

Жидкостный поверочный термостат с большой глубиной погружения Fluke 7007

Жидкостный поверочный термостат с большой глубиной погружения Fluke 7007

Производитель:

Fluke

Цена:

Цена по запросу

Описание

Жидкостные поверочные термостаты с большой глубиной погружения Fluke 6054/6055/7007

Сверхглубокие термостаты для задач термометрии, требующих большой глубины резервуара и предельной стабильности

- Постоянные уровни жидкости благодаря конструкции из концентрических трубок
- Особая конструкция для визуального наблюдения за стеклянными жидкостными термометрами
- Глубина до 60 см
- Дополнительные интерфейсные пакеты для управления всеми параметрами

Модели 7007, 6054 и 6055 имеют очень глубокие колодцы и используются для калибровки стеклянных жидкостных термометров, эталонных платиновых резистивных термометров, а также других термометрических задач, требующих большой глубины резервуара.

Глубина термостата варьируется от 42,5 до 60 см, позволяя исключить эффект проводимости корпуса датчиков, для чего необходимо погружение на глубину свыше 30 см. Данные термостаты оптимизированы для визуальной калибровки стеклянных жидкостных термометров.

Модель 7007 предназначена для работы в диапазоне температур от -5 до +110 °С, имеет встроенную систему охлаждения и глубину колодца 60 см.

Модель 6054 работает в диапазоне температур от +50 до +300 °С и также имеет глубину колодца 60 см.

Модель 6055 предназначена для работы в диапазоне температур от +200 до +550 °С с солями и имеет глубину колодца 42,5 см.

Термостат 6055 работает при температурах до 550 °С, используя расплавы солей и насосную систему для поддержания постоянного уровня жидкости, который необходим для калибровки стеклянных жидкостных термометров. В верхней крышке предусмотрен смотровой канал для свободного визуального контроля состояния стеклянных термометров.

Модель 6055 также может быть оснащена дополнительной каруселью для термометров, которая удерживает несколько стеклянных термометров в правильном положении для калибровки, не подвергая их воздействию горячих солей. Карусель 2018 полностью изготовлена из нержавеющей стали и имеет приподнятую ручку для поворота термометров в удобное для просмотра положение.

Эти сверхглубокие термостаты сконструированы в соответствии с теми же стандартами производительности, что и все термостаты Fluke Calibration, и это означает, что невозможно найти другой термостат с более высоким уровнем стабильности или однородности.