



Сухожаровые шкафы Memmert

Серии: SNB, SFB

Сухожаровые шкафы (серия S) малых и больших объемов предназначены для стерилизации при 160-180°C и пиролиза при 210°C. Рекомендованы для экономичной и безопасной стерилизации при заданной температуре, имеют электронный контроль температуры.

Функциональные характеристики:

Диапазон температур до 220°C

5 объемов рабочей камеры от 14 до 108 л

Естественная конвекция (N) или принудительная циркуляция воздуха (F)

Корпус и внутренняя камера выполнены из высококачественной, стойкой к коррозии, нержавеющей стали

Уникальная система поддержания температур:

Нагревательные элементы защищены и находятся в непосредственной близости к внутренней поверхности камеры. Прямой контакт между нагревательными ребрами и полками гарантирует отличную теплопередачу и приводит к однородности температуры.

Равномерное расположение нагревательных элементов по периметру камеры обеспечивает однородность температуры во всей камере (даже если она полностью загружена).

Алюминиевый слой, расположенный с наружной поверхности камеры и обладающий отличной теплопроводностью, дополнительно оптимизирует однородность температуры и может выступать в качестве аккумулятора тепла в случае временного отключения электроэнергии.

Температурные характеристики:

Серия	SNB, SFB
Диапазон температур	от комнатной +5°C до 220°C
Дискретность задания температур	0.5°C
Однородность распределения температуры в камере	±0.5°C (при 150°C)

Технические характеристики:

Модельные размеры	100	200	300	400	500
Объем камеры	14 л	32 л	39 л	53 л	108 л
Количество полок	2	3	3	4	5
Размеры камеры					
Ширина	320 мм	400 мм	480 мм	400 мм	560 мм
Глубина	175 мм	250 мм	250 мм	330 мм	400 мм
Высота	240 мм	320 мм	320 мм	400 мм	480 мм
Масса	20 кг	28 кг	30 кг	35 кг	50 кг