

НАСОС ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ
UPA 120 AUTO



91 80 30 49

99

* Пожалуйста, внимательно прочитайте эту инструкцию перед установкой насоса

Страница Содержание

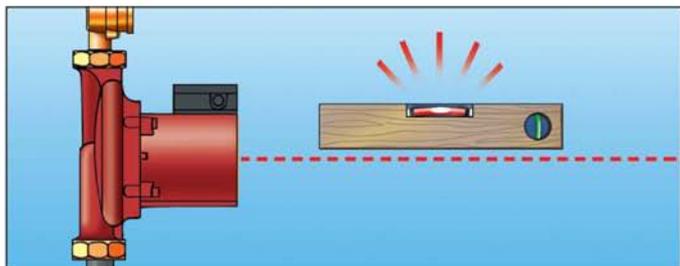
3	Перекачиваемые жидкости
4	Монтаж
5	Монтаж и электрическое подключение
6	Удаление воздуха
7-8	Примеры установки
9	Технические характеристики
10	Возможные неисправности
11	Декларация соответствия

Перекачиваемые жидкости

Невязкие, чистые, неагрессивные и невзрывоопасные жидкости, не содержащие твердых частиц, волокон или минеральных масел.



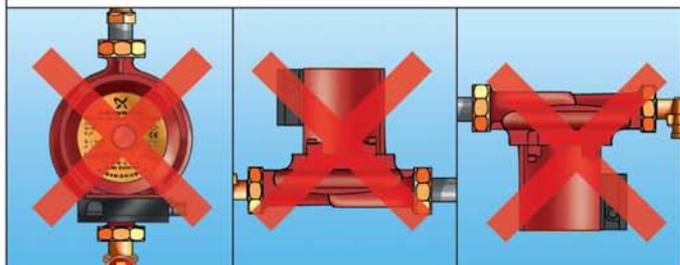
Монтаж



Насос должен быть установлен таким образом, чтобы вал электродвигателя находился в горизонтальном положении.



Правильный монтаж



Неправильный монтаж

Монтаж и электрическое подключение



1

Место соединения пролить водой перед присоединением насоса.

2

Рекомендуется использовать фильтр-грязевик.

3

Установите датчик протока на выходе насоса.



4

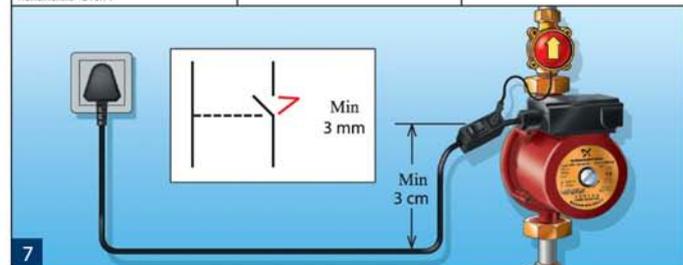
Соедините штекер датчика протока с соответствующим гнездом на кабеле питания. Установите переключатель в положение "Стоп".

5

Подключите насос к электророзетке.

6

Установите переключатель в положение "АВТО".



7

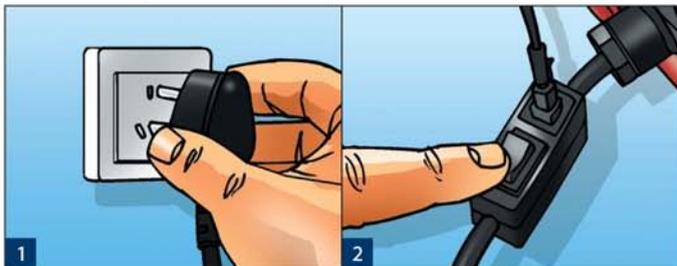
Разъем должен быть заземлен. Все электрические подсоединения должны производиться в соответствии с действующими нормами.



Насос предназначен для установки только в закрытых помещениях. Насос необходимо защищать от каких бы то ни было водяных брызг. Место установки насоса должно быть хорошо проветриваемым, не подверженным сырости и выпадению росы.

Удаление воздуха

Воздух должен быть удален из насоса для достижения оптимального режима эксплуатации



1
Подключите насос к электророзетке.

2
Установите переключатель в положение "АВТО".



3
Откройте кран.

4
Вставьте спец. инструмент в шлицы на пробке.

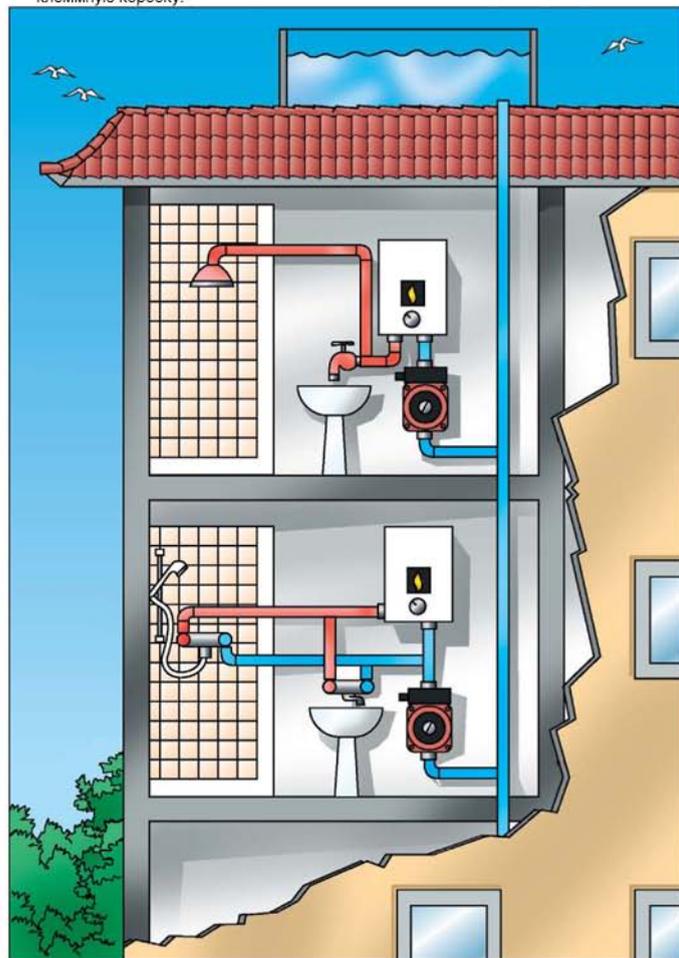


5
Выверните пробку. Спустите воздух из корпуса насоса.

6
Заверните пробку.

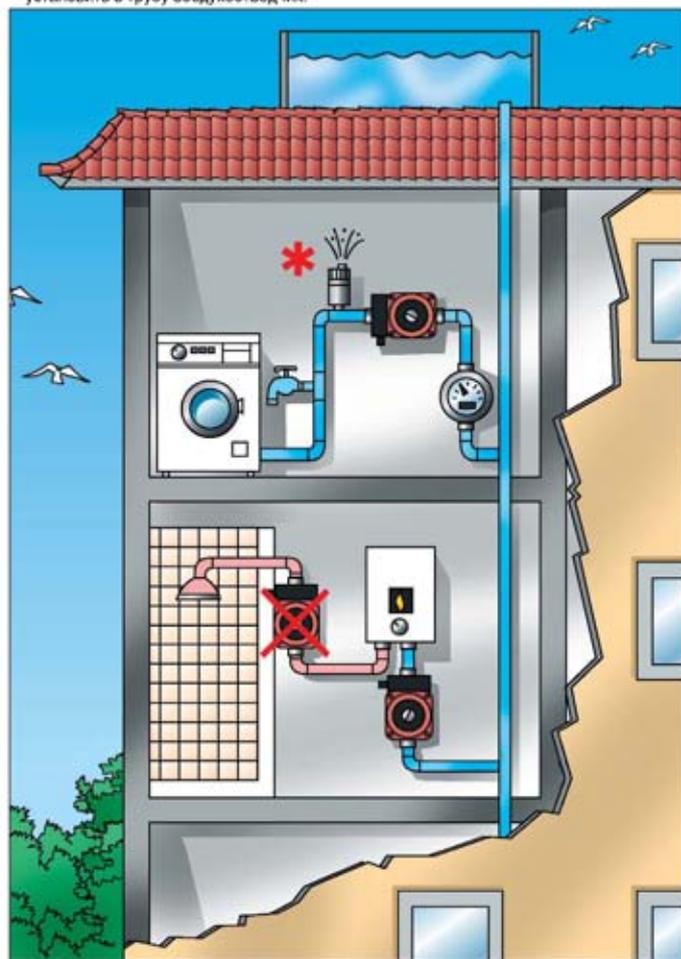
Пример установки

Насос не следует устанавливать в ванной комнате или других подобных помещениях с высокой влажностью. Убедитесь, что шнур питания свешивается ниже клеммной коробки так, чтобы вода не могла проникнуть по кабелю в клеммную коробку.

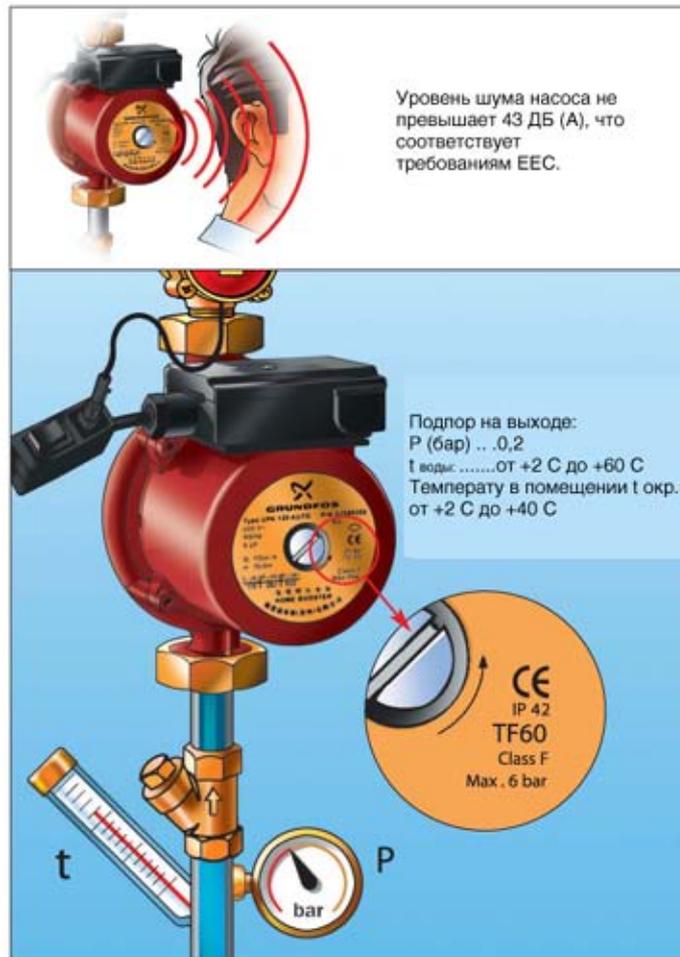


Примеры установки

Не устанавливайте насос в систему горячего водоснабжения. Убедитесь, что шнур питания свешивается ниже клеммной коробки так, чтобы вода не могла проникнуть по кабелю в клеммную коробку. Для предотвращения образования воздушных пробок рекомендуется установить в трубу воздухоотводчик.



Технические характеристики



Возможные неисправности

Неисправность	Причина	Устранение
Насос не запускается	Переключатель в положении "СТОП".	Перевести переключать в положение "АВТО".
	Расход воды слишком мал для включения насоса (должен быть не менее 1,5 л/мин).	Перевести переключать в положение "АВТО".
	Не подключено напряжение	Проверьте предохранитель и электрические соединения.
	Вал насоса не вращается.	Выкрутите вентиляционную пробку, вставьте отвертку в паз вала насоса и проверните вал
	Загрязнен датчик протока.	Снять датчик протока и прочистить в соответствии с инструкцией прилагаемой к датчику.
Насос работает, но напор отсутствует.	Закрыт кран.	Открыть кран.
	В системе воздух.	Оставить насос включенным на несколько минут при открытом кране пока не выйдет воздух.
Шум в насосе	Насос загрязнен.	Снять насос и прочистить.
	Воздух в системе/насосе.	Оставить насос включенным на несколько минут при открытом кране пока не выйдет воздух.
Насос не выключается, когда кран закрыт.	Загрязнен датчик протока.	Снять датчик протока и прочистить в соответствии с инструкцией прилагаемой к датчику.

Производственный стандарт: Q/32050 GPCPS 005-200

Декларация соответствия

Компания GRUNDFOS со всей ответственностью заявляет, что продукт UPA соответствует следующим требованиям IEEC

- 98/37/EEC (EN 292),
- 89/336/EEC (EN 61000-6-2, EN 610006-3),
- 73/23/EEC (EN 60335-1, EN 60335-2-51).

Бьеррингбро, 1 апреля 2000г.



Информация, содержащаяся в данном документе представлена только с ознакомительными целями. Компания GRUNDFOS оставляет за собой право изменять любые данные без предупреждения.

