

# Автоклавы Вертикальные с быстрым охлаждением TLV-75-FA



Преимущества · Простой предвакуум (от 0 до 1 предвакуума). · Система быстрого охлаждения жидкостей с помощью змеевика водяного охлаждения и внутреннего вентилятора. · Конечное поддержание температуры для жидкостных программ (40°C-90°C). · В комплект входит гибкий сердечный зонд. · Дополнительный гибкий датчик сердца. · Программируемый запуск таймера (дата и время). · Неограниченное хранение данных. · Подключение к RAYPAcloud. · Дополнительный встроенный или внешний принтер. · Дополнительный внешний принтер штрих-кода. · Система автоматического закрывания дверей. · Бактериологическая фильтрация входящего и выходящего воздуха. · Легкая очистка стерилизационной камеры. · Соответствие требованиям FDA 21 CFR Part 11 и GMP Annex 11.

**Производитель:** RAYPA Leading Lab Technologies

**Модель:** TLV-75-FA

**Страна:** Испания

Характеристики · Встроенный парогенератор (отделен от корпуса) с автоматическим наполнением. · Цветной емкостный сенсорный экран с диагональю 7 дюймов. · Подключение к ПК, облаку, интрасети, LIMS. · Бактериологический фильтр. · Автоматическая система блокировки / разблокировки с механической дверью. · Ролики с тормозом. · Фильтрация выхлопных газов. · Слив с водяным охлаждением. · Холодильный контур охлаждающего змеевика. · Внутренний радиальный вентилятор. · Гибкий датчик температуры ПТ-100. · Воздушный балласт. Безопасность · Предохранительный клапан. · Защитный термостат. · Система предотвращения открывания дверей. · Датчик открытия крышки. · Датчик уровня воды внутри парогенератора.

# Характеристики

|                                                  |                       |
|--------------------------------------------------|-----------------------|
| Мощность                                         | 3600 Вт               |
| Электрическое напряжение *                       | 230 (1P + N + E) В    |
| Частота                                          | 50/60 Гц              |
| Диапазон рабочих температур                      | 105–140 °C            |
| Максимальное рабочее давление                    | 2,6 бар изб.          |
| Максимальная расчетная температура / давление    | 143 °C / 2,9 бар изб. |
| Размеры камеры Ø x H пригодные для использования | 400 x 650 мм          |
| Общий / полезный объем камеры                    | 83/81 л               |
| Внешние размеры L x D x H                        | 610 x 870 x 1080 мм   |
| Вес                                              | 150 кг                |
| * Спросите о других напряжениях                  |                       |