

Sambori SXP-S

- Большой сенсорный экран высокой четкости;
- Интуитивно понятное и простое в использовании меню управления;
- Система управления может автоматически компенсировать значение параметров управления в соответствии с изменением среды;
- Дисплей отображает температуру, скорость вращения вентилятора, степень открытия заслонки вентиляции, информацию о записи сигналов тревоги и графики записи температуры в режиме реального времени;
- Многоуровневая система управления паролями для предотвращения несанкционированного доступа;
- Программируемый контроль температуры;
- Поддержка использования внешнего накопителя для экспорта в неизменяемом формате файла для просмотра и резервного копирования;
- Двойная дверь, внутренняя дверь из безопасного закаленного стекла (открытая внешняя дверь не влияет на температуру внутри камеры);
- Двойная сигнализация перегрева для обеспечения безопасной работы оборудования без присмотра;
 - Датчик температуры,
 - Независимый переключатель контроля температуры;
- Регулируемая скорость вращения вентилятора;
- Регулируемый вытяжной клапан;
- Контроллер с расширенными функциями таймера;
- Интерфейс USB и два RS-485;
- Камера предварительного нагрева подаваемого воздуха;
- Стальной корпус со статическим напылением;
- Внутренняя камера выполнена из нержавеющей стали, все прямые углы скруглены;
- Регулируемые легкоъемные полки с возможностью произвольного позиционирования;
- Улучшенная теплоизоляция.



Модель	SXP-65S	SXP-130S	SXP-280S	SXP-450S	SXP-530S
Артикул	SB15040160	SB15040161	SB15040162	SB15040163	SB15040164
Объем	64 л	129 л	284 л	452 л	530 л
Диапазон рабочих температур	от Т комн. +5~100°C	от Т комн. +5~100°C	от Т комн. +5~100°C	от Т комн. +5~100°C	от Т комн. +5~100°C
Колебание температур при 60°C	±0,3 °C	±0,3 °C	±0,3 °C	±0,3 °C	±0,3 °C
Однородность температуры при 60 °C	±0,6 °C	±0,5 °C	±0,8 °C	±0,5 °C	±0,5 °C
Время восстановления после открытия двери на 30 сек при 60 °C	14 минут	13 минут	10 минут	11 минут	11 минут
Время нагрева до 60°C	16 минут	20 минут	15 минут	25 минут	25 минут
Мощность	0,55 кВт	0,55 кВт	1 кВт	1,5 кВт	1 кВт
Габариты внутренней камеры Ш×Г×В	410×350×450 мм	570×400×570 мм	720×530×745 мм	600×580×1300 мм	1070×595×835 мм
Размеры корпуса Ш×Г×В	575×608×637 мм	735×658×757 мм	885×788×932 мм	774×845×1574 мм	1235×850×1080 мм
Количество полок (станд./макс.)	2/5	2/7	3/9	4/13	3/12

04. Охлаждающие инкубаторы

Sambori IPX, IJX

- Контроль температуры и времени;
- Двойной LED дисплей;
- Интуитивно понятное и простое в использовании меню управления с сенсорной клавиатурой;
- Инверторная система охлаждения с безопасным для экологии хладагентом;
- Таймер;
- В рабочей камере ультрафиолетовая лампа (Серия Sambori IJX);
- Стальной корпус со статическим напылением;
- Рабочая камера из нержавеющей стали;
- Регулируемые полки;
- Вакуумное смотровое окно из закаленного стекла с большим углом обзора;
- Защита и восстановление данных при сбое питания или аварийном выключении.



Модель	IPX-100	IPX-150	IPX-250	IJX-100	IJX-150	IJX-250
Артикул	SB15040026	SB15040028	SB15040030	SB15040020	SB15040022	SB15040024
Объем	100 л	150 л	250 л	100 л	150 л	250 л
Диапазон температур	5~50 °С	5~50 °С	5~50 °С	5~50 °С	5~50 °С	5~50 °С
Дискретность температуры	0.1 °С	0.1 °С	0.1 °С	0.1 °С	0.1 °С	0.1 °С
Колебания температуры	±2 °С	±2 °С	±2 °С	±2 °С	±2 °С	±2 °С
Колебание температуры	±2 °С	±2 °С	±2 °С	±2 °С	±2 °С	±2 °С
Мощность	300 Вт	300 Вт	360 Вт	300 Вт	300 Вт	360 Вт
Диапазон таймера	0~999 ч	0~999 ч	0~999 ч	0~999 ч	0~999 ч	0~999 ч
Внутренние размеры Ш×Г×В	450×380×585 мм	500×335×955 мм	505×450×1100 мм	450×380×585 мм	500×335×955 мм	505×450×1100 мм
Размеры корпуса Ш×Г×В	580×570×1070 мм	595×580×1232 мм	615×620×1597 мм	580×570×1070 мм	595×580×1232 мм	615×620×1597 мм
Количество полок (шт/макс.)	2 / 3	3 / 5	3 / 7	2 / 3	3 / 5	3 / 7
Нагрузка на полку	15 кг	15 кг	15 кг	15 кг	15 кг	15 кг

Sambori IPX-Z, IJX-Z

- Точный контроль температуры;
- Сигнализация в случае перегрева;
- Встроенная диагностика неисправностей;
- Цифровой ЖК-дисплей высокой четкости с подсветкой;
- Интуитивно понятное и простое в использовании меню управления;
- Регулируемая скорость вентилятора;
- Стальной корпус со статическим напылением;
- Рабочая камера из нержавеющей стали;
- **В рабочей камере ультрафиолетовая лампа (Серия Sambori IJX-Z);**
- Регулируемые полки;
- Вакуумное смотровое окно из закаленного стекла с большим углом обзора;
- Инверторная система охлаждения;
- Низкое энергопотребление;
- Низкий уровень шума;
- Защита и восстановление данных при сбое питания или аварийном выключении.



Модель	IPX-100-Z	IPX-150-Z	IPX-250-Z	IJX-100-Z	IJX-150-Z	IJX-250-Z
Артикул	SB15040027	SB15040029	SB15040031	SB15040021	SB15040023	SB15040025
Объем	100 л	150 л	250 л	100 л	150 л	250 л
Диапазон температур	5~60 °С	5~60 °С	5~60 °С	5~60 °С	5~60 °С	5~60 °С
Дискретность температуры	0.1 °С	0.1 °С	0.1 °С	0.1 °С	0.1 °С	0.1 °С
Колебания температуры	±1 °С	±1 °С	±1 °С	±1 °С	±1 °С	±1 °С
Однородность температуры	±1.5 °С	±1.5 °С	±1.5 °С	±1.5 °С	±1.5 °С	±1.5 °С
Мощность	500 Вт	500 Вт	760 Вт	500 Вт	500 Вт	760 Вт
Диапазон таймера	0~9999 мин/ч	0~9999 мин/ч	0~9999 мин/ч	0~9999 мин/ч	0~9999 мин/ч	0~9999 мин/ч
Внутренние размеры Ш×Г×В	500×370×580 мм	500×370×815 мм	500×440×1100 мм	500×370×580 мм	500×370×815 мм	500×440×1100 мм
Размеры корпуса Ш×Г×В	580×570×1070 мм	595×580×1232 мм	615×620×1597 мм	580×570×1070 мм	595×580×1232 мм	615×620×1597 мм
Количество полок (шт/макс.)	2 / 3	3 / 5	3 / 7	2 / 3	3 / 5	3 / 7
Нагрузка на полку	15 кг	15 кг	15 кг	15 кг	15 кг	15 кг

Sambori SMJ, SMJ-N

- Экран с блокировкой экрана по времени и паролем;
- Программируемый контролер на 30 шагов 99 повторений;
- Технология предварительного нагрева;
- Внутренняя дверца из безопасного стекла;
- Контрольные отверстия с двух сторон;
- Таймер — задержка включения, задержка выключения;
- Дверь с механическим замком;
- Точный контроль температуры и времени;
- Сигнализация в случае перегрева;
- Встроенная диагностика неисправностей;
- Цветной ЖК-дисплей высокой четкости с подсветкой;
- Интуитивно понятное и простое в использовании меню управления;
- Принудительная циркуляция воздуха с помощью шести скоростной воздушной турбины;
- Охлаждение за счёт энергосберегающего компрессора с безопасным для экологии хладагентом;
- Стальной корпус со статическим напылением;
- Внутренняя камера выполнена из нержавеющей стали;
- В рабочей камере ультрафиолетовая лампа (Серия Sambori SMJ);
- Регулируемые полки;
- Низкое энергопотребление;
- Низкий уровень шума;
- Защита и восстановление данных при сбое питания или аварийном выключении;
- 4 устойчивых ролика со стояночным тормозом.



Модель	SMJ-100, SMJ-100N	SMJ-150, SMJ-150N	SMJ-250, SMJ-250N	SMJ-400, SMJ-400N	SMJ-800, SMJ-800N
Артикул	SB15040032 SB15040037	SB15040033 SB15040038	SB15040034 SB15040039	SB15040035 SB15040040	SB15040036 SB15040041
Объем	100 л	150 л	250 л	400 л	800 л
Диапазон температур	4°70 °С	4°70 °С	4°70 °С	4°70 °С	4°70 °С
Дискретность температуры	0.1 °С	0.1 °С	0.1 °С	0.1 °С	0.1 °С
Колебания температуры	±0.5 °С	±0.5 °С	±0.5 °С	±0.5 °С	±0.5 °С
Однородность температуры	±1 °С	±1 °С	±1 °С	±1 °С	±1 °С
Мощность	1000 Вт	1000 Вт	1100 Вт	1350 Вт	2600 Вт
Диапазон таймера	0°9999 мин/ч	0°9999 мин/ч	0°9999 мин/ч	0°9999 мин/ч	0°9999 мин/ч
Диапазон резервирования	0°9999 мин	0°9999 мин	0°9999 мин	0°9999 мин	0°9999 мин
Внутренние размеры Ш×Г×В	490×390×610 мм	510×390×760 мм	510×450×1090 мм	600×640×1050 мм	1220×585×1123 мм
Размеры корпуса Ш×Г×В	630×680×1250 мм	650×680×1400 мм	650×740×1726 мм	745×930×1695 мм	1503×910×1820 мм
Количество полок (шт/макс.)	1 / 4	3 / 5	4 / 7	4 / 7	6 / 12
Нагрузка на полку	15 кг	15 кг	15 кг	15 кг	15 кг

Sambori SSC, SMJ-C

- ЖК-дисплей отображает температуру и время;
- Сигнализации перегрева;
- Встроенная диагностика неисправностей;
- Программируемый контролер на 30 шагов 99 повторений;
- Стальной корпус со статическим напылением;
- Рабочая камера из нержавеющей стали;
- **В рабочей камере ультрафиолетовая лампа (Серия Sambori SMJ-C);**
- Регулируемые полки;
- Защита и восстановление данных при сбое питания или аварийном выключении;
- Подмешивание предварительно подогретого, до заданной температуры, свежего воздуха;
- Датчик влажности;
- Независимое водоснабжение через канистру;
- Паровое увлажнение;
- Охлаждение за счёт энергосберегающего компрессора с безопасным для экологии хладагентом;
- Автоматическая разморозка для непрерывного длительного применения при температурах ниже температуры окружающей среды;
- Многоуровневая защита;
- Дверь с механическим замком;
- Внутренняя дверца из безопасного стекла;
- Контрольные отверстия с двух сторон;
- Оснащен интерфейсом RS-485;
- 4 устойчивых ролика со стояночным тормозом.



Модель	SMJ-150C, SSC-150	SMJ-250C, SSC-250	SMJ-400C, SSC-400	SMJ-800C, SSC-800
Артикул	SB15040042 SB15040177	SB15040043 SB15040178	SB15040044 SB15040179	SB15040045 SB15040180
Объем	150 л	250 л	400 л	800 л
Диапазон температур без увлажнения	4~60 °C	4~60 °C	4~60 °C	4~60 °C
Диапазон температур с увлажнением	10~40 °C	10~40 °C	10~40 °C	10~40 °C
Дискретность температуры	0,1 °C	0,1 °C	0,1 °C	0,1 °C
Колебание температуры при 25 °C	±0,5 °C	±0,5 °C	±0,5 °C	±0,5 °C
Однородность температуры при 25 °C	±1 °C	±1 °C	±1 °C	±1 °C
Диапазон влажности	50~90 %	50~90 %	50~90 %	50~90 %
Колебания влажности	±5 %	±5 %	±5 %	±5 %
Диапазон таймера	0~9999 мин	0~9999 мин	0~9999 мин	0~9999 мин
Внутренние размеры Ш×Г×В	510×390×760 мм	510×450×1100 мм	600×640×1050 мм	1220×585×1123 мм
Нагрузка на полку	15 кг	15 кг	15 кг	15 кг
Размеры корпуса Ш×Г×В	650×680×1400 мм	650×740×1726 мм	745×930×1695 мм	1503×910×1820 мм
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	1300 Вт	1400 Вт	1750 Вт	3800 Вт
Количество полок	3 шт	4 шт	4 шт	6 шт

Sambori SXQ

- При изменении среды операционная система автоматически корректирует значения под установленные параметры;
- Программируемый контролер на 30 шагов 99 повторений;
- Принудительная циркуляция воздуха с помощью 6-скоростной воздушной турбины;
- Инверторная система охлаждения с безопасным для экологии хладагентом;
- Низкое энергопотребление;
- Низкий уровень шума;
- Внутренняя дверца из безопасного стекла;
- Оснащен интерфейсом USB и двумя RS-485;
- 5-дюймовый сенсорный экран с интуитивно понятным управлением;
- Таймер с календарем;
- Администратор может настроить и назначить 14 функций 5 операторам, работа каждого оператора отдельно храниться в памяти;
- Система управления может записывать события оборудования (настройка и модификация параметров меню, аварийная сигнализация и т.д.) с точным временем;
- Поддержка использования внешнего накопителя для экспорта в неизменяемом формате файла для просмотра и резервного копирования;
- Дверь с механическим замком;
- Контрольные отверстия с двух сторон;
- Сигнализация при превышении или понижении температуры;
- Сигнализация об открытии двери;
- Сигнализация о неисправности датчика;
- Встроенное независимое устройство защиты от перегрева отключает оборудование при превышении температуры;
- Защита от перегрузки;
- Защита от утечки;
- Защита компрессора от перегрева;
- Люминесцентная лампа в рабочей камере;
- Оснащен розеткой 220 В.



Модель	SXQ-150	SXQ-250	SXQ-400	SXQ-800	SXQ-1000
Артикул	SB15040181	SB15040182	SB15040183	SB15040184	SB15040185
Объем	150 л	250 л	400 л	800 л	1000 л
Диапазон температур	4~70 °С	4~70 °С	4~70 °С	4~70 °С	4~70 °С
Дискретность температуры	0.1 °С	0.1 °С	0.1 °С	0.1 °С	0.1 °С
Колебание температуры	±0.5 °С	±0.5 °С	±0.5 °С	±0.5 °С	±0.5 °С
Однородность температуры	±1 °С	±1 °С	±1.5 °С	±1.5 °С	±1.5 °С
Мощность	900 Вт	900 Вт	1100 Вт	1500 Вт	1500 Вт
Диапазон таймера	0~9999 мин:ч	0~9999 мин:ч	0~9999 мин:ч	0~9999 мин:ч	0~9999 мин:ч
Внутренние размеры Ш×Г×В	510×390×760 мм	510×450×1090 мм	600×640×1050 мм	1220×585×1123 мм	1363×670×1123 мм
Размеры корпуса Ш×Г×В	650×680×1400 мм	650×740×1726 мм	745×930×1695 мм	1503×910×1820 мм	1505×1006×1811 мм
Количество полок стандарт/макс.	3 / 5 шт	4 / 7 шт	4 / 7 шт	6 / 12 шт	8 / 12 шт
Нагрузка на полку	15 кг	15 кг	15 кг	15 кг	15 кг