ZENIT

A TSURUMI PUMP COMPANY







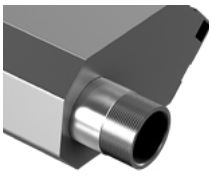








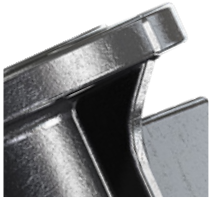












ОБЗОР ПРОДУКЦИИ

погружные электронасосы
системы аэрации и смешивания
подъемные станции
шиты









zenit.com

ПРИМЕНЕНИЕ
БЫТОВОЕ - ГРАЖДАНСКОЕ

0.25 ÷ 1.5 KBT 50/60 ГЦ

steel

Погружные электронасосы из нержавеющей стали с высокими характеристиками и компактными размерами для гарантии оптимального применения в бытовых условиях и в маленьких гражданских системах.



DG

Мощность ..... 0.37 ÷ 0.75 кВт
Кол. полюсов 2
Напор ..... TP.1¼"-1½" V
Свободный проход ..... макс. 40 мм
Макс. производительность ... 6.7 л/с
Макс. напор ..... 10.1 м
Крыльчатка ..... глубоко посаженная vortex



DR

Мощность ..... 0.25 ÷ 0.75 кВт
Кол. полюсов 2
Напор ..... TP.1¼"-1½" V
Свободный просвет ..... макс. 12 мм
Макс. производительность .... 6.3 л/с
Макс. напор ..... 15.8 м
Крыльчатки ..... Многоканальная открытая

blue

Серия ***blue*** предназначается в основном для установки в бытовых условиях и в маленьких жилых комплексах. Ее основными характеристиками являются компактные Размеры (мм) и высокая надежность.



DG

Мощность ..... 0.3 ÷ 0.74 кВт
Кол. полюсов 2
Напор ..... TP.1½" V
Свободный просвет ..... макс. 40 мм
Макс. производительность ... 7.8 л/с
Макс. напор ..... 12.0 m
Крыльчатки ..... глубоко посаженная vortex



DR

Мощность ..... 0.3 ÷ 0.74 кВт
Кол. полюсов 2
Напор ..... TP.1¼" V
Свободный просвет ..... 7 мм
Макс. производительность .... 5.4 л/с
Макс. напор ..... 14.5 м
Крыльчатки ..... Многоканальная открытая

bluePRO

Серия ***bluePRO*** находит применение там, где требуются высокие характеристики или же длительная эксплуатация в суровых бытовых условиях или в маленьких жилых комплексах.



DG

Мощность ..... 0.37 ÷ 1.5 кВт
Кол. полюсов 2
Напор ..... TP.1½" - 2" V
Свободный просвет ..... макс. 50 мм
Макс. производительность ... 12.8 л/с
Макс. напор ..... 15.3 м
Крыльчатки ..... глубоко посаженная vortex



DR

Мощность ..... 0.37 ÷ 1.5 кВт
Кол. полюсов 2
Напор ..... TP.1¼" - 2" V
Свободный просвет ..... макс. 15 мм
Макс. производительность .... 11.8 л/с
Макс. напор ..... 17.0 м
Крыльчатки ..... Многоканальная открытая



GR

Мощность ..... 0.74 ÷ 1.5 кВт
Кол. полюсов 2
Напор ..... TP.1½"-DN32 H
Свободный просвет ..... -
Макс. производительность . 5.7 л/с
Макс. напор ..... 27.7 м
Крыльчатки ..... с системой измельчения



AP

Мощность ..... 0.74 ÷ 1.5 кВт
Кол. полюсов 2
Напор ..... TP.1½"-DN32 H
Свободный просвет ..... max 6 мм
Макс. производительность .... 7.3 л/с
Макс. напор ..... 27.3 м
Крыльчатки ..... большим напором



zenit.com/steel

zenit.com/blue

zenit.com/bluePRO

ZENO AFTER SALES

выбрать и сконфигурировать продукт ZENIT соответствующий вашим требованиям.

zenit.com/zenonavigator



ПРИМЕНЕНИЕ
ГРАЖДАНСКОЕ - ПРОФЕССИОНАЛ

0.37 ÷ 18.5 КВТ 50/60 ГЦ

E/S

Модели **серии E** и **серии S** отлично подходят для установок в маленьких системах подъема, в которых необходимы компактные Размеры (мм) и высокая надежность.

DGE



Мощность	0.37 ÷ 1.5 кВт
Кол. полюсов	2
Напор	TP.1½" ÷2" V
	TP.2" DN50 H
Свободный просвет	макс. 50 мм
Макс. производительность	11.9 л/с
Макс. напор	17.6 м
Крыльчатки	глубоко посаженная vortex

DRE



Мощность	0.37 ÷ 1.5 кВт
Кол. полюсов	2
Напор	TP.1¼"-2" V
	TP.2" DN50 H
Свободный просвет	макс. 15 мм
Макс. производительность	12.9 л/с
Макс. напор	18.4 м
Крыльчатки	Многоканальная открытая

GRE



Мощность	1.7 кВт
Кол. полюсов	2
Напор	TP.2"-DN32 H
Свободный просвет	-
Макс. производительность	6.4 л/с
Макс. напор	27.6 м
Крыльчатки	с системой измельчения

APE



Мощность	1.7 кВт
Кол. полюсов	2
Напор	TP.2"-DN32 H
Свободный просвет	7 мм
Макс. производительность	9.7 л/с
Макс. напор	25.1 м
Крыльчатки	большим напором

GRS



Мощность	0.9 кВт
Кол. полюсов	2
Напор	TP.1½"-DN32 H
Свободный просвет	-
Макс. производительность	4.4 л/с
Макс. напор	20.5 м
Крыльчатки	с системой измельчения

APS



Мощность	0.9 кВт
Кол. полюсов	2
Напор	TP.1½"-DN32 H
Свободный просвет	7 мм
Макс. производительность	6.3 л/с
Макс. напор	20.5 м
Крыльчатки	большим напором

O

Основной характеристикой **серии O** является двигатель в масляной ванне, который наряду с прочным чугунным корпусом, придает этим моделям высокую надежность даже в очень тяжелых рабочих условиях.

DGO



Мощность	0.37 ÷ 1.5 кВт
Кол. полюсов	2/4
Напор	TP.1½" ÷ 2½" V
	TP.2" DN50 H
	DN65/80 H
Свободный просвет	макс. 80 мм
Макс. производительность	16.3 л/с
Макс. напор	17.5 м
Крыльчатки	глубоко посаженная vortex

DRO



Мощность	0.37 ÷ 1.5 кВт
Кол. полюсов	2
Напор	TP.1¼" ÷ 2 V
	TP.2" DN50 H
Свободный просвет	макс. 15 мм
Макс. производительность	13.3 л/с
Макс. напор	18.7 м
Крыльчатки	Многоканальная открытая

СПЕЦИАЛЬНЫЕ СПЛАВЫ

Модели **DRX**, **DRY** и **DGX** выполнены из нержавеющей стали CF8-M (AISI 316) и имеют открытую многоканальную крыльчатку. **DGB** и **DRB** выполнены из бронзы B10 и имеют открытую многоканальную крыльчатку (DRB) и vortex (DGB).

DGX



Мощность	0.37 ÷ 1.5 кВт
Кол. полюсов	2/4
Напор	TP.2" V
	DN65-DN80 H
Свободный просвет	макс. 60 мм
Макс. производительность	18.4 л/с
Макс. напор	13.7 м
Крыльчатки	глубоко посаженная vortex

DRX



Мощность	0.37 ÷ 1.5 кВт
Кол. полюсов	2
Напор	TP.1¼"-2" V
Свободный просвет	макс. 15 мм
Макс. производительность	12.5 л/с
Макс. напор	17.3 м
Крыльчатки	Многоканальная открытая

DRY



Мощность	2.4 ÷ 15 кВт
Кол. полюсов	2/4
Напор	DN65 ÷ DN100 H
Свободный просвет	макс. 80 мм
Макс. производительность	72.8 л/с
Макс. напор	38.3 м
Крыльчатки	Многоканальная открытая

DGB



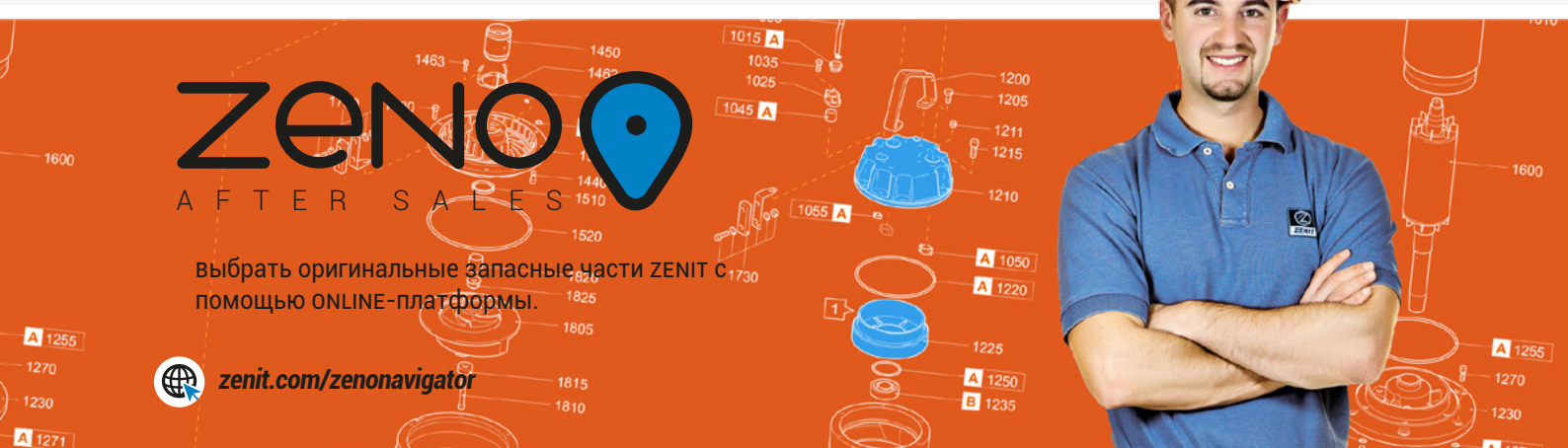
Мощность	0.37 ÷ 1.5 кВт
Кол. полюсов	2
Напор	TP.2" V
Свободный просвет	макс. 38 мм
Макс. производительность	10.6 л/с
Макс. напор	13.9 м
Крыльчатки	глубоко посаженная vortex

DRB



Мощность	0.37 ÷ 1.5 кВт
Кол. полюсов	2
Напор	TP.1¼"-2" V
Свободный просвет	макс. 15 мм
Макс. производительность	12.5 л/с
Макс. напор	17.5 м
Крыльчатки	Многоканальная открытая

zenit.com/E-S zenit.com/O zenit.com/XYB



ZENO AFTER SALES

выбрать оригинальные запасные части ZENIT с помощью ONLINE-платформы.

zenit.com/zenonavigator

ЛЬНОЕ - ЛЕГКОЕ ПРОМЫШЛЕННОЕ

серия Grey

Серия **Grey** - это погружные электронасосы для дренажа и перекачивания гражданских и промышленных стоков с эффективными и надежными двигателями.

Продукция серии Grey, созданная на основе опыта, накопленного в разработке серии UNIQA, появилась на свет в результате полного перепроектирования гидравлических частей и двигателей для гарантии высоких характеристик, низкого потребления и удивительной универсальности эксплуатации в диапазоне мощности от 0.55 до 18.5 кВт.

Grey



DGG

Мощность..... 0.55 ÷ 15 кВт
Кол. полюсов..... 2/4
Напор..... TP.1½" - 2½" V
..... TP2" DN32 ÷ DN150 H
Свободный просвет..... max 125мм
Макс. производительность . 105.6 л/с
Макс. напор..... 24.5 м
Крыльчатки..... глубоко посаженная
..... vortex



DRG

Мощность..... 0.55 ÷ 18.5 кВт
Кол. полюсов..... 2/4/6
Напор..... TP.1½" ÷ TP. 2½" V
..... TP1½" DN32 ÷ DN250 H
Свободный просвет..... max 100x70 мм
Макс. производительность . 205.3 л/с
Макс. напор..... 50 м
Крыльчатки..... Многоканальная
..... открытая



GRG

Мощность..... 1.1 ÷ 7.5 кВт
Кол. полюсов..... 2
Напор..... TP1½" DN32/TP 2"
DN50 HСвободный просвет. -
Макс. производительность . 8.4 л/с
Макс. напор..... 53.3 м
Крыльчатки..... с системой
..... измельчения



APG

Мощность..... 1.1 ÷ 7.5 кВт
Кол. полюсов..... 2
Напор..... D1½" DN32/TP 2" DN50 H
Свободный просвет..... макс. 10 мм
Макс. производительность . 10.5 л/с
Макс. напор..... 51.9 м
Крыльчатки..... большим
..... напором



CTG

Мощность..... 2.2 ÷ 15 кВт
Кол. полюсов..... 4
Напор..... DN80-DN100
Свободный просвет..... макс. 44 мм
Макс. производительность . 75.5 л/с
Макс. напор..... 33.4 м
Крыльчатки..... крыльчатка с **Zenit**
..... **инновационной системой рез**



Двигатель

- от 0.55 до 18.5 кВт, 50 и 60 Гц
- двойным механическим уплотнением в масляной камере

- Чугунный корпус
- Тепловая защита, встроенная в статор
- Вал двигателя из стали AISI 431
- Два механических уплотнения из карборунда в большой масляной камере
- Напорный патрубок от НД 32 до НД 250
- Большой свободный проход

Сертифицированный модельный ряд ATEX:

CE Ex Ex db h IIB T4 Gb
2460 II 2G

zenit.com/grey

ПРИМЕНЕНИЕ
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ - ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ

1.1 ÷ 250 КВТ ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЕ 50/60 ГЦ

UNIQA®

ПОГРУЖНЫЕ
ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ

Электронасосы серии **UNIQA**, разработанные для профессионального применения в суровых условиях, предназначаются для гражданских и промышленных очистных сооружений, подъема канализационных стоков и отвода стоков, содержащих твердые тела.

Двигатели спроектированы для достижения класса эффективности Premium (IE3), в соответствии с нормой EN 60034-30, и обеспечивают высокие характеристики при низком потреблении энергии.
Устанавливаются разные типы гидравлической части, чтобы наилучшим образом приспособиться к любому типу применения.

Uniqa



ZUG V

Мощность..... 3 ÷ 45 кВт
Кол. полюсов..... 2/4/6
Напор..... -
..... DN65 ÷ DN150 H
Свободный просвет..... max 150 мм
Макс. производительность . 116.0 л/с
Макс. напор..... 79.5.0 м
Крыльчатки..... глубоко посаженная
..... vortex



ZUG OC

Мощность..... 1.1 ÷ 250 кВт
Кол. полюсов..... 2/4/6/8
Напор..... -
..... DN65 ÷ DN500 H
Свободный просвет..... max 160 x 110 мм
Макс. производительность . 1240.0 л/с
Макс. напор..... 100.0 м
Крыльчатки..... с каналами с системой против блокировки и засорения



ZUG GR

Мощность..... 4 ÷ 11 кВт
Кол. полюсов..... 2
Напор..... -
..... DN50 ÷ 2" H
Свободный просвет..... -
Макс. производительность . 9 л/с
Макс. напор..... 64 м
Крыльчатки..... с системой измельчения



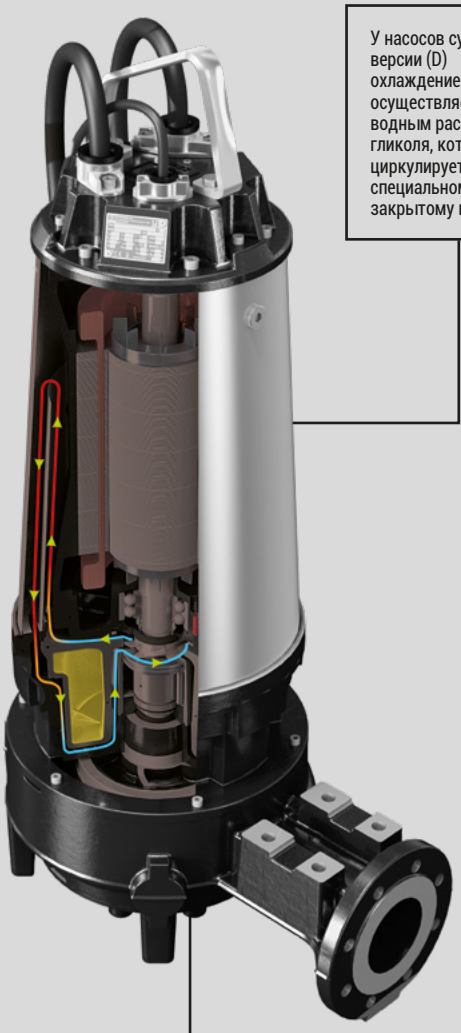
ZUG HP

Мощность..... 4 ÷ 15 кВт
Кол. полюсов..... 2
Напор..... -
..... DN50 ÷ 2" H
Свободный просвет..... макс. 7.5 мм
Макс. производительность . 11.8 л/с
Макс. напор..... 64.9 м
Крыльчатки..... большим напором



ZUG CP

Мощность..... 1.5 ÷ 75 кВт
Кол. полюсов..... 2/4/6
Напор..... -
..... DN80 ÷ DN200
Свободный просвет..... -
Макс. производительность . 283.0 л/с
Макс. напор..... 83.0 м
Крыльчатки..... Крыльчатка измельчителя в hard cast iron стандартной комплектации



У насосов сухой версии (D) охлаждение двигателя осуществляется водным раствором гликоля, который циркулирует по специальному закрытому контуру.

- Чугунный корпус
- Тепловая защита, встроенная в статор
- Долговечные подшипники (ресурс до 100000 моточасов)
- Вал двигателя из AISI 431 (по заказу из AISI 329)
- Система мониторинга проникновения жидкости в отсек уплотнений (серийная) и в двигатель (по заказу)
- Два механических уплотнения из карборунда в большой масляной камере
- Напорный патрубок от DN50 до DN500
- Большой свободный проход, заявленный для каждой модели
- Рабочая температура до 40°C (вплоть до 60°C по заказу)

Сертифицированный модельный ряд ATEX - IECEx - FM::

WET		DRY	
CE 2460	Ex db h IIB T4 Gb II 2G	CE 2460	Ex db h IIB T4 Gb Ex h tb IIIC T135°C Db II 2GD



zenit.com/uniqa

ПЕРЕКАЧИВАЮЩИЕ СТАНЦИИ

РЕШЕНИЯ ДЛЯ СБОРА И ПЕРЕКАЧИВАНИЯ СТОКОВ В КАНАЛИЗАЦИЮ

Flood pump KIT

Flood Pump KIT, комплект для устранения затоплений Zenit включает в себя насос DR steel TCG и напорный шланг, содержащиеся в практичном ящике. Встроенный поплавок позволяет работать в автоматическом режиме.



Flood Pump Kit
Осушение затопленных помещений - Чистая вода или с небольшим загрязнением - Всасывающая решетка - Пластмассовый ящик - Напорный шланг - Фитинги и аксессуары

Встроенный насос .....DR*steel 25*
Мощность.....0.25 кВт
Полюсы 2
Напорный патрубок..... TP.1¼" V
Свободный просвет.. макс. 10 мм
Макс. производительность ..2.08 л/с
Макс. напор.....8 м
Размеры (мм) 600 x 400 x 260 мм

pump BOX

pumpBOX включает в себя прочный полиэтиленовый баки один или два насоса Zenit, образуя комплексную систему сбора и подъема бытовых сильно- и среднезагрязненных сточных вод.



pumpBOX
Комплексную систему сбора и подъема бытовых сильно- и среднезагрязненных сточных вод. Компактная бесшумная и надежная, станция уже готова к использованию и не требует выполнения каких-либо земляных или строительных работ.

Производительность .....75 л
Установленный насос ..... 1/2 ..... GRbluePRO
Мощность.....0.74 ÷1.5 кВт
Установка .....Наружная
Напорный патрубок.....DN40
Запуск.....Автоматический
.....с Датчик уровня 4÷20 мА



pumpBOX
Комплексную систему сбора и подъема бытовых сильно- и среднезагрязненных сточных вод. Компактная бесшумная и надежная, станция уже готова к использованию и не требует выполнения каких-либо земляных или строительных работ.

Производительность .....115 л
Установленный насос 1/2 Grey DG
Мощность.....1.1 ÷ 3.0 кВт
Установка .....Наружная
Напорный патрубок.....DN80
Запуск.....Автоматический
.....с Датчик уровня 4÷20 мА

blue BOX

Пригодны для сбора и перекачки чистой и дождевой воды и стоков из систем, находящихся ниже уровня залегания канализационной сети.
Весь модельный ряд использует насосы *серии* ***bluePRO***.



60

Количество насосов 1
Макс. °C жидкости.....40°C
Предлагаемые насосы.....
.....DG*bluePro,* GR*bluePro*
Вход .....13 x Ø63 - 110
Напор [патрубок] .....1 x G1½" прямой [ПВХ]
.....+ 1 x G1½" колена [ПВХ]
Размеры (мм) .....h520 x 484 x 585



90

Количество насосов 1
Макс. °C жидкости.....40°C
Предлагаемые насосы.....
.....DG*bluePro,* GR*bluePro*
Вход .....19 x Ø63 - 110
Напор [патрубок] 1 x G1½"-G2" прямой [ПВХ]
.....+ 1 x G1½" колена [ПВХ]
Размеры (мм). .....h620 x 484 x 585



150

Количество насосов 1
Макс. °C жидкости.....40°C
Предлагаемые насосы.....
.....DG*bluePro,* GR*bluePro*
Вход .....19 x Ø63 - 110
Напор [патрубок] 1 x G1½"-G2" прямой [ПВХ]
.....+ 1 x G1½" колена [ПВХ]
Размеры (мм) .....h635 x 544 x 804



250

Количество насосов 1
Макс. °C жидкости.....40°C
Предлагаемые насосы.....
.....DG*bluePro,* GR*bluePro*
Вход .....33 x Ø63 - 110
Напор [патрубок] .FIX 1 x G1½"-G2" прямой [ПВХ]
...+ 1 x G1½" колена [ПВХ] / DAC 1 x G2" прямой [ПВХ]
Размеры (мм) .....h855 x 494 x 904



500

Количество насосов 1/2
Макс. °C жидкости.....40°C
Предлагаемые насосы.....
.....DG*bluePro,* GR*bluePro*
Вход .....43 x Ø63 - 110
Напор [патрубок] .FIX 1 x G1½"-G2" прямой [ПВХ]
...+ 1 x G1½" колена [ПВХ] / DAC 1 x G2" прямой [ПВХ]
Размеры (мм) .....h855 x 1004 x 904

liftBOX

Линейка с объемом до 19000 литров, спроектированная для противодействия грунтовому давлению и гарантии небольших сроков установки. Перекачивающие станции ***liftBOX*** могут использоваться с одним или двумя погружными электронасосами внутри с крыльчаткой vortex, канальной или измельчительной.



S

Производительность .....650 ÷ 1450 l
Количество насосов 1/2
Предлагаемые насосы. Grey DG/GR/CTG
..... Uniqa ZUG V/ ZUG GR
Макс. °C жидкости.....40°C
Вход .....DN 125/160
Напор .....DN 50
Размеры (мм) ....Ø1000 x H 1200 ÷ 2300



M

Производительность .....2200 ÷ 4050 л
Количество насосов 1/2
Предлагаемые насосы. Grey DG/GR/CTG
..... Uniqa ZUG V/ ZUG GR
Макс. °C жидкости.....40°C
Вход .....DN 125/160/200/250
Напор DN50/80
Размеры (мм) ....Ø1250 x H 2300 ÷ 4100



L

Производительность .....5800 ÷ 19000 л
Количество насосов 2
Предлагаемые насосы. Grey DG/GR/CTG
..... Uniqa ZUG V/ ZUG GR
Макс. °C жидкости.....40°C
Вход .....DN 250/315/400
Напор .....DN 50/80/100/150
Размеры (мм) ....Ø2280 x H 2070 ÷ 5670

РЕШЕНИЕ ДЛЯ ДРЕНАЖА

РЕШЕНИЕ ДЛЯ ЗАГРЯЗНЕННОЙ ВОДЫ

СИСТЕМЫ СМЕШИВАНИЯ

РЕШЕНИЯ, СПРОЕКТИРОВАННЫЕ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ 50/60 HZ

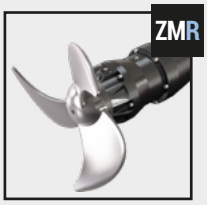
MIXER

Они используются в основном в процессах стабилизации, гомогенизации и денитрификации, в освобождении от фосфатов, а также тогда, когда необходимо смешивание или взбалтывание жидкостей для снижения выпадения осадка.



ZMD

Корпус.....Чугун EN-GJL250
Двигатели.....0.75 ÷ 4.5 кВт - 4/6/8 полюсов
Винт .....716 ÷ 1444 об/мин
.....Нержавеющая сталь
.....Ø200 - Ø300 - Ø400
Трансмиссия .....Прямая
Усилие.....155 ÷ 1060 Н



ZMR

Корпус.....Чугун EN-GJL250
Двигатели.....3 ÷ 7.5 кВт - 4/6 полюса
Винт .....177 ÷ 300 об/мин
.....Нержавеющая сталь
.....Ø650
Трансмиссия .....С редуктором
Усилие.....800 ÷ 2100 Н

Модели, имеющиеся также с сертификатом

CE 2460 Ex II 2G Ex db h IIB T4 Gb





ZMXD

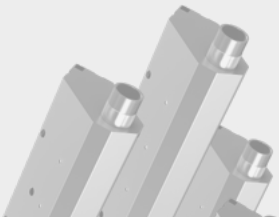
Корпус.....Нержавеющая сталь
Двигатели.....0.75 / 1.1 кВт - 4 полюса
Винт .....1380 - 1396 об/мин
.....Нержавеющая сталь
.....Ø200
Трансмиссия .....Прямая
Усилие.....155 / 210 Н

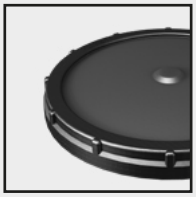
СИСТЕМЫ АЭРАЦИИ

ПОЛНАЯ ЛИНЕЙКА ИЗДЕЛИЙ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ

АЭРАЦИЯ

Линия изделий для аэрации, предназначенных для очистки воды гражданского и промышленного происхождения. Эта линейка группы Zenit включает в себя дисковые диффузоры воздуха диаметром 9" и 12", трубчатые диффузоры диаметром 2" и погруженные аэраторы типа Вентури.





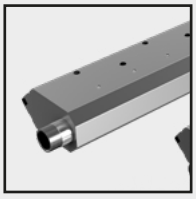
OXYPLATE 9"/12"

Наружный диаметр.....270/340 мм
Мин. раб. производительность.....2 Нм³/ч
Макс. раб. производительность .....6/10 Нм³/ч
Пред. производительность .....10/15 Нм³/ч
Активная поверхность.....0.038/0.06 м²
Толщина мембраны.....2 ± 0.15 мм



OXYTUBE 500/750/1000

Наружный диаметр.....63 мм
Длина отверстий.....500/750/1000 мм
Мин. раб. производительность.....1/2/3 Нм³/ч
Макс. раб. производительность .....6/9/12 Нм³/ч
Пред производительность.....10/15/20 Нм³/ч
Активная поверхность.....0.09/0.135/0.18 м²
Толщина мембраны.....1.7 ± 0.2 мм



OXYINOX L305/L610

Материал корпуса .....AISI 316
Диаметр верх./ниж. отверстий .....4/8 мм
Резьбовое крепление.....3/4" NPT
Ном. производительность.....20.0/40.0 Нм³/ч
Мин. раб. производительность .....3.5/7.0 Нм³/ч
Макс. раб. производительность .....40/80 Нм³/ч
Потери нагрузки при номинальной производительности.....~9.5 см



JETOXY 50

Корпус / Диффузорный конус.....GJL-250
Крепеж.....Нерж. сталь

JETOXY 80 ÷ 300

Корпус.....Чугун GJL-250
Диффузорный конус .....Нерж. сталь - AISI 304
Диафрагма.....Вулколан
Крепеж.....Нерж. сталь

ЩИТЫ

ОДНОФАЗНЫЕ И ТРЕХФАЗНЫЕ С ПРЯМЫМ ЗАПУСКОМ ИЛИ ЗВЕЗДОЙ/ТРЕУГОЛЬНИКОМ

ЩИТЫ

Электронные и электромеханические щиты Zenit пригодны для управления любым погружным однофазным и трехфазным электронасосом с прямым запуском или же звездой/треугольником.





СТАНДАРТНЫЕ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЕ ЩИТЫ

Электромеханические щиты, пригодные для управления 1, 2 или 3 однофазными насосами, трехфазными с прямым запуском или трехфазными с запуском по схеме звезда - треугольник, выполненные из наилучших компонентов из имеющихся на рынке, обеспечивающие высокую надежность и гарантированную доступность запасных частей.



ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЕ ЩИТЫ ДЛЯ ПОЛНОГО УПРАВЛЕНИЯ

Специальные электромеханические щиты, с постепенным запуском и выключением оборудования посредством встроенной системы плавного запуска и работы или с системой, позволяющей работать с переменной скоростью, использующей встроенный преобразователь частоты (инвертор), который позволяет отрегулировать рабочую точку насосов.



СТАНДАРТНЫЕ ЭЛЕКТРОННЫЕ ЩИТЫ

Электронные щиты, пригодные для управления 1, 2 или 3 однофазными насосами мощностью от 0,37 до 2,2 кВт или же 1, 2 или 3 трехфазными насосами мощностью от 0,55 до 15 кВт.
Эти щиты предназначены для использования с поплавковыми выключателями или же с датчиками уровня и предусматривают возможность настройки чередования насосов и выходов аварийного сигнала минимального и максимального уровня

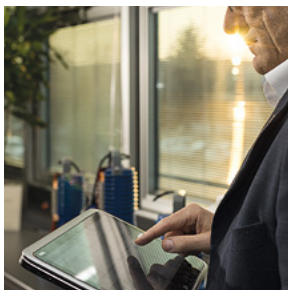


ЭЛЕКТРОННЫЕ ЩИТЫ ДЛЯ ПОЛНОГО УПРАВЛЕНИЯ

Современное средство управления и контроля вашей перекачивающей системы, которое благодаря многоязычному меню позволяет выбирать наиболее пригодную для ваших необходимостей рабочую логику, оптимизируя затраты на эксплуатацию и обслуживание.
При помощи специального приложения (по заказу) обеспечивается полное управление системами.









ZENIT

A TSURUMI PUMP COMPANY

Для получения дополнительной информации посетите сайт www.zenit.com

Указанные данные не должны считаться обязательными. Компания ***Zenit*** оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без какого-либо предварительного уведомления.
Этот каталог можно сгрузить в цифровой версии по следующему адресу: www.***zenit***.com

Cod. 290400053
Rev. 22 - 03/2026