

1 Общие указания

1.1 Электрические котлы EVAN NEXT -3; -5; -7; -9; -12; -14; -18; -21; -24; -28 УЗ ТУ25.21.12-003-985119930-2024 (далее - прибор) являются стационарными отопительными приборами и предназначены для отопления жилых, бытовых, производственных, сельскохозяйственных и других помещений. Прибор может применяться совместно с другими источниками теплоснабжения в качестве основного или резервного.

Прибор предназначен для эксплуатации в помещениях (объемах) с естественной вентиляцией (отсутствие воздействия атмосферных осадков, отсутствие конденсации влаги), при температуре окружающего воздуха от +40 до минус 45 °С и относительной влажности воздуха до 98 % при +25 °С.

1.2 Конструкция прибора постоянно совершенствуется, поэтому возможны некоторые изменения, не отраженные в настоящем Руководстве и не ухудшающие эксплуатационные качества прибора.

1.3 Прибор до подачи в торговый зал или к месту выдачи покупки должен пройти предпродажную подготовку, которая включает: распаковку прибора, удаление с него заводской смазки, пыли; осмотр прибора; проверку комплектности, качества прибора, наличия необходимой информации о приборе и его изготовителе.

1.4 По требованию потребителя он должен быть ознакомлен с устройством и действием прибора, который должен демонстрироваться в собранном, технически исправном состоянии.

1.5 Лицо, осуществляющее продажу, по требованию потребителя проверяет в его присутствии внешний вид прибора, его комплектность, наличие относящегося к нему Руководства по эксплуатации, правильность цены.

1.6 При передаче прибора потребителю одновременно передается Руководство по эксплуатации (с указанием в нем даты и места продажи).

Вместе с прибором потребителю передается также товарный чек, в котором указываются наименование и заводской номер прибора, наименование продавца, дата продажи и цена прибора, а также подпись лица, непосредственно осуществляющего продажу.

1.7 Продавец обязан предоставить потребителю информацию об организациях, выполняющих монтаж и подключение прибора. Монтаж и подключение прибора производится за отдельную оплату.

2 Технические данные

2.1 По степени защиты от поражения электрическим током прибор соответствует I классу по ГОСТ МЭК 60335-1.

2.2 Электропитание прибора осуществляется от электрической сети переменного тока частотой 50 Гц, напряжением 380/220В с глухозаземленной нейтралью.

2.3 Основные технические данные приборов приведены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование	Ед. изм.	Значение
<i>Номинальная потребляемая мощность :</i>		
EVAN NEXT -3	кВт	3
EVAN NEXT -5	кВт	5
EVAN NEXT -7	кВт	7
EVAN NEXT -9	кВт	9
EVAN NEXT -12	кВт	12
EVAN NEXT -14	кВт	14
EVAN NEXT -18	кВт	18
EVAN NEXT -21	кВт	21
EVAN NEXT -24	кВт	24
EVAN NEXT -28	кВт	28
<i>Номинальное напряжение:</i>		
EVAN NEXT -3; -5; -7; -9	В	220±22/380±38
EVAN NEXT -12; -14; -18; -21; -24; -28	В	380±38
<i>Номинальная частота:</i>	Гц	50±1
<i>Диапазон регулируемых температур теплоносителя в приборе</i>	°С	30 - 85
<i>Температура срабатывания аварийного термовыключателя с самовозвратом</i>	°С	92±3
<i>Отапливаемая площадь помещения при высоте потолка не более 2,7 м и I категории теплоизоляции, примерно:</i>		
EVAN NEXT -3	м ²	30
EVAN NEXT -5	м ²	50
EVAN NEXT -7	м ²	70
EVAN NEXT -9	м ²	90
EVAN NEXT -12	м ²	120
EVAN NEXT -14	м ²	140
EVAN NEXT -18	м ²	180
EVAN NEXT -21	м ²	210
EVAN NEXT -24	м ²	240
EVAN NEXT -28	м ²	280
<i>Габаритные размеры, не более:</i>		
EVAN NEXT -3; -5; -7; -9; -12; -14	мм	600x205x115
EVAN NEXT -18; -21; -24; -28	мм	685x250x190
<i>Масса, не более:</i>		
EVAN NEXT -3; -5; -7; -9; -12; -14	кг	8
EVAN NEXT -18; -21; -24; -28	кг	18
<i>Расход электроэнергии за 1 час работы прибора, не более:</i>		
EVAN NEXT -3	кВт	3,15
EVAN NEXT -5	кВт	5,25
EVAN NEXT -7	кВт	7,35
EVAN NEXT -9	кВт	9,45
EVAN NEXT -12	кВт	12,6

Продолжение таблицы 1

Наименование	Ед. изм.	Значение
EVAN NEXT -14	кВт	14,7
EVAN NEXT -18	кВт	18,9
EVAN NEXT -21	кВт	22,05
EVAN NEXT -24	кВт	25,2
EVAN NEXT -28	кВт	29,4

3 Комплектность

В комплект поставки входят:

- | | | |
|----|-------------------------------------|-------|
| 1. | прибор | 1 шт. |
| 2. | руководство по эксплуатации | 1 шт. |
| 3. | индивидуальная потребительская тара | 1 шт. |
| 4. | манжета | 1 шт. |

4 Устройство прибора

4.1 Принцип действия приборов основан на преобразовании электроэнергии в тепловую трубчатыми электронагревателями (ТЭНами). При этом теплоноситель, омывающий ТЭНы, нагревается. Циркуляцию теплоносителя в системе отопления (см. п. 6.1.6) осуществляется циркуляционным насосом, не входящим в комплект поставки.

4.2 Для подключения прибора и ремонтно-профилактических работ необходимо снять кожух согласно рис.1. **Внимание!** Производить работы разрешается только при отключенном внешнем автоматическом выключателе! Для этого следует отвернуть самонарезающие винты 1 на лицевой стороне прибора, оставить панель управления 2 во внутреннем объёме прибора. После этого отвернуть самонарезающие винты 3 с боковых поверхностей кожуха 4 и снять кожух.

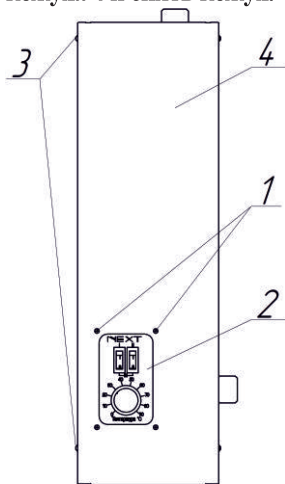
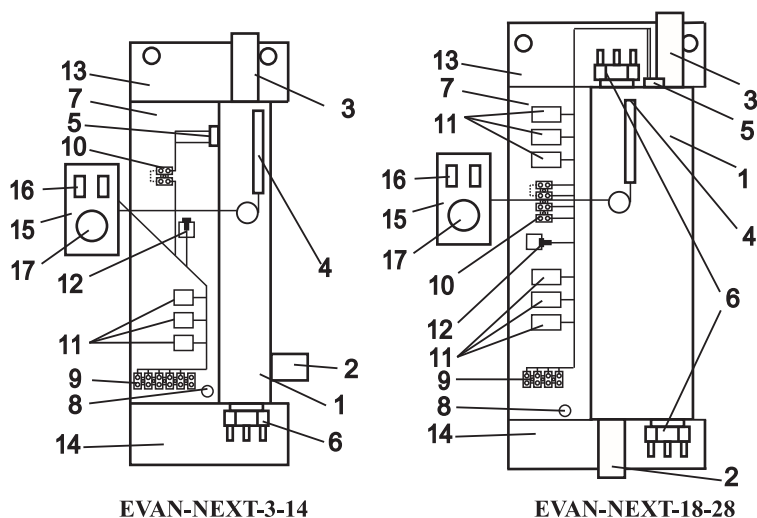


Рисунок 1

При обратном завинчивании самонарезающих винтов 1 следует совместить отверстия в панели управления с соответствующими отверстиями в кожухе, придерживая панель управления за ручку терморегулятора. При этом важно, чтобы терморегулятор не находился в крайних положениях.



EVAN-NEXT-3-14

EVAN-NEXT-18-28

Рисунок 2 (кожух не показан)

1-котел; 2-входной патрубок; 3-выходной патрубок; 4-датчик терморегулятора; 5-датчик термовыключателя; 6-блок(и) ТЭН; 7-панель установочная; 8-зажим винтовой силовой; 9-зажим винтовой датчика(и насоса); 11-реле коммутации; 12-предохранитель циркуляционного насоса; 13-кронштейн верхний; 14-кронштейн нижний; 15-панель управления; 16- выключатели; 17-ручка терморегулятора

4.3 Приборы EVAN-NEXT в соответствии с рис. 2 состоят из следующих основных частей:

- котла в теплоизоляции (1) с входным (2) и выходным (3) патрубками с наружной резьбой G1 (для EVAN-NEXT-3-14), или G1^{1/4} (для EVAN-NEXT-18-28), датчиком терморегулятора (4), аварийным самовозвратным термовыключателем (5), отключающим прибор при 92°С, и блоком ТЭНов (6);

- панели установочной (7), с размещенными на ней: зажимом заземления (8) для подключения защитного проводника РЕ; зажимом винтовым (9), служащим для подключения внешнего силового кабеля и циркуляционного насоса; зажимом винтовым (10) для подключения датчика температуры воздуха, реле коммутации (11) и предохранителем циркуляционного насоса (12);

- верхнего (13) и нижнего (14) кронштейнов;

- панели управления (15), с расположенными на ней выключателями ступеней мощности (16) и терморегулятором с ручкой (17), служащим для установки температуры нагрева теплоносителя.

4.4 ТЭНы изготовлены из нержавеющей стали. Гайка блока ТЭНов герметизируется резиновым уплотнительным кольцом.

4.5 Для уплотнения ввода питающего кабеля прибор имеет гермоввод (уплотнительную манжету).

4.6 Приборы EVAN NEXT-3-14 имеют один блок (6), состоящий из трех ТЭНов равной мощности, EVAN NEXT-18, -24, -28 - два блока одинаковой мощности, EVAN NEXT-21 - два блока разной мощности. ТЭНы в приборах до 9 кВт включительно рассчитаны на работу под напряжением 220 В. Это позволяет использовать для подключения приборов как однофазное 220В, так и трехфазное 380В напряжение с нулевым рабочим проводом.

ТЭНы приборов мощностью 12кВт и выше рассчитаны на напряжение 380 В. Для их подключения необходима трехфазная сеть с напряжением 380 В.

4.7 Приборы EVAN NEXT, в зависимости от конструкции, имеют две или три ступени мощности. Номинальная мощность ступеней указана в п. 7.2.2.

4.8 Режим работы прибора - продолжительный.

5 Требования безопасности

5.1 Не производите самостоятельно разборку, техническое обслуживание и ремонт прибора. При обнаружении в приборе неисправности вызывайте специалиста сервисного центра или организации, имеющей право на производство данных работ и договор с изготовителем и зарегистрированной в соответствующих органах.

Любой ремонт прибора (включая гарантийный) оформляется соответствующей отметкой в разделе "Отметка о выполненных работах".

5.2 При эксплуатации прибора следует соблюдать следующие требования:

- подходы к прибору должны быть свободны от посторонних предметов;
- все токоведущие части прибора должны быть надежно закрыты;
- минимальное расстояние от прибора до сгораемых конструкций должно быть не менее 150 мм;
- прибор должен быть смонтирован на стенах и сооружениях из негорючих материалов, в хорошо освещённых помещениях.

Таблица 2

Название прибора	Номинальный ток 4-полюсного автоматического выключателя, А (3х380В)	Номинальный ток 2-полюсного автоматического выключателя, А (220 В)
ЭВАН NEXT-3	10	20
ЭВАН NEXT-5	10	32
ЭВАН NEXT-7	16	40
ЭВАН NEXT-9	20	63
ЭВАН NEXT-12	25	
ЭВАН NEXT-14	32	
ЭВАН NEXT-18	40	
ЭВАН NEXT-21	40	
ЭВАН NEXT-24	50	
ЭВАН NEXT-28	63	

5.3 Прибор эксплуатируют с установленным в стационарной проводке автоматическим выключателем, имеющим значение по номинальному току (I_n), указанное в таблице 2.

5.4 Перед пробным включением прибора после подключения, технического обслуживания и (или) ремонта, следует убедиться в наличии у прибора защитного проводника РЕ.

5.5 Перед включением прибора следует проверить наличие теплоносителя в расширительной емкости, убедиться в отсутствии:

- обрыва видимой части защитного проводника РЕ;
- повреждений видимой части изоляции электропроводки и защитного проводника РЕ;
- трещин, сколов, вмятин на видимых элементах прибора;
- видимых утечек теплоносителя из прибора и системы отопления;
- замерзшего теплоносителя в системе отопления.

5.6 Запрещается включать прибор при:

- отсутствии у него защитного проводника РЕ.
- наличии замерзшего теплоносителя в приборе или системе отопления,
- отсутствии теплоносителя в котле и в расширительной емкости.

5.7 Запрещается эксплуатация прибора:

- без автоматического выключателя;
- во взрыво- и пожароопасных зонах;
- при отсутствии в котле и в расширительной емкости теплоносителя!

5.8 Запрещается эксплуатация прибора в помещениях с повышенной опасностью, характеризующихся наличием в них:

- особой сырости (наличие конденсата на потолке, стенах);
- токопроводящей пыли;
- химически активной среды (помещения, в которых постоянно или длительно содержатся или образуются отложения, действующие разрушающе на изоляцию и токоведущие части электрооборудования).

5.9 *Внимание!* При эксплуатации прибора запрещается полностью или частично перекрывать шаровые вентили на входе и выходе из котла (см. рисунок 3).

5.10 Необходимо отключать прибор от электрической сети автоматическим выключателем на время:

- его очистки от пыли (с помощью сухой щетки или пылесоса);
- влажной уборки в районе прибора.

Если вода или грязь попала на прибор: воду (грязь) собрать мягкой салфеткой, увлажненной поверхности дать просохнуть.

5.11 В процессе эксплуатации прибора необходимо следить за наличием теплоносителя в расширительной емкости отопительной системы.

*5.12 **Внимание!** При наличии признаков ухудшения качества зануления (пощипывание при касании к металлическим частям прибора, трубам системы отопления), появлении искр, открытого пламени и дыма из прибора, если прибор сильно гудит (дребезжит), других неисправностей или отклонений от нормальной работы, необходимо:*

а) немедленно отключить прибор от электрической сети автоматическим выключателем;

б) если при этом существует возможность замерзания теплоносителя в системе отопления, то его необходимо слить.

в) вызвать специалиста из сервисного центра или организации, зарегистрированной в соответствующих органах, имеющей право на производство данных работ, и договор с изготовителем.

6 Подготовка к работе

6.1 Монтаж и подключение

6.1.1 Подключение к сети осуществляется в установленном порядке.

6.1.2 Монтаж и подключение прибора осуществляется исключительно организацией (организациями), имеющей разрешение на производство данных видов работ, зарегистрированное в государственных органах.

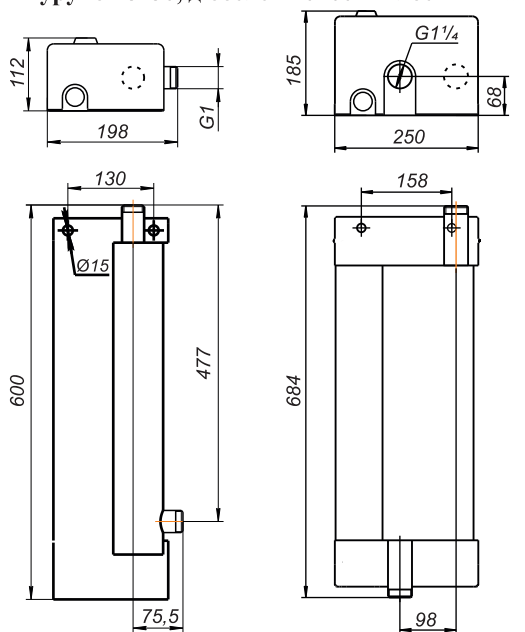
6.1.3 Организации (организация), выполняющие монтаж и подключение, делают соответствующую запись и отметку в разделе “Отметка о проведенных работах”.

6.1.4 Пуско-наладочные работы предусматривают:

- подключение электроотопительного котла к системе отопления;
- подключение электроотопительного котла к электрической сети;
- заполнение системы теплоносителем;
- удаление воздуха из системы отопления;
- доведение давления до нормы согласно требованиям настоящего руководства по эксплуатации (при использовании экспанзомата);

- пробный пуск;
- регулировку системы и запорной арматуры;
- инструктаж потребителя по правилам эксплуатации с отметкой в разделе “Отметка о проведенных работах”.

6.1.5 К стене прибор крепится через отверстия в кронштейне верхнем с использованием двух шурупов 8х50, дюбелей 10х60 и плоских шайб.



ЭВАН-NEXT-3-14

ЭВАН-NEXT-18-28

Рисунок 3

Габаритные и присоединительные размеры.

Габаритные и присоединительные размеры см. рисунок 3

6.1.6 Перед монтажом прибора проверьте правильность и качество монтажа системы отопления.

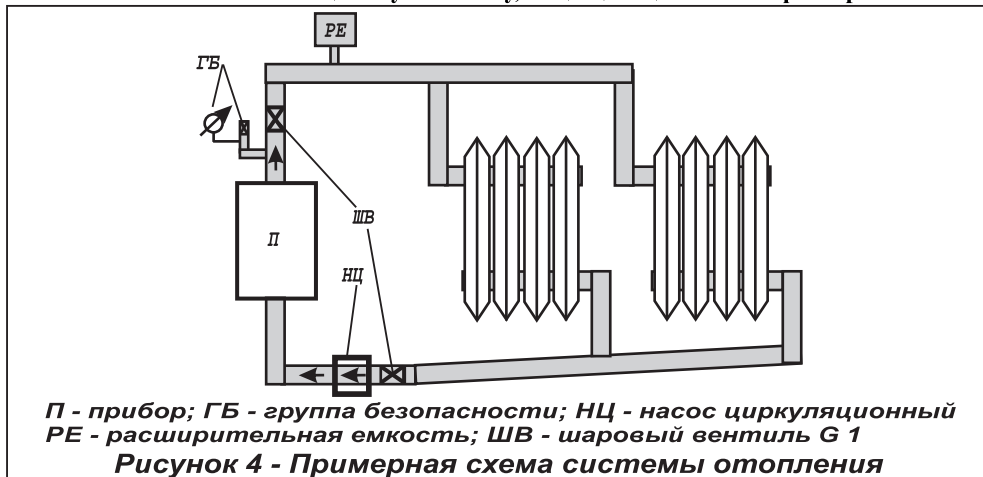
Трубы системы отопления в соответствии с рисунком 4 должны быть расположены так, чтобы способствовать естественной циркуляции теплоносителя. При этом максимальный уровень теплоносителя не должен превышать 30 метров от уровня прибора (рабочее давление в котле не выше 0,3 МПа).

В системе отопления необходимо использовать циркуляционный насос, установленный в соответствии с рисунком 4. При этом мощность насоса, подключенного к зажиму винтового прибора (см. п. 4.3.), не должна превышать 0,5 кВт.

Система отопления должна обязательно иметь расширительную емкость, сообщающуюся с атмосферой. При использовании расширительной емкости мембранного типа (экспанзомата) на выходе из прибора перед шаровым вентилем должна устанавливаться группа безопасности, включающая в себя предохранительный клапан, рассчитанный на давление не более 0,4 МПа, манометр и автоматический воздухоотводчик.

Установку экспанзомата производить в соответствии с инструкцией по эксплуатации экспанзомата!

Так как при срабатывании предохранительного клапана возможен выброс теплоносителя или пара через его дренажное отверстие, необходимо к этому отверстию выполнить слив в канализационную систему, защищающий от этих факторов.



6.1.7 На входе и выходе из прибора в соответствии с рисунком 4 устанавливаются шаровые вентили, применяемые при демонтаже, ремонте и техническом обслуживании прибора.

Установка запорной арматуры на трубопроводе, соединяющем расширительную емкость с системой отопления запрещается!

6.1.8 Давление опрессовки системы отопления с котлом после монтажа - не более 0,4 МПа.

6.1.9 Прибор должен быть смонтирован в вертикальном положении (выходной патрубок - вверх) на стенах и сооружениях, в хорошо освещенных помещениях.

6.1.10 Подключение прибора к электрической сети производится в соответствие с рисунками 5-10 и только через автоматический выключатель (см. п. 5.3).

При использовании трехфазного питания 380 В у приборов EVAN NEXT-3...-9 из винтового зажима должна быть удалена перемычка.

Для подключения применять провод с сечением медной токопроводящей жилы, указанной в таблице 5.

Таблица 5

Название прибора	Сечение жилы, кв. мм, при напряжении сети	
	220В	380В
EVAN NEXT-3	2,5	1,0
EVAN NEXT-5	4,0	1,5
EVAN NEXT-7	6,0	1,5
EVAN NEXT-9	10,0	2,5
EVAN NEXT-12		4,0
EVAN NEXT-14		4,0
EVAN NEXT-18		6,0
EVAN NEXT-21		6,0
EVAN NEXT-24		10,0
EVAN NEXT-28		10,0

6.2 Заполнение отопительной системы

6.2.1 В качестве теплоносителя разрешается использовать воду, соответствующую требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01.

В закрытых системах отопления допускается использовать незамерзающие жидкости, сертифицированные в качестве теплоносителя для электрокотлов. При этом условия использования должны соответствовать требованиям, указанным в руководстве по эксплуатации теплоносителя.

6.2.2 При заполнении системы отопления необходимо обеспечить отсутствие в ней незаполненных пустот.

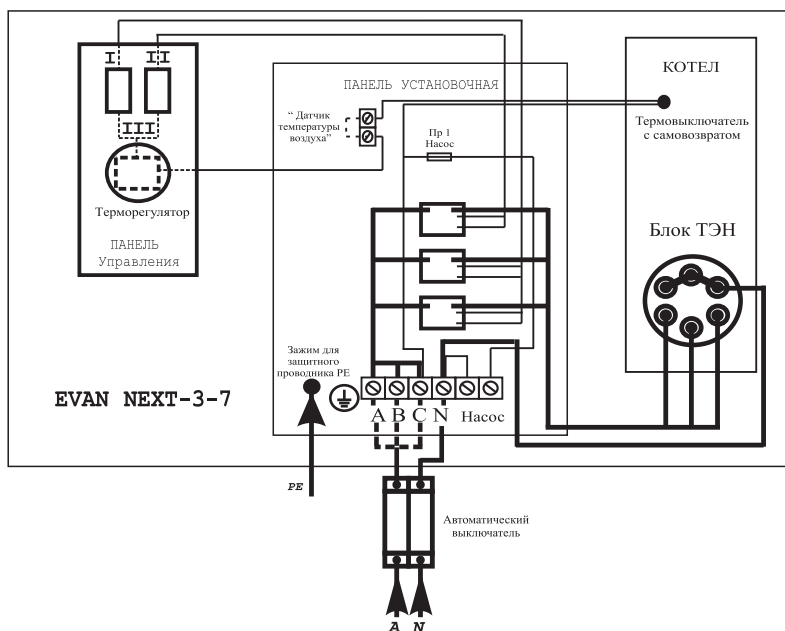


Рисунок 5. Электрическая схема подключения EVAN NEXT-3-7/220

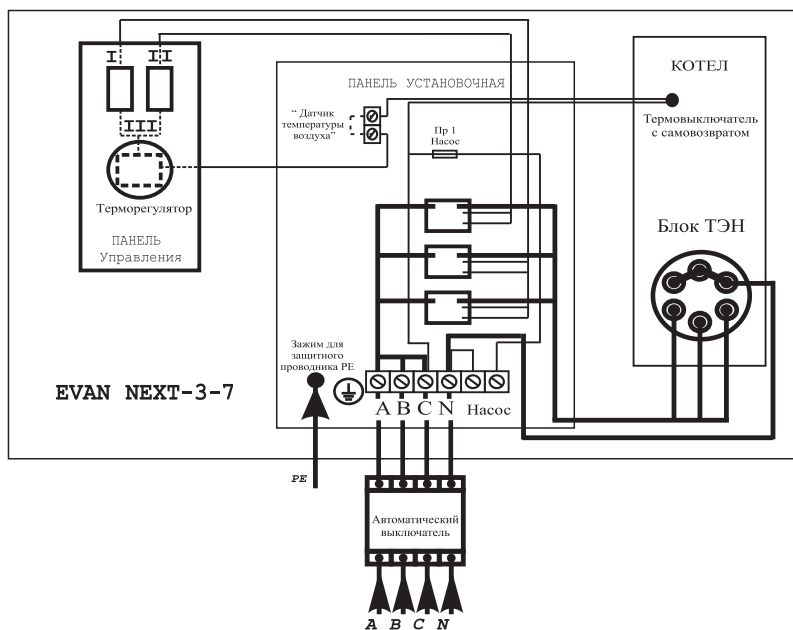


Рисунок 6. Электрическая схема подключения EVAN NEXT-3-7/380

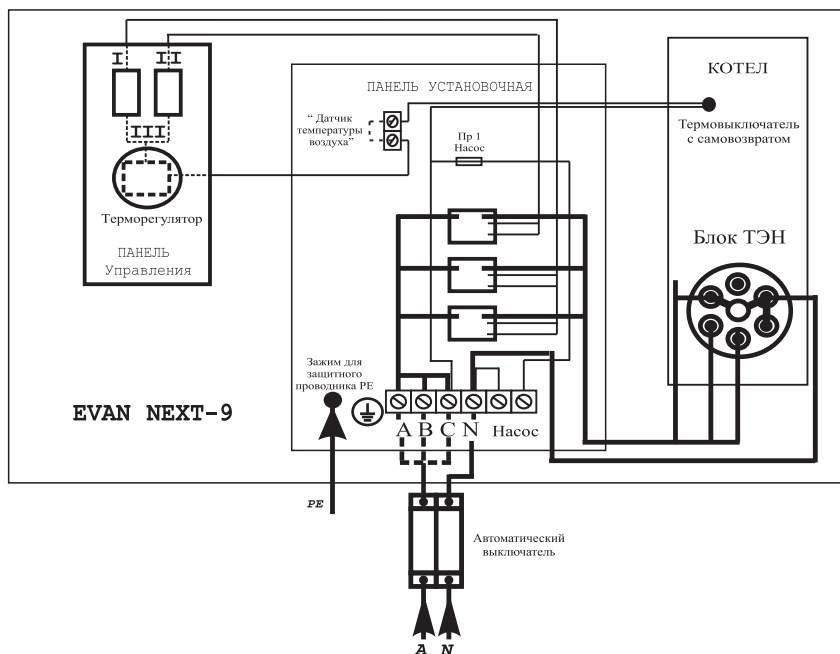


Рисунок 7. Электрическая схема подключения EVAN NEXT-9/220

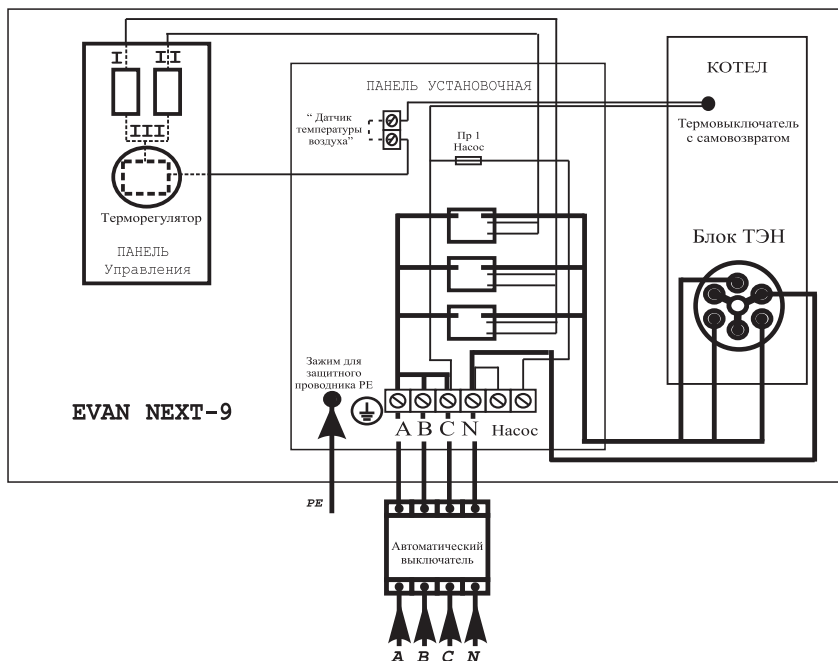


Рисунок 8. Электрическая схема подключения EVAN NEXT-9/380

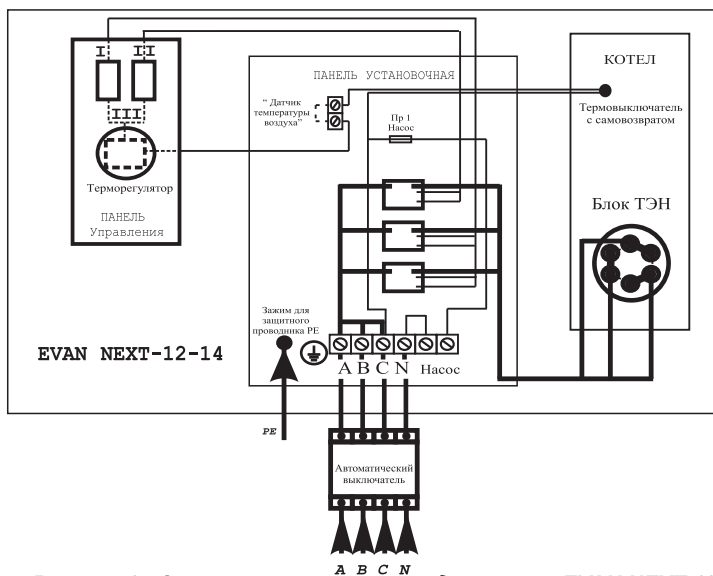


Рисунок 9. Электрическая схема подключения EVAN NEXT-12, 14

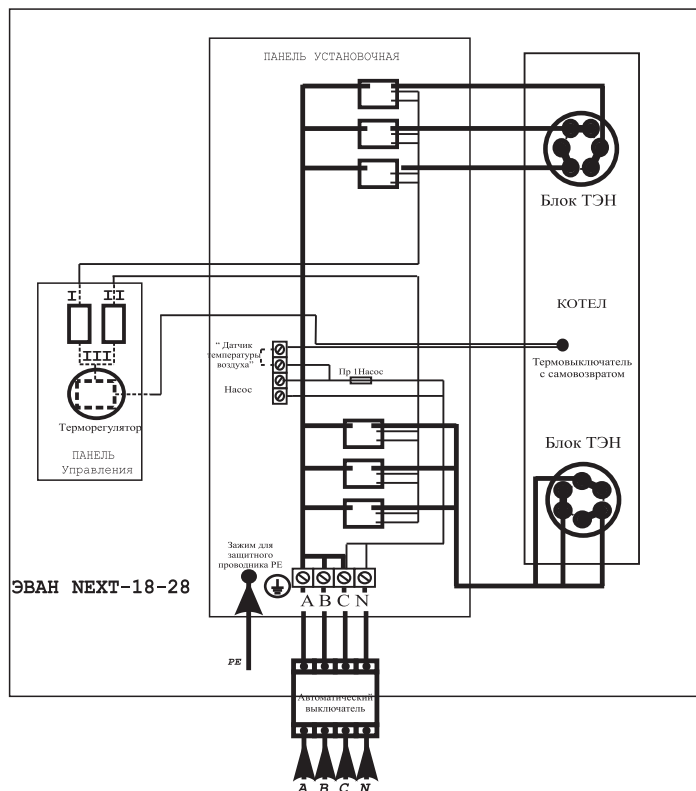


Рисунок 10. Электрическая схема подключения ЭВАН NEXT-18-28

7 Порядок работы

7.1 Включение прибора

7.1.1 Проверьте наличие теплоносителя в системе.

7.1.2 Перед включением прибора необходимо проверить автоматический выключатель: если он отключен - включить.

7.2 Порядок работы

7.2.1 Прибор управляется с пульта управления.

7.2.2 Для каждого типа прибора реализована регулировка желательной температуры теплоносителя установкой отметки ручки регулятора температуры напротив соответствующего значения на шкале лицевой панели.

Выбор мощности прибора реализуется выключателями.

Приборы EVAN NEXT-3...-9 имеют три ступени мощности. Выключателем «I» прибор включается на 2/3 от номинальной мощности (первая ступень), выключателем «II» - на 1/3 (вторая ступень). Одновременным включением выключателей «I» и «II» прибор включается на номинальную мощность (третья ступень).

Приборы EVAN NEXT-12; -14 имеют две ступени мощности. Включением выключателя «I» прибор включается на 1/2 от номинальной мощности (первая ступень), дополнительным включением выключателя «II» прибор включается на номинальную мощность (вторая ступень). Включение выключателя «II» при выключенном выключателе «I» к потреблению электроэнергии и выработке тепла не приведет.

Приборы EVAN NEXT-18, -24, -28 имеют две ступени мощности. Включением одного из двух (любого) выключателя прибор включается на 1/2 от номинальной мощности (первая ступень), дополнительным включением оставшегося выключателя прибор включается на номинальную мощность (вторая ступень).

Приборы EVAN NEXT-21 имеют три ступени мощности. Выключателем «I» включается блок большей мощности (первая ступень), выключателем «II» - блок меньшей мощности (вторая ступень). Одновременным включением выключателей «I» и «II» прибор включается на номинальную мощность (третья ступень).

Номинальная мощность ступеней указана в таблице 4.

Таблица 4

Тип прибора	EVAN NEXT-									
	3	5	7	9	12	14	18	21	24	28
Мощность ступени I, кВт	2,0	3,33	4,67	6	6	7	9	12	12	14
Мощность ступени II, кВт	1,0	1,66	2,33	3			9	9	12	14
Мощность ступени III, кВт	3,0	5,0	7,0	9	12	14	18	21	24	28

7.2.3 При подключении комнатного термостата к колодке “Внешнее устройство” имеется возможность поддерживать температуру воздуха в помещении на установленном значении. Установка значения температуры воздуха осуществляется на комнатном термостате. Для гарантированного нагрева температуры воздуха в помещении, рекомендуется установить максимальное значение температуры теплоносителя в приборе, вращением ручки терморегулятора (рис.2 поз.17) по часовой стрелки до конечного положения. Алгоритм работы комнатного термостата: при достижении температуры воздуха установленного значения и размыкании контактов термостата, нагрев теплоносителя прекращается; при снижении температуры воздуха и замыкании контактов термостата нагрев теплоносителя возобновляется.

7.2.4 При работе прибора допускается небольшой шум.

7.3 Окончание работы

7.3.1 По окончании работы переключите выключатели в положение “О”.

7.3.2 При выводе прибора из эксплуатации на длительное время необходимо отключить автоматический выключатель.

7.3.3 Во избежание усиленной коррозии деталей котла и отопительной системы после его отключения не рекомендуется сливать теплоноситель из котла и системы (если нет опасности замерзания теплоносителя в системе).

8 Техническое обслуживание

Внимание! Безопасное и надежное функционирование прибора зависит от его правильного и своевременного технического обслуживания, которое должно осуществляться исключительно организацией, имеющей право на соответствующий вид работ.

8.1 Первое техническое обслуживание проводится в течении одного месяца после окончания гарантийного срока эксплуатации. Последующие технические обслуживания проводятся перед началом отопительного сезона, но не реже одного раза в год.

Техническое обслуживание и ремонтные работы производить при отключенном напряжении!

8.2 При проведении первого технического обслуживания (в случае, если монтаж и обслуживание проводятся разными организациями) следует убедиться в том, что монтаж и подключение выполнены в соответствии с требованиями настоящего руководства. Выявленные отклонения устранить.

8.3 При техническом обслуживании прибора производится его осмотр, устранение накипи на ТЭНах, замер сопротивления изоляции ТЭНов, ревизия пускателей, а также проверка целостности защитного проводника РЕ и надежности его присоединений.

Уплотнительное кольцо на штуцере блока ТЭНов проверить на отсутствие механических повреждений, скручивания, признаков старения (растрескивание, потеря эластичности) и при необходимости заменить кольцом из ремкомплекта. Порядок и способы выполнения указанных работ организация, их выполняющая, должна согласовать с изготовителем.

После проведения технического обслуживания подготовка и пуск прибора в работу должны производиться с соблюдением всех требований настоящего руководства.

8.4 Срок службы прибора, установленный изготовителем - 3 года от даты подключения, если подключение произведено не позднее 3 месяцев от даты продажи прибора.

По истечении срока службы необходимо вызвать специалиста гарантийной мастерской, который проводит освидетельствование прибора и определяет возможность и условия его дальнейшей эксплуатации. При несоблюдении указанного требования вся ответственность за последствия, возникшие в процессе эксплуатации прибора после окончания срока его службы, возлагается на потребителя.

8.5 Наиболее оптимальным вариантом для потребителя является заключение договора на техническое обслуживание в течение всего срока службы прибора, с одной из организаций, предложенных продавцом.

8.6 Все сведения о техническом обслуживании прибора оформляются “Актом о проведенных работах” и соответствующей отметкой в разделе “Отметка о проведенных работах”.

9 Правила хранения и транспортирования

9.1 Хранить прибор необходимо в помещениях с естественной вентиляцией, где колебания температуры и влажность воздуха существенно меньше, чем на открытом воздухе в районах с умеренным и холодным климатом при температуре не выше $+40^{\circ}\text{C}$ и не ниже минус 50°C , относительной влажности не более 80 % при $+25^{\circ}\text{C}$.

9.2 Прибор можно транспортировать любым видом закрытого транспорта, с обязательным соблюдением мер предосторожности при перевозке хрупких грузов.

9.2 Прибор можно транспортировать любым видом закрытого транспорта, с обязательным соблюдением мер предосторожности при перевозке хрупких грузов.

10 Возможные неисправности и методы их устранения

Возможная неисправность	Вероятная причина	Метод устранения
Прибор не включает-ся.	Неправильное подключение прибора к электрической сети. Неисправность подводящей электропроводки. Отсутствие электрического контакта в местах соединения подводящей электропроводки с зажимами прибора.	Проверить правильность подключения прибора в соответствии с рисунками 5-10. Обратить особое внимание на правильность подключения защитного проводника (РЕ) и нулевого рабочего проводника (N). Проверить целостность подводящей электропроводки. Проверить качество присоединения подводящей электропроводки к зажимам прибора. При необходимости зачистить места контакта.
Не работает циркуляционный насос, подключенный к зажимам прибора.	Сгорел предохранитель цепи подключения насоса	Заменить предохранитель.

11 Свидетельство о приемке и продаже

Прибор EVAN NEXT - _____ серийный № _____

Соответствует ТУ 25.21.12-003-98519930-2024

Дата выпуска _____

Штамп ОТК (клеймо упаковщика)

Цена _____

Продан _____

(наименование продавца)

Дата продажи _____

12 Гарантии изготовителя

12.1 Гарантийный срок эксплуатации прибора - 1 год от даты подключения, если подключение произведено не позднее 3 месяцев от даты продажи прибора. При более позднем подключении гарантийный срок эксплуатации прибора (1 год) исчисляется с момента продажи.

12.2 Покупатель-пользователь под угрозой потери гарантийных прав обязан поручить установку прибора и пусконаладочные работы организации, имеющей право на производство данных работ, зарегистрированной в соответствующих органах, и получить запись в разделе “Отметка о проведенных работах”, подтверждающую проведение этих работ.

12.3 Гарантийные обязательства распространяются на дефекты изделия, возникшие по вине завода-изготовителя.

12.4 Рекламации на работу прибора не принимаются, бесплатный ремонт и замена не производятся в следующих случаях:

- параметры электрической сети не соответствуют требуемым значениям;
- отсутствует зануление (заземление) прибора;
- качество теплоносителя (воды) не соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074.01;
- использование теплоносителя, несоответствующего требованиям п.6.2.1, или неподдающегося идентификации;
- наличия накипи на трубках ТЭНов;
- нарушение потребителем требований Руководства по эксплуатации;
- ремонт прибора потребителем без привлечения работника сервисной службы;
- утеряно Руководство по эксплуатации.

12.5 При обнаружении неисправностей в приборе потребитель обязан вызвать работника сервисной службы. Решение о гарантийной или платной форме выполнения ремонта в течении гарантийного срока принимается работником сервисной службы после установления причин неисправности.

12.6 Гарантийный ремонт прибора оформляется соответствующей записью в разделе “Отметка о проведенных работах”.

12.7 Изготовитель и поставщик: ООО “ЭВАН”, Россия, 603024, г. Нижний Новгород, ул. Фучика, д. 8, офис 309, тел. (831) 2-888-555.

12.8 Адреса сервисных центров указаны на сайте www.evan.ru.

13 Сведения о сертификации

Сертификат соответствия:

Регистрационный № ЕАЭС RU C-RU.HB26.B.04649/24

выдан органом по сертификации ООО «Сертификационная Компания», срок действия с 09.08.2024 г. по 08.08.2029 г.

Соответствует требованиям:

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»;

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

Декларация о соответствии:
Регистрационный № ЕАЭС N RU Д-RU.PA06.B.98829/24
дата регистрации 09.08.2024 г.,
действительна с даты регистрации по 08.08.2029 г. включительно.
Соответствует требованиям ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения
опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники»

14 Отметка о проведенных работах

Дата	Характеристика выполненных работ	Адрес, № лицензии, подпись и печать исполнителя