



E.C.A. ARCEUS

Электрический котёл





Технические особенности и характеристики

- Мощности 6-9-12-15-18-24-27 кВт
- Все мощности (6 кВт, 9 кВт, 12 кВт, 15 кВт, 18 кВт, 24 кВт, 27 кВт) можно использовать как двухконтурные котлы, так и одноконтурные
- Премия GREEN GOOD DESIGN award за современный дизайн.
- Нет необходимости в газоснабжении, установка возможна в любой местности.
- 100% эффективность нагрева за счет отсутствия потерь при сгорании
- Минимальные установочные размеры (678 мм x 410 мм x 288 мм)
- Коэффициент модуляции 1:12
- Наличие УЗО
- Отсутствие выбросов NOx и CO.
- Высокая долговечность благодаря материалу нагревательного элемента из высокотемпературного сплава
- Высокопрочный нагревательный бак из нержавеющей стали
- Защита котла с благодаря автоматической байпасной системы
- Защита от замерзания
- “Функция ”выбег насоса“, предотвращающая накопление тепла внутри.
- Функция нагрева горячей воды и возможность получать воду с постоянной температурой благодаря турбинке и датчику Холла
- Включение / выключение, сброс и выбор режима - все вместе на одной кнопке для удобства использования
- Система оповещения об ошибках
- Бесшумная работа
- Контроль температуры с двойной системой датчиков NTC
- Платы управления реле отделены для каждой группы нагревательных элементов, снижают стоимость обслуживания
- Простая диагностика неисправностей благодаря меню диагностики
- Удовлетворение потребностей клиентов, благодаря широкому меню параметров
- Дополнительный автоматический воздухоотводчик, установленный на верхней части нагревательного бака для защиты нагревательных элементов

Мощностной ряд	6-9-12-15-18-24-27 кВт
Модели	Комбинированный котёл (MT) Только отопление (CH) Только ГВС (ST)

Превосходные системы защиты

1. 3-фазный автоматический выключатель, расположенный внутри прибора, защита по току.
2. 3-фазный контактор установлен для остановки нагрева при возникновении проблемы
3. Сбросной клапан (3 бар) защищает как систему отопления, так и котел от избыточного давления теплоносителя
4. Блок безопасности от пониженного давления теплоносителя (0,4 бар) отключает котел при низком давлении теплоносителя
5. Расширительный бак (8 л) компенсирует расширение теплоносителя , в системе отопления.
6. Защита от стопорения насоса защищает насос от риска блокировки после длительного простоя
7. Защита от стопорения 3-ходового клапанаАвтоматическое воздухоудаление
8. Блок защиты от перегрева для ГВС (71 °C)
9. Защита от перегрева по датчику NTC (98 °C)
- 10.Предельный термостат для отопления (95 °C)
- 11.Защита от пониженного напряжения (170 В)
- 12.Внутренняя бай-пас система
- 13.Защита от замерзания
- 14.Датчик Расхода
- 15.Система напоминания о ежегодном техническом обслуживании



Панель управления:

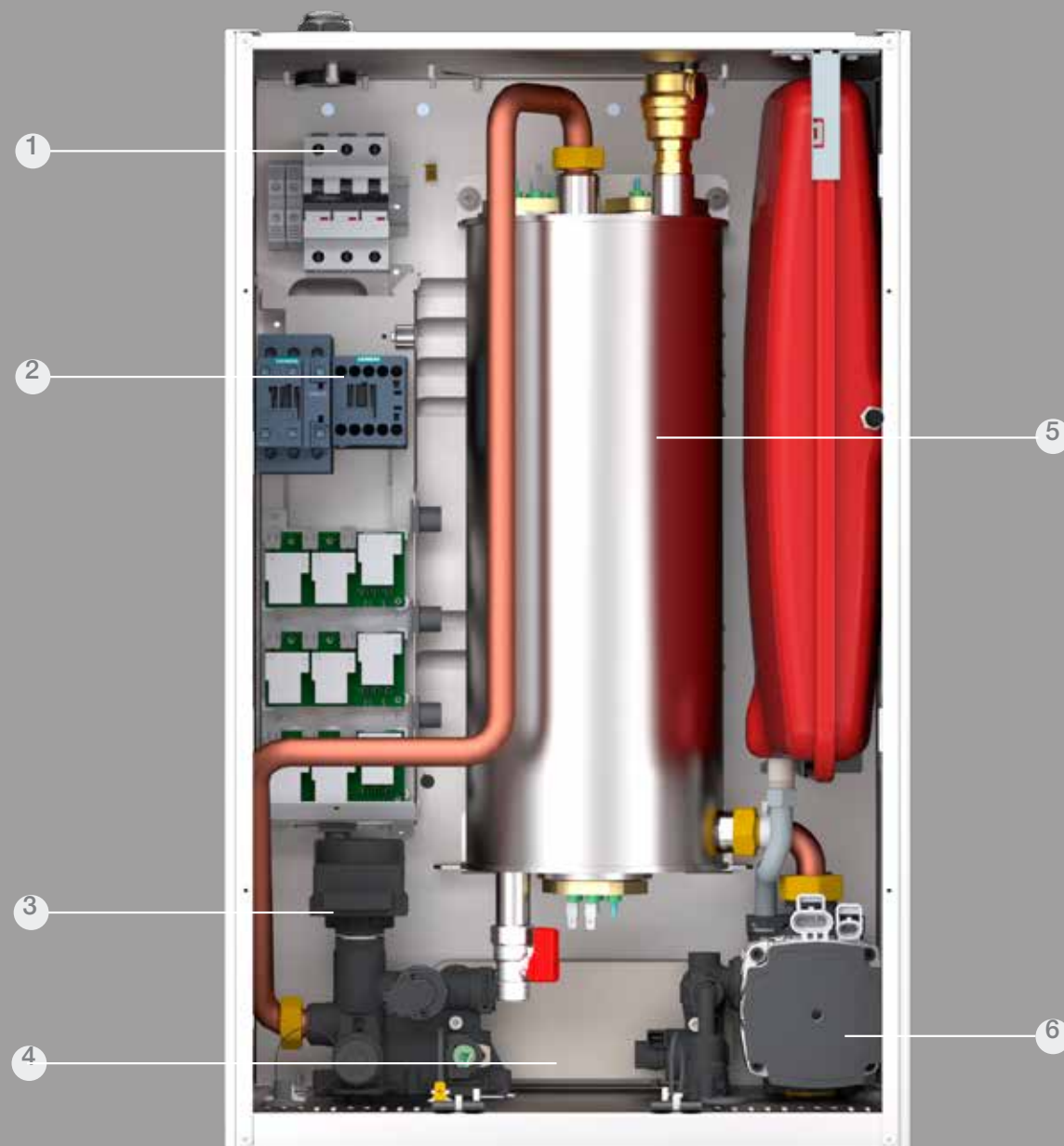


- 1. Кнопка снижения температры контура ГВС (мин 30 °C)
- 2. Кнопка увеличение температуры контура ГВС (макс 65 °C)
- 3. Кнопка сброса / выбора режима. Использование режима можно изменить, нажав кнопку выбора режима для переключения между зимним режимом и летним режимом. Если кнопка нажата в течение 3 секунд, устройство переключится в положение "режим ожидания". Достаточно будет один раз нажать кнопку, чтобы перевести устройство в рабочее положение.
- 4. Кнока снижения температуры теплоносителя (мин 30°C).
- 5. Кнопка увеличение температуры теплоносителя (макс 80°C).

Технические характеристики

МОДЕЛЬ		ARCEUS EK 6	ARCEUS EK 9	ARCEUS EK 12	ARCEUS EK 15	ARCEUS EK 18	ARCEUS EK 24	ARCEUS EK 27
Мощность (кВт)		6	9	12	15	18	24	27
Минимальная мощность нагрева (кВт)		2	3	2	2	2	2	3
Напряжение питания		1~ 230 VAC	1~ 230 VAC	1~ 230 VAC	3~ 400 VAC	3~ 400 VAC	3~ 400 VAC	3~ 400 VAC
		3~ 400 VAC	3~ 400 VAC	3~ 400 VAC				
Номинальный ток(А)		1~ 26,1	1~ 39,1	1~ 52,2	21,7	26,1	34,8	39,1
		3~ 8,7	3~ 13,1	3~ 17,4				
Сечение кабеля питания (мм²)		1~ 3x6	1~ 3x10	1~ 3x10	5x6	5x6	5x6	5x10
		3~ 5x2,5	3~ 5x2,5	3~ 5x4				
Класс защиты		IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D	IPX4D
Уровень шума (дБ)		42	42	38	38	38	38	38
Вес без упаковки (кг)		26	26	27	27	29	29	29
Вес в упаковке (кг)		29	29	30	30	32	32	32
Размеры (ВхШхГ)		678x410x288	678x410x288	678x410x288	678x410x288	678x410x288	678x410x288	678x410x288
Сезонная энергоэффективность		39,4	39,5	39,6	39,8	39,8	39,9	39,9
Энерго эффективность	ГВС	-	-	M-C	L-C	L-C	XL-C	XL-C
	отопление	D	D	D	D	D	D	D

Дополнительные опции для управления



1. Автоматический выключатель
2. Контактор
3. 3-ходовой клапан с сервоприводом
4. Пластиначный теплообменник
5. Бак нагрева
6. Циркуляционный насос

Е.С.А. Poly 100 W Комнатный термостат

- Совместим со всеми
- Комбинированными Котлами
- ЖК-дисплей
- Беспроводное соединение
- Чувствительность: 0,1°C
- Контроль Температуры в
- Помещении: 5°C-30°C



Е.С.А. беспроводной комнатный термостат

- Совместим со всеми
- Комбинированными Котлами
- ЖК-дисплей
- Беспроводное соединение
- Чувствительность: 0,2°C
- Контроль Температуры в
- Помещении: 5°C-35°C



Е.С.А. Программируемый Цифровой Комнатный термостат

- Совместим со всеми комбинированными котлами
- LCD дисплей
- Проводное соединение
- 4 временных интервала
- Чувствительность 0,5°C
- Контроль температуры в помещении 5°C-35°C



Е.С.А. Цифровой Комнатный Термостат

- Совместим со всеми комбинированными котлами
- LCD дисплей
- Проводное соединение
- Чувствительность: 0,5°C
- Контроль температуры в помещении: 5°C-35°C



Е.С.А. Комнатный термостат

- Совместим со всеми комбинированными котлами
- LCD дисплей
- Проводное соединение
- Чувствительность: 0,2°C
- Контроль температуры в помещении: 5°C-35°C





HEAD OFFICE

Eleks Dış Ticaret A.Ş.
Esentepe Mahallesi,
Kasap Sokak, No:15/1,
34394 Sisli/Istanbul/Turkey

✉ eleks@eleks.com.tr

☎ +90 (212) 708 48 50

📠 +90 (212) 292 80 36

🌐 www.eleks.com.tr
www.eca.com.tr

E.C.A. Russia distributor
ООО «ВЕССЕН»,
109518, г. Москва, 1-й
проезд Грайвороновский,
д. 20, стр. 35, эт. 6, офис 606

✉ moscow@vessen.com

☎ +7-499-290-51-71

🌐 www.vessenrussia.ru