

Печь для мини-ячеек с фиксированной точкой Fluke 9260



Производитель:

Fluke

Цена:

Цена по запросу

Описание

Данная печь более чем в два раза дешевле большой печи. Она работает с индиевыми, оловянными, цинковыми и алюминиевыми элементами, обеспечивая покрытие всех фиксированных точек МТШ-90 от 156,5985 °С до 660,323 °С. Сами элементы, используя меньший объем металла с чистотой 99,9999 %, также стоят намного меньше. Однако стоимость — это лишь часть преимуществ.

Модель 9260 позволяет намного проще оперировать фиксированными точками. Просто вставьте элемент в конце дня и оставьте его на ночь. На следующее утро инициализируйте встроенную программную процедуру для соответствующего

элемента. Вернитесь через час, проверьте стабильность элемента, и вы сможете снимать показания до конца дня, пользуясь практически идеальным термостатом!

Встроенное программное обеспечение позволяет сделать выбор между кривыми плавления или точками замерзания для каждого металла. Стандарты МТШ-90 требуют измерений при точках замерзания, но с точками плавления обращаться проще, а разность погрешностей (менее 2 мК для большинства измерений) в общем случае незначительна. Фактическая разница между традиционными ячейками в их точках замерзания и мини-ячейками Fluke Calibration в точках плавления не существенна в большинстве лабораторий при решении большинства задач.

Для модели 9260 также доступны блоки сравнения, обеспечивающие высокоточную калибровку методом сличения при высоких температурах. Имеются два блока с самыми разнообразными заранее проделанными отверстиями, а также пустые и заказные блоки. Глубина термостата составляет 229 мм.