



УТ-4415 баня песчаная лабораторная



Баня песчаная УТ-4415 предназначена для нагрева погруженных в нагретый песок предметов и емкостей, при температурах до 300°C.

Технические характеристики

Модель	УТ-4415
Теплоноситель	Кварцевый песок рекомендуемая фракция 0,7-1,2 мм
Объем полный, л	15
Рекомендуемое наполнение, л	10
Материал корпуса	Сплав алюминия, покрашенная порошковой краской
Материал ванны	Нержавеющая сталь
Внешние размеры, ДхШхВ, мм	790x425x190
Внутренние размеры, ДхШхВ, мм	500x295x85
Нагрев, °С	до 300
Точность установки, °С	±0,1
Точность поддержания	±5%
Мощность, Вт	3000
Контроллер	Цифровой
Дисплей	LCD с подсветкой
Таймер	0-9999 мин
Вес нетто, кг	15
Электропитание	220 В 50/60 Гц
Срок эксплуатации	7 лет

Условия эксплуатации

Прибор разработан для применения в следующих условиях:

- Оборудование используется только внутри помещений;
- Помещение, в котором установлено оборудование, должно хорошо проветриваться;
- Рекомендуемое расстояние от стен и другого оборудования – не менее 200мм;
- Диапазон температур в помещении от +5°C до +40°C;
- Максимальная относительная влажность не более 80% для температур до +31°C с линейным уменьшением относительной влажности до 50% при увеличении температуры до +40°C;
- Высота над уровнем моря не более 2000м;
- Номинальное напряжение питания 220В, допустимый диапазон 198...242В;
- Частота 50 Гц, нестабильность частоты напряжения питания не более ±2Гц.

Оборудование не предназначено для эксплуатации в условиях взрыво- или пожароопасной среды.

Оборудование соответствует общим требованиям безопасности ГОСТ 12.2.003-91 и требованиям безопасности, предъявляемым к электрическому оборудованию для измерения, управления и лабораторного применения согласно ГОСТ Р 52319-2005 (IEC 61010-1:2001) и ГОСТ Р МЭК 61010-2-010 (IEC 61010-2-010:2003).



По способу защиты человека от поражения электрическим током оборудование соответствует классу 1 по ГОСТ 12.2.007.0-75.

При работе с оборудованием должны соблюдаться «Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей» и «Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей», утвержденные Госэнергонадзором и требованиями ГОСТ 12.2.007.0-75.

Комплект поставки:

- Баня песчаная.
- Крышка.
- Шнур электропитания.
- Инструкция по эксплуатации.
- Паспорт.