



## Испытательная камера серии МК

Производитель: Binder

Модель: МК

<https://assa-group.ru/binder-mk>

## СЕРИЯ МК: ИСПЫТАТЕЛЬНЫЕ КАМЕРЫ ДЛЯ РЕШЕНИЯ СЛОЖНЫХ ТЕМПЕРАТУРНЫХ ЗАДАЧ

- Запатентованная APT.line® камера предварительного нагрева с электронным контролем;
- Микропроцессорный MCS контролер с возможностью сохранения в памяти 25 программ по 100 сегментов в каждой (всего не более 500 программных сегментов);
- Часы с индикацией реального времени;
- Программируемая защита испытываемых материалов от образования конденсата;
- Встроенное в дверь окно с подогревом и внутреннее освещение камеры;
- Устройство защиты от перегрева с независимой регулировкой, класс 2 (DIN 12880) с визуальным и звуковым сигналом при превышении температуры;
- Экологически безопасный хладагент R 404a;
- Интерфейс RS 422 для программного обеспечения APT-COM® DataControlSystem.

## Технические характеристики испытательных камер Binder серии МК

Модель	МК 53	МК 240	МК 720
Габариты/вес			
Внешние габариты <sup>1</sup> ШхВхГ, мм	740x1242x794	1160x1613x962	1381x1997x1038
Размеры камеры ШхВхГ, мм	402x402x330	800x600x500	1000x1168x600
Размеры смотрового окна ШхВ, мм	280x280	500x360	360x760
Объем камеры, л	53	240	700
Диаметр вытяжного канала, мм	52		
Количество дверей	1	1	1
Количество полок (станд./макс.)	2/5	2/6	2/14
Нагрузка на полку, кг	15	30	40
Общая допустимая нагрузка, кг	40	70	120
Вес, кг	150	300	460
<b>Температурные характеристики</b>			
Допустимый диапазон внешней температуры, °С	-40 <sup>2</sup> - 180		

<b>Погрешность температуры, ±°С</b>	0,8	1	1
<b>при -40°С</b>	0,7	0,8	1
<b>при -10°С</b>	0,4	0,7	1
<b>при 0°С</b>	0,8	1,6	1,9
<b>при 20°С</b>	1,2	0,8	1
<b>при 70°С</b>	2	2,3	2,5
<b>при 150°С</b>			
<b>Колебание температуры, ±°С</b>	0,3		
<b>Время восстановления температуры после открытия двери на 30 сек., мин</b>	5	8	11
<b>при -10°С</b>	1	2	3
<b>при 70°С</b>	5	7	9
<b>при 150°С</b>			
<b>Средняя скорость нагрева согласно IEC 60068-3-5, К/мин</b>	5,2	4,2	3
<b>Средняя скорость охлаждения согласно IEC 60068-3-5, К/мин</b>	5	2,5	2,3
<b>Время нагрева от -40°С до</b>	52	60	85

**180°C, мин**

<b>Время</b>	105	135	180
--------------	-----	-----	-----

**охлаждения от  
180°C до -40°C,  
мин**

**Электрические характеристики**

<b>Электропитание</b>	230В(1N) ~	400В(3N) ~	400В(3N) ~
<b>e</b>	50/60Гц	50/60Гц	50/60Гц
<b>Мощность, Вт</b>	2600	4000	6000
<b>Защита в соответствии с EN 50529</b>	IP 20		

<b>Энергопотребление, Вт при 20°C</b>	1020	1750	2100
---------------------------------------	------	------	------

<b>Уровень шума, 59 dB(A)</b>		62	65
-------------------------------	--	----	----

<b>Индивидуально протестировано в соответствии с VDE 0113</b>	✓	✓	✓
---	---	---	---

<b>Каталожный номер</b>	<b>9020-0006</b>	<b>9020-0021</b>	<b>9020-0027</b>
-------------------------	------------------	------------------	------------------

<sup>1</sup> - плюс 100 мм для ручки двери и вытяжного канала;

<sup>2</sup> - действительно при температуре окружающей среды до 25°C.

<https://assa-group.ru/binder-mk>

**Подберем  
оборудование  
конкретно под вашу**

**+ 7 495 215-06-01**



+7 499 490-02-72  
zaproso@assa-group.ru

634021, г. Томск, ул. Елизаровых  
53/2, оф. 804  
www.assa-group.ru

## задачу

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