**ООО «Строительное оборудование»**
194021, Россия, г. Санкт-Петербург,
ул. Политехническая, д. 24
Тел./факс: +7 (812) 647-06-07
e-mail: info@oooco.ru **www.oooco.ru**

**Уважаемые господа! Представляем Вам Винтовой компрессор BSD 83 T Kaeser Kompressoren**

**Область применения:**




**Винтовой компрессор BSD 83 T** от Kaeser Kompressoren с встроенным холодоосушителем.

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 T**
- 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 T 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 | 8,16 / 6,85 / 5,47 |
| Макс. избыточное давление, бар | 8,5 / 12 / 15 |
| Мощность двигателя, кВт | 45 |
| Встроенный холодоосушитель | есть |
| Мощность холодоосушителя, кВт | 0,8 |
| Регулировка оборотов привода | нет |
| Уровень шума, дБ(А) | 71 |
| Соединение для сжатого воздуха | G1 ½ |
| Вес, кг | 1190 |
| Габариты (Д x Ш x В), мм | 1990 x 1030 x 1700 |
| Производитель | Kaeser Kompressoren |

Технические характеристики могут изменятся в связи с продолжающимися усовершенствованиями.