

RU

HEATON plus

ПАСПОРТ

Радиаторы стальные панельные
модель: Heaton plus*

ООО «Сантехкомплект» 142701, г. Видное, Белокаменное ш., д.1



* Во избежание недоразумений убедительно просим Вас внимательно изучить Паспорт, условия гарантийных обязательств, проверить правильность заполнения гарантийного талона и комплект поставки.

Паспорт действителен только при наличии правильно указанных:

- модели
- даты продажи
- печатей фирмы-продавца
- подписи покупателя

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Стальные панельные радиаторы Heaton предназначены для применения в системах водяного отопления жилых, административных, промышленных и общественных зданий, медицинских учреждений, а также индивидуальных домов и коттеджей. Радиаторы Heaton имеют низкую тепловую инерцию, что делает возможным как ручную, так и автоматическую регулировку теплоотдачи радиаторов с помощью клапанов.

2. ИСПОЛНЕНИЕ

2.1. Радиатор Heaton представляет собой стальную панельный радиатор, состоящий из стальных нагревательных панелей с горизонтальными и вертикальными коллекторами, произведенный в соответствии с ГОСТ 31311-2005.

Радиаторы Heaton производятся следующих основных типов:

Радиатор типа Compact (C) – панельные радиаторы широкого применения с конвекционными пластинами, боковыми защитными панелями и защитной решеткой сверху. Подключение боковое универсальное (право- или левостороннее). Представленные типы 11, 21, 22, 33.

Радиатор типа Ventil Compact (VC) – панельные радиаторы, аналогичные типу C с нижним подключением, дополнительно оборудованные термостатическим вентилем и комплектом настенного крепежа. Для типов 21, 22 и 33 подключение универсальное (для 11 типа в стандартном исполнении – правостороннее подключение).

Радиатор типа Hygiene Compact (HC) – радиаторы с профилированными нагревательными панелями без конвекционных и защитных элементов. Ввиду отсутствия боковых накладок и верхней решетки типа «гриль» эти стальные радиаторы предназначены для использования в объектах службы здравоохранения, пищевой промышленности, а также в других объектах с повышенными гигиеническими требованиями. Четыре боковых присоединительных отверстия в каждом углу радиатора с внутренней резьбой G1/2. Представленные типы 10, 20, 30.

Радиатор типа Hygiene Ventil Compact (HVC) – радиаторы с профилированными нагревательными панелями без конвекционных и защитных элементов. Предназначены для использования в объектах службы здравоохранения, а также в других объектах с повышенными гигиеническими требованиями. Для соединения радиатора с трубами используют два нижних присоединительных отверстия для подключения на уровне пола, а также четыре боковых присоединительных отверстия в каждом углу радиатора для боковых присоединений. Все отверстия имеют внутреннюю резьбу G1/2. Радиатор оборудован термостатическим вентилем. Представленные типы 10, 20, 30.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

3.1. Покрытие Применяется многоступенчатая технология покраски с использованием специальной технологии подготовки поверхности и высококачественной полиэфирной эмали, используется белый цвет RAL 9016.

4. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

- Максимальное рабочее давление по DIN EN 442/ГОСТ 31311 - 2005 - 10 атм;
- Испытательное давление по DIN EN 442/ГОСТ 31311 - 2005 - 13/15 атм;
- Максимальная температура воды (теплоносителя) - 110 °С;
- Допустимое значение pH теплоносителя – 8,0-9,5;
- Срок службы радиатора Heaton при соблюдении целевого назначения и условий эксплуатации – 25 лет.

5. МОНТАЖ РАДИАТОРА

- 5.1. Монтаж радиаторов Heaton должны производить специализированные монтажные организации, имеющие лицензию на проведение строительно-монтажных работ при наличии разрешения от эксплуатирующей организации. Не рекомендуется удалять защитную упаковку во время монтажа и до окончания общестроительных работ.
- 5.2. Установка осуществляется при помощи кронштейнов, на которые крепится радиатор.
- 5.3. При монтаже радиатора рекомендуется установка запорно-регулирующей арматуры, предназначенной для регулировки теплоотдачи отопительного прибора, а также для отключения радиатора от магистрали отопления. Запрещается устанавливать терморегулирующие клапаны (вентили) без установки байпаса (перемычки) в одноструйных системах отопления.
- 5.4. На каждый радиатор установлен воздухоотводчик (кран Маевского) в верхнем резьбовом отверстии радиатора.
- 5.5. По окончании монтажа должны быть проведены испытания смонтированного радиатора с составлением акта ввода радиатора в эксплуатацию.

6. ЭКСПЛУАТАЦИЯ РАДИАТОРА И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 6.1. Проектирование, монтаж и эксплуатация системы отопления должны осуществляться в соответствии с требованиями СНиП 41.01-2003. Радиаторы Heaton могут устанавливаться как в одноструйных, так и в двухтрубных системах отопления с трубами стальными, медными или металлополимерными. Эксплуатация радиаторов Heaton допускается только в закрытых независимых системах отопления.
- 6.2. В течение всего периода эксплуатации радиатор Heaton должен быть заполнен теплоносителем, отвечающим требованиям, приведенным в «Правилах технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации» СО 153-34.20.501-2003 (Минтопэнерго РФ.М. 1996г.).

- 6.3. Отопительные приборы, находящиеся в эксплуатации, должны быть заполнены водой как в отопительные, так и в межотопительные периоды. В аварийных и ремонтных случаях допускается слив воды из системы отопления на срок, минимально необходимый для устранения аварии и проведения ремонтных работ, но не более чем на 15 суток.
- 6.4. Использование отопительных приборов в качестве токоведущих и заземляющих устройств не допускается. Так же не допускается использование отопительных приборов (радиаторов) в системах парового отопления, системах, где теплоносителем служит вода, имеющая в своем составе агрессивные компоненты и в помещениях с агрессивной воздушной средой.
- 6.5. В течение эксплуатации прибора рекомендуется регулярно очищать поверхность панелей и внутреннюю часть от загрязнений.
- 6.6. При необходимости следует удалять воздух из прибора при помощи воздухоотводчика (крана Маевского). Не допускается резкое открытие запорных вентилей на подводках к радиатору во избежание гидравлического удара.
- 6.7. Хранить радиаторы Heaton следует в сухом месте при температуре не ниже 0 °С.

7. ГАРАНТИИ

- 7.1. На радиаторы Heaton предоставляется гарантия - 10 лет со дня продажи. Гарантия распространяется на дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя. Претензии по гарантии не принимаются в случае несоблюдения условий по назначению и эксплуатации радиатора, указанных в настоящем паспорте.
- 7.2. В спорных случаях претензии по качеству продукции принимаются от покупателя при предъявлении следующих документов:
 - Подробного заявления с указанием паспортных данных заявителя или реквизитов организации, адреса, даты и времени обнаружения дефекта, координат монтажной организации, устанавливавшей и испытывавшей радиатор после установки;
 - Копии лицензии монтажной организации;
 - Копии акта о вводе радиатора в эксплуатацию с указанием величины испытательного давления;
 - Документа, подтверждающего покупку радиатора;
 - Оригинала паспорта радиатора с подписью потребителя.

8. КОМПЛЕКТНОСТЬ

- Радиатор в упаковке - 1 шт.;
- Комплект L-образных настенных креплений для радиаторов с боковым подключением, кроме 30(H300, H400, H500), 33(H300) типов - 2 шт. до длины 1700 мм, 3 шт. от длины 1800 мм;
- Комплект пружинных консольных креплений для всех радиаторов с нижним подключением, кроме 10, 11, 20, 30 (H600, H900) типов - 2 шт. до длины 1700 мм, 3 шт. от длины 1800 мм;
- Предустановленный термостатический вентиль для всех радиаторов с нижним подключением;
- Воздухоотводчик (кран Маевского) - 1 шт.;
- Заглушка стальная - 1 шт. для радиаторов с боковым подключением, 2 шт. для радиаторов с нижним подключением;
- Паспорт - 1 шт.

9. НАИМЕНОВАНИЕ И АДРЕС ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель - «ELEKS DIS TICARET A.S.».

Производственная площадка - «ELBA Basinclı Docum Sanayii A.S.» OSB. 50. Yil Cad. No:14, Manisa, Турция.

ВНИМАНИЕ!

Перед монтажом радиатора проверьте технические параметры системы отопления Вашего дома на соответствие техническим параметрам радиатор Heaton. Несоответствие параметров системы техническим параметрам радиатора может привести к выходу радиатора из строя!

ВНИМАНИЕ!

Для регулирования теплоотдачи радиаторов Heaton рекомендуется применять термостатический вентиль и термостатическую головку Heaton.

Для подключения к горизонтальным системам отопления радиаторов с нижним расположением присоединительных штуцеров рекомендуется использовать узлы нижнего подключения Heaton (прямой/угловой).

**С условиями установки и эксплуатации радиаторов ознакомлен (а):
Претензий по товарному виду радиаторов не имею**

201 _ г.

Подпись _____

HEATONplus

ПРИЛОЖЕНИЕ

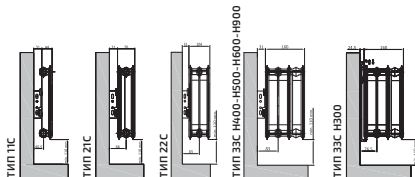


Heaton plus Compact
Heaton plus Ventil Compact
Heaton plus Hygiene Compact
Heaton plus Hygiene Ventil Compact

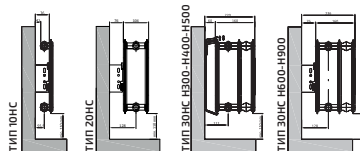
Давление при испытаниях по DIN EN 442/ГОСТ 31311-2005	Максимальное рабочее давление по DIN EN 442/ГОСТ 31311-2005	Максимальная температура воды (теплоносителя)
13/15 Bar	10 Bar	110 °C
Материал	Толщина стальной панели	Толщина конвективного элемента и декоративной решетки
УКАЗАНИЯ	1,3 мм ± 0,1 мм	0,33 мм ± 0,07 мм

УКАЗАНИЯ ПО УСТАНОВКЕ ПРИБОРА В ПОМЕЩЕНИИ

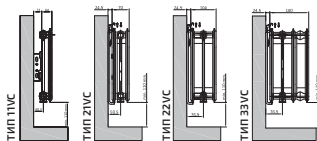
Heaton plus Compact



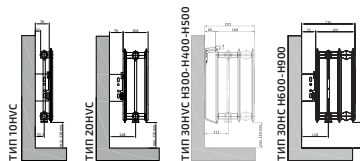
Heaton plus Hygiene Compact



Heaton plus Ventil Compact



Heaton plus Hygiene Ventil Compact



ФОРМУЛА РАСЧЕТА ТЕПЛОТДАЧИ ПРИ ΔТ, ОТЛИЧНОЙ ОТ 70 °С

В случае эксплуатации радиаторов при ΔТ, отличной от 70 °С, теплоотдача будет рассчитываться по формуле: $Q=Q(\Delta T=70\text{ }^{\circ}\text{C})\cdot(\Delta T/70\text{ }^{\circ}\text{C})^n$, где ΔТ - разность между температурой теплоносителя (средняя между температурой на входе и на выходе из радиатора) и температурой воздуха в помещении, коэффициент $n=1,3\pm 0,03$ (в зависимости от типа радиатора).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ПО ВСЕМ ТИПОРАЗМЕРАМ РАДИАТОРОВ HEATON PLUS УКАЗАНЫ В ПРИЛОЖЕНИИ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН РАДИАТОР СТАЛЬНОЙ ПАНЕЛЬНЫЙ HEATON

Номер сертификата: РОСС TR.AB29.B00037

Срок действия сертификата: с 18.09.2018 по 23.08.2023

Сведения о приеме отопительного прибора службой технического контроля.

Тип (артикул, модель) _____

Дата выпуска/серийный номер - см. наклейку на упаковке прибора _____

Дата продажи _____

Продавец (Поставщик) _____

(число, месяц, год)

(надпись или штамп)



Штамп
торгующей
(поставляющей)
организации