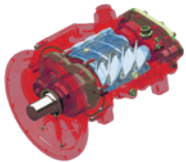


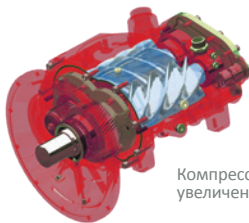
## Эффективность имеет значение

### Инвестиции, которые окупаются

В E-моделях ESM-серии большой винтовой блок оптимизирует скорость вращения ротора, что обеспечивает экономию энергии до 6%.

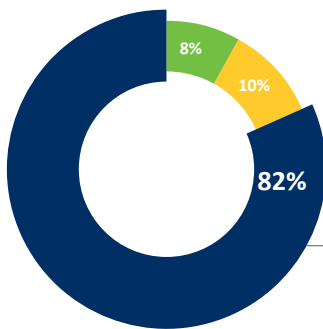


Компрессорная головка стандартного объема



Компрессорная головка увеличенного объема

Самым затратным компонентом при эксплуатации компрессора является энергия, необходимая для его работы. Снижение расходов на электроэнергию значительно снижает совокупную стоимость владения.

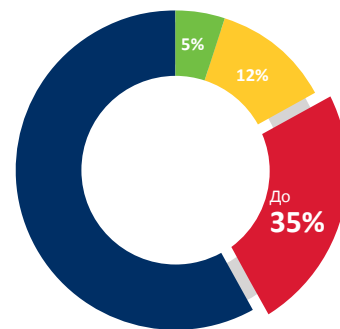


Обычный винтовой компрессор с принудительной смазкой и фиксированной скоростью

Дополнительные инвестиционные затраты для данного диапазона суперэффективных компрессоров окупятся во многих случаях менее чем за 12 месяцев. Кроме того, большой винтовой блок имеет более продолжительный срок службы.

### Компрессоры с регулируемой скоростью

Компрессоры с переменной скоростью позволяют эффективно и надежно удовлетворять меняющиеся потребности в сжатом воздухе, которые возникают на большинстве производств. Ежегодные затраты на владение компрессором значительно снижаются благодаря технологии регулирования скорости.



Компрессор с регулируемой скоростью Gardner Denver

- Инвестиции
- обслуживание
- Энергозатраты
- Экономия энергии

## Характеристики Gardner Denver VS это ваши преимущества

Компрессоры серии VS предназначены для получения максимальной эффективности во всем рабочем диапазоне.

- **Широкий диапазон регулирования скорости**  
Отсутствие циклов означает значительную экономию энергии.
- **Отличная конструкция двигателя, привода и компрессорного блока**  
Высокая эффективность в широком диапазоне расхода.

## Дополнительная эффективность

### Встроенная система регенерации тепла

Значительная экономия энергии и финансов достигается за счет эффективных встроенных теплообменников. Они могут быть установлены на заводе в компрессор, либо заказаны отдельно в виде комплекта со всеми необходимыми трубками и фитингами.



Горячая вода



Подогрев



Промышленный процесс



Продувка горячим воздухом