



## Ficha de datos

print date: 2025-02-10

## Cámara de Calentamiento CALDERA 250



La foto de arriba es sólo para referencia y puede mostrar opciones adicionales no incluidas en el equipamiento estándar. La apariencia real, sobre todo el color y la estructura del material pueden diferir de los presentados en la foto.

### Características

- Capacidad de 70, 150, 200, 250, 300 litros por elegir
- Calentamiento rápido de las muestras gracias a la circulación de aire forzada
- El gabinete de acero inoxidable pulido, interior de acero inoxidable
- La iluminación brillante de la cámara con ahorro de energía gracias a los diodos LED y el vidrio templado en la puerta que permiten ver con una excelente visibilidad las muestras dentro de la cámara
- Cajones telescópicos en lugar de estantes para evitar que el contenido se caiga
- Posibilidad de colocar la caldera en una mesa de acero inoxidable - opción adicional

### Seguridad

- Rango de temperatura seguro de + 35°C a + 42°C, resolución de temperatura cada 1°C
- Alarma visual y sonora tras superar la temperatura por 2°C
- Protección de temperatura independiente sobre 45°C (la protección contra sobrecalentamiento) de la clase 3.1 según DIN 12880
- Alarma de puerta abierta (se activa un minuto después de abrir la puerta)
- Pantalla de parámetros del trabajo LED, visible desde una distancia de 4m
- Cierre con llave de la puerta de la cámara - protección de las muestras contra acceso no autorizado
- Protección contra el cambio de la configuración del servicio por personas no autorizadas
- Almacenaje de los parámetros de operación de la cámara por un período de 1 año (en el caso de registrarlos cada 15 minutos)



La caldera está fabricada de acuerdo con las directrices de la norma médica PN-EN 60601.



Bank: ING BŚ o/Wodzisław Śląski | Nr rachunku: 90 1050 1403 1000 0022 0879 5498 | Nr rej. w BDO 000005609  
NIP: 647-216-26-87 | REGON: 276111984 | Sąd Rejonowy w Gliwicach, X Wydział Gospodarczy | KRS 0001009595



#### DATOS TÉCNICOS

convección de aire	forzada
capacidad de la cámara [l]	250
capacidad de trabajo [l]	250
controlador	microprocesador con el display LED
pantalla	LED

#### TEMPERATURA

rango de temperatura [°C]	+35...+42
resolución de temperatura cada... [°C]	1
fluctuación de temperatura a 37°C [+/-°C]*	0,3
variación de temperatura a 37°C [+/-°C]*	0,5
protección de temperatura	clase 3.1 de acuerdo a DIN 12880

#### CÁMARA

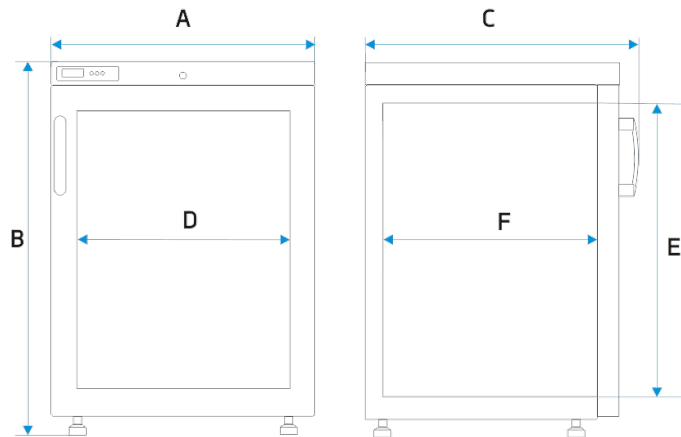
tipo de puerta	sólida con ventana
interior	acero inoxidable a prueba de ácidos de acuerdo a DIN 1.4301
gabinete	acero inoxidable pulido

#### dimensiones totales [mm] /l/

ancho A	600
alto B	1230
profundo C	630

#### dimensiones internas [mm]

ancho D	500
alto E	1020
profundo F	470



número de cajones	3
carga máxima por cajón [kg]	20
carga máxima de la unidad [kg]	60
peso [kg]	69



## PARÁMETROS ELÉCTRICOS

alimentación	230V 50-60Hz
potencia nominal [W]	250
garantía	24 meses
fabricante	POL-EKO®

estos datos técnicos se aplican a los equipos estándar (sin accesorios opcionales)

\* - fluctuación medida en el centro geométrico de la cámara; variación (K) calculada para la cámara como:

$K = \pm (T \text{ media max.} - T \text{ media min.}) / 2$

\*\* - otros tipos de alimentación bajo petición

1 - profundidad no incluye el cable de alimentación de 50 mm, el ancho no incluye el tapón de goma de 20 mm

## OPCIONES Y ACCESORIES



Número de orden: \*/P INOX

Estante de acero inoxidable



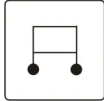
Número de orden: ST/CHL/SWPN INOX

Cajón de acero inoxidable con las guías de acero inoxidable



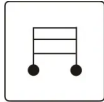
Número de orden: QLK\*

Ruedas



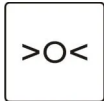
Número de orden: \*/S o \*/S INOX

Mesa sobre ruedas



Número de orden: \*/ST o \*/S INOX

Base sobre ruedas



Número de orden: BRT\*/L IQ/OQ/PQ

Calibración y cualificación IQ, OQ, PQ



Número de orden: KD

control de acceso