

Паспорт

Радиатор водяного отопления стальной панельный конвекторный серии "Panelli"

Назначение

Данный прибор предназначен для применения в системах центрального и автономного отопления с вынужденной циркуляцией теплоносителя, изготовленных из труб стальных чёрных, медных или полимерных с антидиффузионным барьером, в которых теплоносителем является вода.

Могут применяться как в одно-, так и двухтрубных системах. Радиатор Panelli соответствует требованиям нормативных документов СНиП 2.04.05-91 и применим

Технические данные

Присоединительные отверстия-трубная цилиндрическая резьба 1/2" (G 1/2). Покрытие: первый слой -цинково фосфатное (электрофорезное), второй слой-электро напыление полиэпоксидной порошковой эмалью
Испытательное давление - 13 бар
Рабочее давление - 10 бар

Внешний вид прибора

С боковым подключением



С нижним подключением



Комплектация

Радиаторы с боковой подводкой:

Набор для настенного крепления
заглушка

кран Маевского

Радиаторы с нижней(донной) подводкой:

заглушка

кран Маевского



ЗАКАЗЫВАЮТСЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНО :

Набор для настенного крепления(рис.1)

Кронштейны для крепления к полу н/н 50200653(рис.2)



рис 1



рис.2

Термоавтоматика

Радиаторы с нижней подводкой теплоносителя универсальны: возможно подключение термостатических клапанов и термостатических элементов фирм Danfoss, Oventrop, Heimeier, Comar, Giacomini и др.



Запорно-регулирующие модули Ista для радиаторов с нижней подводкой теплоносителя

1) для однотрубных систем н/н 50201601(прям.) 50201602(угл.)

2) для двухтрубных систем н/н 50201603(прям.) 50201604(угл.)



Спецификация типа (вид сверху)

Тип 10-Р(1 панель)



Тип 11-РК(1 панель, 1 оребрение)



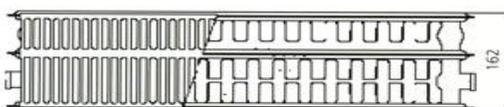
Тип 21-РКР(2 панели, 1 оребрение)



Тип 22-РКРК(2 панели, 2 оребрения)



Тип 33-ДКЕК(3 панели, 3 оребрения)

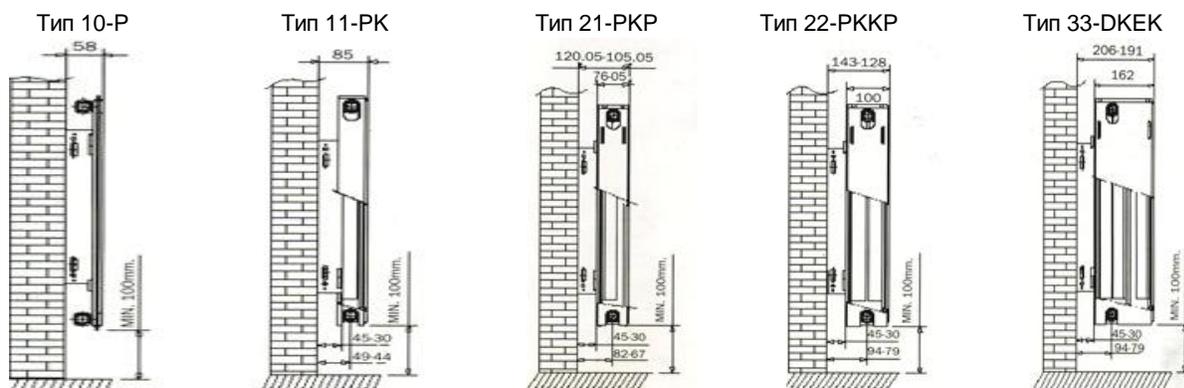


Основные технические характеристики(на 1 метр длины радиатора)

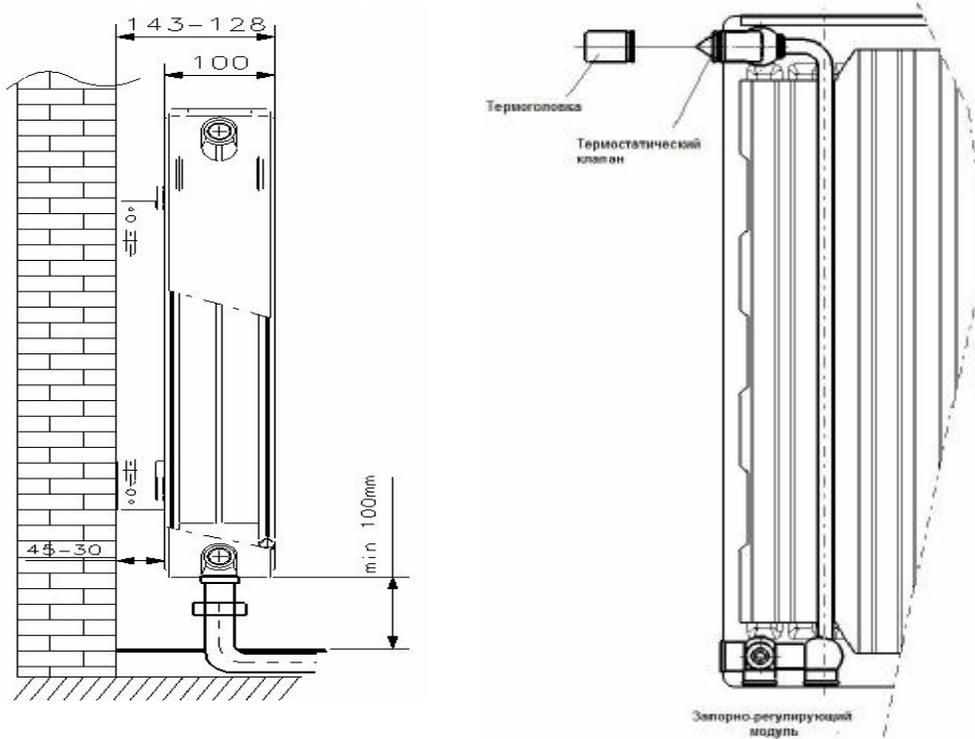
Тип	Номинальная длина, мм	Номинальная высота, мм	Межосевое расстояние, мм	Глубина, мм	Масса, кг	Объем, л	Номинальный тепловой поток(90/20°C)
10-Р	400-1600 (шаг 100мм)	300	245	44		1,7	453
		400	345	44		2,2	572
	1600-3000 (шаг 200 мм)	500	445	44		2,8	686
		600	545	44		3,3	796
		900	845	44		5,0	1107
11-РК	400-1600 (шаг 100мм)	300	245	51	8	1,7	665
		400	345	51	10,9	2,2	840
	1600-3000 (шаг 200 мм)	500	445	51	14,7	2,8	1008
		600	545	51	16,8	3,3	1169
		900	845	51	24,0	5,0	1627
21-РКР	400-1600 (шаг 100мм)	300	245	76,05	15	3,2	1004
		400	345	76,05	20,5	4,3	1269
	1600-3000 (шаг 200 мм)	500	445	76,05	25	5,3	1524
		600	545	76,05	29	6,4	1772
		900	845	76,05	45,3	9,6	2462
22-РКР	400-1600 (шаг 100мм)	300	245	100	16	3,2	1288
		400	345	100	22,8	4,3	1643
	1600-3000 (шаг 200 мм)	500	445	100	27,7	5,4	1977
		600	545	100	32,6	6,5	2267
		900	845	100	51,1	9,8	3161
33-ДКЕК	400-1600 (шаг 100мм)	300	245	162	25	4,6	1818
		400	345	162	37,4	6,1	2298
	1600-3000 (шаг 200 мм)	500	445	162	43,7	7,7	2759
		600	545	162	49,9	9,2	3208
		900	845	162	72,0	13,8	4459



Установочные размеры радиаторов с боковым подводом теплоносителя:



Установочные размеры радиаторов с нижней подводкой теплоносителя



Транспортировка радиаторов

Транспортировка радиаторов Panelli допускается любыми видами транспорта с соблюдением мер по предотвращению ударов и других существенных металлических воздействий на прибор во время перевозки. До начала эксплуатации радиатора рекомендуется хранение в упаковке производителя.

Монтаж радиаторов:

При монтаже приборов рекомендуется привлечение специалиста, имеющего лицензию, выданную государственным органом, на проведение данных работ. Установка осуществляется при помощи кронштейнов, на которые крепится радиатор. Для оптимальной конвекции воздуха расстояние от пола до нижнего края радиатора, рекомендуется 100-150 мм, расстояние от верхнего края до подоконника- 100 мм. При окончании монтажа должны быть проведены испытания смонтированного радиатора с составлением акта ввода радиатора в эксплуатацию.

При монтаже прибора необходимо учитывать межосевое расстояние радиаторов Panelli для корректной подводки труб отопительной системы к прибору. Межосевое расстояние радиаторов указано в вышеприведенной таблице "Основные технические характеристики"

ВНИМАНИЕ

-Недопустимо оставлять радиатор без воды на длительный период времени.

-В случае установки радиатора с кранами на подводках - во избежание гидравлического удара не рекомендуется резкое открывание кранов

-Рекомендуется использовать радиатор для систем с теплоносителем, соответствующим следующим характеристикам:

Рабочее давление	10 бар
Температура теплоносителя	0-120°C
Концентрация свободного кислорода	0,02 мг/л
Рекомендуемое значение pH	7...9
Общая жесткость	7 мг-экв/кг

Гарантии

Изготовитель предоставляет гарантию на радиатор - 6 лет со дня продажи. В случае обнаружения дефекта по вине изготовителя в течение гарантийного периода радиатор подлежит замене в организации- продавце прибора. Гарантия распространяется только на стоимость радиаторов и относится к дефектам, возникшим по вине завода изготовителя. Претензия по гарантии радиатора не принимается в случае несоблюдения условий эксплуатации, указанных в предыдущей главе. 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 или лица, устанавливавшего и испытывавшего радиатор после установки;
- копии лицензии монтажной организации
- копии разрешения эксплуатационной организации, отвечающей за систему, в которую был установлен прибор, на изменение данной отопительной системы;
- копии акта о вводе радиатора в эксплуатацию с указанием величины испытательного давления;
- документа, подтверждающего покупку радиатора;
- оригинала паспорта радиатора с подписью потребителя;

Подпись покупателя, ознакомившегося с вышеобозначенными рекомендациями и условиями: _____

Печать изготовителя:

Отметки магазина:

Тип проданного радиатора: _____

Дата продажи радиатора: _____

Подпись продавца: _____