

Настенный электрический котел РЭКО 100П 100 кВт

Код товара: 976933



Цена: 145 327,00 руб.

Бренд товара:	РЭКО
Серия товара:	П
Установка котла:	Настенный
Циркуляционный насос:	Нет
Диаметр резьбового соединения:	1 1/2"
Мощность, кВт:	100 кВт
Напряжение:	380 В
Отапливаемая площадь, м ² :	1000
Расширительный бак:	Нет
Регулировка мощности:	33 / 66 / 99 кВт
Тип нагревателя:	Тэн
Размеры ВхШхГ:	1035x560x262
Масса, кг:	60 кг
Страна производитель:	Россия
Гарантия:	2 года

Новинка от производителя электрокотлов "РусНИТ" электрокотлы "РЭКО"

Российский Электрический КОтел

Электрический одноконтурный отопительный котел Российского производства РЭКО от производителя электрокотлов «РусНИТ» предназначенный для создания комфортных условий пребывания в жилых и производственных помещениях.

Котел РЭКО П предназначен для отопления помещений. Электрическое отопление является экологически чистым и не осуществляет выбросов в атмосферу. Данный котел работает от сети напряжением 380 В. Предусмотрена как автоматическая так и ручная регулировка мощности, Присоединительный размер патрубков 1".

Электрокотел "РЭКО" отличается современным дизайном, надежной конструкцией (бак и тэны-нержавеющая сталь) и отличным функционалом (недельное программирование, счетчик расхода электроэнергии). Коммутация ТЭНов в котле осуществляется при помощи полупроводников — это гарантирует большой ресурс, бесшумную работу, исключает вероятность подгорания контактов и радиопомех. Группы ТЭНов позволяют выполнять равномерную трехступенчатую регулировку по мощности без перекоса фаз. Устойчиво работают при пониженном напряжении. Допускается использование котла совместно с системами «теплый пол» (точность датчика 0,5 С).

Управление электрическим котлом РЭКО 100П осуществляется при помощи функциональной панели с ЖК-дисплеем, имеющей все необходимые индикации (информация о текущих температурах, режимах работы и неисправностях).

Конструкция котла позволяет использовать в качестве теплоносителя, как воду, так и антифриз (предназначенный для бытовых систем отопления).

Безопасность эксплуатации обеспечивается 3-мя датчиками:

- датчиком температуры,
- регулировкой температуры окружающей среды,
- предельным датчиком температуры.

Электрокотлы «РЭКО» полностью соответствуют требованиям по безопасности ГОСТ.

Преимущества:

- Интеллектуальная система управления котла;
- Сбор и обработка данных о температурах теплоносителя и воздуха;
- Контроль температуры теплоносителя в пределах от +5С до +85С;
- Контроль температуры воздуха в пределах от - от +5С до +35С;
- Счетчик расхода электроэнергии котла;
- ЖК -дисплей;
- Автоматическое управление группами ТЭНов;
- Возможность ограничения потребляемой мощности;
- Возможность плавной регулировки эффективной мощности;
- Возможность калибровки электрокотла под заданное помещение;
- Управление насосом в режимах автоматический и принудительный;
- Предотвращение охлаждения теплоносителя ниже +5 град. Цельсия;
- Поддержание заданных температурных режимов;
- Недельное программирование;
- Возможность управления с GSM модуля (опция);
- Обеспечение индикации параметров электрокотла;
- Возможность подключение GSM модуля
- Обнаружение аварийных ситуаций;
- Каскадное управление;

Индикация и интерфейс:

- Индикация текущих температур воздуха и теплоносителя;
- Индикация текущего режима;
- Индикация заданных температурных режимов;
- Индикация состояния нагрева;
- Индикация состояния работы по расписанию;
- Индикация времени и дня недели;

- Индикация аварийных ситуаций;
- Подсветка экрана и кнопок клавиатуры;
- Звуковое оповещение об аварийных ситуациях;