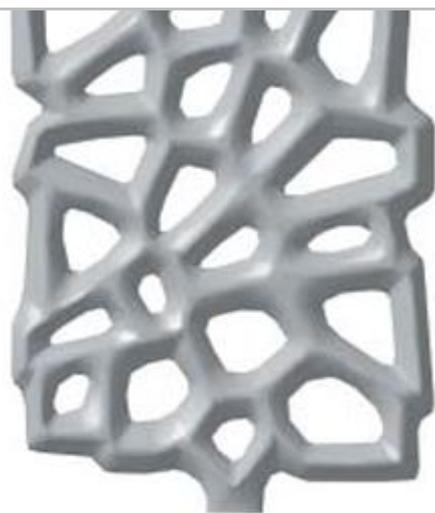


GEOM



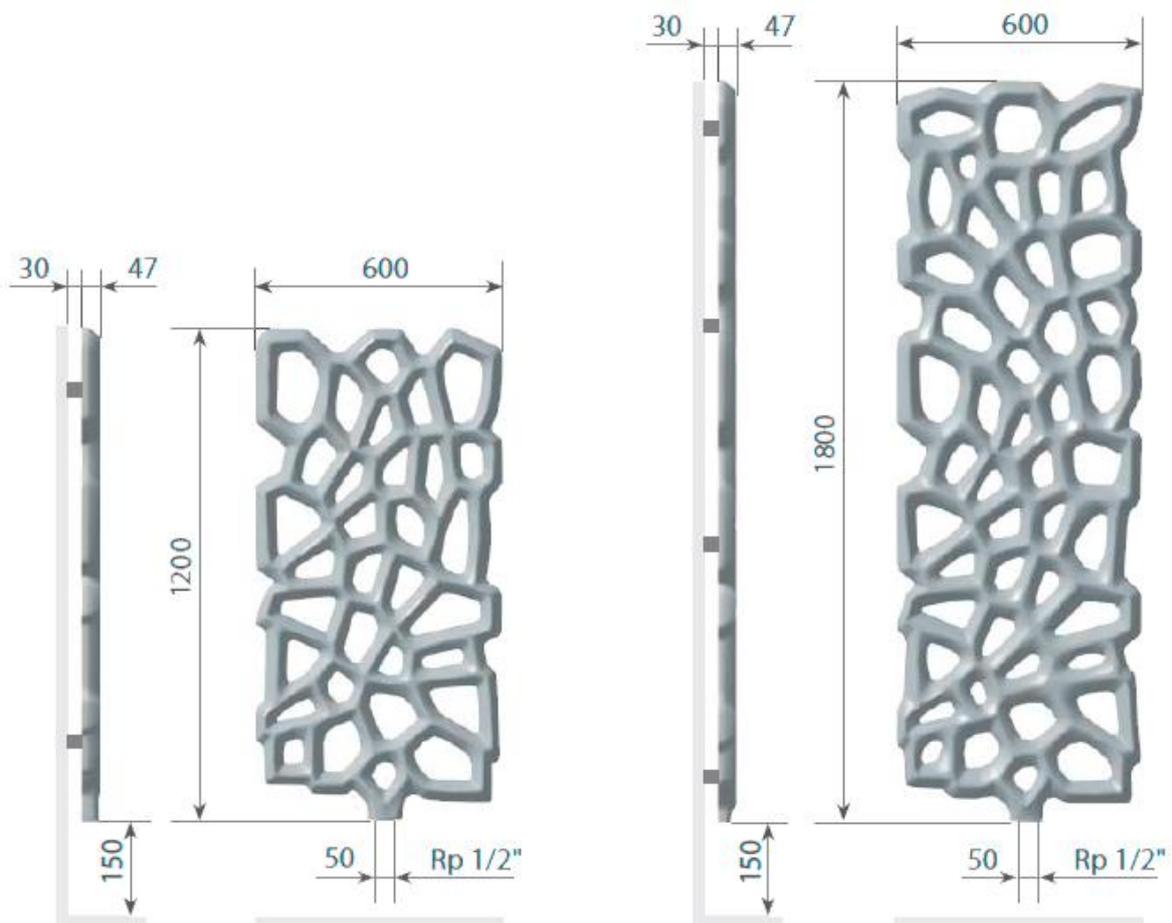
primoclima.ru

НАЗНАЧЕНИЕ

Дизайн-радиатор Geom — современный экономичный отопительный прибор с уникальным дизайном, выполненный из полимербетона с запрессованными внутри трубами из нержавеющей стали. Дизайн-радиатор Geom предназначен для установки и эксплуатации в системах водяного отопления и системах горячего водоснабжения (ГВС) с принудительной циркуляцией теплоносителя любых типов зданий.

ФОРМИРОВАНИЕ АРТИКУЛА

	GEOM	1800	RAL9016
Серия: GEOM			
Габаритные размеры: Высота, мм: 1200, 1800			
RAL: Цвет по RAL			



ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

Параметры эксплуатации:

- максимальное рабочее давление — 16 бар;
- максимальное давление гидравлических испытаний — 25 бар;
- максимальная рабочая температура теплоносителя — 130 °С.

ТИПОРАЗМЕРЫ

Модель	Номинальный тепловой поток, Вт
Geom 1200	956
Geom 1800	1337

Тепловая мощность указана при температуре воздуха в помещении 20 °С.

Пересчет тепловой мощности для другого температурного напора осуществляется по формуле:

$$Q = Q_{\Delta T 70} \times \left[\frac{\Delta T}{70} \right]^n, \text{ где } \Delta T = \frac{t_1 + t_2}{2} - t_3$$

t_1, t_2 - температура теплоносителя в подающей и обратной линиях, t_3 - температура воздуха в помещении.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Дизайн-радиатор Geom изготовлен из полимербетона, представляющего собой смесь минеральных и синтетических материалов. Внутри радиатора запрессованы трубы из нержавеющей стали, по которым протекает теплоноситель.

В нижней части радиатора расположены выходы с внутренней резьбой Rp 1/2" и межосевым расстоянием 50 мм для его подключения к системе водяного отопления или системе горячего водоснабжения (ГВС).

Оригинальная форма дизайн-радиатора представляет собой гармоничное соединение выпуклых многоугольных, что имеет четкое математическое обоснование, и в то же время подобный мотив часто встречается в природе.

Присоединение радиатора к трубопроводам системы отопления или водоснабжения осуществляется через латунные узлы для нижнего подключения с межосевым расстоянием 50 мм.

В верхней части радиатора расположен воздухопускной клапан 1/2".

Снаружи радиатор окрашивается порошковой краской в различные цвета по палитре RAL или индивидуальные расцветки.

Покрытие радиатора не требует специальных усилий по уходу и обеспечивает оптимальную устойчивость к царапинам.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Радиатор не относится к категории опасных грузов, что допускает его перевозку любым видом крытого транспорта на любые расстояния в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

Во избежание повреждения радиатора его следует укладывать на ровную поверхность и исключить возможность механических повреждений в соответствии с манипуляционными знаками на этикетке упаковки.

Радиатор должен храниться в упакованном виде в закрытом помещении при температуре от +5 °С до +40 °С, относительной влажности воздуха не выше 80% и должен быть защищен от воздействия влаги химических веществ.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Монтаж радиатора должен производиться специализированной монтажной организацией, имеющей лицензию и соответствующее разрешение для проведения данного вида работ, согласно требованиям СП 73.13330.2012 - «Внутренние санитарно-технические системы» и руководства по монтажу. После окончания монтажа должны быть проведены гидравлические испытания и составлен акт ввода радиатора в эксплуатацию.

Установка радиатора должна производиться при отсутствии давления в подводящих трубопроводах. Во избежание затопления помещения запрещается при включенном давлении осуществлять какие-либо работы (например, подтяжка муфт, регулировка расстояния до стены и др.).

Качество теплоносителя должно отвечать требованиям, приведенным в СО 153-4.20.501-2003 - «Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей РФ».

Следует обратить внимание, что стандартная запорно-регулирующая арматура рассчитана на рабочее давление до 10 бар. При эксплуатации радиатора в системах отопления и водоснабжения с давлением выше 10 бар, необходимо предусмотреть запорно-регулирующую арматуру на повышенное давление.

При установке радиатора во влажном помещении, наличие паров агрессивных веществ, таких как паров хлора, морской воды и прочих, может стать причиной повреждений окрашенной поверхности.

Не допускается эксплуатация радиатора в условиях, приводящих к замерзанию в нем теплоносителя, что может привести к разрыву труб.

В процессе эксплуатации следует периодически проверять и удалять скапливающийся воздух внутри радиатора с помощью воздухо-выпускного клапана, а также периодически проводить сухую чистку радиатора.

Перед демонтажом радиатора следует открыть воздуховыпускной клапан и сбросить давление.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Производитель гарантирует, что вся продукция сертифицирована и изготавливается в соответствии с российскими стандартами качества с использованием высококачественных материалов.

Гарантийный период на дизайн-радиатор Geom составляет 5 лет.

Для выполнения гарантийных обязательств необходимо наличие паспорта и гарантийного талона с указанием даты продажи, штампа торгующей организации и подписи продавца. В случае отсутствия даты продажи, гарантийный период исчисляется с даты изготовления радиатора.

Производитель гарантирует ремонт или замену вышедшего из строя радиатора в течение всего гарантийного периода с даты продажи, за исключением дефектов, возникших по вине потребителя в результате нарушения правил монтажа, эксплуатации и транспортировки.

Гарантийные обязательства распространяются только на оригинальное оборудование и запасные части. При наступлении гарантийного случая производитель имеет право по своему усмотрению произвести ремонт или замену радиатора.

Гарантийные обязательства не распространяются на радиатор в случае, если он был отремонтирован, модифицирован или изменен без согласования с производителем.

Гарантийные обязательства не распространяются на радиатор с признаками электрохимической коррозии* независимо от причин ее возникновения.

Гарантийные обязательства не распространяются на дефекты, возникшие в результате чистки радиатора с использованием абразивных и химически-агрессивных средств.

Радиатор, имеющий механические повреждения, обмену и возврату не подлежит.

Электрохимическая коррозия – ускоренное локальное разрушение металла вследствие анодной поляризации в жидкой среде, являющейся электролитом, возникает при неправильной эксплуатации электрических сетей, вследствие разрыва связи заземления стояка водопроводной системы и радиатора, несоблюдением норм монтажа и эксплуатации электроприборов в доме.

Торговая организация _____

подпись

расшифровка подписи

М.П.

Дата продажи _____

г.

число

месяц

год

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И УПАКОВЫВАНИИ

Дизайн-радиатор Geom прошел все виды испытаний и признан годным к эксплуатации, упакован в соответствии с требованиями комплекта конструкторской документации.

Упаковщик _____

подпись

расшифровка подписи

Дата продажи _____

г.

ОТК

число

месяц

год



Адрес производителя:

г. Москва, пр-т Андропова, 22
Телефон: (495) 980-05-38
<http://www.primoclima.ru>