Эталонный солевой поверочный термостат для ультравысоких температур Fluke 6050H

Производитель:
Fluke

Цена:
Цена по запросу

Описание

Предназначен для высокотемпературной калибровки до 550 °C

- Исключают необходимость применения «грязных» песочных ванн
- Электронный температурный выключатель
- Стабильность ± 0,008 °C при +550 °C

Метрологические термостаты компании Fluke Calibration во всем мире известны превосходной регулировкой температуры, обеспечивающей высокую стабильность (± 0,002 °C) и однородность (±0,005 °C) температуры.

Данная модель предназначена для работы с высокими температурами до +550°C. Большинство лабораторий используют их в качестве солевых

термостатов для калибровки термопар, термометров RTD и SPRT. В действительности этот термостат так хорош, что его можно использовать для сравнительной калибровки термометров сопротивления,защищенных футляром (SPRT). Стабильность термостата составляет до ±0,005 °C при +300 °C.

Fluke Calibration – единственная компания, предлагающая пакеты программного обеспечения для полной автоматизации термостатов. Наше программное обеспечение не просто собирает данные, но и полностью регулирует процесс калибровки, включая температуры термостата.

Выберите модель, максимально соответствующую вашим условиям. Данные термостаты позволяют использовать соль для более высоких температур и масло для более низких.

Солевые термостаты дают более высокую эффективность и меньше грязи, чем песочные ванны. Сравнительные калибровки ЭПТС в песочных ваннах не дают такую степень надежности, как калибровки в солевом термостате Hart.

Если вам необходимы максимально возможные температуры солевого термостата, то модель Fluke Calibration 6050H обеспечивает достижение температуры +550 °C и в 10–100 раз более высокую стабильность, чем стабильность аналогичных калибровочных устройств.

Ее глубина составляет 305 мм, а размер отверстий резервуаров – 127 x 254 мм, что обеспечивает удобный доступ. Порты в задней части термостата позволяют подключать змеевики охлаждения в случае, если необходимо быстрое охлаждение термостата внешними жидкостями.