



ОСУШИТЕЛЬ ВОЗДУХА ДЛЯ БАССЕЙНА

МОДЕЛЬ: PL-75D, 125D, 170D



ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Пожалуйста сохраните данную инструкцию для
дальнейшего обращения

Содержание

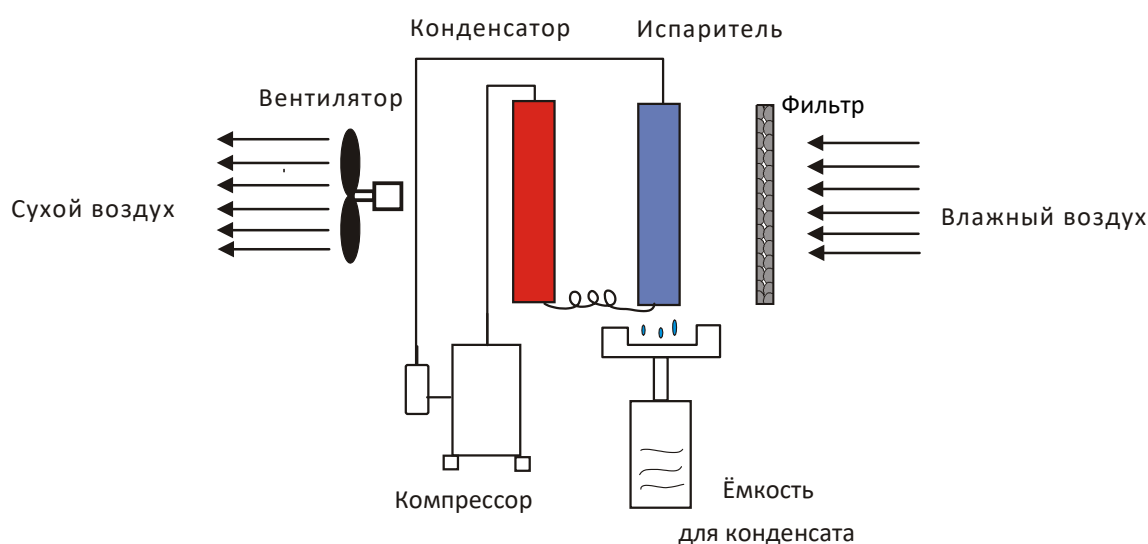
I Введение	2
1. Правила по безопасности	2
2. Принцип работы	2
II Спецификация	3
1. Номенклатура моделей	3
2. Таблица параметров	3
3. Размеры	4
4. Комплектация	4
III Управление	5
1. Установка панели управления	5
2. Интерфейс панели управления	6
3. Использование панели управления	6
4. Пульт управления	8
IV Установка	9
1. Разборка пластикового корпуса осушителя	9
2. Требования к месту установки	9
3. Установка контура с горячей водой	10

I. Введение

1. Правила по безопасности

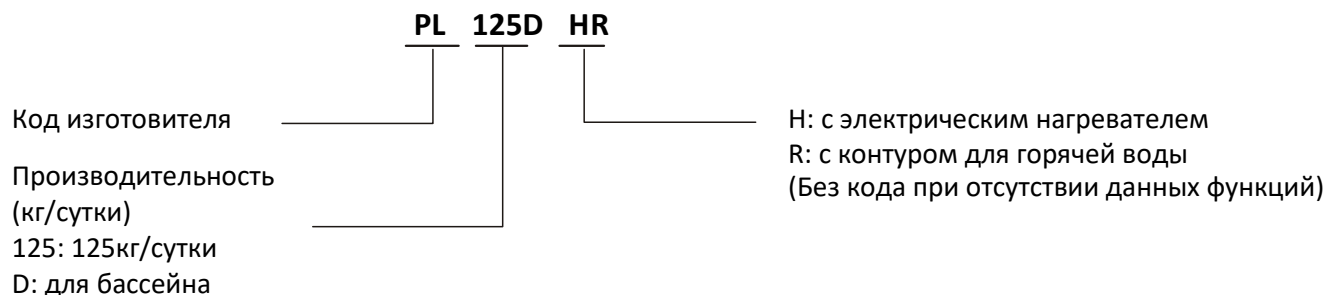
- Перед использованием, внимательно изучите данную инструкцию.
- Убедитесь, что источник питания соответствует требованиям
- При перемещении осушителя будьте внимательны, чтобы не повредить провод
- Не вставляйте посторонние объекты в область воздухоприемного отверстия
- При отключении от сети не тяните за провод питания, используйте штепсельную вилку прибора.
- Не позволяйте детям взбираться, садиться или вставать на прибор.
- При чистке или обслуживании убедитесь, что осушитель отключен от сети
- Не эксплуатируйте в закрытом и ограниченном помещении
- **Сохраните данную инструкцию**
- **Ремонт должен осуществляться специалистами только в сервисном центре**

2. Принцип работы



II. Спецификация

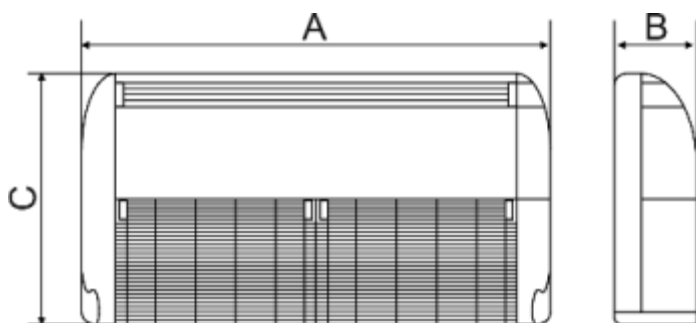
1. Номенклатура моделей



2. Таблица параметров

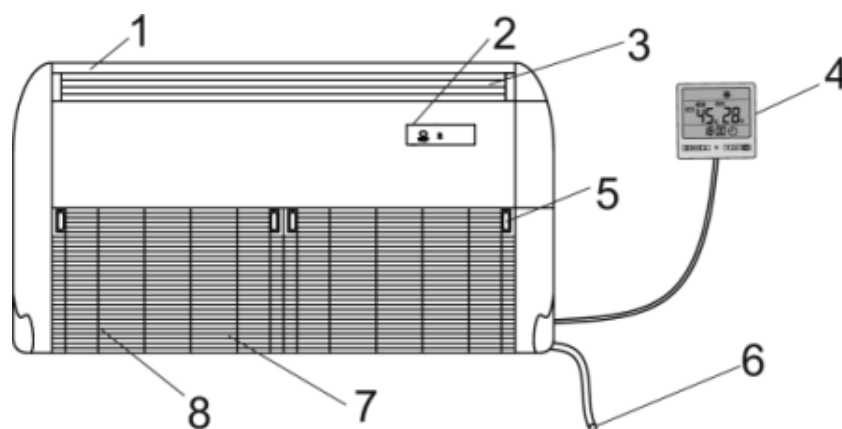
Модель	PL	75D	125D	170D
Производительность (30°C/70%ОВ)	кг/24ч	75	125	175
Возвращаемое тепло (30°C, 70%ОВ)	Вт	3200	5000	8150
Уровень шума	дБ(А)	48	50	50
Объем воздуха	м ³ /ч	600	1200	1800
Источник тока	В/Гц	220/50	220/50	220/50
Мощность	Вт	1300	2000	2920
Номинальная сила тока	А	5.9	9.1	13.3
Сила тока при запуске	А	25	42	63
Радиатор для горячей воды	Вт	3000	6000	9000
Вход для воды	дюйм	3/4	3/4	3/4
Выход для воды	дюйм	3/4	3/4	3/4
Макс. сила тока	А	18	27	39
Диаметр дренажного шланга	мм	16	16	16
Температурный диапазон	°С	5-35		
Защита компрессор		3-х минутная задержка		
Режим оттаивания		автоматическая		
Хладагент		R410a		
Компрессор		роторный		
Вес нетто	кг	52	59	70
Вес брутто	кг	57	66	79
Габаритные размеры	мм	905/ 243/673	1288/ 243/673	1672/ 243/673
Размеры упаковки	мм	990/ 290/730	1260/ 290/730	1680/ 290/730

3. РАЗМЕРЫ



PL \ Размер	75DP	100DP 125DP	170DP
A	905	1288	1672
B	243	243	243
C	673	673	673

4. КОМПЛЕКТАЦИЯ



№	Наименование
1	Воздухоотвод
2	Инфракрасный приемник
3	Лопasti воздухоотвода
4	ЖК-дисплей управления
5	Защелка-держатель
6	Дренажный шланг
7	Фильтр
8	Решетка воздухоприемника

III. Управление

1. УСТАНОВКА ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ

Выносная панель управления заключена в пластиковый корпус (размер 86*86мм, расстояние между креплениями 60мм). Держатель корпуса, а также шланг для провода могут быть заранее установлены в стену, как показано на рисунках ниже:



Рис. 1

1. Используйте отвертку, чтобы нажать на два держателя и открыть верхнюю крышку.



Рис. 2

2. Сдвиньте верхнюю крышку слегка вверх, для отсоединения двух оставшихся держателей

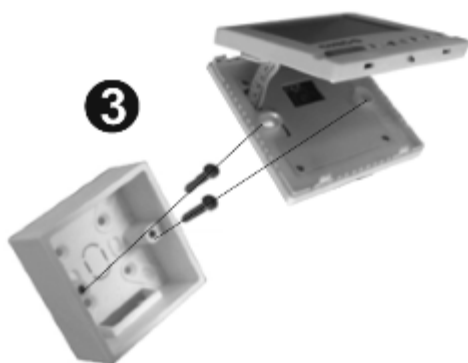


Рис. 1

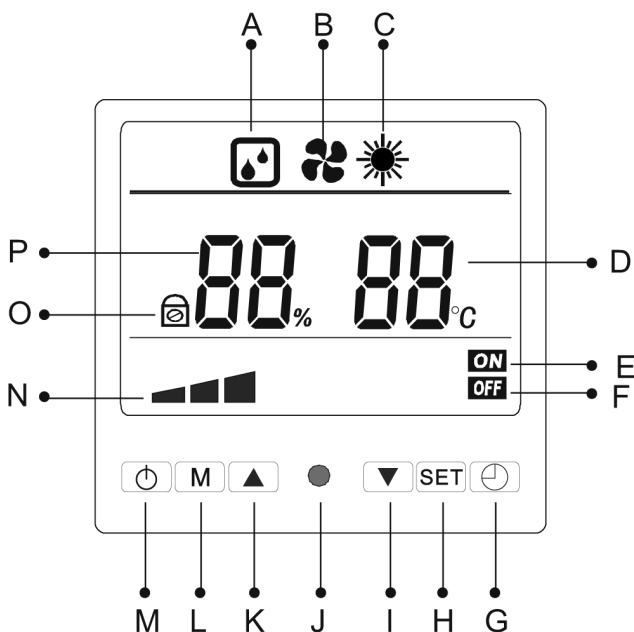
3. Установите панель управления в держатель и закрепите, ввинтив два шурупа.



Рис. 2

4. Соберите корпус в обратной последовательности, как показано на рис. 1 и 2, для завершения установки

2. ИНТЕРФЕЙС ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ



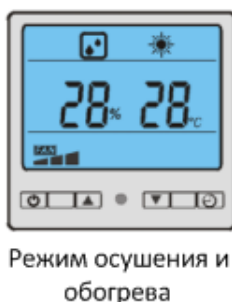
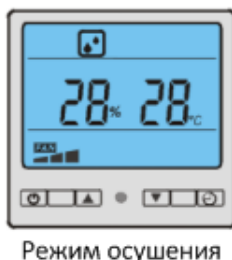
№	Символ	Значение
A		Индикатор осушения
B		Индикатор работы вентилятора
C		Индикатор подогрева
D		Температура
E		Режим таймера включения
F		Режим таймера выключения
G		Кнопка настройки таймера
H		Кнопка установки параметров
I		Кнопка "НИЖЕ"
J		Инфракрасный приемник
K		Кнопка "ВЫШЕ"
L		Кнопка выбора параметров
M		Кнопка включения/выключения
N		Скорость вентилятора
O		Индикатор блокировки
P		Влажность воздуха

3. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ

1). Кнопка “”. Нажмите для включения/ выключения прибора. В режиме включения, дисплей отображает режим работы, скорость работы вентилятора, температуру и влажность воздуха



2). Кнопка “”. Нажмите ее для выбора необходимого вам режима. Осушитель имеет 4 режима работы: осушение “”, подача воздуха “”, обогрев “”, осушение и обогрев “”, (Функция обогрева доступна на моделях с электронагревателем)



4) Кнопка "SET". Нажатием данной кнопки можно регулировать скорость работы вентилятора и настраивать параметры работы осушителя.

Удерживайте "SET" 3 секунды для входа в меню установки параметров. Дисплей отобразит мигающий параметр C1, нажатием кнопки "SET" выберите нужный параметр. Затем используйте кнопки "▲" и "▼" для установки нужного значения. Нажмите "SET" для сохранения выбранного параметра. Для выхода из меню нажмите "⏻" или "⏻"



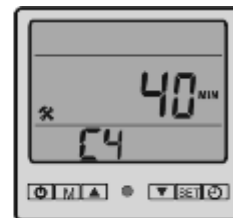
Параметр C1
Наличие функции подогрева воздуха
0: нет 1: да



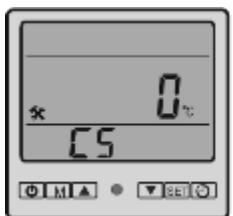
Параметр C2
Показывает температуру конденсатора
(Не регулируется)



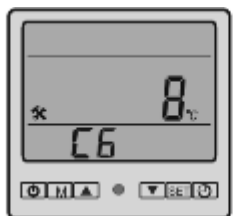
Параметр C3
Погрешность датчика влажности
По умолчанию: 0%



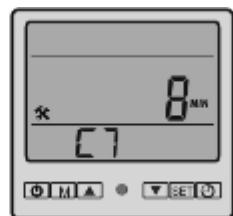
Параметр C4
Цикличность режим оттаивания
диапазон: (20-90мин.)
По умолчанию: 40мин.



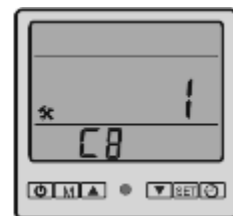
Параметр C5
Температура запуска режима оттаивания
Диапазон: (-5°C ~ -10°C)
По умолчанию: 0°C



Параметр C6
Температура выхода из режима оттаивания
Диапазон: (0°C ~ 15°C)
По умолчанию: 8°C



Параметр C7
Время окончания режима оттаивания
Диапазон: (1-12мин)
По умолчанию: 8мин



Параметр C8
Режим работы вентилятора после остановки компрессора
0: выключение; 1: работает;
2: запуск на 20сек. каждые 20мин.
По умолчанию: 1

5) Кнопки "▲" и "▼".

При работе в режиме осушения, каждое нажатие "▲" увеличивает уровень влажности на 1%; в режиме подогрева воздуха – увеличение температуры на 1°C; в режиме и осушения и подогрева, можно менять температуру и влажность нажатием "⏻".

После установки нужного значения влажности или температуры, нажмите одновременно "▲" и "▼", и удерживайте в течение 3-х секунд для сохранения выбранного значения.

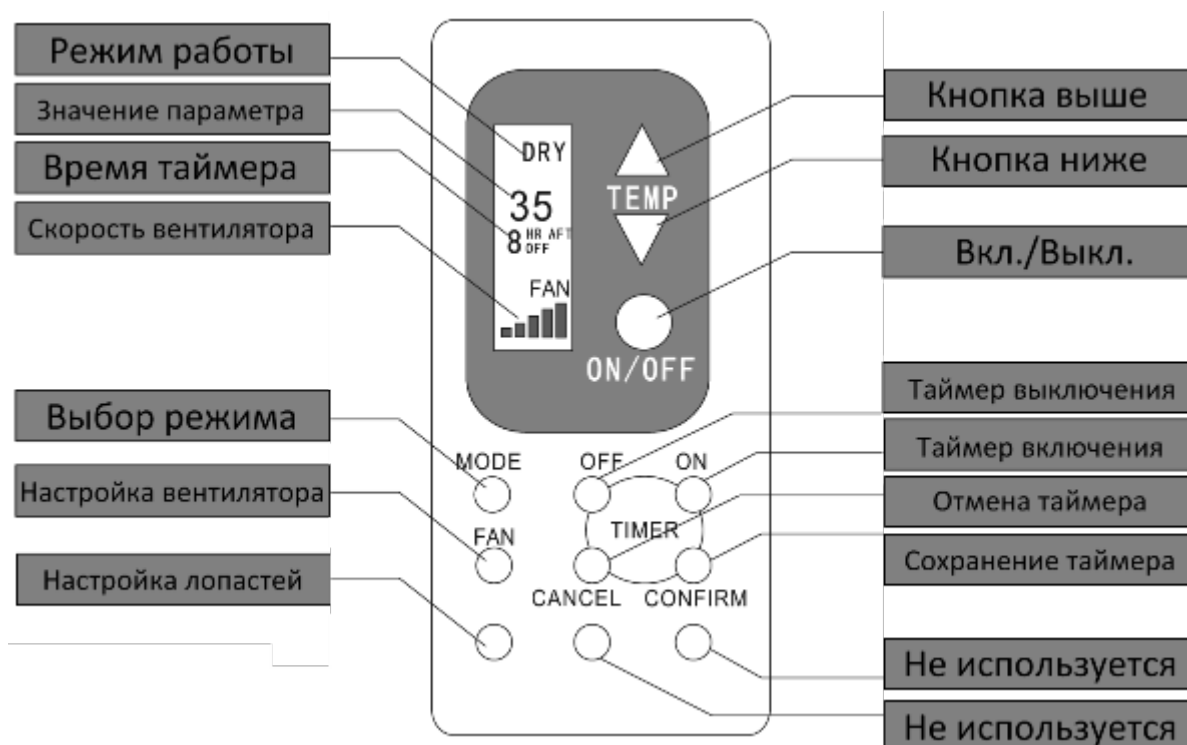
6) Установка таймера.

Нажмите "⏻" для входа в режим таймера. Кнопками "▲" и "▼" выберите необходимое время, затем нажмите "⏻" роса таймера или "⏻" для сохранения и выхода

Примечание: В процессе работе, при нажатии "⏻" устанавливается через сколько часов осушитель выключится.

Если нажать "⏻", когда осушитель выключен, то можно установить таймер включения прибора.

4. ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ



1) Кнопка “ON/OFF”. Нажмите для включения/выключения осушителя. В режиме включения, дисплей отображает режим работы, скорость вентилятора, влажность и температуру.

2) Кнопка “MODE” для выбора нужного режима работы. Прибор имеет 4 режима на выбор: “DRY” – режим осушения; “FAN” – режим подачи воздуха; “HEAT” – режим подогрева воздуха; “AUTO” – режим осушения и подогрева (Функция подогрева воздуха доступна на моделях с электронагревателем).

Внимание: При отображении режима “AUTO” (осушение и подогрев) на пульте дистанционного управления недоступна функция установки влажности и температуры.

3) Кнопка “Настройка лопастей” включает/выключает движение лопастей воздухоотвода..

4) Настройка таймера

В процессе работы, нажатием кнопки “OFF” возможна установка времени отключения. Для этого непрерывно нажимайте “OFF” для выбора значения и затем нажмите “CONFIRM” для сохранения, либо “CANCEL” для отмены.

В режиме отключения, нажмите ON для установки времени включения. Непрерывно нажимая кнопку ON, выберите время включения осушителя и затем нажмите “CONFIRM” для сохранения, либо “CANCEL” для отмены.

Внимание: На пульте дистанционного управления недоступна функция настройки параметров. Для этого используйте панель управления прибора.

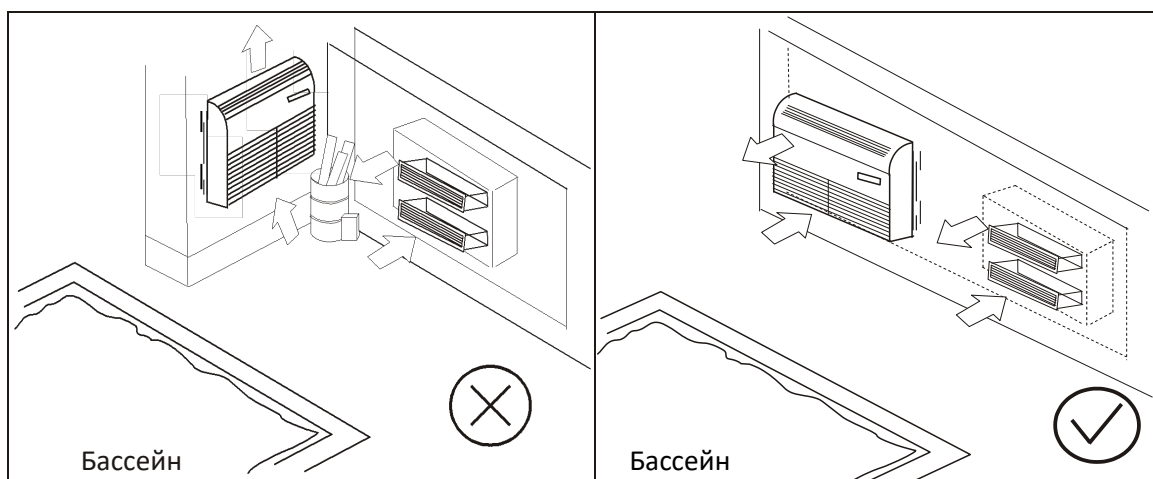
IV. УСТАНОВКА

1. РАЗБОРКА ПЛАСТИКОВОГО КОРПУСА НАСТЕННОГО ОСУШИТЕЛЯ



2. ТРЕБОВАНИЯ К МЕСТУ УСТАНОВКИ

- 2.1. Установочное место должно иметь хорошую вентиляцию, для достаточного притока воздуха.
- 2.2. Установленный прибор не должен производить посторонних шумов и вибрации.
- 2.3. Не допускайте попадания прямого солнечного света на прибор.
- 2.4. Место установки не должно быть подвержено воздействию грязи и пыли.
- 2.5. Располагайте осушитель вдали от источников посторонних тепла.
- 2.6. Не допускайте наличия посторонних предметов в районе воздухоотверстий.
- 2.6. Рекомендованный способ установки





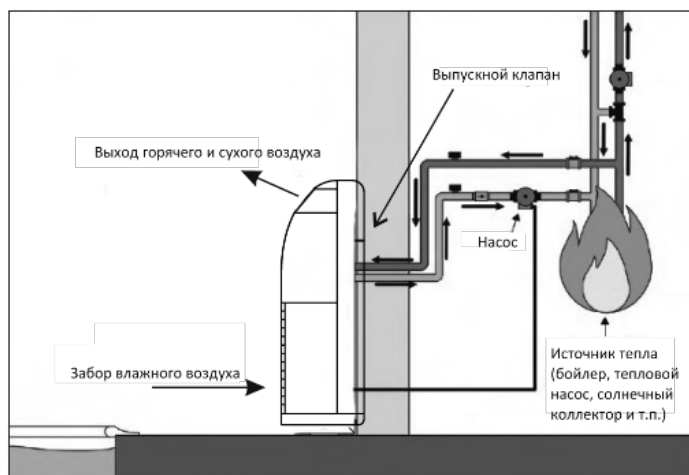
Внимание

Не устанавливайте осушитель с наклоном влево, так как это может нарушить отвод воды. В то же время, допустим небольшой наклон вправо.



3. ПОДКЛЮЧЕНИЕ КОНТУРА С ГОРЯЧЕЙ ВОДОЙ

- 3.1. Можно использовать различные типы труб для подключения контура: нержавеющие, медные, алюминиевые, полипропиленовые и т. д., в соответствии с национальными стандартами здоровья и безопасности, жаропрочности и антикоррозийности.
- 3.2. Диаметр труб определяется размерами контура, встроенного в осушитель.
- 3.3. После подключения, необходимо провести тестирование системы, для чего в течение 24 часов подается вода под давлением 0,7МПа, чтобы убедиться в отсутствии утечек и посторонних включений. После этого трубы и клапаны необходимо теплоизолировать для уменьшения потери тепла и образования конденсата.
- 3.4. Во избежание попадания воздуха в систему, на осушителе установлен автоматический вытяжной клапан.
- 3.5. Схема установки



1. Осушитель должен устанавливаться не ближе 2-х метров от кромки бассейна. Функция подогрева воздуха доступная на выбор: либо контур горячей воды, либо электронагреватель.
2. При остановке в эксплуатации в зимнее время, слейте воду из системы во избежание размораживания.

