

BAÑO MARIA DE TEMPERATURA CONTROLADO

Los baños de temperatura controlada para agua o aceite marca DIES, están diseñados con los más estrictos estándares de calidad y desempeño.

Sus aplicaciones se encuentran en cualquier laboratorio clínico, industrial o de investigación, donde sea necesario mantener una muestra a temperatura controlada, inmersa en agua o aceite (baño María).

Estos baños se fabrican para temperaturas sobre o sub - ambiente, de acuerdo a la aplicación específica. Adicionalmente existen una amplia gama de accesorios para agitación y recirculación, que los convierten en una opción muy versátil en el laboratorio.

BAÑO MARIA





Modelo		D5K	D10K	D20K
Capacidad (Its)		5	10	20
Dimensiones interiores (mm)				
	Ancho (a)	176	265	325
	Alto (h)	325	325	530
	Profundidad (p)	150	150	150
Número de gradillas incluidas		2	3	3
Capacidad de las gradillas (tubos 22mm)		16	16	16
Montaje	Mesón	x	x	X
Voltaje a.c. (con neutro y tierra) / 60 Hz		115	115	115
Rango de temperatura (versión sobre ambiente)		Ambiente – ebullición		
Rango de temperatura (versión sub ambiente)		1°C – ebullición		
Sensor de temperatura		PT100		
Control				
		<ul style="list-style-type: none"> • Control Electrónico micro procesado • Indicación digital en pantalla. • Menú de configuración y calibración por pantalla de fácil acceso al usuario protegida por password • Algoritmo de control tipo P.I.D. con salida PWM. • Resolución del control: +/- 1% del set point. • Resolución de la medida +/- 0,1 °C • Elemento de salida: Relé de estado sólido con cruce por cero. 		
Alarmas (visual)		Alta temperatura		
Materiales interiores		Acero inoxidable 304		
Materiales exteriores		Lámina CR con acabado en pintura epóxica de aplicación electrostática		