

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Заводом-изготовителем на радиаторы, поставляемые в Россию официальным дистрибьютором, предоставляется гарантия в течение 12 лет со дня продажи при наличии у покупателя настоящего паспорта с заполненным гарантийным талоном и штампом торгующей организации, при условии, если монтаж радиатора и системы отопления в целом, а также их последующая эксплуатация осуществлялись в соответствии с действующими нормами и инструкциями. Под гарантией понимается замена элементов радиатора с производственными дефектами или дефектами материала, выявленными в процессе эксплуатации прибора. Предприятие и дистрибьютор не несут юридической и финансовой ответственности перед пользователем за дефекты и последствия, возникшие по вине потребителя или эксплуатирующих организаций в результате нарушения нормативов и инструкций по установке и эксплуатации радиаторов. Изделия, выведенные из строя по вине пользователя, обмену или компенсации не подлежат.

Внимание! В случае возникновения претензии к качеству оборудования, покупатель должен в 3-х дневный срок с момента возникновения такой причины обратиться в организацию, осуществившую продажу данного оборудования, и предъявить:

- 1) Оригинал настоящего Паспорта (с полностью и правильно заполненным гарантийным талоном);
- 2) Документы, подтверждающие покупку радиатора (чек, накладная);
- 3) Заявление покупателя с указанием данных заявителя, характеристики дефекта, адреса, даты и времени его обнаружения, данных организации, осуществившей монтаж;
- 4) Копию Акта о вводе радиатора в эксплуатацию и копию Лицензии организации, осуществившей монтаж;
- 5) Справку из РЭО о давлении в системе в день обнаружения дефекта.

С правилами установки, эксплуатации и условиями гарантии ознакомлен(а).

Претензий к комплектации и внешнему виду не имею.

(Ф.И.О. и подпись покупателя)

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Алюминиевый секционный радиатор ONNLINE ULTRA C 500

№ п/п	Модель	Количество секций, шт.	Количество радиаторов, шт.
1	ONNLINE ULTRA C 500	4	
2	ONNLINE ULTRA C 500	5	
3	ONNLINE ULTRA C 500	6	
4	ONNLINE ULTRA C 500	7	
5	ONNLINE ULTRA C 500	8	
6	ONNLINE ULTRA C 500	10	
7	ONNLINE ULTRA C 500	12	
8	ONNLINE ULTRA C 500	14	

Дата продажи..... ПРОДАВЕЦ.....
(фамилия, подпись)

ШТАМП
торгующей (поставляющей) организации



ПАСПОРТ

на алюминиевый секционный радиатор

МОДЕЛЬ: ONNLINE ULTRA C 500

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: Gruppo Ragaini SpA, located in Italy, SS 77 Val di Chienti 14 60025 Loreto (AN), Italy;
Gruppo Ragaini Romania Srl, located in Str.Soseava Berceni 104/E, Sector 4, Bucarest, Romania

НАЗНАЧЕНИЕ: радиаторы ONNLINE ULTRA C - алюминиевые секционные приборы современного дизайна, предназначенные для использования в системах отопления жилых, общественных и административных зданий, а также коттеджей и офисов.

Внимание: перед приобретением радиаторов необходимо уточнить параметры системы отопления Вашего дома в РЭО по месту нахождения дома. Несоответствие технических характеристик радиатора и параметров системы отопления Вашего дома могут вывести из строя радиатор в процессе эксплуатации.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:

Секционные радиаторы ONNLINE ULTRA C изготавливаются методом литья под давлением из алюминиевого сплава. Радиаторы поставляются в заводской сборке с количеством секций в приборе от 4-х до 12-ти. Герметичность в местах соединений обеспечивается уплотнительными прокладками. Высокое качество окраски радиатора достигается двойным покрытием его наружных поверхностей сначала методом анафореза (после предварительной физико-химической обработки), а затем порошковыми эпоксидными эмалями белого цвета в электростатическом поле, что позволяет применять эти радиаторы в помещениях с повышенной влажностью.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

1. Радиатор в сборе (от 4-х до 12-ти секций)
2. Технический паспорт

ЧАСТИ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ: комплект элементов монтажа поставляется отдельно и подбирается под размеры и условия монтажа.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ:

Рабочее избыточное давление теплоносителя
Заводское испытательное избыточное давление
Максимальная температура теплоносителя
Значение pH (водородного показателя) теплоносителя

- не более **1,6 МПа (16 атм.)**
- не менее **2,4 МПа (24 атм.)**
- **120°C**
- **7-8,5 (оптимальный 7-8)**



- данное изображение является примерным изображением поставляемого радиатора. Поставляемый радиатор может отличаться количеством секций, отсутствием запорной арматуры, которая не входит в комплект поставки, а так же другими деталями.

РАЗМЕРЫ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОДНОЙ СЕКЦИИ

	ONNLINE ULTRA C 500
Высота, мм (B)	553
Глубина, мм (C)	90
Ширина, мм (D)	80
Межосевое расстояние, мм (A)	500
Масса секции, кг	1,13
Емкость секции, л	0,78
Тепловая мощность при $\Delta T=70^{\circ}\text{C}$, Вт	181

ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Монтаж и установка радиаторов должна осуществляться специализированными организациями, обладающими лицензией на проведение соответствующих работ.
- После окончания монтажа должны быть проведены испытания смонтированного радиатора (согласно СНИП 3,05,01-85) с составлением Акта ввода радиатора в эксплуатацию, в котором указываются:
 - дата проведения испытания и дата ввода радиатора в эксплуатацию;
 - испытательное давление;
 - результаты испытания;
 - подпись ответственного лица организации, проводящей монтаж и испытания, с указанием номера лицензии, реквизитов организации, а также печать этой организации.
- Для повышения эксплуатационной надежности алюминиевых радиаторов рекомендуется использовать в независимых схемах подсоединения к системам теплоснабжения, оборудованных закрытыми расширительными сосудами и качественными насосами, обеспечивающими стабильную работу системы отопления без ухудшения качества теплоносителя.
- Монтаж, установка и эксплуатация радиаторов должны осуществляться в полном соответствии с нормами СНИП 3.05.01-85 и настоящими инструкциями.
- Параметры теплоносителя должны удовлетворять требованиям, изложенным в настоящем паспорте в отношении допустимых показателей рН, а так же требованиям, приведенным в «Правилах технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации» РД 34,20,501, в том числе и в отношении следующих характеристик: содержание кислорода (не более 20 мкг/дм³), жесткость и содержание железа.
- В случае установки радиаторов в домах с центральной системой отопления до покупки приборов необходимо уточнить параметры сети отопления дома и согласовать в письменном виде установку/замену радиаторов с РЭО (ДЭЗ). Несоответствие условий эксплуатации в сети отопления указанным выше параметрам могут привести к выходу радиаторов из строя в процессе их эксплуатации.
- Во избежание замерзания воды в радиаторах, что может привести к разрыву, не допускается обдув радиатора струями воздуха с отрицательной температурой (например: при постоянно открытой боковой створке окна).
- Радиаторы могут устанавливаться в системах со стальными, медными, металлопластиковыми трубами и трубами из полимерных материалов.
- Расчетная теплоотдача достигается при соблюдении следующих оптимальных расстояний при монтаже:
 - до пола – не менее 100 мм,
 - до стены – не менее 25 мм,
 - до подоконника или полки – не менее 100 мм.
- Монтаж радиаторов производится только на подготовленную (оштукатуренную поверхность) в полиэтиленовой упаковке, которая снимается после окончания отделочных работ.
- Рекомендуется устанавливать на каждый радиатор автоматический или ручной клапан спуска воздуха.

- В процессе эксплуатации необходимо производить очистку наружных поверхностей радиаторов 1 раз в начале и 1-2 раза в течение отопительного сезона. Радиатор следует протирать мягкой ветошью с использованием слабого мыльного раствора. Не допускается использование абразивных материалов для очистки радиаторов.
- В случае слишком частой необходимости спуска воздуха из радиатора, что является признаком неправильной работы системы отопления, рекомендуется вызвать специалиста.

РЕКОМЕНДОВАННЫЕ СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ РАДИАТОРОВ

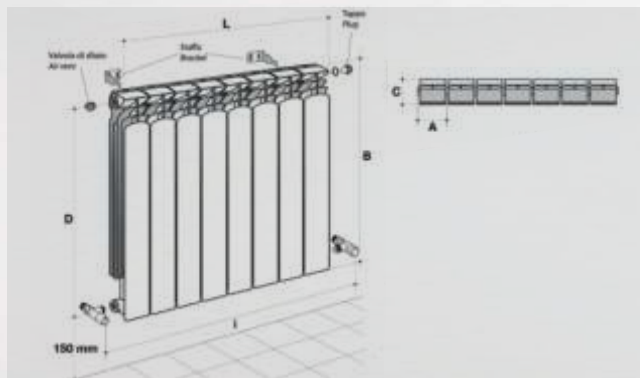


Установка любой запорно-регулирующей арматуры на замыкающих участках (перемычках) в однотрубных системах запрещена! В тех случаях, когда запорная арматура устанавливается на обоих подводах к алюминиевому радиатору, во избежание аварийной ситуации не допускается полное перекрытие заполненного водой радиатора без обязательного в этом случае открытия воздухоотводчика!

ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- Опорожнять систему отопления с алюминиевыми радиаторами (за исключением аварийных ситуаций и профилактических работ, но не более чем на 15 дне в году).
- Отключать радиаторы от системы отопления (перекрывать оба запорных вентиля на входе/выходе радиатора) за исключением случаев технического обслуживания или демонтажа радиаторов.
- Снимать краску, зачищать наждачной бумагой или напильником поверхности с торцевой стороны радиаторов в месте прилегания уплотнительной прокладки под ниппель или пробку/переходник.
- Устанавливать радиаторы в сеть горячего водоснабжения.
- Осуществлять забор в теплосеть подпиточной воды из системы горячего водоснабжения.
- Осуществлять водозабор горячей воды из сетей отопления.
- Устанавливать радиаторы в сети отопления, где теплоносителем служит сбросная вода технологических процессов, имеющая в составе агрессивные компоненты.
- Использовать трубы и радиаторы сетей отопления в качестве элементов электрических цепей (например, для заземления).
- Допускать детей к играм с вентилями и воздушным клапаном, установленным на радиаторах.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Межсекционное расстояние, мм (А)	Высота, мм (В)	Глубина, мм (С)	Ширина, мм (D)	Масса секции, кг	Емкость секции, л	Тепловая мощность при $\Delta T=70^{\circ}\text{C}$, Вт	Рабочее давление, бар
500	553	90	80	1,13	0,78	181	16

Максимальная температура теплоносителя 120°C

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Секционные радиаторы ONNLіNE ULTRA C изготавливаются методом литья под давлением из алюминиевого сплава. Радиаторы поставляются в заводской сборке с количеством секций в приборе от 4-х до 14-ти. Герметичность в местах соединений обеспечивается уплотнительными прокладками.

Высокое качество окраски радиатора достигается двойным покрытием его наружных поверхностей сначала методом анафореза (после предварительной физико-химической обработки), а затем порошковыми эпоксидными эмалями белого цвета в электростатическом поле, что позволяет применять эти радиаторы в помещениях с повышенной влажностью.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

1. Радиатор в сборе (от 4-х до 14-ти секций)
2. Технический паспорт

ЧАСТИ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ:

комплект элементов монтажа поставляется отдельно и подбирается под размеры и условия монтажа.

ONNLіNE – ОБОРУДОВАНИЕ И РЕШЕНИЯ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ

ONNLіNE – это бренд №1 Финляндии в области поставок сантехнической и электротехнической продукции. ONNLіNE объединяет в себе оборудование и решения для профессионального использования. Вся продукция ONNLіNE проходит многоступенчатый контроль качества финскими специалистами от момента начала производства до поставки клиенту.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКЦИИ ONNLіNE



Многоступенчатый контроль качества



Лучшие мировые производители оборудования, сертифицированные по стандарту ISO



Более 3 000 товаров в ассортименте



Вся продукция соответствует стандарту сертификации ГОСТ Р

Ваш дилер

ИТАЛИЯ



АЛЮМИНИЕВЫЕ РАДИАТОРЫ

ULTRA C

42 мм
ультра широкий канал

ONNLіNE ULTRA C – РАДИАТОР С УЛЬТРА ШИРОКИМ КАНАЛОМ

Радиатор **ONNLіNE ULTRA C** произведен по запатентованной новейшей технологии, позволившей увеличить диаметр проходного канала секции до **42 мм**, что является на сегодняшний день рекордным значением. Объем теплоносителя в 1 секции составляет **0,78 л**, что более, чем в 2 раза превышает стандартные показатели.

ПРЕИМУЩЕСТВА ШИРОКОГО КАНАЛА СЕКЦИИ:

- **Свободная циркуляция теплоносителя** в радиаторе практически исключает возможность засорения, что крайне актуально для российских условий эксплуатации
- **Низкая скорость теплового потока** препятствует повреждению внутренней поверхности канала механическими частицами и нарушению его защитного слоя
- **Увеличенный объем теплоносителя в секции** позволяет дольше удерживать тепло
- Широкий канал позволяет снизить **гидравлическое сопротивление прибора** что делает его более эффективным при применении в однотрубной системе отопления



ПРЕИМУЩЕСТВА РАДИАТОРОВ ONNLіNE:



Производятся в Европе одной из лидирующих мировых компаний в отрасли



Использованы новейшие технологические разработки – диаметр канала секции 42 мм



Расширенный срок гарантии 12 лет



Для российских условий эксплуатации



Итальянский дизайн



Радиаторы застрахованы «РЕСО-Гарантия»



Каждая секция маркирована с обратной стороны

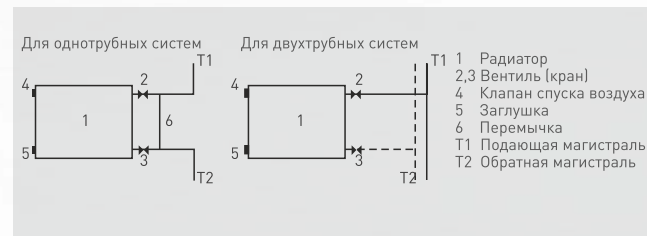


2х-слойное покрытие RAL9010



Добровольная сертификация ГОСТ

СХЕМА УСТАНОВКИ РАДИАТОРОВ



УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ:

Установка любой запорно-регулирующей арматуры на замыкающих участках (перемычках) в однотрубных системах запрещена! В тех случаях, когда запорная арматура устанавливается на обоих подводках к алюминиевому радиатору, во избежание аварийной ситуации не допускается полное перекрытие заполненного водой радиатора без обязательного в этом случае открытия воздухоотводчика!

ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- Опорожнять систему отопления с алюминиевыми радиаторами
- Отключать радиаторы от системы отопления за исключением случаев технического обслуживания или демонтажа радиаторов.
- Устанавливать радиаторы в сеть горячего водоснабжения.
- Осуществлять забор в теплосеть подпиточной воды из системы горячего водоснабжения.
- Осуществлять водозабор горячей воды из сетей отопления.
- Устанавливать радиаторы в сети отопления, где теплоносителем служит сбросная вода технологических процессов, имеющая в составе агрессивные компоненты.
- Использовать трубы и радиаторы сетей отопления в качестве элементов электрических цепей (например, для заземления).

Более подробные условия монтажа и эксплуатации указаны в паспорте изделия, вложенного внутрь каждой упаковки радиатора.