



Испытательные камеры тепла и холода серии М

Производитель: Binder

Модель: М

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

СЕРИЯ М: ТЕМПЕРАТУРНЫЕ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЕ КАМЕРЫ С ПРИНУДИТЕЛЬНОЙ КОНВЕКЦИЕЙ И ВОЗМОЖНОСТЬЮ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ПРОГРАММИРОВАНИЯ

- Камера предварительного нагрева с электронным контролем по технологии APT.line®;
- MCS контролер с 25 сохраняемыми в памяти программами, по 100 сегментов в каждой (всего не более 500 программных сегментов);
- Часы с индикацией реального времени;
- Программно-регулируемая вентиляционная заслонка;
- Регулирование скорости вентилятора (от 0 до 100%);
- Устройство защиты от перегрева с независимой регулировкой, класс 2 (DIN 12880) с визуальной сигнализацией;
- Интерфейс RS 422 для коммуникационной программы APT-COM® DataControlSystem.

Технические характеристики испытательных камер тепла

Binder серии M

Модель	M 53	M 115	M 240	M 400	M 720
Габариты/вес					
Внешние	634x779x5	834x863x6	1034x984x	1234x1184	1234x1692
г	75	45	745	x765	x865
а					
ба					
риты¹					
ШxВxГ,					
мм					
Размеры	400x400x3	600x480x4	800x600x5	1000x800x	1000x1200
камеры	30	00	00	500	x600
ШxВxГ,					
мм					
Объем	53	115	240	400	720
камеры, л					
Диаметр	52				
вытяжног					
о канала,					
мм					
Количество	1	1	2	2	2
во дверей					
Количество	2/5	2/6	2/7	2/10	2/16
во хромир					
ованных					
полок (ст					
анд./макс					
.)					
Нагрузка	15	20	30	35	45
на полку,					
кг					
Общая до	40	50	70	90	120
пустимая					
нагрузка,					
кг					
Вес, кг	61	89	131	173	203

Температурные характеристики
Диапазон от окружающей +5°C до 300°C
температуры

Погрешность температуры², ±°C	0,5	0,6	0,8	0,7	0,7
при 70°C	1,3	1,5	1,5	1,5	1,9
при 150°C	2,8	2,8	2,8	5	4,6
при 300°C					
Колебание температуры, ±°C	0,3				
Время нагрева³, мин	5	5	6	6	7
до 70°C	15	16	19	18	21
до 150°C	35	36	42	44	51/44
до 250°C					
Время восстановления температуры после открытия двери на 30 сек.³, мин	1	1	1	1	1
при 70°C	3	3	3	3	3
	5	5	5	5	5

при
150°C

при
300°C

Воздухообмен ⁴ , х/ч	192	96	60	54	36
---------------------------------	-----	----	----	----	----

при
150°C

Электрические характеристики

Электроснабжение	230В(1N) ~ 50/60Гц	230В(1N) ~ 50/60Гц	230В(1N) ~ 50/60Гц	400В(3N) ~ 50/60Гц	400В(3N) ~ 50/60Гц
Мощность, Вт	1200	1600	2700	3400	5000

Защита в соответствии с EN 50529

соответствует

вип с EN

50529

Энергопотребление, Вт	145	230	370	520	570
300 Вт	720	1100	1400	2340	2600

при
70°C

при
150°C

при
300°C

Каталожный номер 9010-02019010-02029010-02039010-02049010-0205

¹ - плюс 150 мм для ручки двери и подключений;

² - для дверей без окна;

³ - до 98% от установленного значения;

⁴ - индивидуальная величина, подверженная значительным изменениям, зависит от окружающей температуры и температуры внутри камеры.

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

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

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