

## Avantages :

- Utilisation polyvalente avec plusieurs gaz liquéfiés
- Pression constante et maîtrisée pour un usage en toute sécurité
- Facilité de manipulation grâce aux roulettes intégrées
- Robustesse et durabilité grâce à l'acier inoxydable
- Disponible en 120 L / 200 L



# Réservoir cryogénique statique en inox - 3,9 Bar

## Série RBP VLN

**La série RBP VLN propose des réservoirs verticaux spécialement conçus pour le stockage et l'utilisation de l'azote et de l'argon liquide.**

### Caractéristiques principales

- **Construction** : Acier inoxydable amagnétique pour une résistance optimale
- **Mobilité** : Réservoirs verticaux montés sur roulettes
- **Équipement** : Dispositif de mise en pression intégré
- **Régulation** : Régulateur réglable de 0,5 à 3,9 bar
- **Robinetterie complète** : Permet remplissage et soutirage de liquides (azote, argon)
- **Conformité** : Marquage CE 0038 – Directive sur les équipements sous pression (PED 2014/68/UE)

### Utilisation

Réservoirs de stockage d'azote et argon liquide utilisé en laboratoire et en industrie. Ce sont des réservoirs permettant d'alimenter en liquide à une pression constante.  
Possibilité de mettre une jauge capacitive sur devis

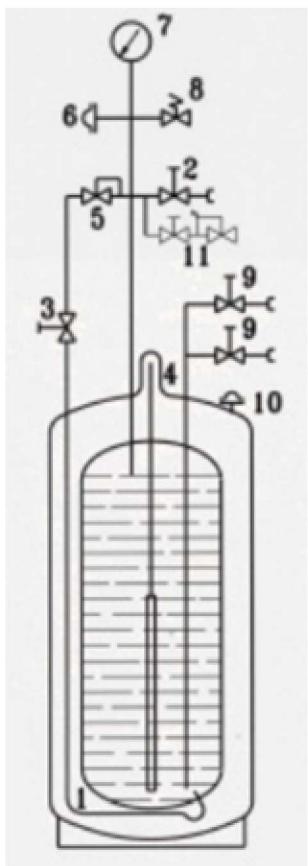
### Références

25000950	RBP 120 VLN - AVEC ROUES (AVEC 2 BUTES) - 3/4" BSW
25000968	RBP 200 VLN - 3/4" BSW

# Caractéristiques Techniques

Spécifications	RBP 120 VLN	RBP 200 VLN
Capacité utile (L)	120	200
Capacité totale (L)	127	210
Hauteur totale (mm)	1205	1640
Diamètre extérieur (mm)	570	570
Poids à vide (KG)	92	112
Poids plein (KG)	189 • LN2 • LAr	273 390
Consommation statique (%/J)	1.7 • LN2 • LAr	5 1.05
Manutention	5 Roulettes	Embase à roulettes
Pression max. (Bar)	3.9	3.9

## Schéma



1. Circuit de mise en pression
2. Vanne d'évent
3. Vanne de mise en pression
4. Indicateur de pression
5. Régulateur de pression
6. Disque de rupture phase gaz
7. Manomètre
8. Soupape de sécurité
9. Vanne de remplissage / soutirage
10. Disque de rupture
11. Economiseur avec vanne d'isolement (option)