stomdevice
www.binder-world.com
www.binder-world.ru

Обзор продукции Binder

Термостаты

Инкубаторы

Стерилизаторы

Климатические камеры

BINDER

Best conditions for your success

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

ED Серия универсальных сушильных шкафов / стерилизаторов

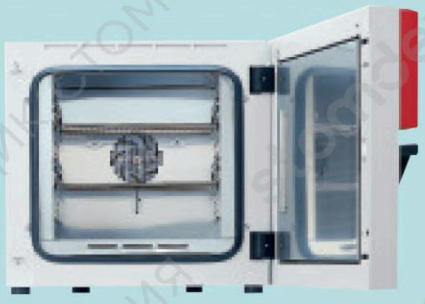


- Запатентованная APT.Line® камера предварительного нагрева обеспечивает высокую точность и воспроизводимость поддержания температуры
- Прекрасные результаты сушки благодаря оптимальной конвекции воздуха без вентилятора
- Микропроцессорный контроллер с ЖК дисплеем и встроенным таймером
- Интерфейс RS 422 для подключения к программе APT-COM® DataControlSystem, обеспечивающей документирование результатов в соответствии с нормами GMP/GLP, FDA
- Возможность получения сертификатов соответствия, калибровки и квалификации IQ/OQ
- 2 хромированные полки входят в комплект поставки
- Шкафы объемом до 115 литров можно устанавливать друг на друга
- Опции: окно в дверце с внутренним осветителем, звуковой сигнал о превышении температуры, защитное термореле класса 3.1, порты для размещения в камере датчиков и др.

Binder Модель	Объем	Binder Кат. №	Диапазон температур	Питание	Внешние габариты* ШхВхГ (мм)	Размеры камеры ШхВхГ (мм)
ED 23	20 л	9010-0191	от	230 V 1N ~ 50/60 Hz	433 x 492 x 516	222 x 330 x 277
ED 53	53 л	9010-0079	окружающей +5°C	230 V 1N ~ 50/60 Hz	634 x 617 x 575	400 x 400 x 330
ED 115	115 л	9010-0097	до	230 V 1N ~ 50/60 Hz	834 x 702 x 645	600 x 480 x 400
ED 240	240 л	9010-0101	300°C	230 V 1N ~ 50/60 Hz	1034 x 822 x 745	800 x 600 x 500
ED 400	400 л	9010-0075		400 V 3N ~ 50/60 Hz	1234 x 1022 x 765	1000 x 800 x 500
ED 720	720 л	9010-0076		400 V 3N ~ 50/60 Hz	1234 x 1528 x 865	1000 x 1200 x 600

* Плюс 93 мм для ручки двери и вытяжного канала

FD/FED Серия универсальных сушильных шкафов / стерилизаторов с принудительной конвекцией



- Запатентованная камера предварительного нагрева APT.Line® обеспечивает высокую точность и воспроизводимость поддержания температуры
- Быстрая и равномерная сушка больших количеств продукта с принудительной конвекцией мощным вентилятором (серия FD) или с регулировкой мощности вентилятора (серия FED)
- Микропроцессорный контроллер с ЖК дисплеем и встроенным таймером
- Интерфейс RS 422 для подключения к программе APT-COM® DataControlSystem, обеспечивающей документирование результатов в соответствии с нормами GMP/GLP, FDA
- Возможность получения сертификатов соответствия, калибровки и квалификации IQ/OQ
- 2 хромированные полки входят в комплект поставки
- Шкафы объемом до 115 литров можно устанавливать друг на друга
- Опции: окно в дверце с осветителем, усиленные полки, звуковой сигнал, защитное термореле класса 3.1, порты для размещения в камере датчиков и др.

Binder Модель	Объем	Binder Кат. №	Диапазон температур	Питание	Внешние габариты* ШхВхГ (мм)	Размеры камеры ШхВхГ (мм)
FD 23	20 л	9010-0194	от	230 V 1N ~ 50/60 Hz	433 x 492 x 516	222 x 330 x 277
FD 53	53 л	9010-0082	окружающей +5°C	230 V 1N ~ 50/60 Hz	634 x 617 x 575	400 x 400 x 330
FD 115	115 л	9010-0102	до	230 V 1N ~ 50/60 Hz	834 x 702 x 645	600 x 480 x 400
FD 240	240 л	9010-0104	300°C	230 V 1N ~ 50/60 Hz	1034 x 822 x 745	800 x 600 x 500
FED 53	53 л	9010-0210	от	230 V 1N ~ 50/60 Hz	634 x 617 x 575	400 x 400 x 330
FED 115	115 л	9010-0212	окружающей +5°C	230 V 1N ~ 50/60 Hz	834 x 702 x 645	600 x 480 x 400
FED 240	240 л	9010-0214	до	230 V 1N ~ 50/60 Hz	1034 x 822 x 745	800 x 600 x 500
FED 400	400 л	9010-0216	300°C	400 V 3N ~ 50/60 Hz	1234 x 1022 x 765	1000 x 800 x 500
FED 720	720 л	9010-0218		400 V 3N ~ 50/60 Hz	1234 x 1528 x 865	1000 x 1200 x 600

* Плюс 102 мм для ручки двери и вытяжного канала



Модели ED, FD и FED 53



Компактный настольный сушильный шкаф / воздушный стерилизатор



Модель FP 53



APT.Line®, циркуляция воздуха в камере с естественной конвекцией



APT.Line®, циркуляция воздуха в камере с принудительной конвекцией

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ



FP Серия многофункциональных нагревательных / сушильных камер с программируемым контроллером

- Запатентованная APT.Line® камера предварительного нагрева обеспечивает высокую точность и воспроизводимость поддержания температуры
- Мощный вентилятор с цифровым управлением обеспечивает эффективную и воспроизводимую сушку больших объемов продукции с высоким сдержанием влаги
- Микропроцессорный программируемый контроллер с ЖК дисплеем позволяет легко задавать различные циклы термообработки с большим количеством стадий
- Интерфейс RS 422 для подключения к программе APT-COM® DataControlSystem, обеспечивающей документирование результатов в соответствии с нормами GMP/GLP, FDA
- Возможность получения сертификатов соответствия, калибровки и квалификации IQ/OQ
- 2 хромированные полки входят в комплект поставки
- Шкафы объемом до 115 литров можно устанавливать друг на друга
- Опции: окно в дверце с внутренней подсветкой, усиленные полки, звуковой сигнал, защитное термореле класса 3.1, подключение принтера, воздушный фильтр, порты и др.

Binder Модель	Объем	Binder Кат. №	Диапазон температур	Питание	Внешние габариты* ШхВхГ (мм)	Размеры камеры ШхВхГ (мм)
FP 53	53 л	9010-0225	от	230 V 1N ~ 50/60 Hz	634 x 617 x 575	400 x 400 x 330
FP 115	115 л	9010-0227	окружающей +5°C	230 V 1N ~ 50/60 Hz	834 x 702 x 645	600 x 480 x 400
FP 240	240 л	9010-0229	до	230 V 1N ~ 50/60 Hz	1034 x 822 x 745	800 x 600 x 500
FP 400	400 л	9010-0231	300°C	400 V 3N ~ 50/60 Hz	1234 x 1022 x 765	1000 x 800 x 500
FP 720	720 л	9010-0233		400 V 3N ~ 50/60 Hz	1234 x 1528 x 865	1000 x 1200 x 600

* Плюс 102 мм для ручки двери и вытяжного канала



VD/VDL Серия вакуумных и безопасных вакуумных сушильных шкафов

- Запатентованная система воздушной рубашки APT.Line® обеспечивает высокую точность и воспроизводимость поддержания температуры
- Запатентованная технология прямого теплопереноса APT.Line® через алюминиевые полки позволяет достичь равномерного распределения температуры по объему камеры
- Защита от сжатия/расширения благодаря окну безопасности с пружинным подвесом и небьющимся стеклом.
- Система подачи инертного газа с пересекающимися потоками внутри камеры не требует вентилятора для равномерного распределения газа
- Микропроцессорный контроллер с ЖК дисплеем и встроенным таймером
- Интерфейс RS 232 для подключения к программе APT-COM® DataControlSystem, обеспечивающей документирование результатов в соответствии с нормами GMP/GLP и FDA
- VDL концепция безопасности: - критичные компоненты защищены давлением
  - нагрев только после падения давления до 125 мБар
  - огнеупорный уплотнитель двери
- Предусматривает установку вне опасных зон (VDL)
- Возможность получения сертификатов соответствия, калибровки и квалификации IQ/OQ
- 2 алюминивые раздвижные полки входят в комплект поставки
- Камеры можно устанавливать друг на друга
- Опции: мембранный насос, образцовый термометр, цифровой манометр, принтер, вариант VDL для установки в опасных зонах EX-Zone 2 по классификации ATEX 95, и др.

Binder Модель	Объем	Binder Кат. №	Диапазон температур	Питание	Внешние габариты* ШхВхГ (мм)	Размеры камеры ШхВхГ (мм)
VD 23	23 л	9030-0001	от окружающей +5°C	230 V 1N ~ 50/60 Hz	515 x 649 x 500	285 x 285 x 285
VD 53	53 л	9030-0004	до 200/250°C	230 V 1N ~ 50/60 Hz	634 x 768 x 550	400 x 400 x 330
VD 115	115 л	9030-0007		230 V 1N ~ 50/60 Hz	740 x 894 x 670	506 x 506 x 450
VDL 23	23 л	9030-0010	от	230 V 1N ~ 50/60 Hz	515 x 649 x 500	285 x 285 x 285
VDL 53	53 л	9030-0011	окружающей + 5°C	230 V 1N ~ 50/60 Hz	634 x 768 x 550	400 x 400 x 330
VDL 115	115 л	9030-0012	до 200°C	230 V 1N ~ 50/60 Hz	740 x 894 x 670	506 x 506 x 450

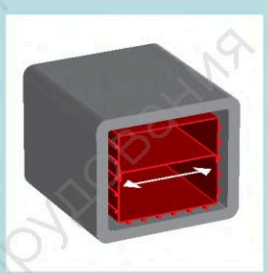
* Плюс 145 мм для ручки двери и вытяжного канала



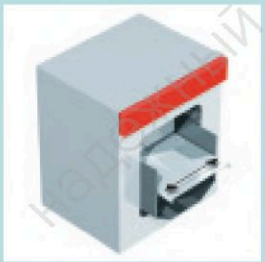
Модель VD 23



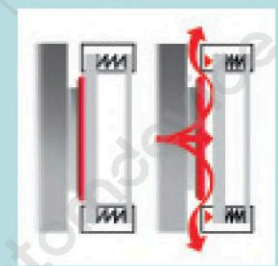
модель VDL 23



Система воздушной рубашки APT.Line®



Запатентованная технология разрезных полок



Высококачественная стеклянная панель безопасности

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ



BD Серия микробиологических инкубаторов

- Запатентованная камера предварительного нагрева APT.Line© обеспечивает высокую точность и воспроизводимость поддержания температуры
- Цикл дезинфекции камеры при 100 °C для максимальной гигиенической чистоты
- Микропроцессорный контроллер с ЖК дисплеем и встроенным таймером
- Интерфейс RS 422 для подключения к программе APT-COM® DataControlSystem, обеспечивающей документирование результатов в соответствии с нормами GMP/GLP, FDA
- Возможность получения сертификатов соответствия, калибровки и квалификации IQ/OQ
- 2 хромированные полки входят в комплект поставки
- Шкафы объемом до 115 литров можно устанавливать друг на друга
- Опции: замок на двери, звуковой сигнал о превышении допустимой температуры, порты с силиконовыми заглушками для размещения в камере датчиков и др.

Binder Модель	Объем	Binder Кат. №	Диапазон температур	Питание	Внешние габариты* ШхВхГ (мм)	Размеры камеры ШхВхГ (мм)
BD 23	20 л	9010-0187	от окружающей +5°C до 100°C	230 V 1N ~ 50/60 Hz	433 x 492 x 516	222 x 330 x 277
BD 53	53 л	9010-0081		230 V 1N ~ 50/60 Hz	634 x 617 x 575	400 x 400 x 330
BD 115	115 л	9010-0088		230 V 1N ~ 50/60 Hz	834 x 702 x 645	600 x 480 x 400
BD 240	240 л	9010-0095		230 V 1N ~ 50/60 Hz	1034 x 822 x 745	800 x 600 x 500
BD 400	400 л	9010-0073		230 V 1N ~ 50/60 Hz	1234 x 1022 x 765	1000 x 800 x 500
BD 720	720 л	9010-0074		230 V 1N ~ 50/60 Hz	1234 x 1528 x 865	1000 x 1200 x 600

* Плюс 93 мм для ручки двери и вытяжного канала



BF Серия микробиологических инкубаторов с принудительной конвекцией

- Запатентованная камера предварительного нагрева APT.Line© обеспечивает высокую точность и воспроизводимость поддержания температуры
- Вентилятор с регулируемой скоростью позволяет достичь быстрой стабилизации температуры и ее равномерного распределения по камере даже при большой загрузке
- Микропроцессорный контроллер с ЖК дисплеем и встроенным таймером
- Интерфейс RS 422 для подключения к программе APT-COM® DataControlSystem, обеспечивающей документирование результатов в соответствии с нормами GMP/GLP, FDA
- Возможность получения сертификатов соответствия, калибровки и квалификации IQ/OQ
- 2 хромированные полки входят в комплект поставки
- Шкафы объемом до 115 литров можно устанавливать друг на друга
- Опции: замок на двери, звуковой сигнал о превышении допустимой температуры, порты с силиконовыми заглушками для размещения в камере датчиков и др.

Binder Модель	Объем	Binder Кат. №	Диапазон температур	Питание	Внешние габариты* ШхВхГ (мм)	Размеры камеры ШхВхГ (мм)
BF 53	53 л	9010-0235	от окружающей +5°C до 100°C	230 V 1N ~ 50/60 Hz	634 x 617 x 575	400 x 400 x 330
BF 115	115 л	9010-0237		230 V 1N ~ 50/60 Hz	834 x 702 x 645	600 x 480 x 400
BF 240	240 л	9010-0239		230 V 1N ~ 50/60 Hz	1034 x 822 x 745	800 x 600 x 500
BF 400	400 л	9010-0241		230 V 1N ~ 50/60 Hz	1234 x 1022 x 765	1000 x 800 x 500
BF 720	720 л	9010-0243		230 V 1N ~ 50/60 Hz	1234 x 1528 x 865	1000 x 1200 x 600

* Плюс 102 мм для ручки двери и вытяжного канала



Модель BD 53



Маленький сушильный шкаф BD 23 в настольном формате



Модель BF 53



APT.Line©, циркуляция воздуха в камере с естественной конвекцией



APT.Line©, циркуляция воздуха в камере с принудительной конвекцией

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

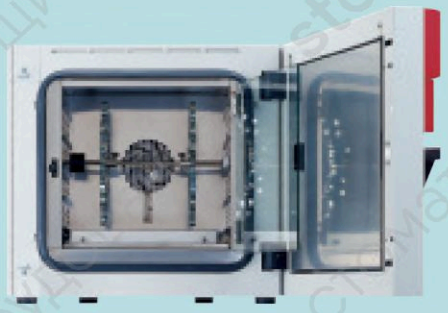


KB Серия охлаждаемых инкубаторов

- Запатентованные системы камер предварительного нагрева APT.Line® и охлаждения DCT® обеспечивают высокую точность и воспроизводимость процессов термообработки
- Охлаждаемые камеры применяются для надежной и безопасной инкубации культур в условиях высоких окружающих температур
- Микропроцессорный программируемый контроллер с ЖК дисплеем позволяет легко задавать различные режимы инкубации с большим количеством стадий нагрева/охлаждения
- Интерфейс RS 422 для подключения к программе APT-COM® DataControlSystem, обеспечивающей документирование результатов в соответствии с нормами GMP/GLP, FDA
- Возможность получения сертификатов соответствия, калибровки и квалификации IQ/OQ
- 2 хромированные полки входят в комплект поставки
- Шкафы объемом до 115 литров можно устанавливать друг на друга
- Опции: система охлаждения повышенной мощности, защитное термореле класса 3.1, порты с силиконовыми заглушками для размещения в камере датчиков и др.

Binder Модель	Объем	Binder Кат. №	Диапазон температур	Питание	Внешние габариты* ШхВхГ (мм)	Размеры камеры ШхВхГ (мм)
KB 23	20 л	9020-0056	от 0°C до 100°C	230 V 1N ~ 50/60 Hz	433 x 601 x 516	222 x 330 x 277
KB 53	53 л	9020-0069	от	230 V 1N ~ 50/60 Hz	634 x 837 x 576	400 x 400 x 330
KB 115	115 л	9020-0071	-10°C	230 V 1N ~ 50/60 Hz	834 x 1022 x 646	600 x 480 x 400
KB 240	240 л	9020-0073	до	230 V 1N ~ 50/60 Hz	1034 x 1142 x 746	800 x 600 x 500
KB 400	400 л	9020-0075	100°C	230 V 1N ~ 50/60 Hz	884 x 1850 x 716	650 x 1308 x 470
KB 720	700 л	9020-0077		230 V 1N ~ 50/60 Hz	1234 x 1816 x 867	1000 x 1168 x 600

* Плюс 100 мм для ручки двери и вытяжного канала



BFD/BFED Серия гибридизационных шкафов

- Запатентованная камера предварительного нагрева APT.Line® обеспечивает высокую точность и воспроизводимость поддержания температуры
- Расширенный температурный диапазон и возможность регулировки тепловой нагрузки позволяют применять эти модели для широкого класса задач, включая гибридизацию, инкубирование и темперирование
- Вращающийся модуль для 12 гибридизационных сосудов с электроприводом является съемным, что дает возможность использования камеры как традиционного инкубатора.
- Встряхивающее устройство с цифровой регулировкой скорости (серия BFED) для гомогенного перемешивания образцов различного обема
- Микропроцессорный контроллер с ЖК дисплеем, встроенным цифровым таймером или с программируемым многофункциональным таймером (серия BFED)

Интерфейс RS 232 для подключения к программе APT-COM® DataControlSystem, документирование результатов в соответствии с нормами GMP/GLP, FDA (серия BFED)

- Возможность получения сертификатов соответствия, калибровки и квалификации IQ/OQ
- 1 хромированная полка входит в комплект поставки
- Шкафы можно устанавливать друг на друга
- Опции: замок на дверь, принтер, аналоговые выходы и др.

Binder Модель	Объем	Binder Кат. №	Диапазон температур	Питание	Внешние габариты* ШхВхГ (мм)	Размеры камеры ШхВхГ (мм)
BFD 53	53 л	9010-0087	от окружающей +5°C	230 V 1N ~ 50/60 Hz	659 x 617 x 575	400 x 400 x 330
BFED 53	53 л	9010-0012	до 99,9°C	230 V 1N ~ 50/60 Hz	659 x 617 x 575	400 x 400 x 330

* Плюс 102 мм для ручки двери и вытяжного канала



Модель KB 53



Настольная модель KB 23



Модели BFD/BFED 53



Прецизионное встряхивающее устройство в шкафах серии BFED



APT.Line®, циркуляция воздуха в камере с принудительной конвекцией

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ



CB Серия высокопроизводительных инкубаторов для клеточных культур

- Воздушная рубашка APT.Line® обеспечивает высокую точность термостатирования.
- Сустема Permadry® сохраняет стенки и двери камеры сухими при влажности до 95%
- В течение ночи используется режим стерилизации горячим (180 °C) воздухом
- Холоднокатанная внутренняя камера из нержавеющей стали или меди без углов и швов для максимальной гигиеничности и минимизации риска загрязнения
- Стабильный ИК-датчик для абсолютных измерений содержания CO_2
- Контроллер с цветным графическим дисплеем для удобства программирования и управления прибором через пользовательское меню
- Интерфейс RS 422 для подключения к программе APT-COM® DataControlSystem, обеспечивающей документирование результатов в соответствии с нормами GMP/GLP, FDA
- Варианты исполнения с возможностью подключения до трех газов
- Возможность получения сертификатов соответствия, калибровки и квалификации IQ/OQ
- Инкубаторы можно устанавливать друг на друга
- В комплект поставки входят три перфорированные полки из нержавеющей стали
- Опции: аварийно устойчивое исполнение, контроль O_2, герметичная 4-х или 6-ти секционная внутренняя стеклянная дверь, встроенная система смены газовых баллонов и др.

Binder Модель	Объем	Binder Кат. №	Диапазон температур	Питание	Внешние габариты* ШхВхГ (мм)	Размеры камеры ШхВхГ (мм)
CB 150	150 л	9040-0012	от окружающей +7°C	230 V 1N ~ 50/60 Hz	680 x 919 x 715	500 x 600 x 500
CB 210	210 л	9040-0013	до 60°C	230 V 1N ~ 50/60 Hz	740 x 1069 x 715	560 x 750 x 500

* Плюс 70 мм для ручки двери и подключений



KBW/KBWF Серия ростовых камер

- Запатентованные системы камер предварительного нагрева APT.Line® и охлаждения DCT® обеспечивают высокую точность и воспроизводимость термостатирования
- Интерфейс RS 422 для подключения к программе APT-COM® DataControlSystem, обеспечивающей документирование результатов в соответствии с нормами GMP/GLP, FDA

Серия KBW:
- Оптимизированный воздушный поток позволяет избежать конденсации над культурами
- Различные способы установки горизонтальных осветительных кассет в соответствии с требованиями культивируемых образцов
- Микропроцессорныи программируемый контроллер с ЖК дисплеем для простого задания различных циклов термообработки или функций таймера и температуры

Серия KBWF:
- Система увлажнения и осушения с микропроцессорным управлением создает оптимальные условия для выращивания культур в диапазоне от 10% до 90% отн. влажности
- Не требующий обслуживания прецизионный датчик влажности емкостного типа
- Простой и надежный генератор влажности на обыкновенной водопроводной воде
- Контроллер с цветным графическим дисплеем упрощает управление камерой
- Возможность получения сертификатов соответствия, калибровки и квалификации IQ/OQ
- В комплект поставки входит 2 (KBW/F 240) или 3 (KBW/F 400,720) полки из нерж. стали
- Опции: высокоинтенсивный осветитель, защитное термореле класса 3.3, ростовые лампы FLUORA, KBW: регулятор освещенности 0% - 100%, система охлаждения повышенной мощности, KBWF: комплект для безопасного подключения воды и др.

Binder Модель	Объем	Binder Кат. №	Диапазон температур**	Питание	Внешние габариты* ШхВхГ (мм)	Размеры камеры ШхВхГ (мм)
KBW 240	240 л	9020-0084	от	230 V 1N ~ 50/60 Hz	1034 x 1142 x 746	800 x 600 x 500
KBW 400	400 л	9020-0087	-10°C	230 V 1N ~ 50/60 Hz	884 x 1850 x 716	650 x 1308 x 470
KBW 720	700 л	9020-0090	до 60°C	230 V 1N ~ 50/60 Hz	1234 x 1816 x 867	1000 x 1168 x 600
KBWF 240	240 л	9020-0051	от -5°C	230 V 1N ~ 50/60 Hz	1034 x 1142 x 746	800 x 600 x 500
KBWF 720	700 л	9020-0052	до 100°C	230 V 1N ~ 50/60 Hz	1234 x 1816 x 867	1000 x 1168 x 600

* Плюс 100 мм для ручки двери и подключений
** Без освещения (KBW, KBWF) и контроля влажности (KBWF)



Модель CB 150



Увлажняющий поддон, действующий по принципу двойного разделения



Система "воздушной рубашки" APT.Line™



Модель KBW 240



Модель KBWF 240

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ



KBF Серия климатических камер постоянных условий для испытаний по нормам ICH

- Запатентованная APT.Line® камера предварительного нагрева и запатентованная DCT®-система охлаждения гарантируют точные и воспроизводимые результаты как для режимов нагрева, так и в процессе охлаждения
- Не требующий обслуживания прецизионный датчик влажности емкостного типа
- Простой и надежный генератор влажности на обыкновенной водопроводной воде
- Автоматическая разморозка при образовании льда
- Контроллер с цветным графическим дисплеем упрощает управление камерой
- Интерфейс RS 422 для подключения к программе APT-COM® DataControlSystem, обеспечивающей документирование результатов в соответствии с нормами GMP/GLP, FDA
- Возможность получения сертификатов соответствия, калибровки и квалификации IQ/OQ
- 2 полки из нержавеющей стали входят в комплект поставки
- Опции: освещение по нормам ICH, реле сигнализации, самописец, замок на двери и др.

Binder Модель	Объем	Binder Кат. №	Диапазон температур**	Питание	Внешние габариты* ШхВхГ (мм)	Размеры камеры ШхВхГ (мм)
KBF 115	115 л	9020-0093	от	230 V 1N ~ 50/60 Hz	834 x 1022 x 646	600 x 480 x 400
KBF 240	240 л	9020-0094	-10°C	230 V 1N ~ 50/60 Hz	1034 x 1142 x 746	800 x 600 x 500
KBF 720	700 л	9020-0096	до 100°C	230 V 1N ~ 50/60 Hz	1234 x 1816 x 867	1000 x 1168 x 600

* Плюс 100 мм для ручки двери и подключений
** Без контроля влажности



M/MK Серия испытательных камер тепла/холода

- Запатентованная APT.Line® камера предварительного нагрева гарантирует точные и воспроизводимые результаты режимов термообработки
- Мощный регулируемый вентилятор сокращает время нагрева и охлаждения
- Контроллер с цветным графическим дисплеем упрощает управление камерой
- Интерфейс RS 422 для подключения к программе APT-COM® DataControlSystem, обеспечивающей документирование результатов в соответствии с нормами GMP/GLP, FDA
- Возможность получения сертификатов соответствия, калибровки и квалификации IQ/OQ
- 2 хромированные полки из нержавеющей стали входят в комплект поставки (MK)

дополнительно для серии MK:

- Высокопроизводительная система быстрого охлаждения
- Защита испытуемых материалов от образования конденсата
- Встроенное в дверь окно с подогревом и внутренее освещение камеры
- Опции: усиленные полки, замок, порты для дополнительных датчиков, аналоговые выходы для контроля температуры, дополнительный датчик PT 100,

для M серии: окно в двери и внутренее освещение камеры, усиленная камера и др.

Binder Модель	Объем	Binder Кат. №	Диапазон температур	Питание	Внешние габариты* ШхВхГ (мм)	Размеры камеры ШхВхГ (мм)
M 53	53 л	9010-0201	от	230 V 1N ~ 50/60 Hz	634 x 779 x 575	400 x 400 x 330
M 115	115 л	9010-0202	окружающей +5°C	230 V 1N ~ 50/60 Hz	834 x 863 x 645	600 x 480 x 400
M 240	240 л	9010-0203	до	230 V 1N ~ 50/60 Hz	1034 x 984 x 745	800 x 600 x 500
M 400	400 л	9010-0204	300°C	400 V 3N ~ 50/60 Hz	1234 x 1184 x 765	1000x 800 x 500
M 720	720 л	9010-0205		400 V 3N ~ 50/60 Hz	1234 x 1692 x 865	1000 x 1200 x 600
* Плюс 84 мм для ручки двери и подключений						
MK 53	53 л	9020-0006	от	230 V 1N ~ 50/60 Hz	740 x 1222 x 740	402 x 402 x 330
MK 240	240 л	9020-0021	-40°C	400 V 3N ~ 50/60 Hz	1140 x 1606 x 909	800 x 600 x 500
MK 720	700 л	9020-0027	до 180°C	400 V 3N ~ 50/60 Hz	1341 x 1998 x 987	1000 x 1168 x 600

* Плюс 100 мм для ручки двери и подключений



Модель KBF 240



Модель M53



Модель MK 115



APT.Line®, циркуляция воздуха в камере с принудительной конвекцией



Эффективная система охлаждения

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

Модели Binder серии APT.Line®

Модель	Внутренний объем камеры								
	20 л	53 л	115 л	150 л	210 л	240 л	400 л	700 л	720 л
ED	ED 23	ED 53	ED 115			ED 240	ED 400		ED 720
FD	FD 23	FD 53	FD 115			FD 240			
FED	FED 23	FED 53	FED 115			FED 240	FED 400		FED 720
FP		FP 53	FP 115			FP 240	FP 400		FP 720
FDL			FDL 115						
MDL			MDL 115						
VD	VD 23	VD 53	VD 115						
VDL	VDL 23	VDL 53	VDL 115						
M		M 53	M 115			M 240	M 400		M 720
MK		MK 53				MK 240		MK 720	
KBF			KBF 115			KBF 240		KBF 720	
BD	BD 23	BD 53	BD 115			BD 240	BD 400		BD 720
BF		BF 53	BF 115			BF 240	BF 400		BF 720
KB	KB 23	KB 53	KB 115			KB 240	KB 400	KB 720	
BFD	BFD 23	BFD 53							
BFED	BFED 23	BFED 53							
CB				CB 150	CB 210				
KBW						KBW 240	KBW 400	KBW 720	
KBWF						KBWF 240		KBWF 720	

Для всех моделей предусмотрена возможность получения сертификата о калибровке и сертификата соответствия для процедур квалификации DQ, IQ, OQ и PQ, а также использования программного обеспечения APT-COM® DataControlSystem для централизированного контроля, управления и сбора данных.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ