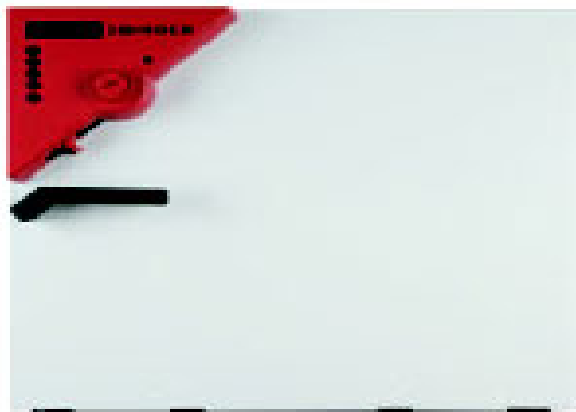




Сушильные шкафы ED, FD, FED, FP

Производитель: **Binder**

Модель: ED, FD, FED, FP

<https://assa-group.ru/ed-fd-fed-fp>

При разработке сушильных шкафов и стерилизаторов BINDER основное внимание уделялось точности и эффективности. Используя данное оборудование, Вы можете быть уверены в безопасности процедуры стерилизации, скорости сушки и точности нагрева. **Серия ED:** Практичное и эффективное решение. Этот сушильный шкаф / стерилизатор с естественной конвекцией может применяться в любых областях связанных с сушкой и стерилизацией, предоставляя Вам все преимущества передовой технологии. **Серия FD:** Надежность высокая производительность. В данных сушильных шкафах применяется принудительная конвекция, генерируемая мощной воздушной турбиной, что обеспечивает высокую скорость нагрева и существенно сокращает время сушки. **Серия FED:** Мощность и функциональность. Эти многофункциональные сушильные шкафы / стерилизатор легко адаптируются к изменяющимся требованиям и являются прекрасным способом эмуляции естественных природных условий без конвекции. Для выбранных температур гарантируется наивысшая точность при обеспечении максимальной скорости нагрева. **Серия FP:** Возможность создавать программы температурной обработки.

Отличительные особенности:

Серия ED:

- Флуктуация температуры не превышает 0.3°C
- от 5 °C выше комнатной температуры до 300 °C
- Микропроцессорный контроллер с ЖКД дисплеем и встроенным таймером
- Впечатляющие результаты сушки благодаря оптимизации воздушных потоков без применения вентилятора
- Быстрый нагрев точно до заданной температуры
- Электронный таймер 0-99.59 ч и режим непрерывной работы

Серия FD:

- Флуктуация температуры не превышает 0.3°C
- от 5 °C выше комнатной температуры до 300 °C
- Микропроцессорный контроллер с ЖКД дисплеем и встроенным таймером
- Быстрая и равномерная сушка больших количеств образцов с принудительной конвекцией за счет использования мощной турбины
- Электронный таймер 0-99.59 ч и режим непрерывной работы

Серия FED:

- Флуктуация температуры не превышает 0.4°C
- от 5 °C выше комнатной температуры до 300 °C
- Многофункциональный контроллер с ЖКД дисплеем, позволяющий реализовать множество программ сушки/стерилизации
- Мощная турбина с цифровым управлением для обеспечения максимально точного контроля температуры внутри камеры

Серия FP:

- Флуктуация температуры не превышает 0.4°C

- от 5 °С выше комнатной температуры до 300 °С
- Программируемый контроллер типа RD3 с 2-строчным ЖК-дисплеем, позволяющий реализовать 2 программы по 10 сегментов или одну в 20 сегментов.
- Мощная турбина с цифровым управлением для обеспечения максимально точного контроля температуры внутри камеры.

Характеристики

	ED 23 / FD 23	ED 53 / FD 53 / FED 53	ED 115 / FD 115 / FED 115	ED 240 / FD 240 / FED 240	ED 400 / FED 400	ED 720 / FED 720
Внешние габариты макс Ш х В х Г (мм)	433x492 x516	634x617 x575	834x702 x645	1034x82 2x746	1234x10 30x765	1234x15 30x865
Внутренние габариты Ш х В х Г (мм)	222x330 x280	400x400 x330	600x480 x400	800x600 x500	1000x80 0x500	1000x12 00x600
Объем (л)	23	53	115	240	400	720
Дополнительные полки (станд./макс.)	1/3	2/5	2/6	2/7	2/10	2/16
Макс. на	25	40	50	70	90	120

грузка
(кг)

Темп. д 5-300 5-300 5-300 5-300 5-300 5-300
иапазон
(°C)

Погреш
ность
темп.
(±°C)

при 70 2 / 0.8 2 / 0.8 / 1.5 / 0.7 1.5 / 0.8 1.7 / 1 1.5 / 1
°C (±°C) 0.8 / 0.7 / 0.8

при 150 3.2 / 2 3.2 / 2 / 2.5 / 1.8 2.5 / 2 / 3 / 2.4 2.8 / 2
°C (±°C) 2 / 1.8 2

при 300 4.5 / 3.7 4.5 / 3.7 4.5 / 3.9 5.0 / 3.9 5.0 / 4.5 5.0 / 5
°C (±°C) / 3.7 / 3.9 / 4

Темп. ф 0.3 0.3 / 0.3 0.3 / 0.3 0.3 / 0.3 0.3 / 0.4 0.3 / 0.4
луктуац
ии (±°C) / 0.4 / 0.4 / 0.4

Мощнос 800 1200 1600 2700 3400 5000
ть
(Ватт)

Кол-во 1 1 1 2 2 2
дверей

<https://assa-group.ru/ed-fd-fed-fp>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу**

+ 7 495 215-06-01

задачу

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.