

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

Погружной аэратор ABS ХТА, ХТАК SULZER. Техническое описание

ХТА и ХТАК - самовсасывающие погружные аэраторы для обработки и очистки сточных вод на муниципальных и промышленных очистных сооружениях. Основными областями применения являются резервуары для смешивания и выравнивания, резервуары для активного ила, последовательно-циклические реакторы и резервуары для хранения ила глубиной от 2 до 9 м.



Самовсасывающий аэратор ХТА/ХТАК представляет собой погружной аэратор, миксер, нагнетатель воздуха и насос, объединенные в единое устройство. Он отвечает самым строгим требованиям по переносу и смешиванию кислорода.

Перемешивание и аэрация

Аэратор ХТА доступен с полным спектром высокопроизводительных двигателей IE3 мощностью от 3 до 75 кВт и переносом до 80 кг кислорода в час.

Основные преимущества

- Легкость монтажа и свободная установка на дне резервуара — нет необходимости опустошать резервуар для установки
- Износоустойчивость и долгий срок эксплуатации

- Очень низкий уровень шума, отсутствует образование аэрозолей, осадка на дне, что минимизирует воздействие на окружающую среду
- Самоочистка
- Высокие значения коэффициента переноса кислорода и эффективности аэрации в стандартных условиях
- Великолепная способность задержки твердых частиц

Основные области применения

- Резервуары с активным илом и последовательно-циклические реакторы, обеспечение аэрации и перемешивания в одном устройстве для разрушения загруженной биомассы
- Резервуары для перемешивания и выравнивания, обеспечивающие единообразную загрузку сточных вод в нисходящую переработку и устранение запахов
- Резервуары для хранения и стабилизации ила, обеспечивающие контроль запахов, а также окисление ила
- Флотация масляных и смазочных веществ
- Дополнительная аэрация
- Нейтрализация щелочных сточных вод с помощью углекислого или дымового газа

Основные характеристики

Перенос кислорода	до 80 кг O ₂ /ч
--------------------------	----------------------------

Диапазон двигателей	3–75 кВт
----------------------------	----------

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