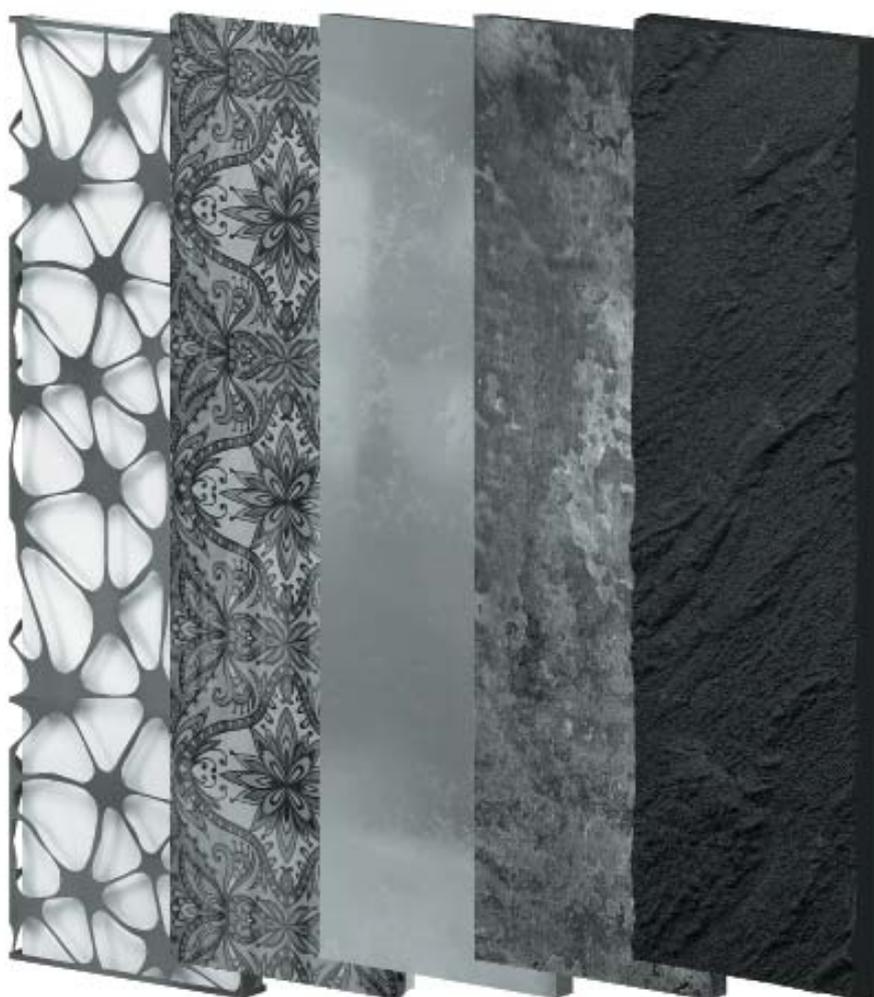


## Паспорт

Дизайн-радиатор медно-алюминиевый  
SOLIDO / SOLIDO GLASS / SOLIDO BLESS  
/ SOLIDO VINTAGE / SOLIDO STONE





## НАЗНАЧЕНИЕ

Дизайн-радиатор Solido – современный экономичный отопительный прибор для настенного монтажа, работающий по принципу естественной конвекции и предназначенный для эксплуатации в системах отопления жилых, офисных, общественных зданий и индивидуальных домов.

## БАЗОВЫЙ КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Радиатор в упаковке, готовый к монтажу – 1 шт.

Комплект настенных крепежей, установленных на корпусе радиатора - 4 шт.

Встроенный воздухопускной клапан - 1 шт.

Паспорт – 1 шт.

Инструкция по монтажу – 1 шт.

\* Термостатическая головка с присоединительными гарнитурами в базовый комплект поставки не входят и заказывается отдельно.

## ОПИСАНИЕ

Дизайн-радиатор Solido состоит из системы алюминиевых профилей с запрессованными в них медными трубками, закрепленной на стальную панель. Такая конструкция позволила получить очень тонкий отопительный прибор глубиной 40 мм. Панель радиатора может оснащаться накладной декоративной накладкой. Для создания объема, панель и накладка могут быть окрашены в разные цвета.

Основой радиатора Solido Glass является панель радиатора Solido, на которую запрессовывается закаленное стекло. Поверхность стекла может быть покрашена в любой цвет по RAL, а также нанесен рисунок как из галереи производителя, так и любой рисунок заказчика.

Основой радиатора Solido Bless является панель радиатора Solido, на поверхность которой наносятся листы сусального золота или сусального серебра с закрепляющим лаковым покрытием.

Основой радиатора Solido Vintage является панель радиатора Solido, изготовленная из натуральной меди с электрохимическим травлением поверхности и закрепляющим лаковым покрытием.

Лицевая панель радиатора Solido Stone изготавливается по уникальной технологии из материала на основе натурального камня. Нагревающая панель состоит из системы алюминиевых профилей с запрессованными в них медными трубами.

Дизайн-радиаторы Solido выпускаются в вертикальном исполнении с различными нижними подключениями Rp 1/2", в том числе с межосевым расстоянием 50 мм. Радиаторы комплектуются никелированным воздухоотводчиком. Запорно-регулирующая арматура в базовый комплект поставки радиаторов не входит.

Дизайн-радиаторы Solido могут быть укомплектованы по заказу одним, двумя или тремя полотенцедержателями.

## ФОРМИРОВАНИЕ АРТИКУЛА

<b>SL</b> модель радиатора SOLIDO	<b>P01</b> наличие декоративной вставки и ее номер	<b>1500.</b> высота [мм]	<b>530</b> ширина [мм]	<b>TS</b> тип подключения	<b>9016/3026</b> цвет по RAL панели и декоративных вставок
<b>SG</b> модель радиатора SOLIDO GLASS	<b>1820.</b> высота [мм]	<b>450</b> ширина [мм]	<b>TS</b> тип подключения	<b>5010/5013</b> цвет по RAL панели и декоративных вставок	<b>5013</b> цвет полотенцедержателя
<b>SB</b> модель радиатора SOLIDO BLESS	<b>1800.</b> высота [мм]	<b>430</b> ширина [мм]	<b>TS</b> тип подключения	<b>AU</b> цвет панели	<b>AU</b> цвет полотенцедержателя
<b>SV</b> модель радиатора SOLIDO VINTAGE	<b>1820.</b> высота [мм]	<b>450</b> ширина [мм]	<b>TS</b> тип подключения	<b>CU</b> цвет полотенцедержателя	
<b>SV</b> модель радиатора SOLIDO STONE	<b>1800.</b> высота [мм]	<b>450</b> ширина [мм]	<b>TS</b> тип подключения	<b>102/03</b> модель камня / цвет по номеру	<b>AU</b> цвет полотенцедержателя

## МОНТАЖ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Монтаж радиатора должен производиться специализированной монтажной организацией, имеющей лицензию и соответствующее разрешение для проведения данного вида деятельности, согласно требованиям СП 73.13330.2012 - «Внутренние санитарно-технические системы», СП 40-108-2004 - «Проектирование и монтаж внутренних систем водоснабжения и отопления зданий из медных труб» и инструкции по монтажу. После окончания монтажа должны быть проведены гидравлические испытания и составлен акт ввода радиатора в эксплуатацию.

Радиатор Solido предназначен для эксплуатации в одноконтурных или двухконтурных системах отопления, а также системах горячего водоснабжения.

Параметры эксплуатации радиатора Solido:

- максимальное рабочее давление 16 бар;
- давление гидравлических испытаний 24 бар;
- максимальная температура теплоносителя 130 °С.

Качество теплоносителя должно отвечать требованиям, приведенным РД 34.20.501-95 - «Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей РФ», СНиП 41-02-2003 - «Тепловые сети», СП 40-108-2004 - «Проектирование и монтаж внутренних систем водоснабжения и отопления зданий из медных труб».

Наличие сульфата натрия в теплоносителе системы отопления может стать причиной коррозионного разрушения медных труб.

Допускается эксплуатация радиатора с применением антифриза в качестве теплоносителя. Антифриз должен быть предназначен для применения в системах отопления и строго соответствовать требованиям соответствующих технических условий.

Радиатор должен быть постоянно заполнен теплоносителем как в отопительные, так и в межотопительные периоды.

Опорожнение системы отопления допускается только в аварийных случаях на срок, минимально необходимый для устранения аварии, но не более 15 суток в течение года (ГОСТ 31311-2005 - «Приборы отопительные. Общие технические условия»).

В одноконтурных системах отопления запрещается использовать запорно-регулирующую арматуру в качестве терморегулирующих элементов без установки перемычек, либо специальных гарнитур.

При подключении трубопроводов соблюдайте направление движения теплоносителя, указанное в инструкции по монтажу.

При отключении радиатора от магистралей системы отопления обязательно следует открыть клапан воздухоотводчика и сбросить давление.

Не допускается эксплуатация радиатора в условиях, приводящих к замерзанию в нем теплоносителя.

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

В процессе эксплуатации следует периодически проверять и удалять скапливающийся воздух внутри радиатора с помощью клапана воздухоотводчика.

## УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Радиатор должен храниться в упакованном виде в закрытом помещении и должен быть защищен от воздействия влаги и химических веществ, способных вызывать коррозию.

Радиатор может транспортироваться всеми видами крытого транспорта с исключением возможности ударов в соответствии с манипуляционными знаками на этикетке упаковки.

## ГАРАНТИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

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

Гарантийный период на радиатор Solido составляет 10 лет, на комплектующие – 1 год.

Производитель гарантирует ремонт или замену вышедшего из строя радиатора, а также его комплектующих в течение всего гарантийного периода со дня продажи его торгующей организацией, за исключением дефектов, возникших по вине потребителя в результате нарушения правил монтажа, установки, эксплуатации и использования в системе теплоносителя, не соответствующего требованиям, приведенным в настоящем паспорте и инструкции по монтажу.

Гарантия распространяется только на оригинальное оборудование и запасные части. При наступлении гарантийного случая производитель имеет право по своему усмотрению произвести ремонт или замену радиатора и его запасных частей.

Гарантия не распространяется на оборудование и запасные части в случае если оно было отремонтировано, модифицировано или изменено не уполномоченным представителем производителя.

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

Гарантийные обязательства не распространяются на дефекты, возникшие в результате использования абразивных и химически-агрессивных средств.

Радиатор, имеющий механические повреждения возврату и обмену не подлежит.

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Адрес производителя:

ООО «Варманн», 111020, г. Москва, ул. Боровая, д. 7, стр. 4, оф. 40.

Тел. +7 (495) 234-77-47, 234-77-48

[www.varmann.ru](http://www.varmann.ru) / [info@varmann.ru](mailto:info@varmann.ru)

Торгующая организация \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_  
число, месяц, год

М.П.

**varmann**