

La serie LAB[®]



Recipientes
Dewar de fácil
manejo para
la utilización
en laboratorios

Desde hace muchos años, los recipientes de la serie **LAB**[®] para nitrógeno líquido gozan de buen renombre en laboratorios y en el ámbito médico. Estos recipientes superaislados de alta eficiencia ofrecen el confortable y económico almacenamiento y suministro de nitrógeno líquido. Para facilitar la extracción, los recipientes **LAB**[®] se pueden proveer de una boquilla, un cazo o de un dispositivo de extracción de presión.

Recipientes LAB[®]

		Datos técnicos					
		LAB [®] 4	LAB [®] 5	LAB [®] 10	LAB [®] 20	LAB [®] 30	LAB [®] 50
Capacidad de nitrógeno líquido	[l]	4	5	10	21	32	50
Tasa de evaporación estática	[l/d]	0,19	0,15	0,18	0,18	0,22	0,49
Abertura del cuello	[mm]	35,5	56	56	51	64	64
Altura total	[mm]	195	266	343	348	378	559
Altura total	[mm]	426	462	546	627	611	779
Diámetro exterior	[mm]	185	222	260	368	432	432
Diámetro interior	[mm]	139	165	210	289	356	356
Peso vacío	[kg]	2,7	4	6	9	12	15
Peso lleno	[kg]	6	8	14	26	38	56



LAB[®] 50

Accesorios

- Manguera de llenado y/o de extracción
- Separador de fases
- Cazos con/sin bisagra basculante
- Dispositivo para la extracción de presión
- Tapón de recambio para el tubo de cuello
- Soporte rodante

Sus ventajas

- Diseño sencillo y estable de la tapa
- Abertura del tubo de cuello reforzada para reducir la pérdida de nitrógeno por evaporación.
- Tecnología química avanzada para conservar el vacío a largo plazo
- Construcción de aluminio extremadamente sólida aunque de peso reducido
- Aislamiento eficiente para reducir las pérdidas por evaporación al mínimo posible

Contacto

Cryotherm GmbH & Co. KG
 Euteneuen 4
 D-57548 Kirchen
 Fon: +49 (0) 2741 9585-0
 Fax: +49 (0) 2741 6900
 info@cryotherm.de
 www.cryotherm.de

