

Инкубатор IMH400-S Advanced Protocol Security



Микробиологические инкубаторы серии Heratherm предназначены для эффективного использования в лабораториях, где требуется термостатирование проб различного происхождения: выращивание микроорганизмов в медицинских и биологических лабораториях, микробиологический контроль качества в фармацевтических лабораториях, гигиенические тесты в пищевой и косметологической промышленности, службе санитарно-эпидемиологического надзора, а также в смежных промышленных направлениях. Модели IMH-S дополнительно оборудованы системой деконтаминации при +140°C, что позволяет исключить необходимость автоклавирования, и сопоставимо со стерилизацией в течение 6 ч. Для обеспечения защиты образцов оборудование имеет дополнительные функции безопасности: автоматическая сигнализация при понижении температуры, сигнализация открывания двери, дверной замок, опциональный датчик температуры образцов.

Производитель: THERMO FISHER Scientific
Модель: IMH400-S
Страна: США

Преимущества: Микропроцессорное управление обеспечивает высокую гомогенность и стабильность температуры внутри рабочей камеры. Жидкокристаллический дисплей, на котором отображаются различные параметры работы (в зависимости от модификации оборудования), расположен в верхней части двери. Сенсорная панель управления. Внутренняя стеклянная дверь. Система крепления полок, защищенная от переворачивания (опрокидывания), которая может быть установлена/демонтирована без применения дополнительных инструментов за несколько секунд. Таймер работы, тип которого зависит от выбранной модификации прибора. Сигнализация превышения температуры выше заданного значения. Интерфейс RS232 набор для штабелирования, позволяющий устанавливать приборы друг на друга. Корпус из нержавеющей стали.

Характеристики

Отклонение температуры по времени при +37оС, оС	± 0,2
Материал камеры	нерж. сталь
Температурный диапазон	от Ткомн. +5оС до +105оС
Электропитание, В/Гц	230/60
Объем, л	381
Тип размещения	напольное
Тип вентиляции	механическая
Пространственное отклонение температуры при +37оС, оС	± 0,2
Полки (стандарт / макс.), шт.	2/39
Максимальная нагрузка на полку, кг	30
Размеры рабочей камеры (ШхВхГ), мм	544x1335x524
Размеры внешние ШхВхГ), мм	778x1545x770
Номинальная мощность, Вт	1400
Вес, кг	144