

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Краснодар (861)203-40-90	Санкт-Петербург (812)309-46-40
Астана (7172)727-132	Красноярск (391)204-63-61	Саратов (845)249-38-78
Астрахань (8512)99-46-04	Курск (4712)77-13-04	Севастополь (8692)22-31-93
Барнаул (3852)73-04-60	Липецк (4742)52-20-81	Симферополь (3652)67-13-56
Белгород (4722)40-23-64	Магнитогорск (3519)55-03-13	Смоленск (4812)29-41-54
Брянск (4832)59-03-52	Москва (495)268-04-70	Сочи (862)225-72-31
Владивосток (423)249-28-31	Мурманск (8152)59-64-93	Ставрополь (8652)20-65-13
Волгоград (844)278-03-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Сургут (3462)77-98-35
Вологда (8172)26-41-59	Нижний Новгород (831)429-08-12	Тверь (4822)63-31-35
Воронеж (473)204-51-73	Новокузнецк (3843)20-46-81	Томск (3822)98-41-53
Екатеринбург (343)384-55-89	Новосибирск (383)227-86-73	Тула (4872)74-02-29
Иваново (4932)77-34-06	Омск (3812)21-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Ижевск (3412)26-03-58	Орел (4862)44-53-42	Ульяновск (8422)24-23-59
Казань (843)206-01-48	Оренбург (3532)37-68-04	Уфа (347)229-48-12
Калининград (4012)72-03-81	Пенза (8412)22-31-16	Хабаровск (4212)92-98-04
Калуга (4842)92-23-67	Пермь (342)205-81-47	Челябинск (351)202-03-61
Кемерово (3842)65-04-62	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Череповец (8202)49-02-64
Киров (8332)68-02-04	Рязань (4912)46-61-64	Ярославль (4852)69-52-93
	Самара (846)206-03-16	

Единый адрес: szu@nt-rt.ru Веб-сайт: www.sulzer.nt-rt.ru

Турбокомпрессор HST SULZER. Техническое описание

Современный бесшумный турбокомпрессор HST™ обладает улучшенной конструкцией с проверенной технологией магнитного подшипника и приводится в действие высокоскоростным двигателем посредством встроенного преобразователя частоты. Турбокомпрессоры HST широко используются для очистных сооружений и других промышленных процессов низкого давления.



Благодаря инновационной конструкции, компактный турбокомпрессор HST не имеет изнашивающихся частей, смазочных материалов, в результате чего компрессору требуется минимальное техническое обслуживание. Уникальная технология дает возможность работать с оптимальной эффективностью при минимальном потреблении энергии. Он может работать либо как единственный компрессор, либо в группе компрессоров благодаря различным интерфейсам, позволяющим дистанционное или локальное управление как подачей, так и давлением во всем рабочем диапазоне.

Подача больших объемов воздуха для аэрации сточных вод обеспечивается группой турбокомпрессоров HST

Основные преимущества

- Высокая эффективность, гарантирующая оптимальные эксплуатационные затраты
- Низкий уровень шума: нет необходимости в дополнительной звукоизоляции
- Высокая надежность

- Отсутствуют изнашиваемые детали, турбокомпрессор требует минимального технического обслуживания
- Простая конструкция со встроенными компонентами
- Точное измерение подачи
- Без вибраций, что обеспечивает снижение нагрузки на трубопровод
- Распределение воздуха без пульсаций дает возможность достигнуть меньшего размера пузырьков для более эффективной аэрации
- Полностью сертифицирован
- Работает вместе с другими типами традиционных воздуходувок
- Различные варианты установки
- Эксплуатация в различных условиях окружающей среды

Основные области применения

- Аэрация для очистки муниципальных и промышленных сточных вод
- Промышленные применения

Основные характеристики

Диапазон подачи воздуха	1000–16 000 норм. м ³ /ч
--------------------------------	-------------------------------------

Диапазон давления	30–120 кПа
--------------------------	------------

Экономия электроэнергии при аэрации сточных вод с помощью компрессоров HST

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Краснодар (861)203-40-90	Санкт-Петербург (812)309-46-40
Астана (7172)727-132	Красноярск (391)204-63-61	Саратов (845)249-38-78
Астрахань (8512)99-46-04	Курск (4712)77-13-04	Севастополь (8692)22-31-93
Барнаул (3852)73-04-60	Липецк (4742)52-20-81	Симферополь (3652)67-13-56
Белгород (4722)40-23-64	Магнитогорск (3519)55-03-13	Смоленск (4812)29-41-54
Брянск (4832)59-03-52	Москва (495)268-04-70	Сочи (862)225-72-31
Владивосток (423)249-28-31	Мурманск (8152)59-64-93	Ставрополь (8652)20-65-13
Волгоград (844)278-03-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Сургут (3462)77-98-35
Вологда (8172)26-41-59	Нижний Новгород (831)429-08-12	Тверь (4822)63-31-35
Воронеж (473)204-51-73	Новокузнецк (3843)20-46-81	Томск (3822)98-41-53
Екатеринбург (343)384-55-89	Новосибирск (383)227-86-73	Тула (4872)74-02-29
Иваново (4932)77-34-06	Омск (3812)21-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Ижевск (3412)26-03-58	Орел (4862)44-53-42	Ульяновск (8422)24-23-59
Казань (843)206-01-48	Оренбург (3532)37-68-04	Уфа (347)229-48-12
Калининград (4012)72-03-81	Пенза (8412)22-31-16	Хабаровск (4212)92-98-04
Калуга (4842)92-23-67	Пермь (342)205-81-47	Челябинск (351)202-03-61
Кемерово (3842)65-04-62	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Череповец (8202)49-02-64
Киров (8332)68-02-04	Рязань (4912)46-61-64	Ярославль (4852)69-52-93
	Самара (846)206-03-16	

Единый адрес: szu@nt-rt.ru Веб-сайт: www.sulzer.nt-rt.ru