Инкубатор с естественной конвекцией ID-150

Инкубация микробиологических и клеточных культур, рост кристаллов, кондиционирование термочувствительных материалов и контролируемое хранение образцов. Комплектация: · 2 перфорированных подноса из нержавеющей стали AISI-304, регулируемые по высоте, с системой защиты от опрокидывания. · Доступ к онлайн-платформе RAYPAnet.

Производитель: RAYPA Leading Lab Technologies
Модель: ID-150
Страна: Испания

Характеристики · Инкубация естественной конвекцией. · Диапазон температур от комнатной температуры + 5 ° C до 80 ° C. · Температура и время контролируются цифровым микропроцессором PID, с 10 редактируемыми программами с настраиваемым именем, программируемыми до 10 сегментов температуры / времени. · Интуитивно понятный буквенно-цифровой интерфейс пользователя с сенсорным экраном. · Датчик температуры Pt100 класса A. · Подключение к сети Ethernet. · Внешний металлический каркас с покрытием из эпоксидной смолы. · Внутренняя рама, двухкамерная, внутренняя сторона внешней дверцы и перфорированные лотки из нержавеющей стали AISI-304. · Внутренняя дверь из закаленного стекла с магнитным замком. · Уплотнение двери из силиконовой резины. · Только для ID-480 и ID-720: Двустворчатые внутренние и внешние двери с магнитным замком и 4 колесиками с тормозами. Безопасность · Аудиовизуальная охранная сигнализация. · Защитный термостат. · Внутренняя часть из нержавеющей стали и коррозионно-стойкая внешняя металлическая поверхность, которую легко чистить. · Однородность и температурная стабильность согласно норме DIN 12880. · Безопасность согласно нормам EN 61010-1 и EN 61010-2-010. RAYPAnet · Все оборудование для инкубации и сушки имеет соединение Ethernet, которое позволяет использовать онлайн-платформу RAYPAnet на ПК для просмотра и экспорта всей информации о циклах с графиками и всеми соответствующими данными с возможностью экспорта отчетов с данными. · Все данные цикла можно просматривать на платформе в режиме реального времени или через реестр истории циклов. Кроме того, все данные могут быть экспортированы в форматы файлов .csv и .pdf для последующего просмотра, изучения и хранения. · Платформа совместима со всеми веб-браузерами, и можно одновременно подключать и управлять несколькими устройствами.

Характеристики

Стабильность	± 0,2ºC
Напряжение *	230 В
*** Также доступны с напряжением 115 В**	
Вместимость	150
Однородность	± 3ºC
Интерьер LxDxH	580 x 500 x 500 мм
Внешний вид LxDxH	790 x 635 x 790 мм
Вес	74 кг
Мощность	500 Вт