

## La gamme LAB<sup>®</sup>



Des dewars  
pratiques  
pour  
laboratoires

Les réservoirs cryogéniques de la gamme **LAB**<sup>®</sup> se sont fait un nom au sein des laboratoires et dans le secteur médical depuis de nombreuses années. Ces réservoirs superisolés, hautement efficaces, offrent un moyen confortable et économique pour stocker et distribuer de l'azote liquide. Pour le soutirage, les réservoirs **LAB**<sup>®</sup> peuvent être équipés d'un bec verseur, d'une louche ou d'un dispositif de soutirage à pression.

# Réservoirs LAB<sup>®</sup>

		Caractéristiques techniques					
		LAB <sup>®</sup> 4	LAB <sup>®</sup> 5	LAB <sup>®</sup> 10	LAB <sup>®</sup> 20	LAB <sup>®</sup> 30	LAB <sup>®</sup> 50
Volume net (LN2)	[l]	4	5	10	21	32	50
Taux d'évaporation statique	[l/j]	0,19	0,15	0,18	0,18	0,22	0,49
Diamètre du col	[mm]	35,5	56	56	51	64	64
Hauteur utile	[mm]	195	266	343	348	378	559
Hauteur totale	[mm]	426	462	546	627	611	779
Diamètre extérieur	[mm]	185	222	260	368	432	432
Diamètre intérieur	[mm]	139	165	210	289	356	356
Poids à vide	[kg]	2,7	4	6	9	12	15
Poids plein	[kg]	6	8	14	26	38	56



LAB<sup>®</sup> 50

## Équipement optionnel

- Flexible de remplissage/soutirage
- Séparateur de phase
- Louche / Louche articulée
- Dispositif de soutirage à pression
- Bouchon
- Embase à roulettes

## Vos Avantages

- Couvercle au design simple et solide
- Col renforcé. Réduit les pertes d'azote liquide
- Technique chimique de stabilisation du vide. Garantit un vide longue durée
- Construction aluminium particulièrement résistante et ultra légère
- Isolation hautement efficace. Limite le taux d'évaporation au minimum

## Contact

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

