



Технический паспорт

Инструкция по монтажу и эксплуатации
Дренажный насос для грязной воды TAEN

Артикулы: FSP



CE EAC



Инструкция по монтажу и эксплуатации Дренажный насос для грязной воды TAEN Артикулы: FSP



Содержание:	Стр.
1. Назначение и область применения	2
2. Схема погружения	2
3. Технические характеристики	3
4. Описание конструкции	3
5. Указания по технике безопасности	4
6. Указания по монтажу и подключению	5
7. Указания по запуску в эксплуатацию	5
8. Указания по эксплуатации	6
9. Комплект поставки	6
10. Рабочие графики	6
11. Условия хранения и транспортировки	7
12. Утилизация	7
13. Гарантийные обязательства	7
14. Гарантийный талон	9

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за покупку!

Просим вас убедиться, что в гарантийном талоне проставлен штамп магазина, подпись продавца, а также указана модель насоса.

Для долговременной работы данного насоса просим вас внимательно изучить инструкцию перед монтажом и началом эксплуатации.

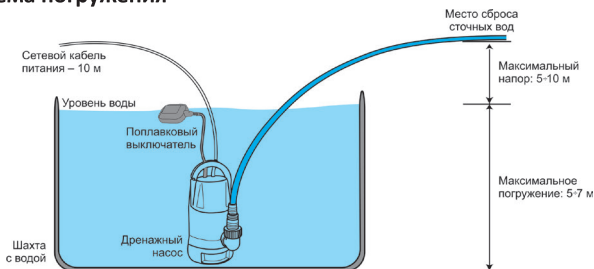
НАСОС ДРЕНАЖНЫЙ ДЛЯ ГРЯЗНОЙ ВОДЫ

Артикулы/код: FSP-400DW, FSP-550DW, FSP-750DW, FSP-900DW, FSP-1100DW

1. Назначение и область применения

Дренажные насосы TAEN для грязной воды с поплавковым выключателем предназначены для автоматического откачивания воды от стиральных машин без длинноволокнистых включений, воды от автомоек, воды плавательных бассейнов без хлора, воды от систем пожаротушения, чистой воды, дождевой воды, грязной воды. Данные насосы могут применяться в котлованах и шахтах, а также в бытовом назначении при откачивании жидкости из дренажных приемков. Установка дренажных насосов TAEN рекомендуется в тех помещениях и зонах, которые подвержены частому затоплению (например, подвалы), чтобы поддерживать их в сухом состоянии.

2. Схема погружения



3. Технические характеристики

	Артикул/Код				
Наименование	FSP-400DW	FSP-550DW	FSP-750DW	FSP-900DW	FSP-1100DW
Мощность, Вт	400	550	750	900	1100
Электропитание	230В ± 10%/50 Гц				
Производительность, л/ч	7500	10500	12500	14000	15000
Макс. напор, м	5	7	8	9	10
Макс. погружение, м	5	7			
Вес, кг	3.3	3.8	4.3	4.55	5.38
Макс.размер пропускаемых частиц, мм	35				
Диаметр трубы	1", 1 ¼", 1 ½"				
Кабель	H05RN-F3G 0.75mm 2x10m	H07RN-F3G 0.75mm 2x10m	H07RN-F3G 1.0mm 2x10m	H07RN-F3G 1.0mm 2x10m	H07RN-F3G 1.0mm 2x10m
Температура перекачиваемой воды	+1С ... +35С				
Класс изоляции	В				
Степень защиты	IPX 8				

4. Описание конструкции

- Дренажный насос TAEN состоит из насосной части и электродвигателя.
- Насосная часть состоит из рабочего колеса, закрепленного на валу

ротора электродвигателя, уплотнений и корпуса насоса.

- Внизу насосной части расположены всасывающие окна.
- Электродвигатель однофазный асинхронный переменного тока (230В ± 10%/50 Гц) находится внутри герметично закрытого корпуса.
- Степень защиты оболочки от проникновения твёрдых предметов и воды - IPX8.
- Насос оснащен термовыключателем, который защищает насос от перегрева.

5. Указания по технике безопасности

- Насос разрешается применять только в бытовых целях и только в соответствии с назначением, указанным в данной инструкции. Насос не предназначен для промышленных целей.
- Обязательна установка автоматического устройства предохранения от утечки тока более 30 mA.
- Насос должен подключаться к розетке с заземлением.
- Насос следует монтировать в неподключенном к напряжению состоянии без предварительного погружения в воду.
- Не допускается эксплуатация насоса в открытых водоемах при нахождении в них людей или животных.
- Перед включением насоса проверьте целостность изоляции питающего провода и штепсельной вилки.
- Не эксплуатируйте насос при повышенном напряжении.
- Не прикасайтесь незащищенными участками тела к работающему насосу.
- Не оставляйте без присмотра электронасос, подключенным к электросети.
- Не разбирайте насос или электродвигатель насоса самостоятельно для ремонта или устранения неисправностей. Данная инструкция содержит основополагающие рекомендации, которые необходимо соблюдать при монтаже и эксплуатации. Поэтому данная инструкция необходима монтажникам и другим пользователям для осуществления монтажа и ввода в эксплуатацию. Необходимо соблюдать не

только общие требования по технике безопасности, приведенные в разделе «Указание по технике безопасности», но также и специальные требования по технике безопасности.

6. Указания по монтажу и подключению

- Перед установкой насоса убедитесь что шахта, в которую устанавливается насос, очищена ото всех крупных и твердых компонентов, отсутствуют замершие среды.
- Насос должен подключаться к розетке с заземлением.
- Опускать и поднимать насос в шахту следует с помощью веревки только за хомут. Недопустимо подвешивать насос за электрокабель или плавающий кабель.
- Насос следует монтировать в неподключенном к напряжению состоянии.
- Установить автоматическое устройство отключения при внешней утечке тока более 30 мА.
- Насос следует устанавливать на твердую поверхность, предварительно убедившись, что он жестко закреплен и отсутствуют любые системы водоворота. При мобильной установке насоса его следует закрепить тросом с небольшим натяжением.
- При монтаже подсоединить напорный шланг к выходному патрубку насоса с помощью хомута.
- Поплавок должен всегда находиться на поверхности воды.
- Убедитесь, что электронное напряжение в сети соответствует указанному в техническом паспорте насоса.

7. Указания по запуску в эксплуатацию

- Перед вводом в эксплуатацию следует убедиться что ни насос, ни кабель не повреждены.
- Погрузив насос в шахту с водой, следите, чтобы поплавок не был ограничен в движении.
- После заполнения шахты водой насос автоматически запускается. Как только уровень воды понижается, насос автоматически отключается.

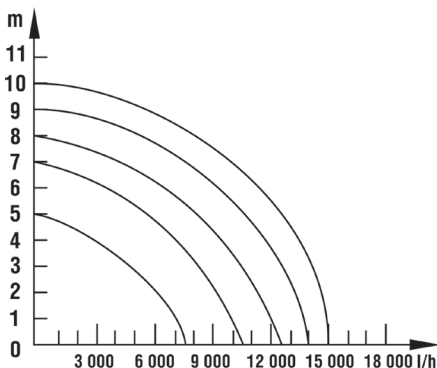
8. Указания по эксплуатации

- Эксплуатируйте насос в соответствии с его назначением и требованиями.
- В зависимости от применения насоса возможно оседание загрязненной воды. Чтобы очистить насос его следует промыть под проточной водой.
- Если планируется не использовать насос длительное время, его следует хранить в сухом и темном отапливаемом помещении вдали от нагревательного оборудования.
- Если насос долго не эксплуатировался, перед началом работы его следует промыть проточной водой и высушить.

9. Комплект поставки

1. Дренажный насос с поплавковым выключателем и кабелем, 1 шт.
2. Переходник под шланг, 2 шт.
3. Технический паспорт, 1 шт.
4. Гарантийный талон.
5. Упаковка, 1 шт.

10. Рабочие графики



11. Условия хранения и транспортировки

Изделия должны храниться по условиям хранения 3 по ГОСТ 15150. Транспортировка изделий должна осуществляться в соответствии с условиями 5 по ГОСТ 15150.

12. Утилизация

Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 04 мая 1999 г. № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха» (с изменениями на 27.12.2009), от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ (в редакции с 01.01.2010г) «Об отходах производства и потребления», от 10 января 2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

13. Гарантийные обязательства

Гарантия предоставляется на срок 12 (двенадцать) месяцев со дня продажи изделия при наличии правильно заполненного гарантийного талона и чека на покупку насоса и распространяется на дефекты, произошедшие по вине Производителя при соблюдении правил эксплуатации насоса.

Удовлетворение претензий потребителя с недостатками по вине изготовителя производится в соответствии с законом РФ “О защите прав потребителей”

При гарантийном ремонте, гарантия продлевается на срок ремонта. Производитель не несет материальной ответственности перед третьими лицами в случае причинения ущерба в результате производственного брака. При наступлении гарантийного случая возмещается только стоимость бракованных частей и компонентов насоса, их ремонта и установки.

Дренажные насосы предназначен исключительно для бытового, индивидуального использования. Групповое, коммерческое, промышленное использование насосов категорически запрещено и ведет к

отказу производителя и продавца от всех гарантийных обязательств.

Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
- ненадлежащей транспортировки и погрузо-разгрузочных работ;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс – мажорными обстоятельствами;
- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
- наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

При предъявлении претензии к качеству товара, покупатель предоставляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются:

- название организации или Ф.И.О. покупателя, фактический адрес и контактные телефоны;
- краткое описание дефекта.

2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, квитанция).

3. Настоящий заполненный гарантийный талон.

**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН
ПОКУПАТЕЛЯ**

Гарантийный талон № _____

Изделие: Дренажный насос для грязной воды

Модель: _____

Серийный номер: _____

Срок гарантии: 12 месяцев

Дата продажи: _____

Продавец: _____

Адрес продавца: _____

Тел. продавца: _____

М.П.

Подпись продавца: _____

С Инструкцией по эксплуатации,
правилами установки и эксплуатации
ознакомлен.

Проверка работоспособности проведена.

К внешнему виду, комплектации претензий
не имею.

Подтверждаю согласие с гарантийными услови-
ями, описанными в данной инструкции.

ФИО покупателя

Подпись покупателя

**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН
ПОКУПАТЕЛЯ**

Гарантийный талон № _____

Изделие: Дренажный насос для грязной воды

Модель: _____

Серийный номер: _____

Срок гарантии: 12 месяцев

Дата продажи: _____

Продавец: _____

Адрес продавца: _____

Тел. продавца: _____

М.П.

Подпись продавца: _____

С Инструкцией по эксплуатации,
правилами установки и эксплуатации
ознакомлен.

Проверка работоспособности проведена.

К внешнему виду, комплектации претензий
не имею.

Подтверждаю согласие с гарантийными услови-
ями, описанными в данной инструкции.

ФИО покупателя

Подпись покупателя