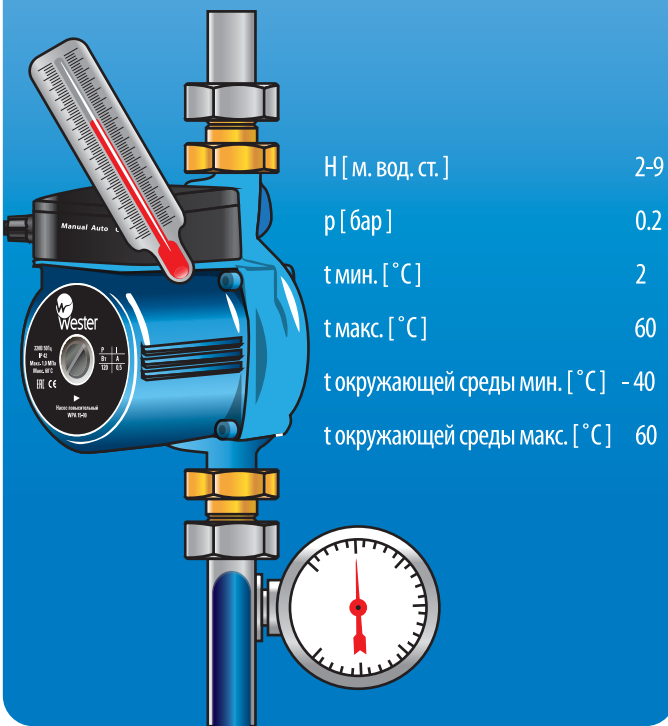


4. Технические данные



Уровень шума не превышает нормы ЕС.

Внимание: Подшипники насоса смазываются водой, поэтому его не допускается включать без воды более чем на 10 секунд.



Н [м. вод. ст.] 2-9
 p [бар] 0.2
 t мин. [°C] 2
 t макс. [°C] 60
 t окружающей среды мин. [°C] -40
 t окружающей среды макс. [°C] 60

GB Troubleshooting

Faults	Possible causes	Remedies
The pump does not start.	No supply voltage. Faulty capacitor (single-phase motors). Rotor blocked by deposits on the bushes.	Check the electric connections and the fuses. Change the capacitor. Select the maximum speed and/or free the rotor with a screwdriver.
	Flow sensor fault. Switch is OFF.	Replace the sensor. Move the switch to AUTO or MANUAL.
	Water flow is too low for the pump (min. 1.5l/min).	Move the switch to MANUAL.
The system is noisy.	Flow rate too high. Air in the system.	Select a lower speed. Open the tap and leave the pump on for 2-3 minutes.
The pump starts and then stops after a short time.	Scurf or dirt between rotor and stator, or between impeller and pump body, inside the flow switch.	Check and clean the dirt.

RU Методы устранения возможных неисправностей

Неисправности	Возможные причины	Методы устранения
Насос не включается.	Отсутствует напряжение электропитания. Неисправен конденсатор (в однофазных насосах).	Проверьте электрические соединения и предохранители. Замените конденсатор.
	Ротор заблокирован из-за отложений в подшипниках. Неисправен датчик потока.	Установите ручной режим и (или) проверните ротор с помощью ключа. Замените датчик.
	Переключатель находится в положении OFF. Поток воды слишком мал для включения насоса (мин. 1.5л/мин).	Перевести переключатель в положение AUTO или MANUAL. Перевести переключатель в положение MANUAL.
Повышенный шум в системе.	Слишком высокая скорость циркуляции. Воздух в системе.	Установите более низкую скорость. Открыть кран и оставить насос включенным в течение 2-3 минут.
Насос включается и через короткое время самостоятельно останавливается.	Отложения или загрязнения между ротором и статором, между крыльчаткой и корпусом насоса, в реле потока.	Проверьте наличие загрязнений и произведите чистку.

Гарантийные обязательства.

- Изготовитель гарантирует соответствие оборудования требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.
Гарантийный срок эксплуатации – 2 года со дня продажи.
Срок службы изделия – не менее 10 лет, при соблюдении условий монтажа и эксплуатации.
- Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.
- Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие по вине потребителя в результате нарушения правил установки и эксплуатации, а также при наличии механических повреждений.

Сервисный центр.

ООО «Импульс Техно», Московская область, Красногорский район,
с. Петрово Дальнее, ул. Промышленная, 3 стр. 7, тел.: 8(800)234-62-63

Дата продажи _____

Подпись продавца _____

Название и адрес торгующей организации _____

Производитель: _____ М.П.

«Zhejiang Wigo Pump Co., Ltd.»
No.288, Dongqiao Middle Road, Dayangcheng Industrial Zone, Daxi Town,
Wenling, Zhejiang, China

Импортер: _____

ООО «Импорт Логистик» Московская область, Красногорский район,
с. Петрово Дальнее, ул. Промышленная, 3 стр. 6



НАСОС повысительный для водоснабжения WPA 15-90

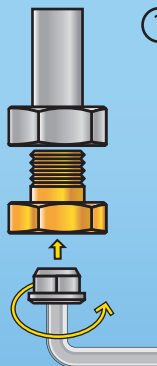


INSTALLATIONSANWEISUNG UND WARTUNG
 INSTRUCTIONS FOR INSTALLATION AND MAINTENANCE
 РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ

www.wester.su

1. Монтаж и установка

① Подсоединение.



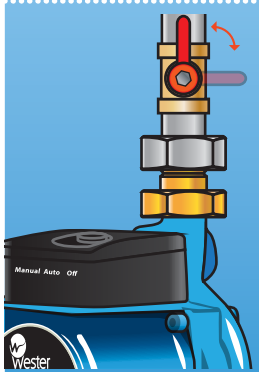
② Монтаж насоса.



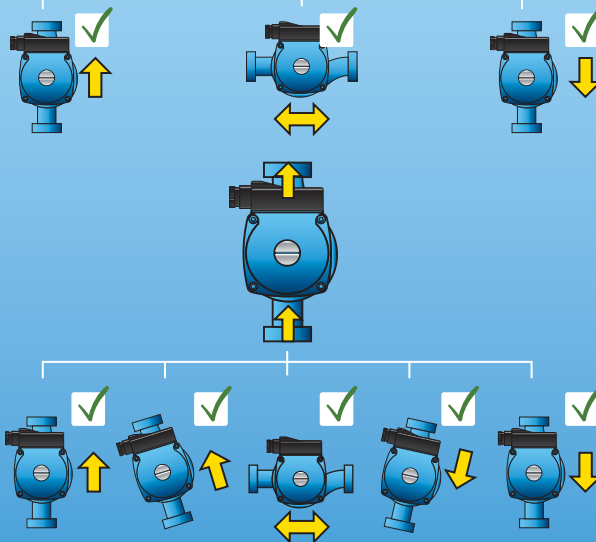
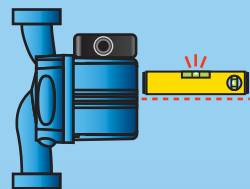
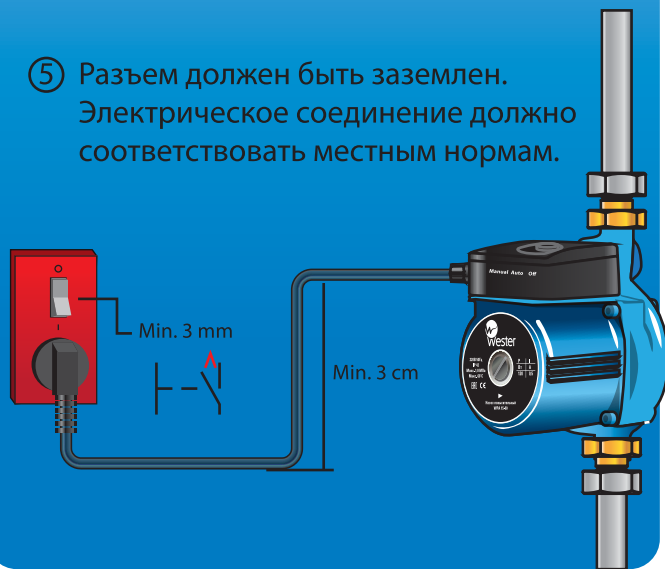
④ Повернуть переключатель в положение AUTO.



③ Открыть кран.



⑤ Разъем должен быть заземлен. Электрическое соединение должно соответствовать местным нормам.



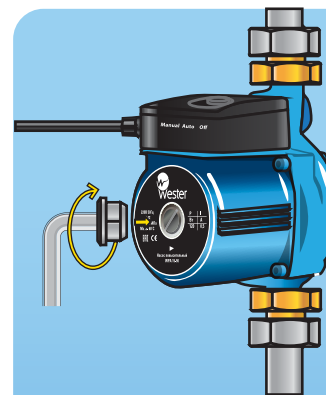
⑥ Монтажное положение насоса.

2. Удаление воздуха



① Откройте кран.

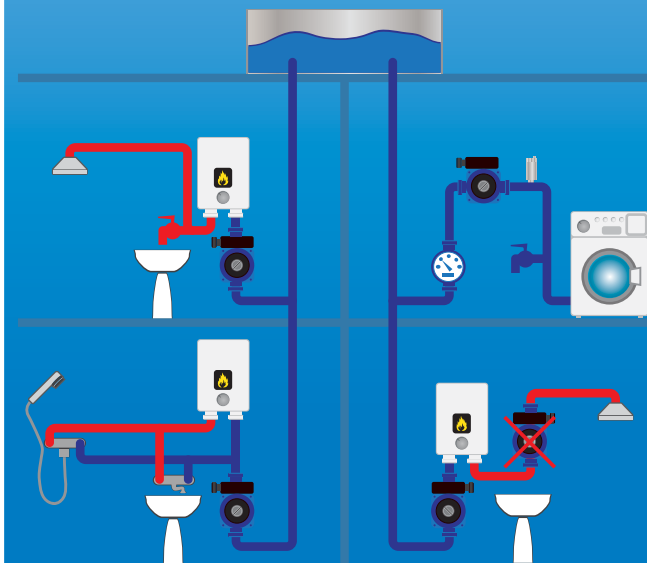
② Вставьте спец. инструмент в разъем на корпусе насоса. Выверните пробку.



③ Проверьте отсутствие воздуха в воде. После чего заверните пробку.



3. Варианты применения



Внимание: Не устанавливать насос в систему горячего водоснабжения