

# Recipiente Nitrógeno Líquido LN2 para almacenamiento de muestras AC 3XL-B, Auguste Cryogenics®

Ref.: CRYONOS.AC3XL | Categoría: Tanques Nitrógeno Líquido (LN2)

## Descripción

---







Para el almacenamiento y transporte a largo plazo de materiales biológicos en nitrógeno líquido. Los recipientes de aluminio son ideales para aplicaciones médicas o farmacéuticas. Esta familia de productos ha sido diseñada para maximizar el tiempo de retención y reducir el consumo de nitrógeno. Los tiempos de retención estática varían de 3 a más de 12 semanas, según las especificaciones del diseño.

- Recipiente de aluminio ligero y compacto
- Superaislamiento de vacío multicapa
- Largos tiempos de retención del nitrógeno
- Tapa con cierre

Los recipientes de almacenamiento de nitrógeno están equipados con 6 rejillas de acero inoxidable, lo que los hace especialmente adecuados para el almacenamiento de viales en cajas criogénicas.



## Especificaciones técnicas

| Referencia  |   | Capacidad LN2 | Dimensiones (Ø x Alt) | Características   | Número de racks | Niveles racks | Viales 1.2/1.8/2.0 ml |
|-------------|---|---------------|-----------------------|---|-----------------|---------------|-----------------------|
| AC 3XL65-B  |    | 65 L          | 681 x 729 mm          | Ø cuello mm: 216<br>Índice de evaporación estático l/24h: 0,89<br>Tiempo de espera estático d: 73<br>Dimensiones cryoboxes: 134x134 mm<br>Dimensiones de los racks: 142x144 mm<br>Show moreShow less  | 6               | 4             | 2400                  |
| AC 3XL95-B  |   | 95 L          | 681 x 774 mm          | Ø cuello mm: 216<br>Índice de evaporación estático l/24h: 0,97<br>Tiempo de espera estático d: 98<br>Dimensiones cryoboxes: 134x134 mm<br>Dimensiones de los racks: 142x144 mm<br>Show moreShow less  | 6               | 5             | 3000                  |
| AC 3XL115-B |  | 115 L         | 681 x 846 mm          | Ø cuello mm: 216<br>Índice de evaporación estático l/24h: 0,94<br>Tiempo de espera estático d: 122<br>Dimensiones cryoboxes: 134x134 mm<br>Dimensiones de los racks: 142x144 mm<br>Show moreShow less | 6               | 6             | 3600                  |
| AC 3XL145-B |  | 145 L         | 681 x 973 mm          | Ø cuello mm: 216<br>Índice de evaporación estático l/24h: 0,96<br>Tiempo de espera estático d: 151<br>Dimensiones cryoboxes: 134x134 mm<br>Dimensiones de los racks: 142x144 mm<br>Show moreShow less | 6               | 8             | 4800                  |

| Referencia     |   | Capacidad LN2 | Dimensiones (Ø x Alt) | Características  | Número de racks | Niveles racks | Viales 1.2/1.8/2.0 ml |
|----------------|---|---------------|-----------------------|--|-----------------|---------------|-----------------------|
| AC<br>3XL175-B |  | 175 L         | 681 x 1.078 mm        | <p>Ø cuello mm: 216<br/> Índice de evaporación estático l/24h: 0,95<br/> Tiempo de espera estático d: 184<br/> Dimensiones cryoboxes: 134x134 mm<br/> Dimensiones de los racks: 142x144 mm<br/> Show moreShow less</p> | 6               | 10            | 6000                  |