

# Incubator OPAQ C

## Cámara Incubadora Refrigerada Opaca Digital



**Cámara Incubadora refrigerada** opaca digital, controlada por microprocesador.



- Cámara incubadora refrigerada metálica de sobremesa con puerta frontal en metacrilato transparente.
- Temperatura controlada por microprocesador, con algoritmo "ARA V2" de regulación de temperatura con tecnología "fuzzy logic" de alta precisión para sonda externa o interna (Pt100 clase A, incluida).
- Pantalla digital LCD retroiluminada con indicación del valor seleccionado y real de temperatura, y temporizador (con avisador acústico).
- Teclado con pulsadores de membrana, sensibles al tacto.
- Circulación de aire forzado.
- Refrigeración por compresor silencioso de 1/10 CV.
- Sistema de seguridad por sobre temperatura.
- Posibilidad de incorporar una sonda de T<sup>a</sup> externa para controlar la temperatura más próxima a la muestra de ensayo.
- Posibilidad de montaje sobre agitador orbital o de vaivén (modelos Orbital Midi, Orbital Maxi o Horizontal Maxi).
- Rearmable: tras un corte de corriente, el equipo reanuda su funcionamiento con los mismos parámetros que tenía anteriormente. Un indicador de la incidencia aparece en la pantalla.

Cuadro de especificaciones técnicas:

Modelo	IC10-OE
Referencia	10000-01068
<b>Termostatación</b>	
Potencia calefactora (W)	500
Potencia refrigeradora (W)	250
Rango de Tª (°C)	10 - 60
Resolución (°C)	0,1
Homogeneidad interior	+/- 2%
Temporizador (min)	0-240
<b>Datos Generales</b>	
Dimen. Interior (mm)	530x480x480
Dimen. exterior (mm)	800x490x490
Peso (kg)	29,0
Protección IP	IP54
Capacidad	122 Litros
Embalaje	Tribox 101x63x62

Disponibilidad de Kits		Referencia
<i>Kit Incubator OPAQ IC10-OE + Agit. Orbital OL30-ME</i>	Incluye el equipo Incubator OPAQ IC10-OE y el agitador orbital OL30-ME (sin accesorio)	10000-01087
<i>Kit Incubator OPAQ IC10-OE + acoplador</i>	Incluye el equipo Incubator OPAQ IC10-OE y el acoplador para agitadores	10000-01069

Accesorios	Referencia
<b>Sonda Pt100 Externa</b> Permite controlar la temperatura lo más próximo posible a la muestra de ensayo	20000-00034
<b>Soporte con 2 bandejas</b> Bandejas extraíbles y regulables en altura	20000-00171

