

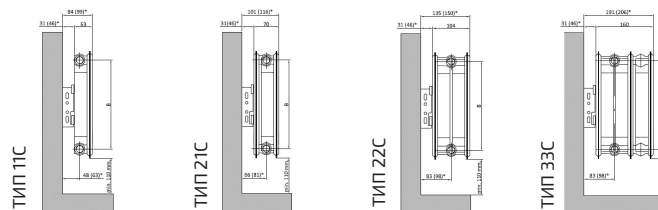


Высота, мм	Тип	Расстояние м/у входом и выходом, мм	Ширина, мм	Вес, кг/м	Объем воды, л/м	Длина, мм	Теплоотдача, Вт*
300	10	245-249	50	6,65	1,76	400-3000	515
	11		53	8,18	1,76	400-3000	738
	20		70	12,33	3,41	400-3000	959
	21		70	13,89	3,41	400-3000	1135
	22		105	14,92	3,45	400-3000	1431
	33		160	21,75	5,15	400-3000	1967
400	10	345-349	50	7,00	2,17	400-3000	676
	11		53	10,00	2,17	400-3000	969
	20		70	16,03	4,23	400-3000	1209
	21		70	17,85	4,23	400-3000	1445
	22		105	19,70	4,37	400-3000	1831
	33		160	29,12	6,48	400-3000	2503
500	10	445-449	50	10,56	2,60	400-3000	832
	11		53	13,00	2,60	400-3000	1189
	20		70	19,98	5,15	400-3000	1445
	21		70	22,24	5,15	400-3000	1738
	22		105	24,50	5,28	400-3000	2209
	33		160	36,22	7,82	400-3000	3012
600	10	545-549	50	11,00	3,05	400-3000	981
	11		53	15,37	3,05	400-3000	1397
	20		70	25,17	6,00	400-3000	1666
	21		70	26,57	6,00	400-3000	2018
	22		105	29,00	6,20	400-3000	2570
	33		160	43,00	9,15	400-3000	3498
700	10	649	50	14,66	3,55	400-3000	1124
	11		53	18,38	3,55	400-3000	1595
	20		70	27,70	7,20	400-3000	1879
	21		70	20,88	7,20	400-3000	2286
	22		105	34,08	7,23	400-3000	2916
	33		160	50,45	10,90	400-2400	3968
900	10	845-849	50	17,00	4,55	400-3000	1389
	11		53	23,45	4,55	400-3000	1961
	20		70	31,99	9,60	400-3000	2279
	21		70	37,00	9,60	400-3000	2795
	22		105	43,40	9,30	400-3000	3563
	33		160	64,63	13,85	400-1800	4858
Давление при испытаниях			Максимальное рабочее давление по DIN EN 442/ГОСТ 31311-2005			Максимальная рабочая температура	
13 Bar			10/8,7 Bar			110 °C	

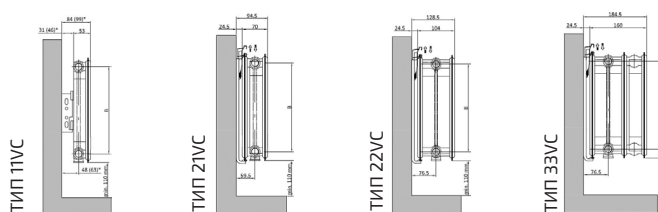
* Данные по теплоотдаче предоставлены на тепловой поток воды 105°C /75 °C, температура окружающей среды 20 °C и на 1000 мм длины радиаторов.



HEATON SMART COMPACT



HEATON SMART VENTIL COMPACT



ПАСПОРТ

Стальной панельный радиатор Heaton SMART*



ООО «Сантехкомплект»
142703, 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, серийного номера изделия, даты продажи, печатей фирмы-продавца, подписи покупателя. Модель и серийный номер изделия должны соответствовать указанным в Паспорте.



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

Радиатор Heaton представляет собой стальной панельный радиатор, состоящий из стальных нагревательных панелей с горизонтальными и вертикальными коллекторами, произведенный в соответствии с EN 442.

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 – 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 Ventil Hygiene – 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 соединений. 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

Рабочее давление по DIN EN 442/ГОСТ 31311-2005 – 10/8,7 атм.

Испытательное давление – 13 атм.

Максимальная температура теплоносителя – 110°C

Допустимое значение PH теплоносителя – 6,5-9,5

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 регулирования теплоотдачи отопительного прибора, а также для отключения радиатора от магистрали отопления. Запрещается устанавливать терморегулирующие клапаны (вентили) без установки байпаса (перемычки) в однотрубных 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 однотрубных, 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 тоководущих 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 открывание запорных вентилей на подводках к радиатору во избежание гидравлического удара.

6.7 Хранить радиаторы Heaton следует в сухом месте при температуре не ниже 0°C.

7. Гарантии

6.1 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 паспорте.

6.2 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 стандартных L-образных настенных креплений для радиаторов с боковым подключением, комплект стандартных L-образных настенных креплений для радиаторов гигиенического типа, комплект стандартных L-образных настенных креплений для радиаторов 11 типа с нижним подключением – 2 шт.; комплект пружинных консольных креплений для всех радиаторов с нижним подключением, кроме 10, 11, 20, 30 типов – 2 шт. до длины 1700, 3 шт. от длины 1800;
- Предусмотренный 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.

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

_____ 201_ г.

Подпись _____

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).

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН
Радиатор стальной панельный Heaton

Тип (артикул, модель) _____

Дата изготовления/серийный номер _____

Дата продажи _____
(число, месяц, год)

Продавец _____

(Поставщик) _____ (надпись или штамп)

Штамп торгующей(поставляющей) организации

место печати