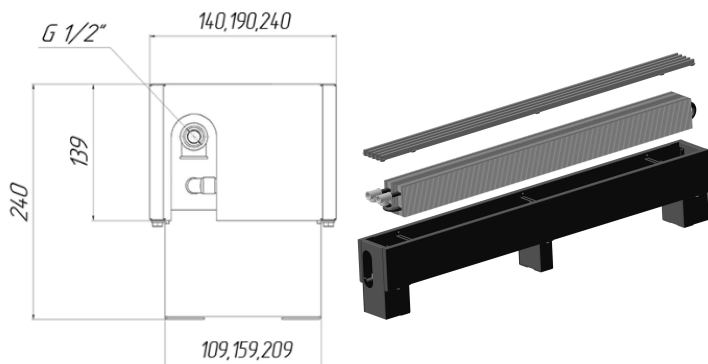


1. Общие сведения об изделии

Конвекторы внутривитольные серии «НТ-Н» (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°C и максимальным рабочим избыточным давлением до 1,0 МПа включительно.

2. Основные технические данные и характеристики

Длина, мм	500...2600 мм, шаг 100 мм
Высота, мм	239 мм
Глубина (ширина), мм	140, 190, 240 мм
Рабочее давление, МПа	До 1,0
Проверочное давление, МПа	1,5
Присоединительные отверстия (2шт)	Трубная цилиндрическая резьба G 1/2"
Декоративная решетка	Продольная, анодированный алюминий
Материал установочного короба	Сталь толщина 1,0 мм
Материал нагревательного элемента	Медные трубы 14,0x0,5 мм, алюминиевые пластины толщина 0,2 мм
Комплект креплений	Упорно-регулирующий болт М6х40 - 4 шт. для конвекторов длиной до 1200 мм, 6 шт. - для конвекторов длиной от 1300 мм.; Дюбель с шурупом 6x40 - 4 шт. для конвекторов длиной до 1200 мм.; 6 шт. - для конвекторов длиной от 1300 мм.; Болт М6х15 - 4 шт. для конвекторов длиной до 1200 мм, 6 шт. - для конвекторов длиной от 1300 мм.



3. Формирование наименования

НТ-Н-14/14/260-GP-00-RAL

НТ-Н – Серия – напольный
14/14/260 – Габаритные размеры:
Высота, мм: 14-240 мм
Ширина, мм: 14-140 мм, 19-190 мм, 24-240 мм
Длина, мм: 2600 мм
Тип решетки:
GP – продольная
Цвет решетки:
- 00 – натуральный алюминий
- 05 – черный
- 06 – шампань
- RAL – алюминий, окрашенный в цвет по RAL
Цвет корпуса:
- RAL – окрашенный в цвет по RAL

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-Н» следует вести в следующем порядке:

- монтаж конвекторов ведется на уровне чистого пола;
 - по отверстиям в кронштейнах конвектора произвести разметку; следует учитывать, что конвекторы длиной 1,3 м и более имеют третий кронштейн, который расположен посередине прибора;
 - выполнить отверстия в полу, установить анкерные болты с гайками и закрепить конвектор;
 - соединить нагревательный элемент с запорно-регулирующей арматурой и подводящими теплопроводами системы отопления, при этом следует установить воздушный кран в предусмотренное для него резьбовое отверстие;
 - термостатический элемент устанавливается вместо защитного колпачка термостата после окончания отделочных работ (для приборов, снабженных термостатами).
- 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-Н» 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-Н» следует учитывать особенности соединения труб из различных материалов.

Типоразмер конвектора	НТ-Н-14/14					НТ-Н-14/19					НТ-Н-14/24				
	Номинальный тепловой поток	Номинальный тепловой поток	Номинальный тепловой поток	Длина*	Масса*	Номинальный тепловой поток	Номинальный тепловой поток	Номинальный тепловой поток	Длина*	Масса*	Номинальный тепловой поток	Номинальный тепловой поток	Номинальный тепловой поток	Длина*	Масса*
	Q _н = 70°C; 95/85/20 °C, кВт	Q _н = 60°C; 90/70/20 °C, кВт	Q _н = 50°C; 75/65/20 °C, кВт	L, мм	кг	Q _н = 70°C; 95/85/20 °C, кВт	Q _н = 60°C; 90/70/20 °C, кВт	Q _н = 50°C; 75/65/20 °C, кВт	L, мм	кг	Q _н = 70°C; 95/85/20 °C, кВт	Q _н = 60°C; 90/70/20 °C, кВт	Q _н = 50°C; 75/65/20 °C, кВт	L, мм	кг
500	0.416	0.342	0.267	500	4.8	0.551	0.453	0.354	500	5.6	0.734	0.604	0.473	500	7.1
600	0.535	0.439	0.344	600	5.3	0.709	0.582	0.456	600	6.1	0.944	0.776	0.609	600	7.8
700	0.653	0.537	0.420	700	5.9	0.866	0.711	0.557	700	6.7	1.154	0.949	0.744	700	8.6
800	0.772	0.634	0.497	800	6.4	1.023	0.841	0.658	800	7.2	1.364	1.121	0.879	800	9.3
900	0.891	0.732	0.573	900	7.0	1.181	0.970	0.759	900	7.8	1.574	1.294	1.014	900	10.1
1000	1.010	0.830	0.649	1000	7.5	1.338	1.100	0.861	1000	8.3	1.783	1.467	1.150	1000	10.8
1100	1.129	0.927	0.726	1100	8.0	1.496	1.229	0.962	1100	8.8	1.993	1.639	1.285	1100	11.5
1200	1.247	1.025	0.802	1200	8.5	1.653	1.358	1.063	1200	9.3	2.203	1.812	1.420	1200	12.2
1300	1.366	1.122	0.879	1300	9.0	1.811	1.488	1.164	1300	9.8	2.413	1.984	1.555	1300	12.9
1400	1.485	1.220	0.955	1400	9.5	1.968	1.617	1.266	1400	10.3	2.623	2.157	1.691	1400	13.6
1500	1.604	1.318	1.031	1500	10.0	2.126	1.746	1.367	1500	10.8	2.833	2.329	1.826	1500	14.3
1600	1.723	1.415	1.108	1600	11.0	2.283	1.876	1.468	1600	11.8	3.042	2.502	1.961	1600	15.6
1700	1.841	1.513	1.184	1700	11.5	2.441	2.005	1.570	1700	12.3	3.252	2.674	2.096	1700	16.3
1800	1.960	1.610	1.261	1800	12.0	2.598	2.134	1.671	1800	12.8	3.462	2.847	2.231	1800	17.0
1900	2.079	1.708	1.337	1900	12.5	2.756	2.264	1.772	1900	13.3	3.672	3.019	2.367	1900	17.7
2000	2.198	1.806	1.413	2000	13.0	2.913	2.393	1.873	2000	13.8	3.882	3.192	2.502	2000	18.4
2100	2.317	1.903	1.490	2100	13.5	3.070	2.523	1.975	2100	14.3	4.091	3.364	2.637	2100	19.1
2200	2.435	2.001	1.566	2200	14.0	3.228	2.652	2.076	2200	14.8	4.301	3.537	2.772	2200	19.8
2300	2.554	2.098	1.643	2300	14.6	3.385	2.781	2.177	2300	15.4	4.511	3.709	2.908	2300	20.5
2400	2.673	2.196	1.719	2400	15.1	3.543	2.911	2.278	2400	15.9	4.721	3.882	3.043	2400	21.2
2500	2.792	2.294	1.795	2500	15.7	3.700	3.040	2.380	2500	16.5	4.931	4.054	3.178	2500	21.9
2600	2.911	2.391	1.872	2600	16.2	3.858	3.169	2.481	2600	17.0	5.141	4.227	3.313	2600	22.6

5. Свидетельство о приемке

Конвектор напольный НТ-Н-... 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