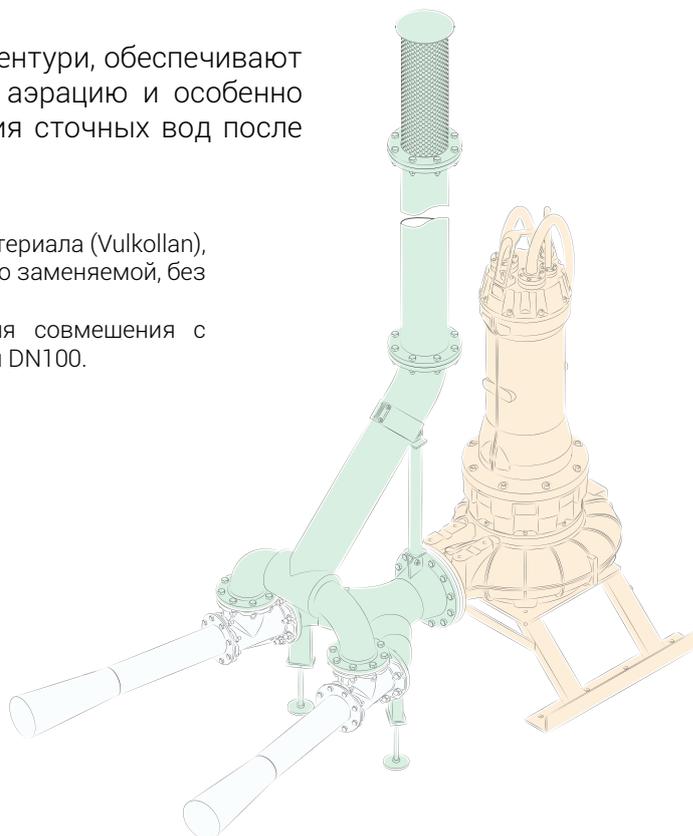


# ПОГРУЖНЫЕ АЭРАТОРЫ

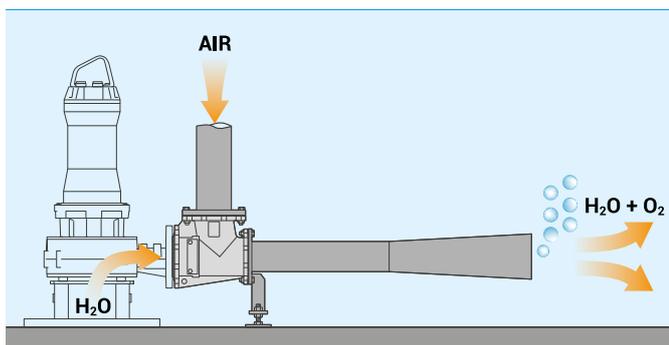
**Погружные аэраторы**, использующие принцип Вентури, обеспечивают эффективное комбинированное смешивание и аэрацию и особенно пригодны для гомогенизационных ванн, хранения сточных вод после первого дождя.

**JET OXY 80** и **150** имеют диафрагму из полиуретанового материала (Vulkollan), которая благодаря запатентованной системе делает ее легко заменяемой, без необходимости отсоединения насоса от инжектора.

Устройство **JET OXY 80** имеет фланец, пригодный для совмещения с электронасосами с напорной горловиной диаметром DN80 и DN100.



## Работа



Они изготавливаются с использованием погружных электронасосов с мощностью до 30 кВт и гидравлической частью с большим свободным просветом, сочетающимся с инжекторами серии "OXY".

В устройствах OXY подаваемая жидкость смешивается с воздухом под действием эффекта Вентури, образуя смесь, содержащую пузырьки средних и маленьких размеров, которые увеличивают площадь контакта и способствуют высокопроизводительному обмену кислородом.

## Применение

Погружные системы насыщения кислородом OXY используются в гражданской и промышленной сфере в системах очистки и обработки шлама или же тогда, когда необходимо сочетать насыщение кислородом с приведением воды в движение. Для установки нет необходимости в опорожнении емкости.



Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47    Казахстан (772)734-952-31    Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://zenid.nt-rt.ru> || [zde@nt-rt.ru](mailto:zde@nt-rt.ru)

# JET OXY 50

## Погружные системы аэрации

**JET OXY 50** состоит из инжектора типа Вентури, к которому подключен погружной электронасос мощностью от 0,37 до 1,5 кВт с открытой многоканальной крыльчаткой или типа vortex.

В зависимости от собственных потребностей можно выбирать модели JET OXY непосредственно по графику характеристик, оптимизируя энергозатраты.

### Характеристики

- Корпус из чугуна (GJL-250)
- Предназначается для использования с насосами DRO и DGO
- возможность фиксированного соединения на насосе или возможность крепления на основании резервуара, используя автоматическое соединение (типа DAC)

### Состав

- Корпус OXY (конус + встроенная диафрагма)
- Фланец скольжения с уплотнением и болтами из нержавеющей стали
- Направляющая труба
- Основание из металлоконструкций

### Применение

Рыбоводческие хозяйства, небольшие очистные резервуары, накопительные колодцы.



# JET OXY 80 ÷ 300

## Погружные системы аэрации

**JET OXY 80 ÷ 300** состоит из эжектора типа Вентури со сменной диафрагмой, к которой подключен погружной электронасос **серии UNIQA** мощностью от 2,2 до 30 кВт.

### Характеристики

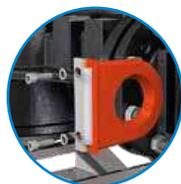
- Чугунная конструкция
- Диффузорный конус из нержавеющей стали
- Взаимозаменяемая диафрагма для регулировки производительности с облегченной заменой в случае износа (ЗАПАТЕНТОВАННАЯ СИСТЕМА)

### Состав

- Корпус OXY
- Взаимозаменяемая диафрагма
- Диффузорный конус из нержавеющей стали
- Крепеж из нержавеющей стали
- Всасывающая труба воздуха с вертикальным фильтром и подъемным крюком из оцинкованной стали
- Соединительная шпилька электронасоса и всасывающей трубы
- Основание из оцинкованной стали/чугуна с шаровидным графитом

### Применение

Накопительные, гомогенизирующие, стабилизирующие, окислительные ванны, для сточных вод после первого дождя.

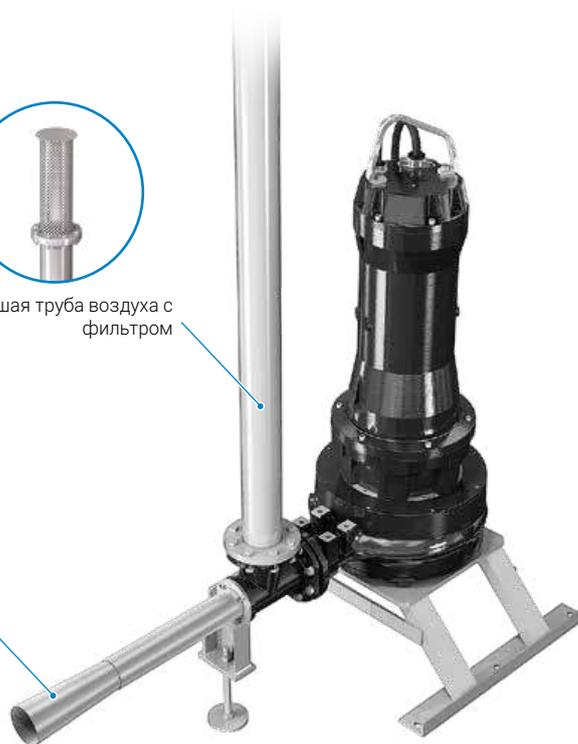


Модельный ряд OXY 80-150 предусматривает диафрагму из полиуретанового материала (Vulkollan), которая благодаря запатентованной системе делает ее легко заменяемой, без необходимости отсоединения насоса от эжектора.



Всасывающая труба воздуха с фильтром

Диффузорный конус из нержавеющей стали



Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47    Казахстан (772)734-952-31    Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://zenid.nt-rt.ru> || [zde@nt-rt.ru](mailto:zde@nt-rt.ru)