

Вертикальные паровые стерилизаторы высокого давления Серии DGL-X

Вертикальные паровые стерилизаторы DGL-B/G с цифровым дисплеем и функцией самодиагностики используют электрический нагревательный элемент для создания давления насыщенного пара, для стерилизации при высокой температуре и высоком давлении.

Идеальное оборудование для дезинфекции и стерилизации оборудования, расходных материалов, жидких питательных сред, стеклянной посуды и т. д.

Ключевые особенности:

- Корпус, камера и корзина стерилизатора изготовлены из нержавеющей стали 304, которая устойчива к коррозии, высокой температуре и легко чистится.
- Многофункциональный дисплей на панели управления, индикация показаний манометра.
- Микропроцессорное управление, светодиодный цифровой дисплей, контроль параметров нагрева и точный контроль температуры
- Устройство блокировки крышки для безопасной работы, крышка не может быть открыта при наличии давления, и программа не может работать, если крышка не закрыта.
- Эластичное уплотнительное силиконовая прокладка крышки.
- Когда давление в камере превышает 0,24 МПа, предохранительный клапан автоматически сбрасывает давление для обеспечения безопасности.
- Технология ступенчатого сброса давления улучшает насыщение пара в камере.
- Функция контроля уровня воды с аварийной сигнализацией.
- Аварийная сигнализация о переполнении сливного резервуара с остановкой нагрева.
- Автоматическое или естественное охлаждение со снижением давления может быть выбрано после стерилизации.
- Функции сушки позволяет снизить влажность поверхности стерилизованных материалов.
- Конструкция крышки с винтовым упором, легко открывается, безопасна и эффективна.
- Функция внутренней циркуляции, при которой пар не выходит наружу и делает эксплуатацию более безопасной.
- Порт RS232 для подключения термопринтера.



Технические характеристики паровых стерилизаторов серии DGL-X:

Параметры	DGL-35X	DGL-50X	DGL-75X	DGL-100X
Входная мощность	3,5 кВт	3,5 кВт	4,5 кВт	4,5 кВт
Способ отображения	ЖК-дисплей	ЖК-дисплей	ЖК-дисплей	ЖК-дисплей
Объем	35+/-3 л	50+/-5 л	75+/-5 л	100+/-10 л
Рабочее давление	0.22МПа	0.22МПа	0.22МПа	0.22МПа
Рабочая температура	134°C	134°C	134°C	134°C
Размер стерилизационной камеры	d350*400 мм	d350*525 мм	D400*625 мм	D450*650 мм
Толщина стенок стерилизационной камеры	2 мм	2 мм	2 мм	2 мм
Толщина стенок внутренней емкости	0,8 мм	0,8 мм	0,8 мм	0,8 мм
Время нагрева до 134 °C	В течение 40 мин	В течение 40 мин	В течение 40 мин	В течение 40 мин
Диапазон времени стерилизации	4 – 120 мин	4 – 120 мин	4 – 120 мин	4 – 120 мин
Масса	110 кг	112 кг	116 кг	129 кг
Габариты (Д*Ш*В)	698*498*940 мм	698*498*1100 мм	750*750*1185 мм	788*588*1255 мм