



Вы можете приобрести нашу продукцию в следующих фирмах:

Москва	<b>Джилекс</b> – Малый Купавенский пр-д., д.1 стр.1 (095) 105-0599; <b>Евротехника 2000</b> – ул. Большая Почтовая, д.34, стр. 4А (095) 261-9216; <b>Мовэкс</b> – ул. Докукина, д.10 (095) 777-3336; <b>Твой-До-Дыр</b> – Олимпийский пр-т, д.26 (095) 288-9049;
С-Петербург	<b>Евротехника</b> – Нарвский пр-т, 13 (812) 252-2621, 252-6241;
Ростов-на-Дону	<b>Симеон</b> – Театральный пр., д.60 (8632) 51-2992;
Краснодар	<b>Оленев</b> – ул. Ягодина, д.39/1 (8612) 58-8890, 58-8481, 58-8192;
Липецк	<b>Гидротехника</b> – пр-т Мира, д.17 (0742) 43-2493
Самара	<b>Волгпромкомплект</b> – ул. Луцкая, д.28 (8462) 38-1408;
Уфа	<b>Интерпрогресс Плюс</b> – ул. Менделеева, д.158, (2 павильон ВДНХ) (3472) 64-1024;
Оренбург	<b>Дайна</b> – ул. Народная, д. 2 (3532) 51-0486;
Сыктывкар	<b>Анколл</b> – ул. Интернациональная, д.108 "А" (8612) 42-6463;
Новосибирск	<b>Вариант-А</b> – ул. Народная, 20 (3832) 76-4632;
Владивосток	<b>Водный мир</b> – ул. Махалина, д. 4 (4232) 21-5150.

## ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



**ЭЛЕКТРОНАСОСЫ ДРЕНАЖНЫЕ ПОГРУЖНЫЕ**  
**BABYGARDEN; SUBINOX; DRENOX;**  
**VIP; DRAIN; PRATIKA;**



Корешок талона № 1 на гарантийное обслуживание	Корешок талона № 2 на гарантийное обслуживание
Изъят " " _____ 200 г.	Изъят " " _____ 200 г.
Исполнитель _____	Исполнитель _____
Выполненные работы _____	Выполненные работы _____
ЛИНИЯ ОТРЫВА	
ТАЛОН № 1 На гарантийный ремонт насоса	ТАЛОН № 2 На гарантийный ремонт насоса
Дата продажи " " _____ 200 г.	Дата продажи " " _____ 200 г.
Выполненные работы _____	Выполненные работы _____
Покупатель _____ " " _____ 200 г.	Покупатель _____ " " _____ 200 г.
Исполнитель _____ " " _____ 200 г.	Исполнитель _____ " " _____ 200 г.
Стоимость ремонта _____	Стоимость ремонта _____
<i>Талон без инструкции не действителен. В случае утери инструкции и гарантийных талонов дубликаты не выдаются, и покупатель лишается права на гарантийный ремонт.</i>	<i>Талон без инструкции не действителен. В случае утери инструкции и гарантийных талонов дубликаты не выдаются, и покупатель лишается права на гарантийный ремонт.</i>

**Адрес пункта приема на гарантийное обслуживание:**

107113, г. Москва, 4-й Лучевой просек, "Выставочный центр Сокольники", павильон 5.  
Склад 000 "Нокки Помпе-М", тел./факс: (095) 913-9022, 956-5561, 234-2350.



### 3. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

**Внимание.** Не допускается работа электронасоса без воды.

#### ДЛЯ ПРАВИЛЬНОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ НАСОСА ВЫПОЛНИТЬ СЛЕДУЮЩИЕ ОПЕРАЦИИ:

1. Удостовериться, что напряжение в сети соответствует указанному на табличке и включить насос.
2. Максимальная температура перекачиваемой жидкости не должна превышать 40<sup>0</sup> С.
3. Не забудьте слить воду из корпуса насоса и труб, если насос отключаете или на длительное время, или при низкой температуре.
4. Насос не требует никакого обслуживания. Не следует демонтировать верхнюю часть или винт потому, что это повлечет за собой потерю гарантии. Для замены кабеля или других видов ремонта следует обращаться в пункт сервисного обслуживания.
5. Для очистки гидравлической части необходимо сначала отключить вилку, затем снять фильтр и промыть.
6. Насос автоматической модели (AUT) оснащен поплавковым выключателем, который уже отрегулирован на определенный уровень. Если хотите изменить регулировку, следует удостовериться, что при минимальном уровне выключатель отключает насос.
7. При откачке воды из мест заполненных водой, насос должен быть установлен в углубление, что позволяет поплавку нормально функционировать.
8. Проверить, что объем воды в пределах min и max поля регулирования по отношению к количеству перекачиваемой воды не требует от насоса 30 и более включений в час. В этом случае мы рекомендуем установить на выходе обратный клапан.

### 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование показателей, единицы измерения	Babygarde n Subinox		Pratika		Drain		Vip	
	80	105	80	200	80	130	180	
Подача (max), л/мин	80	105	80	200	80	130	180	
напор (max), м вод. ст.	36	46	6,5	9,5	6	6	7	
Электродвигатель однофазный конденсаторный с встроенным тепловым устройством(термопротектором) отключения								
потребляемая мощность, кВт	0,8	1,2	0,32	0,9	0,22	0,32	0,37	
напряжение, В	220	220	220	220	220	220	220	
частота сети, Гц	50	50	50	50	50	50	50	
ток, А	4	5	1	4	1	1,3	1,6	
конденсатор, мкФ	8	16	4	8	4	6,3	10	
Степень защиты	IP 68							
Класс защиты от поражения электротоком	1							
Габаритные размеры, мм:								
высота	298	406	220	298	240	290	290	
диаметр	221	221	155	160	210	215	215	
ширина с поплавком	370	370	333	370	340	340	340	
Присоединительные размеры: выходное отверстие	1" 1/4							
Масса, кг	5,5	9	3,9	5,7	4	4,5	4,7	
Габариты упаковок, мм	370x220x190	485x190x220	310x150x90	365x150x190	310x150x190	320x200x230	320x200x230	
Глубина погружения, (max), м	8	8	2	2	2	2	2	



Наименование показателей, единицы измерения	Drenox			
	80/7	160/8	250/10	350/12
Подача (max), л/мин	80	160	250	350
Напор (max), м вод. ст.	7	8	10	12
Минимальный уровень сушки, мм	3	35	35	35
Уровень включения от поплавкового выключателя, мм	250	320	351	351
Уровень выключения от поплавкового выключателя, мм	100	107	111	111
Электродвигатель однофазный конденсаторный с встроенным тепловым устройством (термопротектором) отключения				
потребляемая мощность, кВт	0,3	0,45	0,75	1,2
напряжение, В	220	220	220	220
частота сети, Гц	50	50	50	50
ток, А	1,1	2,2	3,5	5,1
конденсатор, мкФ	6,3	8	8	12,5
Трехфазное включение, другие	по заказу			
Степень защиты	IP68			
Класс защиты от поражения электротоком	1			
Габаритные размеры, мм:				
высота	231	300	338	338
диаметр	177	177	177	177
ширина с поплавком	202	202	202	202
Присоединительные размеры: выходное отверстие	1" 1/4			
Масса, кг	5,7	16,5	7	8,5
Габариты упаковок, мм	305x185x195	375x185x195	415x185x195	415x185x195

### 5. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

NNe	Наименование	Количество
1	Насос погружной в сборе	1
2	Штуцер	1
3	Гайка накидная	1
4	Паспорт и руководство по эксплуатации	1
5	Тара упаковочная	1

### 6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Для обеспечения длительной надежной эксплуатации насоса необходимо тщательно выполнять требования данного руководства. Напряжение сети должно соответствовать напряжению указанному на крышке клеммной коробки. Замену смазки подшипниковых узлов производить не следует, так как установленные в электродвигателе подшипники и смазка обеспечивают работоспособность на весь срок службы. Ремонт насоса по окончании гарантийного срока можно производить своими силами, при этом необходимо избегать ударов по деталям во избежание их поломки.

### 7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

При длительном бездействии электронасоса, а также в зимний период хранить электронасос необходимо в сухом отапливаемом помещении, слив из него предварительно всю воду.



## 8. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправности	Причины	Устранение
Насос не работает Срабатывает термозащита электродвигателя (вмонтирована в обмотку в электродвигателя насоса)	Отсутствие напряжения в сети 1) Напряжение питания не соответствует указанному на табличке (напряжение или слишком высокое, или слишком низкое). 2) Рабочее колесо насоса заблокировано посторонним предметом. 3) Насос работал со слишком горячей водой. 4) Насос работал без воды.	Проверить напряжение в сети. Отключить напряжение, устранить причину перегрева, дождаться охлаждения насоса и вновь включить насос.

## 9. ГАРАНТИЯ

Насос гарантирован от любого дефекта изготовления в течение 12 месяцев с даты покупки. Гарантия предусматривает замену и ремонт насоса или дефектных деталей на нашем предприятии, а также в специальных центрах сервисного обслуживания, имеющих наше разрешение.

Гарантия не предусматривает возмещения материального ущерба или травм, связанных с эксплуатацией наших насосов. Гарантийному ремонту не подлежат поломки, возникшие по причине не правильного подключения к электросети, отсутствия надлежащей защиты, дефектного монтажа, неправильно выполненной наладки и работы без воды.

**ОСОБЕННОСТИ:** гарантия не действительна, если насосный агрегат был разобран, отремонтирован или испорчен покупателем.

Доставка к месту гарантийного обслуживания осуществляется за счет покупателя.

МОДЕЛЬ НАСОСА \_\_\_\_\_

ДАТА ПОКУПКИ "\_\_\_" \_\_\_\_\_

М. П.



## ВНИМАНИЮ ПОКУПАТЕЛЕЙ

Во избежание несчастных случаев от поражения электрическим током при пользовании электронасосом и в целях исключения неправильной эксплуатации, приводящей к выходу из строя насоса, необходимо:

1. Внимательно ознакомиться с руководством по эксплуатации электронасоса и строго соблюдать приведенные в нем указания.

2. Выполнение электромонтажных работ, установку розетки, предохранителей, а также их подключение к питающей электросети, заземление — должен выполнять электрик в строгом соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей». «Правилами техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей» (ПТЭ и ПТБ) и указаниями настоящего руководства.

3. Не допускать эксплуатации электронасоса без заземления.

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Электронасос дренажный погружной (рис. 1) предназначен для подачи чистой воды из колодцев, открытых водоемов и других источников, а также для откачки грунтовых вод (при температуре окружающей среды не ниже +1° С) Категорически запрещается перекачивание загрязненной воды содержащей абразивные вещества, что приводит к интенсивному износу рабочих органов и снижению производительности и напора насосного агрегата. Переносить насос следует только за рукоятку. Идеальное рабочее состояние насоса — когда он полностью погружен в воду. Для насосов моделей BABYGARDEN, SUBINOX в кратковременном режиме допускается использование с минимальной высотой всасывания H min 8 см. Насос с кабелем до 3-х метров не должен использоваться вне помещений. Максимальная глубина погружения для насосов BABYGARDEN, SUBINOX, PRATIKA — 8 м, DRAIN, VIP — 2 м. Категорически запрещается перекачивание горячей воды (выше 40° С). Для насосов мод. DRENOX в кратковременном режиме также допускается использование с минимальной высотой всасывания H min 8 см — типоразмер 80/7 и H min 9,6 см типоразмеры 160/8; 250/10; 350/12. Насос с кабелем до 10 м не должен использоваться вне помещений. Категорически запрещается перекачивание горячей воды (выше 50°С). Насосы модели VIP имеют быстроразъемное соединение на крышке камеры всасывания — для ее очистки. Насос, оснащенный поплавковым выключателем, включается и выключается в зависимости от высоты уровня воды. Насос, не оснащенный поплавковым выключателем, должен быть использован лишь в случаях его полного погружения. Если насос использовался для перекачивания морской воды, то после окончания работы его следует промыть пресной водой.

## 2. УСТРОЙСТВО НАСОСА

Электронасос дренажный погружной состоит из электродвигателя, насосной части, состоящая крыльчатки из износостойкого пластика, закрепленного на валу, корпуса насоса (выполненного из: алюминия — BABYGARDEN, пластика — VIP, нержавеющей стали — DRENOX, DRAIN LONG LIFE, PRATIKA), и опор вала.

Электродвигатель состоит из статора, подшипниковых щитов, короткозамкнутого ротора. В верхней части корпуса статора находится термopротектор, а над статором, в пластиковом корпусе, снабженной ручкой, — конденсатор. В нижней части корпуса расположен фильтр.

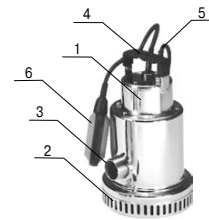


Рис. 1. Электронасос дренажный:

- 1 — электродвигатель
- 2 — насосная часть
- 3 — выходное отверстие
- 4 — рукоятка
- 5 — электрокабель
- 6 — поплавковый выключатель

