



### Автоматический этиленоксидный стерилизатор с жк-дисплеем

**Полностью автоматическая система управления:** одна кнопка для управления от начала до конца и процесс автоматически заканчивается печатью данных.

**Состояние дисплея:** отображает температуру, влажность, давление, время стерилизации, время и частоту обработки и информацию об остаточном газе.

**Принтер:** Распечатывает стерилизационную информации всего процесса, чтобы обеспечить полную отчетность.

**Датчик влажности:** Внутренний датчик влажности автоматически проверяет влажность в камере, обеспечивая влажность в камере выше 45%.

**Датчик давления:** Внутренний датчик давления автоматически проверяет давления в камере, обеспечивая точными и эффективными значениями.

**Датчик температуры:** Внутренний датчик температуры для автоматического контроля температуры в камере. Автоматический поддерживает температура в камере в пределах  $50 \pm 3$  °C.

**Вакуумная система:** безмаслянный вакуумный насос, простая и удобная, скорость вакуума высокая, а срок службы долгий.

**Скорость вакуума:** -60 кПа за пять минут.

**Воздухообмен:** автоматическая смена воздуха, три раза один период, интервалы 30 минут.

**Уплотнительная дверь:** Автоматическая гидравлическая герметичная дверь прост в эксплуатации. Благодаря функции защиты от защемления, дверь автоматически

остановится в случае если есть препятствий к закрыванию дера. Что является безопасным для эксплуатаций и сводит к минимуму ненужных потерий.

**Система увлажнения:** система увлажнения импульсного типа в условиях вакуума, позволяющая контролировать влажность в камере.

**Автоматическое дозирование:** Изобретенный более надежный и безопасный технология прямого вкола газа в стерилизационный камер, гарантирует бесполезность газа.

**Автоматическое восстановление памяти:** при внезапном отключении питания стерилизатор автоматически запоминает состояние остановки и восстанавливает исходное состояние после возобновления работы.

**Система нагрева:** Адаптированная система нагрева в взрывобезопасном и огнестойком исполнении. Контроль температура точный, удобный и быстрый.

**Различные функции защиты:** имеет функцию защиты от перегрева и более безопасную и надежную автоматическую систему обработки остаточного газа.

Дисплей	ЖК-дисплей
Материал стерилизационной камеры	нержавеющая сталь 304
Температура стерилизации	50 °C ± 3 °C
Рабочее давление	-60 кПа
Наивысшее значение давления	-140 кПа
Стерилизующая влажность	45 – 75 %
Газ	чистый газ этиленоксида
Концентрация газа при стерилизации	1 г/л
Разовая доза газа	100 г
Время стерилизации	0-99 часов, регулируемый
Объем	SD-H120 – 120 л SD-H220 – 220 л
Мощность	2,95 кВт 3,15 кВт
Питание	АС 220 В, 50 Гц
Размер камеры (Д x Ш x В)	750 x 450 x 400 мм 800 x 520 x 500 мм