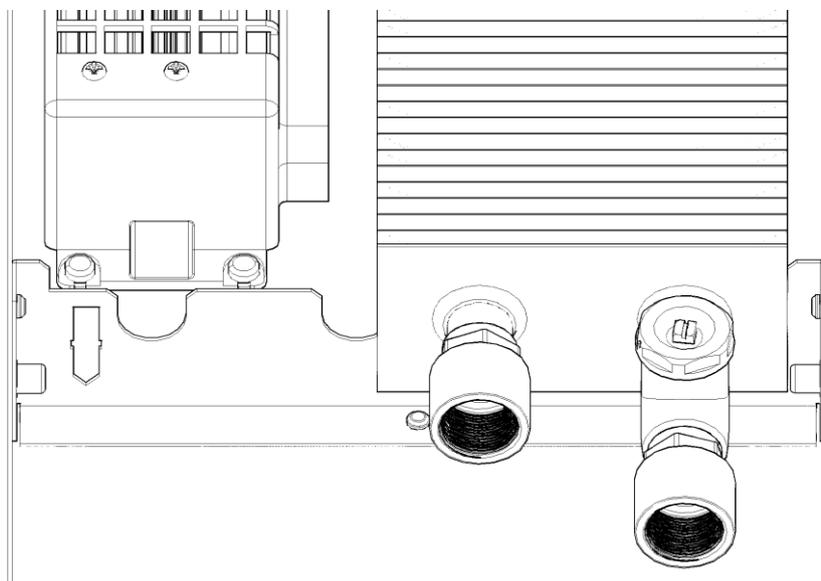




требований ПУЭ. По окончании монтажа должны быть проведены испытания смонтированного оборудования с составлением акта.

- 4.2. Размер подсоединений коллектора теплообменника к сети составляет G1/2" внутренняя резьба.
- 4.3. Короб устанавливается в пол с использованием уровня, кронштейнов и, если необходимо, крепления для регулирования высоты.
- 4.4. На входе/выходе прибора устанавливается запорно-регулирующая арматура.
- 4.5. После подключения арматуры монтируется кожух.
- 4.6. Запрещается использовать терморегулирующие клапаны без установки перемычек в однотрубных системах отопления многоэтажных домов.
- 4.7. В отопительной системе должен применяться теплоноситель, отвечающий требованиям СП 40-108-2004 «Проектирование и монтаж внутренних систем водоснабжения и отопления зданий из медных труб». Во избежание коррозии, рекомендуется поддерживать значение  $pH = 6,5-9,0$ , соотношение  $HCO_3/SO_4 > 1$ , содержание хлора - не более 30 мг/л, содержание твёрдых веществ  $< 7$  мг/л. Во избежание истирания медных труб не допускается наличие в воде примесей, оказывающих абразивное воздействие на трубы (песка и т. п.).
- 4.8. В связи с часто происходящим завоздушиванием отопительных систем следует регулярно проверять наличие воздуха в приборе с помощью воздухоотводного клапана, и выпускать воздух, открывая клапан до истечения из него теплоносителя сплошной струйкой.



- 4.9. Не рекомендуется опорожнять систему отопления более чем на 15 дней в году.
- 4.10. Отопительный прибор до монтажа должен храниться в упакованном виде в закрытом помещении и быть защищен от воздействия влаги и химических веществ, вызывающих коррозию.
- 4.11. Приборы Gekon Eco могут применяться в системах отопления, заполненных антифризом. Антифриз должен строго соответствовать требованиям соответствующих технических условий.
- 4.12. При установке отопительного прибора во влажном помещении, наличие паров агрессивных веществ, таких как пары хлора, морской воды и прочих, может стать причиной преждевременного выхода отопительного прибора из строя.
- 4.13. Наличие сульфата натрия в теплоносителе системы отопления может стать причиной развития коррозии медных труб теплообменника.
- 4.14. Не допускается эксплуатация конвектора в условиях, приводящих к замерзанию в нем теплоносителя (например, при отключении циркуляции теплоносителя через конвектор и отрицательной температуре окружающего конвектор воздуха), что может привести к разрыву труб.

## 5. Рекомендации по расположению конвектора Gekon Eco

В случае отсутствия мостиков холода (температурных мостов) ограждающей конструкции существуют следующие рекомендации по монтажу внутрительных конвекторов марки Gekon:

- 5.1. Рекомендуемое расстояние от стенки ограждающей конструкции до ближнего края конвектора должно находиться в интервале 50 - 250 мм;
- 5.2. Допускается установка короба конвектора с непосредственным его примыканием к наружной стене с использованием качественной теплоизоляции между ними;
- 5.3. Гардины не должны находиться над конвектором;
- 5.4. Теплообменник внутри кожуха устанавливается со стороны ограждающей конструкции;
- 5.5. Конвектор по умолчанию поставляется в правом исполнении; если необходимо левое исполнение, теплообменник симметрично переставляется и устанавливается в пазы кронштейна.

#### **6. Рекомендации по обвязке конвектора Gekon Eco**

Подающая линия теплоносителя должна находиться со стороны помещения при высотах конвектора 8 и 11 см и сверху при высотах 14 и 19 см.

6.1. Подсоединение с торца короба – для глубин прибора с 230 мм и высот 80 и 110 мм.

На подаче прямой термостатический вентиль Danfoss RA-N 12. Снабжается электротермической головкой типа TWA-A или термуправлением с выносным датчиком с капилляром типа RA 5062.

На обратной – запорный вентиль типа FAR FV 1415 12 или Gekon GK 1400 12. Они поворачиваются примерно на 60° вокруг своей продольной оси, что бы умещались под решёткой. При этом остаётся доступным установка защитного колпачка на буксе.

6.2. Подсоединение с осевым терморегулирующим вентилем для всех глубин прибора и высот 80 и 110 мм.

На подаче угловой термостатический вентиль с горизонтальной буксой Danfoss RA-N UK 12. Снабжается электротермической головкой типа TWA-A или термуправлением с выносным датчиком с капилляром типа RA 5062. На боковой стенке делается окно для трубы в осевой вентиль на расстоянии 128 мм от торцевой стенки.

6.3. Подсоединение для высот 140 и 190 мм может быть любыми прямыми и угловыми вентилями и осевым терморегулирующим вентилем.

Универсальным приложением к Gekon Eco, Eco является осевой (горизонтальный) терморегулирующий вентиль Danfoss RA-N UK 12.

## 7. Свидетельство о приемке

Дата выпуска «.....» 20..... г. Штамп ОТК

Начальник ОТК ..... (.....).



## 8. Гарантийные обязательства.

8.1. АО Торговый дом «Терморос» предоставляет следующие гарантийные сроки на компоненты конвектора:

На все компоненты кроме электрических.....10 лет;

На электрические.....2 года.

8.2. В течение гарантийного срока представляющая производителя торговая организация (АО Торговый дом «Терморос») обязуется ремонтировать и обменивать вышедший из строя или дефектный прибор в течение гарантийного срока со дня продажи его торгующей организацией за исключением дефектов, возникших по вине потребителя, и при нарушении правил установки и эксплуатации. При выходе прибора из строя покупатель, не осуществляя его самостоятельного демонтажа, обязан в течение 3-х рабочих дней после обнаружения дефекта поставить в известность сервисную службу компании и согласовать с ней свои действия (демонтаж прибора и т.п.).

8.3. Для предоставления гарантийных условий обязательно наличие паспорта, гарантийного талона с указанием даты продажи, подписи и штампа торгующей организации, а также накладной или товарного чека.

8.4. На комплектующие и составные части изделия, замененные продавцом (уполномоченным сервисным центром) при его ремонте, устанавливается гарантийный срок равный оставшейся части гарантийного срока на данное изделие. При этом на само изделие продолжается прежний гарантийный срок.

Гарантийный талон к накладной № \_\_\_\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ г.

В накладной приборы Секон Есо определяются согласно уникальному коду (п. 3.3. Паспорта)

Приборы устанавливаются по адресу: \_\_\_\_\_

По всем вопросам, связанным с установкой или эксплуатацией прибора можно проконсультироваться с сервисной службой компании по тел. (499) 500-00-01

Дата продажи

Продавец

Штамп магазина



С паспортом и гарантийными обязательствами ознакомлен \_\_\_\_\_