

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



Мощность	0.37 ÷ 0.75 кВт
Кол. полюсов	2
Напор	TP.11/4"-11/2" V
Свободный проход	
Макс. производительность	6.7 л/с
Макс. напор	10.1 м
Крыльчатка	глубоко посаженная
	vortov



Мощность	. 0.25 ÷ 0.75 кВт
Кол. полюсов	. 2
Напор	.TP.11/4"-11/2" 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.



Мощность	0.3 ÷ 0.74 кВт
Кол. полюсов	2
Напор	TP.11/2" V
Свободный просвет	макс. 40 мм
Макс. производительность	7.8 л/с
Макс. напор	12.0 m
Крыльчатки	глубоко посаженная
•	vortex



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
(рыльчатки	Многоканальная
	UTANFILDO

bluePRO

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



Мощность	. 0.37 ÷ 1.5 кВт
Кол. полюсов	. 2
Напор	. TP.11/2" - 2" V
Свободный просвет	
Макс. производительность	
Макс. напор	
Крыльчатки	
r · · ·	,



Мощность	0.37 ÷ 1.5 кВт
Кол. полюсов	2
Напор	TP.11/4" - 2" V
Свободный просвет	макс. 15 мм
Макс. производительность	
Макс. напор	17.0 м
Крыльчатки	Многоканальная
•	UTANFILTO



Мощность 0.74 ÷ 1.5 кВт
Кол. полюсов2
НапорТР.1½"-DN32 Н
Свободный просвет
Макс. производительность . 5.7 л/с
Макс. напор 27.7 м
Крыльчатки с системой
измельчения



Мощность	0.74 ÷ 1.5 кВт
Кол. полюсов	2
Напор	TP.11/2"-DN32 H
Свободный просвет	
Макс. производительность	
Макс. напор	27.3 м
Крыльчатки	



ZENO O

выбрать и сконфигурировать продукт ZENIT соответствующий вашим требованиям.





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.



Мощность	0.37 ÷ 1.5 кВт
Кол. полюсов	2
Напор	TP.11/2" ÷2" V
Свободный просвет	макс. 50 мм
Макс. производительность	
Макс. напор	17.6 м
Крыльчатки	глубоко посаженная
•	vortex



Кол. полюсов	2
Напор	TP.1¼"-2" V
	TP.2" DN50 H
Свободный просвет	макс. 15 мм
Макс. производительнос	
Макс. напор	18.4 м
Крыльчатки	Многоканальная
	открытая

Мошность...... 0.37 ÷ 1.5 кВт



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	
	измельчения



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



Мощность	0.9 кВт
Кол. полюсов	2
Напор	TP.11/2"-DN32 H
Свободный просвет	-
Макс. производительность	4.4 л/с
Макс. напор	20.5 м
Крыльчатки	с системой
	измельчения



Мощность	0.9 кВт
Кол. полюсов	2
Напор	TP.11/2"-DN321
Свободный просвет	7 мм
Макс. производительность	6.3 л/с
Макс. напор	20.5 м
Крыльчатки	большим
	напором



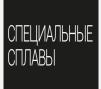
Основной характеристикой серии 0 является двигатель в масляной ванне, который наряду с прочным чугунным корпусом, придает этим моделям высокую надежность даже в очень тяжелых рабочих условиях.



Мощность	0.37 ÷ 1.5 кВт
Кол. полюсов	2/4
Напор	TP.11/2" ÷ 21/2" V
	TP.2" DN50 H
	DN65/80 H
Свободный просвет	
Макс. производительность.	16.4 л/с
Макс. напор	17.5 м
Крыльчатки	глубоко посаженная
	vortex



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



Модели DRX, DRY и DGX выполнены из нержавеющей стали CF8-M (AISI 316) и имеют открытую многоканальную крыльчатку. DGB и DRB выполнены из бронзы В10 и имеют открытую многоканальную крыльчатку (DRB) и vortex (DGB).



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



Мощность
Кол. полюсов2
Напор ТР.1¼"-2" V
Свободный просвет макс. 15 мм
Макс. производительность 12.5 л/с
Макс. напор 17.3 м
КрыльчаткиМногоканальная
открытая



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



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



Мощность	0.37 ÷ 1.5 кВт
Кол. полюсов	.2
Напор	TP.11/4"-2" V
Свободный просвет	макс. 15 мм
Макс. производительность	12.5 л/с
Макс. напор	. 17.5 м
Крыльчатки	. Многоканальная
	. открытая







A 1060



выбрать оригинальные запасные части ZENIT с помощью ONLINE-платформы.



zenit.com/zenonavigator



16H0E - ЛЕГКОЕ ПРОМЫШЛЕННОЕ

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.





МощностьКол. полюсов	
Напор	
Свободный просвет	max 125мм
Макс. производительность	
Макс. напор	
Крыльчатки	. глубоко посаженная



Мощность	Λ 55 ± 10 5 μRτ
Кол. полюсов	
Напор	
Свободный просвет	тах 100х70 мм
Макс. производительность.	205.3 л/с
Макс. напор	50 м
Крыльчатки	Многоканальная
	открытая



Мощность	1.1 ÷ 7.5 кВт
Кол. полюсов	2
Напор	TP11/2" DN32/TP 2"
DN50 НСвободный прос	CBET
Макс. производительно	ость . 8.4 л/с
Макс. напор	53.3 м
Крыльчатки	с системой
	измельчения



Мощность	. 1.1 ÷ 7.5 кВт
Кол. полюсов	. 2
Напор	. D11/2" DN32/TP 2" DN50 H
Свободный просвет	. макс. 10 мм
Макс. производительность	. 10.5 л/с
Макс. напор	. 51.9 м
Крыльчатки	. большим
•	. напором



- 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 АТЕХ:





Ex db h IIB T4 Gb

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.





Мощность	. 3 ÷ 45 кВт
Кол. полюсов	. 2/4/6
Напор	
Свободный просвет	. тах 150 мм
Макс. производительность.	. 116.0 л/с
Макс. напор	. 79.5.0 м
Крыльчатки	. глубоко посаженная
	vortov



МощностьКол. полюсов	
Напор	
	DN65 ÷ DN500 H
Свободный просвет	
Макс. производительность.	. 1240.0 л/с
Макс. напор	100.0 м
Крыльчатки	с каналами с
системой против блокировк	и и засорения



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



Мощность Кол. полюсов	. 2
Напор	 DN50 ÷ 2" H
Свободный просвет	
Макс. производительность	. 11.8 л/с
Макс. напор	. 64.9 м
Крыльчатки	. большим
	. напором



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



- 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°С (вплоть до 60°С по заказу)

Сертифицированный модельный ряд ATEX: WET DRY













ПЕРЕКАЧИВАЮЩИЕ СТАНЦИИ РЕШЕНИЯ ДЛЯ СБОРА И ПЕРЕКАЧИВАНИЯ СТОКОВ В КАНАЛИЗАЦИЮ



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 насосDRsteel 25	Свободный просвет макс. 10 мм
Мощность0.25 кВт	Макс. производительность 2.08 л/с
Полюсы2	
Напорный патрубок TP.1¼" V	Размеры (мм) 600 x 400 x 260 мм



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



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 (5/115 л	УстановкаНаружная
Үстановленный насос 1/2	Напорный патрубок DN40/DN80
GRbluePRO/Grey DG	ЗапускАвтоматический
Мощность 1.1 ÷ 3.0 кВт	с Датчик уровня 4÷20 мА



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.



	ов1 и40°С
Предлагаемые на	СОСЫ
	. DGbluePro, GRbluePro
Вход	13 x Ø63 - 110
Напор [патрубок]	. 1 x G1½" прямой [ПВХ]
	+ 1 x G1½" колена [ПВХ]
Размеры (мм)	h520 x 484 x 585



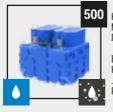
Количество насосов1
Макс. °С жидкости 40°С
Предлагаемые насосы
DGbluePro, GRbluePro
Вход 19 х Ø63 - 110
Напор [патрубок] 1 х G1½"-G2" прямой [ПВХ]
+ 1 x G1½" колена [ПВХ]
Размеры (мм) h620 x 484 x 585



ı	Количество насосов	1
l	Макс. °С жидкости	40°C
	Предлагаемые насосы	
	DGbluePro, GRb	luePro
	Вход 19 х Ø63	
	Напор [патрубок] 1 х G1½"-G2" прямой	[ПВХ]
	+ 1 x G1½" колена	[ПВХ]
	Размеры (мм) h635 x 544 :	x 804



)	Количество насосов Макс. °С жидкости	40°C
	Предлагаемые насосы DGbluePro, GRblu	uePro
	Вход	110 [∏BX]
•	+ 1 х G1½" колена [ПВХ] / DAC 1 х G2" прямої Размеры (мм)h855 х 494 х	



	31/2 40°C
	СЫ
	DGbluePro, GRbluePro
Вход	43 x Ø63 - 110
Напор [патрубок]. FIX 1	х G1½"-G2" прямой [ПВХ]
+ 1 х G1½" колена [ПВХ]	/ DAC 1 x G2" прямой [ПВХ]
Размеры (мм)	h855 x 1004 x 904



Перекачивающая станция sphereBOX состоит из многочисленных модульных компонентов, позволяющих создавать индивидуализированные изделия, соответствующие необходимостям пользователя.



Производительность 600/900/1200 л
Количество насосов1/2
Предлагаемые насосыDG/GRbluePRO,
DG/GR Grey
Макс. °С жидкости 40°С
Напорный патрубок 1¼" - 2"
Размеры (мм) 1405/1705/2050
x Ø1125/1155/1155



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.



Производительность	1000 l
Количество насосов	1/2
Предлагаемые насосы	
Uniqa ZU	G V/ ZUG GR
Макс. °С жидкости	40°C
Вход	DN 125/160
Напор	DN 50
Размеры (мм) 1700 x	Ø1000 x 600



ı	Производительность2200 ÷ 4050
ı	Количество насосов1/2
	Предлагаемые насосы Grey DG/GI
	Uniga ZUG V/ ZUG GI
	Макс. °С жидкости40°0
	Вход DN 125/160/200/25
ı	Напор DN50/80
ı	Размеры (мм) 2300/4100 x Ø1250 x 150







роизводительность5800 ÷ 19000 л	
оличество насосов2	
редлагаемые насосы Grey DG/GR	
Uniga ZUG V/ ZUG GR	
laкс. °C жидкости40°C	
ходDN 250/315/400	
апорDN 50/80/100/150	
азмеры (мм)	
2070 ÷ 5670 x Ø2280 x 2780	











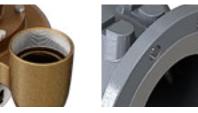




(in the first section of the first section). Для получения дополнительной информации посетите сайт www.zenit.com

















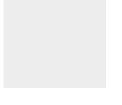


























погружные электронасосы системы аэрации и смешивания подьемные станции ШИТЫ





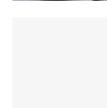












СИСТЕМЫ СМЕШИВАНИЯ

РЕШЕНИЯ, СПРОЕКТИРОВАННЫЕ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОДЫ 50/60 НZ



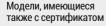
Они используются в основном в процессах стабилизации гомогенизации и денитрификации, в освобождении от фосфатов, а также тогда, когда необходимо смешивание или взбалтывание жидкостей для снижения выпадения осадка.



Корпус	Чугун EN-GJL250
Двигатели 0.7	5 ÷ 4.5 кВт - 4/6/8 полюсов
	1450/960/750 об/мин
He	ержавеющая сталь AISI 316
	Ø200 ÷ Ø400
	Прямая
Усилие	155 ÷ 1060 H



Корпус	Чугун EN-GJL250
	4 ÷ 7.5 кВт - 4 полюса
Винт	202 ÷ 300 об/мин
	Нержавеющая сталь AISI 316
Трансмиссия	С редуктором
Усилие	1025 ÷ 2100 H







СИСТЕМЫ АЭРАЦИИ полная линейка изделий для очистки воды



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



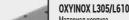
UATPLAIE 9 / IZ	
Наружный диаметр	270/340 мм
Мин. раб. производительность	2 Нм³/ч
Макс. раб. производительность	6/10 Нм³/ч
Пред. производительность	10/15 Нм³/ч
Активная поверхность	0.038/0.06 м ²
Голшина мембраны	2 ± 0.15 мм



OXYTUBE 500/750/1000

Наружный диаметр	63 мм
Длина отверстий	.500/750/1000 мм
Мин. раб. производительность	1/2/3 Нм³/ч
Макс. раб. производительност	ъ6/9/12 Нм³/ч
Пред производительность	
Активная поверхность	0.09/0.135/0.18 m ²
Толщина мембраны	





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



JETOXY 50

Корпус / Диффузорный конус.

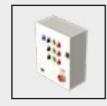
Крепеж	Нерж. сталь
JETOXY 80 ÷ 300	
Корпус	Чугун GJL-250
Диффузорный конус	Нерж. сталь - AISI 304
Диафрагма	Вулколан
Крепеж	Нерж. сталь

ЩИТЫ

ОДНОФАЗНЫЕ И ТРЕХФАЗНЫЕ С ПРЯМЫМ ЗАПУСКОМ ИЛИ ЗВЕЗДОЙ/ТРЕУГОЛЬНИКОМ



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



ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЕ ШИТЫ

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 шиты, 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