Cryosystem 47/11 XC Series

Tanque de Nitrógeno

Biolife Solutions - Estados Unidos

Cat. CB47B-C

Termo criogénico de almacenamiento de muestras biológicas en nitrógeno líquido. Su amplio uso en laboratorios clínicos, bancos veterinarios, de horticultura, farmacéuticos, industriales, científicos y de investigación, entre muchos más, permite el almacenamiento cientos o hasta miles de muestras por un período largo de tiempo a las bajas temperaturas del nitrógeno líquido.



Características

- Tapas con posibilidad de ser cerrada con llave.
- Bajo consumo de nitrógeno líquido.
- Construcción de aluminio ligero.
- Fácil acceso para almacenar o recuperar muestras.

Especificaciones Técnicas

Capacidades de almacenamiento XC 47/11	
• Número máximo de canister	6
• Número de tubos de 1,2 y 2 ml en varilla con capacidad para 5	1320
• Número de pajuelas de 1 / 2cc en varilla con capacidad para 10	4500
• Número de pajuelas de 1 / 2cc en nivel 1 a granel	6216

Uso de nitrógeno líquido y capacidades	
• Capacidad de nitrógeno líquido	47,4 litros
• Tasa de evaporación estática (litros por día)	0,39 litros
• Días laborables normales	76

Dimensiones	
• Abertura del cuello (mm)	127
• Altura total (mm)	673
• Diámetro exterior (mm)	508
• Altura del canister (mm)	279
• Diámetro del canister (mm)	102
• Peso vacío (kg)	16,4
• Peso completo (kg)	54,6

Accesorios incluidos

- Base Roller, diámetro 462mm
- Sistema de alarma BAT-1B de nivel de nitrógeno líquido, opera con batería.