 кВт (360 л.с.)

### ПРЕИМУЩЕСТВА РЕДУКТОРА TURBOT

Нелитый корпус редуктора полностью выполнен в современном центре механической обработки фирмы Алекс. Материалы и компоненты, используемые при его производстве, имеют все соответствующие сертификаты качества. Высокая производительность редуктора была достигнута благодаря применению регулятора газа с увеличенной пропускной способностью. Звуковой механизм регулятора давления гарантирует надежную и долговременную работу даже при использовании газового топлива низкого качества.

Благодаря использованию материалов с высокой тепловой проводимостью, редуктор TURBOT характеризует высокая термическая производительность, что гарантирует стабильную температуру газа при высоких нагрузках на испаритель.

Конструкцию редуктора дополнил внутренний клапан сброса давления, который является гарантом безопасной работы как испарителя, так и двигателя в целом. Оборачиваемые колени подвода воды и стандартное отверстие (Ø5) под датчик температуры редуктора делают для специалистов монтаж быстрым и удобным.

Редуктор TURBOT совершенно взаимодействует со всеми газовыми системами. Соответствует сертификату качества 67P-01

|                               |       | TURBOT 1200   | TURBOT 1500 |
|-------------------------------|-------|---------------|-------------|
| Давление на выходе            | [bar] | 1,2           | 1,5         |
| Диапазон регулировки давления | [bar] | 1,0÷1,4       | 1,3÷1,9     |
| Допустимая мощность           | [KM]  | ~320          | ~360        |
| Регулятор давления            |       | SW4           | SW4         |
| Диаметр газовой трубки        | [mm]  | Ø8            | Ø8          |
| Диаметр выхода газа           | [mm]  | Ø16           | Ø16         |
| Вода вход / выход             | [mm]  | Ø16           | Ø16         |
| Диаметр вакуума               | [mm]  | Ø5            | Ø5          |
| Размер                        | [mm]  | Ø125x105      | Ø125x105    |
| Масса                         | [kg]  | 1,85          | 1,85        |
| Сертификат соответствия       |       | 67R-018644    |             |
| Классификация                 |       | Class1/Class2 |             |

