

## НАСТОЛЬНЫЕ ТЕМПЕРАТУРНЫЕ КАМЕРЫ BENCHTOP СЕРИЙ S-8200 и SM-8200

Настольные температурные камеры Benchtop серии S-8200 обеспечивают превосходную работу в широком диапазоне температур. Камеры серии SM-8200 одновременно могут осуществлять испытания на влажность 20–98%. Дизайн камер и их конструкция отвечают всем требованиям стандартов качества. Оптимальная скорость нагрева и охлаждения в заявленных температурных диапазонах подтверждена технической экспертизой. Температурные камеры Thermotron обеспечивают однородность и контроль точности температуры, необходимой для эффективных испытаний всех типов продуктов. Модельный ряд настольных камер позволяет сделать оптимальный выбор, отвечающий конкретным требованиям испытаний.



**Модель S-1.0-8200** отлично подходит для испытаний маленьких изделий или в случаях, когда недостаточно места. Камера очень компактна и может быть установлена в шкафу-стойке. Для сохранения рабочего пространства можно установить несколько камер одну над другой.

**Модель SM-1.0-8200** – это модель S-1.0-8200, с дополнительной возможностью проведения испытаний на влажность.

**Модель S-1.2-8200** обеспечивает широкий температурный диапазон от  $-73$  до  $+180^{\circ}\text{C}$  и способна к быстрому набору температуры до  $3^{\circ}\text{C}/\text{мин}$ . Это компактная камера, которая тоже не занимает много рабочего пространства.

**Модель S-1.5-8200** имеет рабочий объем на 25% больше, чем S-1.2-8200. Внутренняя ширина камеры 50,8 см позволяет вместить крупные печатные платы и увеличить производительность за счет испытания большего количества продуктов за один раз.

**Модель SM-3.5-8200** обеспечивает проведение температурных испытаний и испытаний на влажность, имеет рабочий объем на 50% больше, чем S-1.0-8200. Внутренняя ширина камеры 45,7 см позволяет вместить крупные печатные платы и увеличить производительность за счет испытания большего количества продуктов за один раз.

**Модель SM-5.5-8200** предназначена для испытания печатных плат размерами свыше 50 см.

### Модельный ряд

#### Настольные температурные камеры Benchtop серии S

МОДЕЛЬ	ВНУТРЕННИЕ РАЗМЕРЫ (Ш×Г×В), СМ	ПОЛЕЗНЫЙ ОБЪЕМ, Л	ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДИАПАЗОН, °С
S-1.0-8200	36×20×36	25	-40...+130
S-1.2-8200	41×28×30	34	-73...+180
S-1.5-8200	51×28×30	42	-73...+180
S-5.5-8200	51×51×61	156	-68...+180

#### Настольные климатические камеры Benchtop серии SM

МОДЕЛЬ	ВНУТРЕННИЕ РАЗМЕРЫ (Ш×Г×В), СМ	ПОЛЕЗНЫЙ ОБЪЕМ, Л	ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДИАПАЗОН, °С	ВЛАЖНОСТЬ, %
SM-1.0-8200	36×20×36	25	-40...+130	20–95
SM-3.5-8200	43×46×51	99	-18...+110	20–98
SM-5.5-8200	51×51×61	156	-68...+180	20–98
SM-1.5-8200	50.8 x 27.9 x 30.5	42	-68...180	10-98 * Согласно Эпюре
XSM-4-8200	50.8 x 50.8 x 50.8	113	-68...180	10-98 * Согласно Эпюре

#### Камеры по техническому заданию заказчика

Возможности компании «Диполь» в части поставок испытательных камер не ограничиваются моделями, представленными в данном каталоге. Возможно производство камер по техническому заданию заказчика и с учетом специфических требований к испытаниям.

