

1. Общие сведения об изделии

Конвекторы внутрительные серии «НТ-В» (далее конвектор) предназначены для отопления жилых, общественных, административных и производственных зданий с замкнутыми системами отопления, присоединенными к системе теплоснабжения по независимой схеме и не имеющими свободного сообщения теплоносителя с атмосферой в расширительных устройствах, с температурой теплоносителя не более 120°С и максимальным рабочим избыточным давлением до 1,0 МПа включительно.

2. Основные технические данные и характеристики

Table with 2 columns: Parameter and Value. Parameters include Length, Height, Depth, Working pressure, etc.

3. Формирование наименования

НТ-В-09/20/300-GR-U-00-ES-L

- НТ-В – Серия – внутрительный
09/20/300 – Габаритные размеры:
Высота, мм: 07 – 75 мм, 09 – 90 мм, 11 – 110 мм, 14 – 148 мм, 19 – 190 мм
Ширина, мм: 205, 255, 305, 355, 405
Длина, мм: может быть любой
Тип решетки:
GR – рулонная (по умолчанию)
GO – без решетки и без рамки
Тип профиля декоративной рамки:
- U – U-образный профиль
- F – F-образный профиль
Цвет решетки:
- 00 – натуральный алюминий
- 05 – черный
- 06 – шампань
- RAL – алюминий, окрашенный в цвет по RAL
- D – декоративная решетка
Тип металла корпуса:
- без обозначения - корпус из оцинкованной стали с порошковым покрытием (по умолчанию)
- ES – корпус из нержавеющей стали с порошковым покрытием
Подключение:
- без обозначения – подключение «справа»
- L – подключение «слева»

4. Монтаж конвекторов

Монтаж и эксплуатация системы отопления должны осуществляться в соответствии с требованиями действующих строительных норм (правил, стандартов). Любые изменения проекта (замена отопительных приборов, установка запорно-регулирующей арматуры и т.д.) должны согласовываться с эксплуатационными организациями, отвечающими за эксплуатацию данной системы отопления.
При монтаже приборов рекомендуется привлечение квалифицированного специалиста, имеющего соответствующее разрешение (лицензию, сертификат) на проведение данных работ, если того требует законодательство страны Покупателя.
Монтаж конвекторов серии «НТ-В» (рис. 1) следует вести в следующем порядке:
- установить короб конвектора в сборе с тепловым пакетом в заранее подготовленный канал в полу и выровнять его, используя уровень, упорные болты (5) и кронштейны (6);
- соединить нагревательный элемент с подводящими теплопроводами системы отопления.
- установить запорную арматуру; затяжку фитингов и запорной арматуры производит данаометрическим ключом с рекомендуемым моментом затяжки 19-21 Нм. Категорически запрещается использовать грубый рычажный ключ («газовый»), во избежание появления скрытых трещин и деформации;
- установить воздуховыпускную решётку;
- до окончания отделочных работ закрыть сверху конвектор картоном от упаковочной коробки.

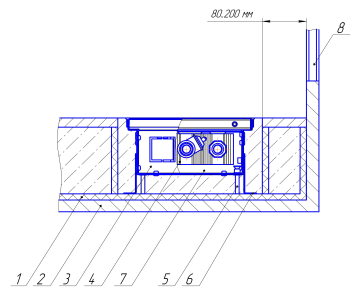


Рисунок 1 - Схема размещения конвекторов в конструкции пола отапливаемого помещения

При соединении конвекторов с подводками следует соблюдать осторожность. Во избежание деформирования тонкостенных медных труб нагревательного элемента и латунных присоединительных патрубков необходимо удерживать шестигранный патрубков гаечным ключом.
Конвекторы «НТ-В» до монтажа должны храниться в упакованном виде в закрытом помещении и быть защищены от воздействия влаги и химических веществ, вызывающих коррозию.
По вопросам установки и монтажа дополнительных комплектующих деталей следует обращаться в ООО «Новатерм».
При монтаже систем отопления с конвекторами «НТ-В» следует учитывать особенности соединения труб из различных материалов.

Table with columns for Width (mm) and Depth (75mm, 90mm, 110mm, 148mm, 190mm), and rows for Height (800mm to 3000mm), showing flow rate values.

* Номинальный тепловой поток/Тепловая мощность, измерено в соответствии с ГОСТ 53583-2009 при температурном напоре Т = 70°С и расходе теплоносителя через прибор 360 кг/час, кВт

5. Свидетельство о приемке

Конвектор внутрительный НТ-В соответствует ГОСТ 31311-2005 и признан годным для эксплуатации

М.П. _____
Подпись лица ответственного за приемку

Дата выпуска « ___ » _____ 2022г.



6. Правила эксплуатации

При помощи воздушного клапана (кран Маевского) рекомендуется регулярно (ориентировочно, один раз в 2 месяца) удалять воздух из прибора. Для этого при помощи ключа следует повернуть стержень крана на 90° на 10-15 секунд до прекращения выхода воздуха, - после чего вернуть стержень крана на прежнее место.

ВНИМАНИЕ!!!

Не допускается оставлять конвектор без воды на длительный период времени (суммарно не более 15 дней в течение года) – это сократит срок службы конвекторов.

В случае необходимости опорожнения системы, например, в связи с ремонтом или консервацией, воду следует удалить только с той части системы, из которой это необходимо. После выполнения работ, опорожненную часть системы следует немедленно снова заполнить водой. Наполнение и пополнение воды следует выполнять насосом из открытой емкости.

В малых системах (мощность до 30 кВт) наполнение водой может происходить из водопровода через разъемное соединение с обратным клапаном.

Запрещается резкое открытие/закрытие вентилей (кранов) в системе отопления, во избежание гидравлического удара.

Рекомендуется! использовать конвектор для систем с теплоносителем, соответствующим следующим характеристикам:

- Свободная угольная кислота - 0
- Водородный показатель pH - 8,3...9
- Содержание кислорода - не более 0,02 мг/кг.
- Общая жесткость - не более 7 мг-экв./кг.
- Соединения железа - не более 0,5 мг/л

7. Упаковка и транспортировка

Конвекторы упаковываются в воздушно-пузырьковую пленку, чтобы уберечь отопительный прибор от повреждений.

Комплект креплений упаковывается вместе с конвектором.

Транспортировка конвектора допускается любыми видами транспорта с соблюдением мер по предотвращению ударов и других существенных механических повреждений прибора во время перевозки.

8. Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие конвектора требованиям ГОСТ 31311-2005 и его исправность при соблюдении потребителем условий эксплуатации, монтажа, транспортирования и хранения, установленных ГОСТ 31311-2005 и паспортом.

Гарантийный срок эксплуатации — 5 лет. Начало гарантийного срока исчисляется со дня ввода в эксплуатацию, но не позднее 12 месяцев со дня приобретения.

Претензии по качеству конвектора удовлетворяются в соответствии с действующим законодательством Республики Беларусь и постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 27 июня 2006 года 952 «О гарантийном сроке эксплуатации сложной техники и оборудования».

При поставке конвекторов за пределы Республики Беларусь претензии удовлетворяются в соответствии с соглашением о порядке разрешения споров, связанных с осуществлением хозяйственной деятельности.

В случае обнаружения дефекта по вине изготовителя в течение гарантийного периода конвектор подлежит замене в организации-продавце прибора. Гарантия относится только к дефектам, возникшим по вине завода-изготовителя.

Претензии по гарантии конвектора не принимаются в случае несоблюдения условий монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения, указанных выше, а также при наличии механических повреждений.

Для выполнения гарантийных обязательств Покупателю необходимо предъявить Продавцу следующие документы:

- подписанный Покупателем паспорт на изделие;
- документ, подтверждающий оплату (накладная);
- копию акта ввода конвектора в эксплуатацию.

Гарантия не распространяется на конвекторы, работающие в системе отопления, которая:

- Соединена с высокотемпературной теплосетью через непосредственный узел (гидроэлеватор или струйный насос);
- Будет опорожняться от воды чаще и на более длительный срок, чем это необходимо по эксплуатационным характеристикам;
- Будет постоянно соединена с водопроводом, это относится так же к новым системам, подвергаемым испытаниям на герметичность.

При возникновении спора по качеству продукции Покупатель должен предоставить дополнительно следующие документы:

- Заявление Клиента, в котором должны быть указаны паспортные данные, адрес, дата, время аварии, имя и адрес установщика.
- Фотография с места аварии, и с места последствия аварии.
- Справка о давлении в системе отопления в день аварии.

Потребитель также должен предоставить аварийный конвектор и возможность представителю Продавца взять два образца воды (1 литр из системы отопления и 1 литр из водопровода).

В соответствии с п. 7 ст. 17 Закона «О защите прав потребителей» конвекторы, вышедшие из строя вследствие действия непреодолимой силы или нарушения Покупателем (Пользователем) установленных в настоящем паспорте правил, замене или денежной компенсации не подлежат.

Ущерб, причиненный изделиями вследствие их неправильной установки и/или эксплуатации, возмещению не подлежит. Изделия, вышедшие из строя по вине пользователя, обмену или денежной компенсации не подлежат.

С условиями установки и эксплуатации радиаторов ознакомлен(а):

« » 20 г.
Штамп торгующей организации