

ARDERIA[®]



СДЕЛАНО В РОССИИ

+7 (495) 744-01-55

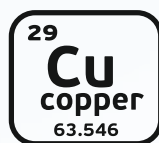
info@arderia

arderia.ru

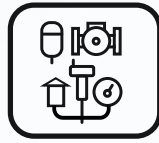
youtube.com/Arderia



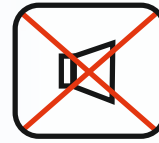
6 СТЕПЕНЕЙ
ЗАЩИТЫ



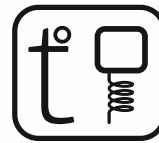
МЕДНЫЕ ТРУБНЫЕ
СОЕДИНЕНИЯ



БАК, НАСОС И ГР.
БЕЗОПАСНОСТИ



НИЗКИЙ УРОВЕНЬ
ШУМА



ДАТЧИК
ВОЗДУХА



ЗАЩИТА ОТ
ЗАМЕРЗАНИЯ



ЧЕРЕДОВАНИЕ
СТУПЕНЕЙ НАГРЕВА



СЕМИСТОРНОЕ
ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ
МОЩНОСТИ



КРАН
ПОДПИТКИ



GSM/GPRS
(ОПЦИЯ)



УПРАВЛЕНИЕ
ПО ВРЕМЕНИ



3 АТМ



ИНТЕРНЕТ
УПРАВЛЕНИЕ
(ОПЦИЯ)



НАСТЕННЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ КОТЕЛ. МИНИКОТЕЛЬНАЯ. МОДЕЛЬ E 4/6/9/12/16/ 20/24/28 кВт

Компания АРДЕРИЯ представляет новые настенные одноконтурные электрические котлы (миникотельные). Котел разработан в конструкторском бюро завода АРДЕРИЯ. Используются передовые технические решения. Наивысшая энергетическая эффективность в классе электрических нагревательных элементов за счет применения литого алюминиевого нагревательного модуля. Минимальные габаритные размеры, оптимизация энергопотребления, возможность дистанционного управления и передачи информации.

ARDERIA

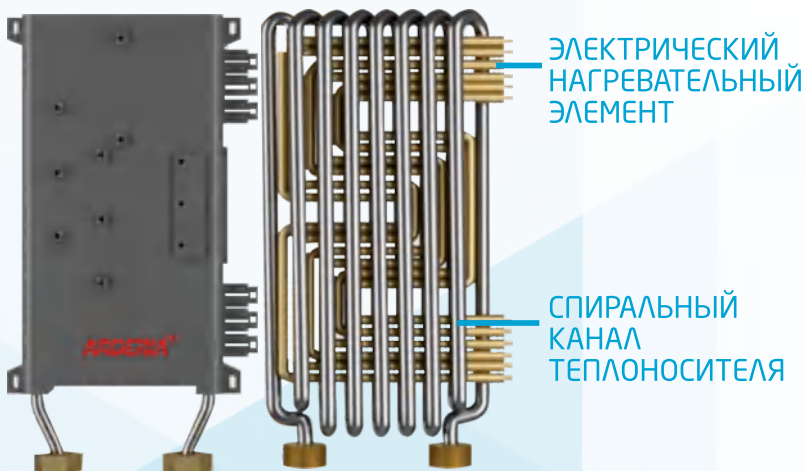
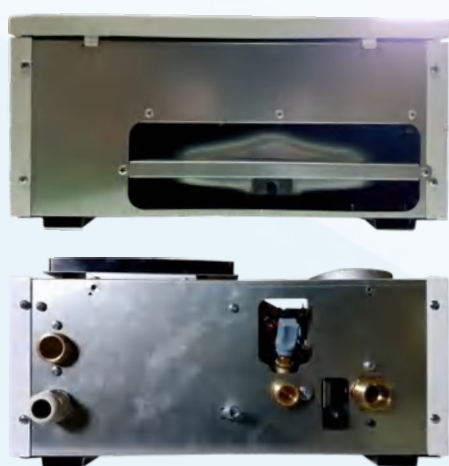
СДЕЛАНО В РОССИИ

+7 (495) 744-01-55

info@arderia

arderia.ru

youtube.com/Arderia



КОТЕЛ, КОТОРЫЙ ЭКОНОМИТ ВАШИ ДЕНЬГИ

Высокоэффективный литой алюминиевый блочный нагревательный модуль с встроенным трубчатым теплообменником. Эффективность нагрева с КПД более 99,5%. Возможность подключения устройств дистанционного управления мощностью обогрева. Многоступенчатое семисторное переключение мощности. Встроенный семидневный таймер управления работой котла. Возможность подключения выносного воздушного термостата. Встроенные в конструкцию котла: расширительный бак, циркуляционный насос, система подпитки теплоносителя, «группа гидравлической безопасности».



КОТЕЛ, КОТОРЫЙ ПРОСЛУЖИТ ВАМ ДОЛГО

Стальной компактный корпус. Чередование последовательности включения ступеней нагрева, значительно увеличивающее срок службы нагревательных элементов. Полная проверка 100% котлов на испытательном стенде завода всех режимов работы с реальным подключением теплоносителя и энергопитания. Автоматическая защита от замерзания. Двухступенчатая защита от «сухого хода».

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Минимальные габариты в классе «мини котельная полного комплекта».
- Алюминиевый блочный нагревательный модуль
- Семисторное управление переключения мощности нагрева (надежность, отсутствие звука при переключении).
- Трехступенчатый малозумный циркуляционный насос с «мокрым ротором».
- Встроенный расширительный бак итальянской фирмы «AQUASYSTEM» с большим ресурсом работы.
- Интеллектуальная система управления работой котла с самодиагностикой. Информационный дисплей.
- Возможность подключения систем дистанционного управления и протоколов обмена информацией (ZONT, OPEN THERM).

| Модель: Arderia | | E4 | E6 | E9 | E12 | E16 | E20 | E24 | E28 |
|--------------------------------|-----------|------|------------|----|-----|--|------|-----|------|
| Подключение | | | однофазное | | | трехфазное | | | |
| Напряжение/частота | В/Гц | | ~220/50 | | | ~380/60 | | | |
| Потребляемая мощность | кВт | 4 | 6 | 9 | 12 | 16 | 20 | 24 | 28 |
| КПД | % | | | | | 99,5 | | | |
| Отапливаемая площадь | кв.м. | 40 | 60 | 90 | 120 | 160 | 200 | 240 | 280 |
| Температура ОВ | °С | | | | | 40-80 °С | | | |
| Минимально рабочее ОВ | бар | | | | | 0,5 | | | |
| Максимально рабочее ОВ | | | | | | 3,0 | | | |
| Нормальное рабочее ОВ | | | | | | 1,3-1,5 | | | |
| Давление расширительного бака | бар | | | | | 1,0-1,2 | | | |
| Класс защиты | | | | | | I | | | |
| Степень защиты | | | | | | IPX1 | | | |
| Габаритные размеры (В x Ш x Г) | мм | | | | | 635 x 390 x 190 | | | |
| Присоединительные размеры | ОВ ХВС | дюйм | | | | контур отопления: «подача», «обратка» – G 3/4" подпитка системы отопления воды – G 1/2" | | | |
| Вес (без воды) | кг | | 18,4 | | | 19,5 | 21,7 | | 22,6 |