

## 03. Инкубаторы

### Sambori SI

- Микропроцессорный контролер с ЖК-экраном отображающим время и температуру;
- Устройство защиты от перегрева с сигнализацией;
- Интеллектуальная система циркуляции, регулирования температуры и воздуховода;
- Стальной корпус со статическим напылением;
- Внутренняя камера выполнена из нержавеющей стали, все прямые углы скруглены;
- Регулируемые легкоъемные полки с возможностью произвольного позиционирования;
- Дверь с безопасным стеклом и уплотнением из наноматериалов;
- Защита и восстановление данных при сбое питания или аварийном выключении.



Модель	SI-40	SI-76	SI-142	SI-234
Артикул	<b>SB15040190</b>	<b>SB15040191</b>	<b>SB15040192</b>	<b>SB15040193</b>
Объем	40 л	76 л	142 л	234 л
Температурный диапазон	от Т комн. +5°65 °С	от Т комн. +5°65 °С	от Т комн. +5°65 °С	от Т комн. +5°65 °С
Дискретность температуры	0.1 °С	0.1 °С	0.1 °С	0.1 °С
Колебание температур при 37 °С	±0,5 °С	±0,5 °С	±0,5 °С	±0,5 °С
Однородность температуры при 37 °С	±1 °С	±1 °С	±1 °С	±1 °С
Напряжение питания	220±10%, 50/60 В, Гц	220±10%, 50/60 В, Гц	220±10%, 50/60 В, Гц	220±10%, 50/60 В, Гц
Мощность	300 Вт	450 Вт	450 Вт	750 Вт
Диапазон таймера	0~999 ч	0~999 ч	0~999 ч	0~999 ч
Внутренние размеры Ш×Г×В	350×330×350 мм	450×380×450 мм	550×470×550 мм	600×520×750 мм
Размеры корпуса Ш×Г×В	640×556×505 мм	740×606×605 мм	840×696×705 мм	890×746×905 мм
Количество полок (шт/макс.)	2 / 4	2 / 5	3 / 7	3 / 10

## Sambori SI-Plus

- Микропроцессорный контролер с ЖК-экраном отображающим время и температуру;
- Устройство защиты от перегрева с сигнализацией;
- Интеллектуальная система циркуляции и воздуховода;
- Регулируемая 6-ступенчатая вентиляция (с возможностью полного отключения вентилятора);
- Дверь с безопасным стеклом и уплотнением из наноматериалов;
- Программируемый контролер на 10 шагов 100 повторений;
- Стальной корпус со статическим напылением;
- Внутренняя камера выполнена из нержавеющей стали, все прямые углы скруглены;
- Регулируемые легкоъемные полки с возможностью произвольного позиционирования;
- Защита и восстановление данных при сбое питания или аварийном выключении.



Модель	SI-40Plus	SI-76Plus	SI-142Plus	SI-234Plus
Артикул	<b>SB15040194</b>	<b>SB15040195</b>	<b>SB15040196</b>	<b>SB15040197</b>
Объем	40 л	76 л	142 л	234 л
Температурный диапазон	от Т комн. +5°85 °С	от Т комн. +5°85 °С	от Т комн. +5°85 °С	от Т комн. +5°85 °С
Дискретность температуры	0.1 °С	0.1 °С	0.1 °С	0.1 °С
Колебание температур при 37 °С	±0,5 °С	±0,5 °С	±0,5 °С	±0,5 °С
Однородность температуры при 37 °С	±1 °С	±1 °С	±1 °С	±1 °С
Напряжение питания	220±10%, 50/60 В, Гц	220±10%, 50/60 В, Гц	220±10%, 50/60 В, Гц	220±10%, 50/60 В, Гц
Мощность	300 Вт	450 Вт	450 Вт	750 Вт
Диапазон таймера	0°9999 мин/ч	0°9999 мин/ч	0°9999 мин/ч	0°9999 мин/ч
Внутренние размеры Ш×Г×В	350×330×350 мм	450×380×450 мм	550×470×550 мм	600×520×750 мм
Размеры корпуса Ш×Г×В	640×556×505 мм	740×606×605 мм	840×696×705 мм	890×746×905 мм
Количество полок (шт/макс.)	2 / 4	2 / 5	3 / 7	3 / 10

## Sambori SIW

- Контроль температуры и времени;
- Жидкокристаллический дисплей;
- Стальной корпус со статическим напылением;
- Внутренняя камера выполнена из нержавеющей стали с силиконовой прокладкой;
- Регулируемые полки;
- Конструкция корпуса с водяной рубашкой гарантирует непревзойденную стабильность заданной температуры в течение длительного времени и предельно малые потери тепла;
- Защита и восстановление данных при сбое питания или аварийном выключении;
- В камере малошумный вентилятор, обеспечивающий однородность температуры;
- Сигнализация о перегреве;
- Программируемый контролер на 10 шагов 99 повторений;
- Внутренняя дверца из безопасного стекла.



Модель	SIW-50	SIW-80	SIW-160	SIW-270
Артикул	<b>SB15040186</b>	<b>SB15040187</b>	<b>SB15040188</b>	<b>SB15040189</b>
Объем	50 л	80 л	160 л	270 л
Диапазон температур	от Т комн. +2°65 °С	от Т комн. +2°65 °С	от Т комн. +2°65 °С	от Т комн. +2°65 °С
Дискретность температуры	0,1 °С	0,1 °С	0,1 °С	0,1 °С
Колебание температуры при 60 °С	±0,2 °С	±0,2 °С	±0,2 °С	±0,2 °С
Размеры внутренней камеры ШхГхВ	310×380×450 мм	400×400×500 мм	550×500×650 мм	600×600×750 мм
Размеры корпуса ШхГхВ	460×510×765 мм	550×530×815 мм	700×630×965 мм	750×730×1065 мм
Напряжение питания	220 - 240 В	220 - 240 В	220 - 240 В	220 - 240 В
Мощность	430 Вт	630 Вт	1030 Вт	1530 Вт
Количество полок (стандарт/макс.), шт.	2 / 4	2 / 4	3 / 5	3 / 6

## Sambori SXP

- ЖК-дисплей отображает в режиме реального времени заданную температуру и фактические значения температуры, скорость вентилятора и рабочее состояние;
- Система управления может автоматически компенсировать значение параметров управления в соответствии с изменением среды;
- Функция резервирования обратного отсчета времени, составляет диапазон резервирования 99 часов 59 минут;
- Программируемый контроллер на 10 шагов и 100 циклов;
- Двойная сигнализация перегрева для обеспечения безопасной работы оборудования без присмотра:
  - Датчик температуры,
  - Независимый переключатель контроля температуры.
- 6-ступенчатая регулировка скорости вентилятора;
- Камера предварительного нагрева подаваемого воздуха;
- Двойная дверь, внутренняя с панорамным закаленным стеклом;
- Интерфейс RS-485.



Модель	SXP-65	SXP-130	SXP-210	SXP-280	SXP-450
Артикул	<b>SB15040165</b>	<b>SB15040166</b>	<b>SB15040167</b>	<b>SB15040168</b>	<b>SB15040169</b>
Объем	64 л	129 л	210 л	284 л	452 л
Диапазон рабочих температур	от Т комн. +5°100 °С	от Т комн. +5°100°С	от Т комн. +5°100°С	от Т комн. +5°100°С	от Т комн. +5°100°С
Колебание температур при 60 °С	±0,3 °С	±0,3 °С	±0,3 °С	±0,3 °С	±0,3 °С
Однородность температуры при 60 °С	±0,6 °С	±0,5 °С	±0,8 °С	±0,8 °С	±0,8 °С
Время восстановления после открытия двери на 30 сек при 60 °С	14 минут	13 минут	10 минут	10 минут	11 минут
Время нагрева до 60°С	16 минут	20 минут	15 минут	15 минут	25 минут
Мощность	0,5 кВт	0,5 кВт	0,75 кВт	0,95 кВт	1,5 кВт
Напряжение питания	220±10%, 50/60 В, Гц	220±10%, 50/60 В, Гц	220±10%, 50/60 В, Гц	220±10%, 50/60 В, Гц	220±10%, 50/60 В, Гц
Габариты внутренней камеры Ш×Г×В	410×350×450 мм	570×400×570 мм	630×530×630 мм	720×530×745 мм	600×580×1300 мм
Размеры корпуса Ш×Г×В	555×566×722 мм	715×616×842 мм	775×746×902 мм	865×746×1017 мм	774×845×1704 мм
Количество полок (станд./макс.)	2/5	2/7	3/7	3/9	4/13

## Sambori SXP-N

- ЖК-дисплей отображает в режиме реального времени заданную температуру и фактические значения температуры, скорость вентилятора и рабочее состояние;
- Система управления может автоматически компенсировать значение параметров управления в соответствии с изменением среды;
- Функция резервирования обратного отсчета времени, составляет диапазон резервирования 99 часов 59 минут;
- Программируемый контроллер на 10 шагов и 100 циклов;
- Двойная сигнализация перегрева для обеспечения безопасной работы оборудования без присмотра;
  - Датчик температуры,
  - Независимый переключатель контроля температуры
- **Естественная конвекция**
- Камера предварительного нагрева подаваемого воздуха;
- Двойная дверь, внутренняя с панорамным закаленным стеклом;
- Интерфейс RS-485.



Модель	SXP-70N	SXP-140N	SXP-300N
Артикул	<b>SB15040170</b>	<b>SB15040171</b>	<b>SB15040172</b>
Объем	64 л	140 л	300 л
Диапазон рабочих температур	от Т комн.+5°100 °С	от Т комн.+5°100°С	от Т комн.+5°100°С
Колебание температур при 60 °С	±0,3 °С	±0,5 °С	±0,5 °С
Однородность температуры при 60 °С	±0,6 °С	±0,6 °С	±0,8 °С
Время восстановления после открытия двери на 30 сек при 60 °С	14 минут	13 минут	10 минут
Время нагрева до 60°С	16 минут	20 минут	15 минут
Мощность	0,3 кВт	0,5 кВт	0,8 кВт
Напряжение питания	220±10%, 50/60 В, Гц	220±10%, 50/60 В, Гц	220±10%, 50/60 В, Гц
Габариты внутренней камеры Ш×Г×В	410×350×450 мм	570×400×570 мм	630×530×630 мм
Размеры корпуса Ш×Г×В	555×566×722 мм	715×616×842 мм	775×746×902 мм
Количество полок (станд./макс.)	2/5	2/7	3/7