



**СТРОИТЕЛЬНОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ**

мы помогаем строить

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 75 T SFC Kaeser Kompressoren

Область применения:

Винтовой компрессор BSD 75 T SFC от Kaeser Kompressoren с встроенным холодоохладителем и 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 холодоохладителем 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 холодоохладителем 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, м ³ /мин	1,54 — 7,35 / 1,52 — 6,47 / 1,16 — 5,50
Макс. избыточное давление, бар	10 / 10 / 15
Мощность двигателя, кВт	37
Встроенный холодоохладитель	есть
Мощность холодоохладителя, кВт	0,8
Регулировка оборотов привода	есть
Уровень шума, дБ(А)	72
Соединение для сжатого воздуха	G1 ½
Вес, кг	1200
Габариты (Д x Ш x В), мм	2065 x 1030 x 1700
Производитель	Kaeser Kompressoren

Технические характеристики могут изменяться в связи с продолжающимися усовершенствованиями.