

Уважаемые господа! Представляем Вам Винтовой компрессор CSD 105 SFC Kaeser Kompressoren

Область применения:

Винтовой компрессор CSD 105 SFC от Kaeser Kompressoren с регулировкой оборотов привода.

С помощью винтовых компрессоров с впрыском жидкости от **Kaeser Kompressoren** можно удовлетворить практически любую потребность в сжатом воздухе. Мы предлагаем вам компрессоры с различными параметрами производительности мощностью от 18,5 до 315 кВт. Все они оснащены энергосберегающим **прямым приводом 1:1**. Прямой привод соединяет блок компрессора без потерь при передаче усилия напрямую с приводным двигателем.



Вы можете выбрать одну из следующих моделей:

- серия **ASD, BSD, CSD, CSDX, DSD, ESD** и **FSD** – базовое исполнение
- с встроенным холодоосушителем для высокого качества сжатого воздуха: **модель Т**
- с регулировкой частоты вращения для максимальной экономичности за счет широкого диапазона регулирования: **модель SFC**
- Новое! С синхронным реактивным двигателем: значительно более высокая эффективность, особенно в диапазоне частичной нагрузки, чем в сопоставимых асинхронных системах, обеспечивает значительную экономию энергии.
- **модель Т SFC** (серия **ASD, BSD, CSD, CSDX, DSD, ESD** и **FSD**) с встроенным холодоосушителем и регулировкой оборотов привода

Основные преимущества:

Выше среднего энергосбережения.

Двигатели с классом действия IE3 являются обязательными в ЕС с января 2015 года. На моделях BSD – FSD 1:1 мы уже используем двигатели IE4 и теперь помогаем вам экономить электроэнергию.

Увеличенный срок службы.

Электронная система терморегулирования динамически регулирует температуру жидкости в сериях ASD, BSD, CSD, CSDX, DSD, ESD и FSD. Это надежно предотвращает образование конденсата и связанных с ним повреждений вследствие действия влаги, а также способствует дополнительному сбережению энергии.

Технические характеристики:

Избыточное рабочее давление, бар	7,5 / 10 / 13
Производительность, м³/мин	2,19 — 9,85 / 1,90 — 8,35 / 1,36 — 6,88
Макс. избыточное давление, бар	8,5 / 12 / 15
Мощность двигателя, кВт	55
Встроенный холодоосушитель	нет
Регулировка оборотов привода	есть
Уровень шума, дБ(А)	73
Соединение для сжатого воздуха	G2
Вес, кг	1380
Габариты (Д x Ш x В), мм	1760 x 1110 x 1900
Производитель	Kaeser Kompressoren