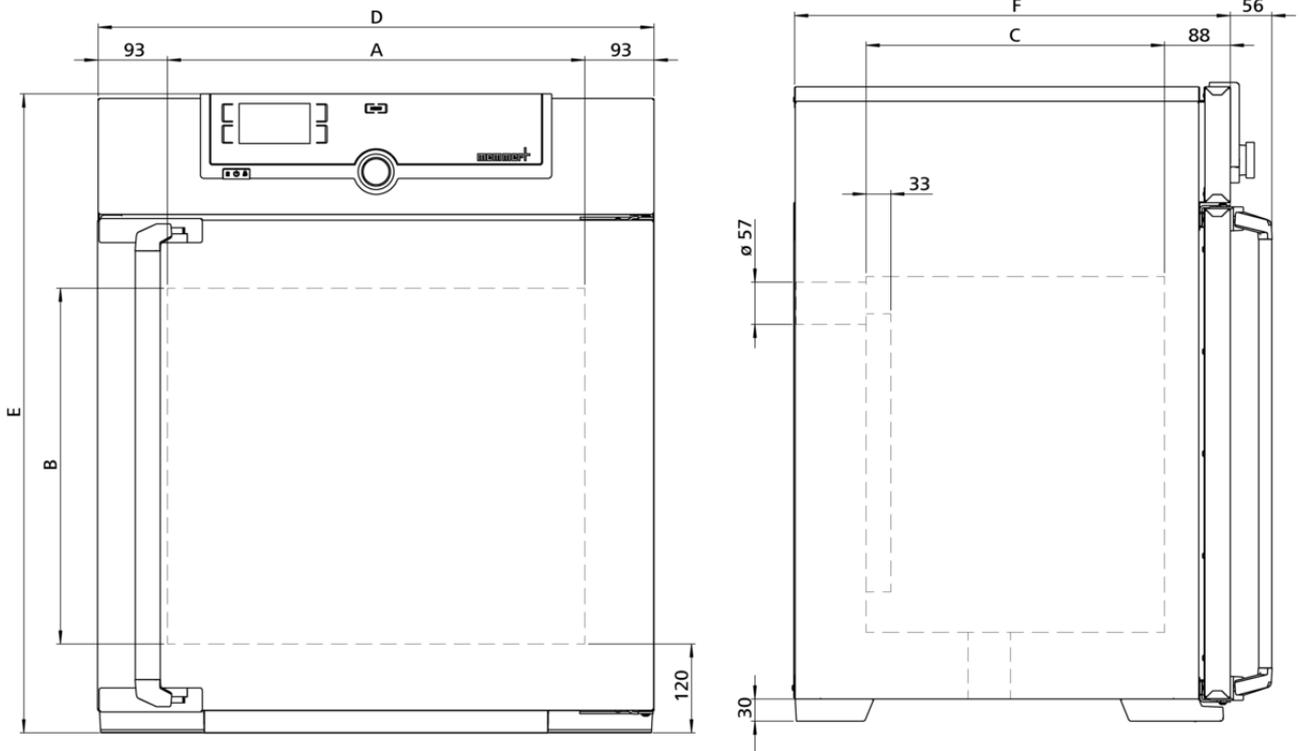


### IF110m

El incubador Im es un dispositivo médico de la clase I.



## Temperatura

**Rango de temperatura de trabajo** Al menos 10 °C por encima de la temperatura ambiente hasta +80 °C

**Sonda de temperatura** 1 Pt100 (clase DIN A) con sistema de medición de 4 hilos

## Técnica de regulación

**Control COCKPIT** SingleDISPLAY. Controlador de microprocesador PID digital multifuncional adaptativo con pantalla de gráficos a color TFT de alta resolución

**Parámetros ajustables** Temperatura (Celsius o Fahrenheit), velocidad del motor de aire de circulación, posición de la trampilla de extracción de aire, tiempo de funcionamiento del programa, zona horaria, hora de verano/invierno

## Ventilación

**Turbina de aire** regulable electrónicamente, ajustable en incrementos del 10 %, prácticamente sin ruidos

**Aire exterior** a través de trampilla de extracción de aire de configuración electrónica; adición de aire exterior precalentado

## Comunicación

**Programación** Lectura, administración y organización del registrador de datos a través del puerto Ethernet (versión de prueba por un plazo limitado disponible para descargar). Si se desea, el dispositivo USB con software AtmoCONTROL está disponible a modo de accesorio

## Seguridad

**Vigilancia de la temperatura** Vigilancia de la temperatura electrónica y ajustable y limitador mecánico de temperatura (TB), clase de protección 1 (DIN 12880) para interrupción del calentamiento a 20 °C por encima de la temperatura máxima del equipo

## Equipamiento básico

**Puerta** Puerta de acero inoxidable completamente aislada con dos puntos de cierre (cerradura de la puerta con compresión)

**Puerta** Puerta interior de cristal

## Condiciones ambientales

**Temperatura ambiente** +5 °C a +40 °C

**Humedad del aire (rh)** Máx. 80%, sin condensación

Las unidades estándar están aprobadas en materia de seguridad y llevan las marcas certificadoras

