# Réservoirs

## Gamme TP auto-pressurisés (35 à 100 l)

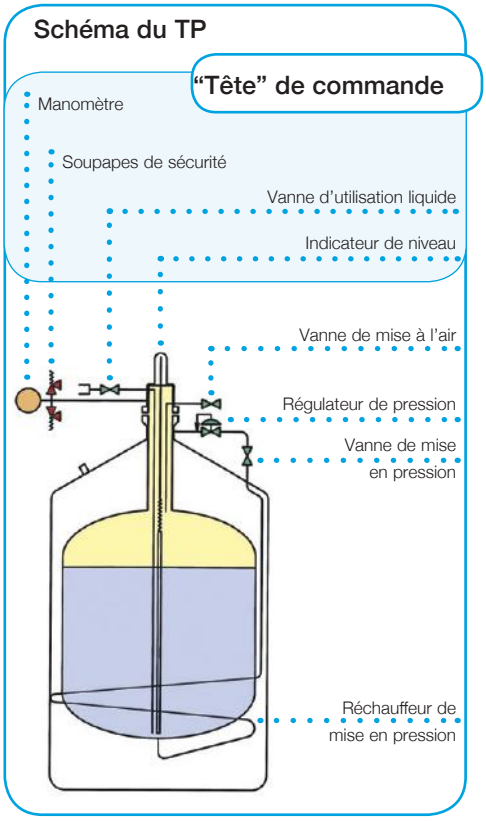


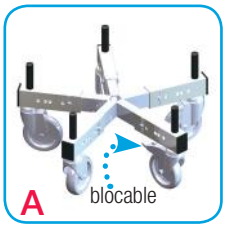


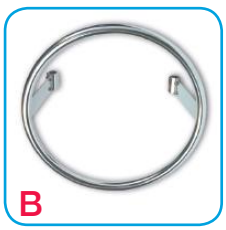
| Gamme TP | | TP35 | TP60 | TP100 |
|---|---|---|---|---|
| **CARACTÉRISTIQUES** | | | | |
| **Capacité utile** | l | **35** | **60** | **98** |
| **Diamètre du col** | mm | **50** | **50** | **50** |
| **Autonomie statique** | J[1] | **35** | **60** | **75** |
| Évaporation journalière (avec tête de commande) | l/J[1] | 1 | 1 | 1,3 |
| Poids à vide (avec tête de commande) | kg | 19,8 | 26,4 | 33,5 |
| Poids plein (avec tête de commande) | kg | 48 | 74,5 | 113,5 |
| Diamètre extérieur | mm | 468 | 468 | 510 |
| Hauteur totale (avec tête de commande) | mm | 853 | 1 080 | 1 213 |
| Hauteur intérieure totale | mm | 58 | | |
| Pression maximale de service standard | bar | 0,5 | 0,5 | 0,5 |
| Débit maximum | l/mn[2] | 2,4 (P=0,5 b) | 3,5 (P=0,5 b) | 5,2 (P=0,5 b) |

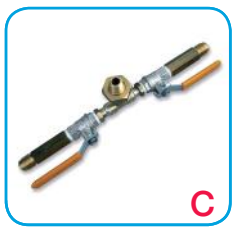
| RÉFÉRENCES PRODUITS | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **TP avec tête de commande et régulateur de pression** | | **113891** | **113893** | **113895** |
| **TP sans tête (régulation de pression incluse)** | | **113892** | **113894** | **113896** |
| **RÉFÉRENCES DES ACCESSOIRES PRINCIPAUX** | | | | |
| **A :** Embase à roulettes (hauteur : 220 mm) | | **136842** | **136842** | **136842** |
| **A' :** Kit de serrage | | **136687** | **136687** | **136687** |
| **B :** Main courante | | **116185** | **116185** | **116185** |
| **C :** Système de soutirage double | | **117021** | **117021** | **117021** |
| **D :** Coude de soutirage avec brise jet pour TP | | **117018** | **117018** | **117018** |
| **E :** Flexible de transfert (DN10)[4] | 1,1 m | **116523** | **116523** | **116523** |
| Flexible avec canne de transfert (DN10)[3 4 5] | | | **E + F1 ou E + F2** | |
| **F1 :** Canne de transfert avec embout brise jet | | **116571** | **116571** | **116571** |
| **F2 :** Canne de transfert sans embout brise jet | | **116570** | **116570** | **116570** |

### Schéma du TP



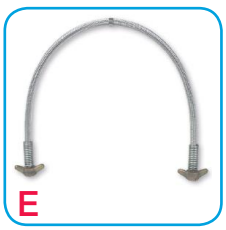













1) L'évaporation journalière et l'autonomie statique s'entendent à 20°C, 1013 mb, récipient immobile et bouchon fermé. Ces valeurs sont nominales et peuvent varier en fonction de l'historique du récipient et des tolérances de fabrication.
2) Valeur indicative susceptible de varier fortement en fonction de la durée de soutirage.
3) Pour transferer de l'azote liquide dans un Voyageur, GT, Agil ou Arpège (réservoir de petit volume non présurisé).
4) Disponible en longueur : 1,5 ; 2 ; 3 et 4 mètres. La référence commerciale devient respectivement NL-15, NL-20, NL-30 et NL-40.
5) Disponible en longeur : 1,1 – 4 m. Pour connexion vers un réservoir pressurisé, max. en différentes longueurs 3 bar ou une Ligne Sous Vide.