

PROCEDIMIENTO PARA LA UTILIZACIÓN DE LA ESTUFA MEMMERT B-500

La estufa Memmert BE 500 es un equipo diseñado para llevar a cabo un proceso de regulación de la temperatura con altos niveles de precisión y uniformidad. Rango de temperatura: hasta +220°C (Basic). Convección natural o sistema de circulación de aire forzada (N/F). Su uso se concreta en el secado de muestras parafinadas y, en función de los distintos protocolos histológicos e inmunohistoquímicos utilizados, incubación a temperatura controlada.

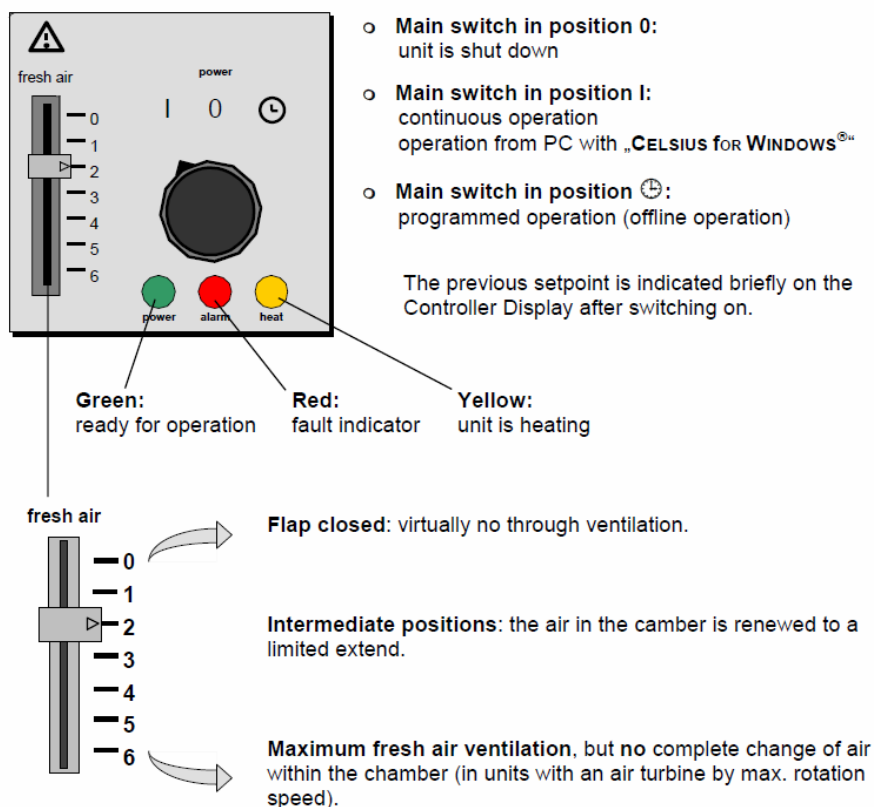
El equipo está integrado en la plataforma de apoyo Análisis de Imagen e Inmunohistoquímica del IdiPaz. Su utilización está disponible para todos los investigadores y técnicos del IdiPaz, pero requiere entrenamiento previo, autorización y registro.

INFORMACIONES DE SEGURIDAD

- La estufa se desconecta automáticamente si el usuario selecciona una temperatura que excede el límite permitido.
- El sistema de protección por sobrecalentamiento se acciona cuando la temperatura excede el límite permitido.

PROCEDIMIENTO

1. Modulo de interruptor principal con ajuste de aire fresco:



2. Modulo de regulación: Se realiza a través del regulador giratorio digital y la tecla **Set**.

2.1 Con la tecla **Set** presionada se introduce la temperatura a que se quiere que este la estufa, haciendo girar el regulador a derecha o izquierda.

2.2. Con la tecla **Set** no accionada. El display muestra la temperatura real a la que se encuentra en ese momento la estufa.

LIMPIEZA

La estufa debe limpiarse regularmente. El interior de la cámara es de fácil limpieza la cual previene los depósitos de suciedad que obstaculizan el funcionamiento de la estufa.

Las superficies de metal de la estufa se limpian con cualquier limpiador jabonoso. Si existe un derrame de cualquier solución se debe limpiar inmediatamente.

El panel de control y otros componentes de plástico no se deben limpiar con líquidos jabonosos.

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

- Para trabajos de reparación y mantenimiento, el equipo sólo debe abrirse por personal autorizado de servicio técnico.
- Utilizar sólo recambios y accesorios originales.

MODO DE ACTUACIÓN ANTE UN ACCIDENTE COMÚN

Estos aparatos generalmente no tienen riesgos de accidentes. En caso de accidente.

1. Avisar al personal que pudiera encontrarse en el laboratorio.
2. Avisar a los responsables del aparato, ya que serán ellos los encargados del problema o accidente común.
3. Acudir al centro Asistencial de FREMAP más próximo.

INFORMACION

A. Personal:

M^a Teresa Vallejo Cremades (Responsable) Laboratorio Inmunohistoquímica. Ext. 47526;

Elena Algarra (Técnico): Laboratorio Inmunohistoquímica. Ext. 47526;

B. Localización del Equipo:

Laboratorio Ruidosos. Segunda Planta, Edificio Unidad de Investigación.

ANEXO I

MANUAL DE INSTRUCCIONES DEL FABRICANTE

<http://www.geminibv.nl/labware/memmert-be500-broedstoof-1/memmert-ue-200-800-ule-400-800-se-200-400-sle-400-800-be-200-800-operating-instructions-eng.pdf>