

Disruptor celular Sonifier de Branson™

Celdas de enfriamiento de vidrio Rosette

Generalidades

La celda de enfriamiento Rosette permite procesar muestras a baja temperatura. El diseño exclusivo del recipiente facilita tanto la mezcla como el enfriamiento de la muestra simultáneamente. Al introducir una bocina ultrasónica en la muestra, la solución circulará automáticamente a través de los circuitos de enfriamiento. Al colocarlos en un baño de hielo, los circuitos de enfriamiento proporcionan un área de superficie óptima para la transferencia de calor, evitando que las muestras delicadas se sobrecaliente.

Para utilizarla, coloque la celda de enfriamiento en un baño de hielo de modo que los circuitos de enfriamiento queden sumergidos. Inserte la bocina o la micropunta en la muestra para hacer circular la solución. Para un mejor control, inserte una sonda de temperatura en la muestra y controle la temperatura en el Sonifier. O simplemente programe un rango de temperatura utilizando el control de temperatura real exclusivo en la industria del Sonifier SFX.



Especificaciones técnicas

Número de pieza	Volumen de la celda	Dimensiones
201-123-001	25 mL	1" de diámetro, 3,36" de altura
201-123-002	50 mL	2,75" de diámetro, 6,27" de altura
201-123-003	250 mL	3,55" de diámetro, 7,40" de altura
201-123-004	>300 mL (Procesamiento continuo)	1,5" de diámetro, 3,75" de altura

Para obtener más información:
www.Emerson.com/Branson

BRANSON™



EMERSON™