

# Паспорт

## Дизайн-радиатор электрический Solido Glass Electro





Дизайн-радиатор Solido Glass Electro - электрический отопительный прибор с лицевой панелью из закаленного стекла, готовый к настенному монтажу и оснащенный микропроцессорным электронным блоком управления, который плавно управляет теплонагревательными элементами.

Дизайн-радиатор электрический Solido Glass Electro предназначен для установки и эксплуатации в помещениях различного типа.

## Эксплуатационные данные

Дизайн-радиатор электрический Solido Glass Electro адаптирован для эксплуатации в российских электрических сетях.

Параметры эксплуатации:

- напряжение питания ~220 В (50 Гц);
- степень электробезопасности IP 20 (пылезащитное исполнение без попадания влаги).

## Формирование артикула

SGE 1520.450 316185410

### Модель

SGE — Solido Glass Electro

### Габаритные размеры

Высота [мм] 1220, 1520, 1820, 2020

Ширина [мм] 450, 550

### Цвет

Цвет стеклянной панели по RAL или номер принта

## Базовый комплект поставки

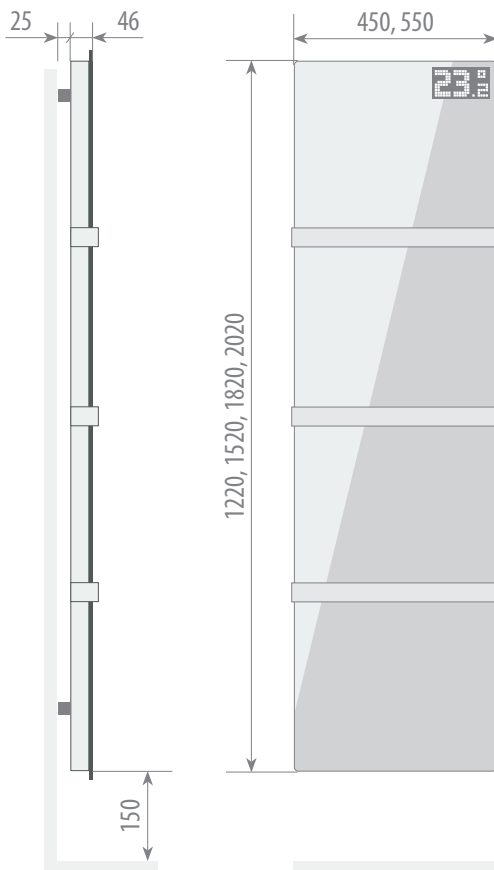
- Дизайн-радиатор электрический Solido Glass Electro с лицевой панелью из закаленного стекла.
- Паспорт.

Для получения паспорта / руководства по монтажу и эксплуатации / схемы подключения оборудования отсканируйте QR-код, находящийся на корпусе радиатора, или скачайте на сайте <https://varmann.ru/catalog/designradiator/solidoglass/download/>

## Конструктивные особенности

- Дизайн-радиатор Solido Glass Electro состоит из системы алюминиевых профилей с запрессованными в них медными трубами.
- Данная конструкция позволила получить отопительный прибор небольшой глубины.
- Корпус радиатора изготавливается из высококачественной листовой оцинкованной стали и окрашивается порошковой краской в полном объеме.
- Стеклянная лицевая панель радиатора изготавливается из закаленного стекла и закрепляется на стальном корпусе радиатора.
- Лицевая панель из закаленного стекла значительно прочнее обычного стекла и безопасна в процессе эксплуатации.
- На обратную поверхность стекла наносится изображение, отвечающее техническим требованиям производства, или окрашивается в любой цвет по палитре RAL.
- На стеклянной лицевой панели отображается информация о текущей работе электрического радиатора.
- Электрическая модель радиатора оснащается микропроцессорным электронным блоком, который плавно управляет встроенными теплонагревательными элементами в ручном режиме.
- Управление радиатором может также осуществляться с помощью программируемого настенного регулятора.
- По желанию заказчика радиатор может быть укомплектован полотенцедержателями, окрашенными в любой цвет по палитре RAL.

## Типоразмеры



## Типоразмеры

| Модель       | Габаритные размеры радиатора |            | Электрическая мощность, Вт |
|--------------|------------------------------|------------|----------------------------|
|              | Высота, мм                   | Ширина, мм |                            |
| SGE 1220.450 | 1220                         | 450        | 840                        |
| SGE 1220.550 |                              | 550        | 1050                       |
| SGE 1520.450 | 1520                         | 450        | 840                        |
| SGE 1520.550 |                              | 550        | 1050                       |
| SGE 1820.450 | 1820                         | 450        | 1260                       |
| SGE 1820.550 |                              | 550        | 1575                       |
| SGE 2020.450 | 2020                         | 450        | 1260                       |
| SGE 2020.550 |                              | 550        | 1575                       |

Электрическая мощность указана при максимальной нагрузке ТЭН.

## Технические данные

---

Конструкция дизайн-радиатора Solido Glass Electro представляет собой систему алюминиевых профилей, соединенных между собой и запрессованных в них медных труб, обеспечивая максимальный термический контакт между ними.

Использование таких материалов как медь и алюминий гарантирует низкую инерционность отопительного прибора, высокую теплопередачу, стойкость к коррозии и долговечность в эксплуатации.

Система алюминиевых профилей закрепляется на стальном корпусе радиатора.

Данная конструкция позволила получить отопительный прибор небольшой глубины.

Корпус радиатора изготавливается из высококачественной листовой оцинкованной стали и окрашивается порошковой краской в любой цвет по палитре RAL.

Лицевая панель радиатора изготавливается из прочного и безопасного при эксплуатации закаленного стекла, которая закрепляется на панели с помощью специального термостойкого клея.

На обратной поверхности стекла наносится изображение по выбору заказчика, отвечающее техническим требованиям производства, или окрашивается в любой цвет по палитре RAL.

Электрическая модель дизайн-радиатора оснащается микропроцессорным электронным блоком, который плавно управляет теплонагревательными элементами (ручная схема регулирования), встроенными в медные трубы.

Регулирование нагревом ТЭН осуществляется в автоматическом режиме силовой платой управления в зависимости от установленной температуры воздуха на электронном блоке.

На лицевой панели отображается информация о текущей работе электрического радиатора.

Управление электрическим дизайн-радиатором может также осуществляться с помощью программируемого настенного регулятора (схема регулирования с настенным регулятором).

По желанию заказчика радиатор может быть укомплектован полотенцедержателями, которые закрепляются на его задней стороне.

Количество, расположение и цвет полотенцедержателей обсуждается индивидуально при заказе радиатора.

На задней стороне радиатора располагаются несъемные консоли для настенного монтажа.

Габаритные размеры всех типоразмеров радиатора представлены в руководстве по монтажу и эксплуатации.

В комплект поставки радиатора входит шаблон в натуральную величину для удобства разметки установочных отверстий на стене.

## Требования безопасности

---

Электромонтажные работы и работы по техническому обслуживанию радиатора должны производиться при отсутствии напряжения питания в сети с соблюдением всех необходимых мер безопасности.

Подключение радиатора к электрической сети должно производиться только при наличии контура заземления и выполняться только квалифицированными специалистами в соответствии с действующими правилами ПУЭ и электробезопасности.

Электрический дизайн-радиатор Solido Glass Electro соответствует всем требованиям, обеспечивающим безопасность потребителя, согласно ГОСТ IEC 60335-2-30-2013, ГОСТ IEC 60335-1-2015, ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013), ГОСТ 30805.14.1-2013.

В соответствии с ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013) радиатор Solido Glass Electro относится к классу I по типу защиты от поражения электрическим током.

## Монтаж и эксплуатация

---

Монтаж радиатора должен производиться квалифицированными специалистами, имеющими соответствующее разрешение для проведения данного вида работ, согласно требованиям ПУЭ и руководства по монтажу и эксплуатации.

Радиатор должен подключаться к электрической сети с напряжением питания ~220 В (50 Гц) при наличии контура заземления.

Радиатор может эксплуатироваться в помещениях с температурой воздуха от -10 до +40 °С при условии исключения попадания на него капель и брызг.

Запрещается эксплуатация радиатора в помещениях с повышенной запыленностью, взрывоопасной и химически активной средой, разрушающей металлы и изоляцию.

Запрещается эксплуатация радиатора в непосредственной близости к ванной, душевой или плавательного бассейна.

В целях обеспечения пожарной безопасности запрещается эксплуатация радиатора в непосредственной близости от легковоспламеняющихся предметов.

Запрещается накрывать радиатор и препятствовать движению воздуха.

В процессе эксплуатации необходимо проводить периодическую сухую чистку радиатора с последующим контролем его работоспособности.

Исправность радиатора определяется внешним осмотром, затем включением и проверкой нагрева воздуха.

Электрические подключения необходимо производить через автоматический выключатель и устройство защитного отключения (УЗО) с номинальным отключающим дифференциальным током не более 30 мА (для ванных комнат - 10 мА).

Электрический дизайн-радиатор Solido Glass Electro не требует сервисного обслуживания в процессе эксплуатации.

В случае повреждения радиатора или его элементов необходимо обратиться в сервисную службу Varmann.

## Транспортировка и хранение

---

Транспортировка радиатора может производиться всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, приведенными в ГОСТ 31311-2005 (раздел 9).

Радиатор следует переносить в соответствии с манипуляционными знаками на упаковке, исключив возможность механических повреждений и его падения.

Радиатор должен храниться в соответствии с ГОСТ 31311-2005 (раздел 9) в упакованном виде в закрытом помещении или под навесом, обеспечив его защиту от воздействия влаги и химических веществ.

## 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 Solido Glass Electro составляет 10 лет, нагревательные элементы - 2 года, комплектующие - 1 год.

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

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.

Гарантийные обязательства не распространяются на радиатор с признаками самостоятельного ремонта, модификаций и изменений без согласования с производителем.

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

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

Торговая организация \_\_\_\_\_  
подпись \_\_\_\_\_ расшифровка подписи \_\_\_\_\_

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

М.П.

## Свидетельство о приемке и упаковывании

---

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

Упаковщик \_\_\_\_\_  
подпись \_\_\_\_\_ расшифровка подписи \_\_\_\_\_

Дата упаковки \_\_\_\_\_ г.  
число, месяц, год

О.Т.К.



# varmann



Для получения паспорта / руководства по монтажу и эксплуатации / схемы подключения оборудования отсканируйте QR-код, находящийся на корпусе радиатора, или скачайте на сайте <https://varmann.ru/catalog/designradiator/solidoglass/download/>

---

Все права ООО «Консоль» на продукцию, выпускаемую под торговой маркой «Varmann», сохраняются. Запрещается перепечатка всего издания или его фрагментов без разрешения ООО «Консоль». ООО «Консоль» имеет право на внесение изменений в технические данные. Адрес производителя: 140301, Россия, Московская обл, г. Егорьевск, ул. Парижской Коммуны, д. 1Б. Телефон: +7 (499) 650-7747, +7 (925) 517-8115, +7 (926) 650-2113. E-mail: [info@varmann.ru](mailto:info@varmann.ru) <http://www.varmann.ru>