

**HOLITY.COM**

Baño termostático de laboratorio h636_14

Baño termostático de laboratorio IKA, de agua o aceite de baja viscosidad 50mPas.

Baño termostático de laboratorio de forma cilíndrica, con elementos calefactores integrados en la base de la cubeta. Los medios de transferencia de calor pueden ser aceite de baja viscosidad o agua. El baño termostático está equipado con dos asas para su transporte. Gracias a la protección del manto de doble chaqueta, es más seguro contra quemaduras.

El display digital muestra la temperatura objetivo, la temperatura actual, la temperatura de seguridad y la velocidad. Posee un accionamiento magnético integrado del agitador para hacer circular el fluido térmico, permitiendo una mejor distribución del calor en el baño. El baño calefactor puede operarse con un sensor de temperatura externo para controlar la temperatura directamente en el fluido.

Características técnicas:

- Potencia térmica: 1000 W
- Intervalo de temperatura de calentamiento: temperatura ambiente a 200°C
- Control continuo del calor
- Resolución de ajuste de la temperatura: ± 1 K
- Oscilación del controlador (3 l de agua a 90 °C): ± 1 K
- Oscilación del controlador (3 l de aceite de silicona / 50 mPas / 150 °C): ± 2 K
- Visualización de la velocidad en LCD
- Control de velocidad continuo
- Rango de velocidad: 150-800 rpm
- Potencia de entrada del motor: 5 W
- Potencia nominal del motor: 1 W
- Volumen máximo de llenado: 4 litros
- Punto mínimo de llenado: 20 mm
- Material en contacto con el medio: acero inoxidable
- Circuito de seguridad ajustable: 50-210 °C
- Designación de clase según DIN 12876: II
- Diámetro exterior: 250 mm
- Diámetro interior: 200 mm
- Altura exterior: 250 mm
- Altura interior: 160 mm
- Dimensiones: L. 340 x P. 340 x H. 250 mm
- Peso: 5.6 kg

- Temperatura ambiente permitida máx.: 40°C
- Humedad relativa permitida: 80%
- Clase de protección según DIN EN 60529: IP 20
- Frecuencia: 50/60 Hz
- Potencia de entrada: 1020 W

INFORMACIÓN

- **Capacidad 4 lt**

HOLITY.COM

Baño termostático de laboratorio h636_14

Baño termostático de
laboratorio h636_14

: 4 lt



HOLITY.COM