

memmert

trust the best



Incubadora

IN|IF

**Precisa.
Fiabile.
Constante.**

www.memmert.com

Incubadora I

IDEAL PARA EL CONTROL DE LA TEMPERATURA DE SOLUCIONES DE LIMPIEZA E INFUSIÓN, INCUBACIÓN DE CULTIVOS VIVOS, ASÍ COMO EL CALENTAMIENTO DE MUESTRAS EN LOS CAMPOS DE LA MEDICINA, LA INVESTIGACIÓN, QUÍMICA FARMACÉUTICA Y ALIMENTARIA¹



Incubación de alta precisión y fiabilidad con una distribución homogénea de la temperatura.



Esterilización por aire caliente a 160°C que garantiza un completo restablecimiento biológico.²



Acero inoxidable higiénico y fácil de limpiar.



Disponible como dispositivo médico de clase 1 (modelos Im).

Tamaños de modelo: 30, 55, 75, 110, 160, 260, 450, 750

Variantes de modelos: SingleDISPLAY o TwinDISPLAY con convección natural (IN/INm) o circulación de aire forzada (IF/IFm)

Rango de ajuste de temperatura: De +20 °C a +80 °C

Fiabilidad e incubación estable

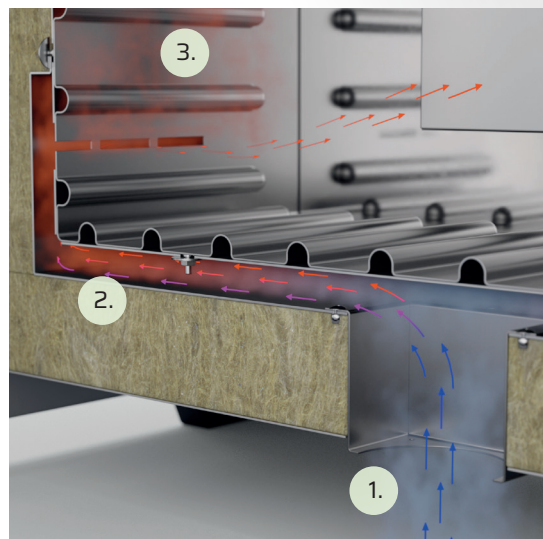
A la hora de incubar cultivos vivos, es fundamental adaptar las condiciones climáticas a las necesidades de las muestras a cultivar de forma estable y fiable. La tecnología de control de las incubadoras de Memmert controla con precisión el punto de ajuste de la temperatura y, por lo tanto, minimiza los excesos disruptivos de temperatura. En combinación con el calentamiento de la superficie en todo el perímetro, se garantiza una distribución homogénea de la temperatura en toda el área de trabajo.

Aire exterior precalentado

Después de que el aire del ambiente exterior se ha calentado en una cámara de precalentamiento, se añade al interior. Esto evita fluctuaciones de temperatura cuando se añade el aire exterior y permite una incubación particularmente cuidadosa sin circulación de aire forzada.

Restablecimiento biológico efectivo

Para evitar la contaminación cruzada a la hora de usar nuestros dispositivos para dos usos distintos, las incubadoras Memmert con TwinDISPLAY tienen un programa de esterilización preinstalado que ayuda a prevenirla. A temperaturas superiores a +160 °C, el interior, incluyendo todos los accesorios y sensores, se esteriliza para garantizar una higiene óptima.



1. Suministro de aire del exterior
2. Cámara de precalentamiento debajo de la cámara de trabajo
3. Entrada de aire precalentado

¹Para las aplicaciones médicas, se requiere el dispositivo médico Im.

²Sólo para unidades Plus con TwinDISPLAY.

