



PURELAB Prima 7/15/30

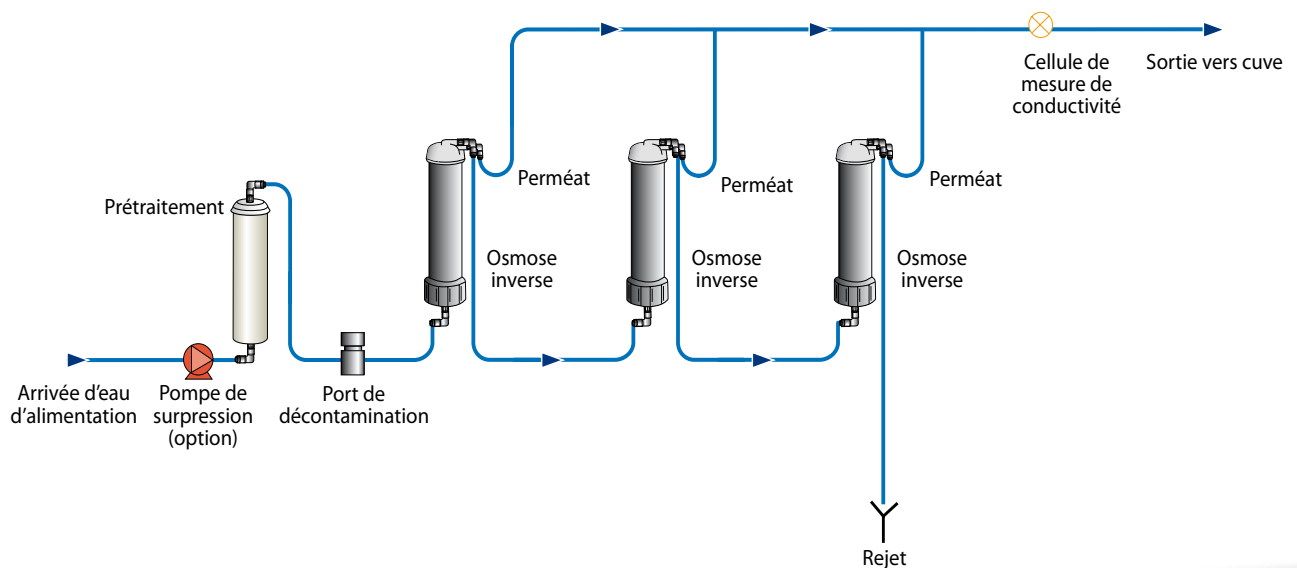
Le PURELAB Prima est idéal pour l'alimentation des systèmes d'eau ultra pure, les applications de laboratoire telles que le lavage de la verrerie ainsi que l'alimentation des autoclaves, et l'utilisation dans les « chambres environnementales ».

- Simplicité d'utilisation et de maintenance, avec un affichage clair de la qualité de l'eau
- Fonction de rinçage automatique préservant la pureté de l'eau après les périodes de faible utilisation
- Utilisation réduite de consommables, d'où un faible coût d'exploitation (rappels de changement des consommables)
- Conçu pour répondre à vos besoins actuels et futurs, avec une bonne capacité à s'adapter à des débits plus élevés
- Pompe de surpression d'eau d'alimentation intégrée (en option) réduisant les coûts



La solution
économique
pour le lavage
de la verrerie

PURELAB Prima 30 - Schéma hydraulique



Spécifications de l'eau produite

Modèle	Prima 7	Prima 15	Prima 30
Débit de remplissage de cuve @15°C ⁽¹⁾	jusqu'à 10 l/h	jusqu'à 20 l/h	jusqu'à 30 l/h
Débit journalier (débit nominal maximum en 24h) ⁽¹⁾	240 litres	480 litres	720 litres
COT		< 100 ppb ⁽²⁾	
Rejet minéraux - minimum		> 90% de rejet	
Rejet minéraux - typique		> 98% de rejet	
Bactéries		< 5 cfu/ml ⁽³⁾	
pH		Neutre	

⁽¹⁾ Les conditions standard sont : 4 bars de pression d'entrée à 15°C, alimenté en eau potable et avec une cartouche de prétraitement propre

⁽²⁾ Avec un prétraitement adapté, si nécessaire, selon la qualité de l'eau d'alimentation

⁽³⁾ Sous réserve de procédures correctes d'utilisation et de maintenance.

Dimensions et poids

Dimensions	Hauteur 460 mm, Largeur 410 mm, Profondeur 270 mm		
Poids avec pompe de surpression interne	13,5 kg	14,5 kg	15,0 kg
Poids sans pompe de surpression interne	11,5 kg	12,5 kg	13,0 kg
Installation	Paillasse/mur		

Eau d'alimentation

Source	Eau potable
Indice de colmatage (FI) - maximum	< 10
Conductivité - maximum	< 1400 µS/cm
Chlore libre - maximum (Cl ₂)	< 0,5 ppm
Chloramine - maximum	< 0,2 ppm
Silice - maximum (SiO ₂)	< 30 ppm
Fer/Manganèse - maximum (Fe/Mn)	< 0,2 ppm
Matières organiques oxydables (COT)	2 ppm
Température	1 à 35 °C (10 à 20°C recommandé)
Débit d'alimentation (maximum requis - rinçage)	1,4 l/min

Pression de l'eau d'alimentation

Maximale	2 bars
Minimale	Gravitaire
Maximale (sans pompe de surpression interne)	6 bars
Minimale (sans pompe de surpression interne)	2 bars

Spécifications électriques

Tension de secteur	230 V, 50 Hz
Tension système	24 Vcc
Consommation	52 VA
Consommation sans pompe de surpression	28 VA
Niveau de bruit	< 45 dBA

10 agences locales à votre service

AGENCE NORD
34 rue des Châteaux
ZI de la Pilaterie
59290 WASQUEHAL

AGENCE ILE DE FRANCE
ZAC du Haut Wissous
3, avenue Le Concorde
91325 WISSOUS Cedex

AGENCE BRETAGNE
Parc d'activités de Mivoie
St Jacques de la Lande
BP 69203 - 35092 RENNES

AGENCE RHÔNES ALPES
Parc des Pivolles
2 rue de Lombardie
69153 DECINES

AGENCE MIDI PYRÉNÉES
8 allée Paul Harris
CS 12 360
31022 TOULOUSE Cedex

AGENCE EST
37 bis rue Einstein
54320 MAXEVILLE

AGENCE LITTORAL
ZA Usseau
17220 SAINTE SOULLE

AGENCE POITOU CHARENTE
3 rue de la Garenne
86000 POITIERS

AGENCE PROVENCE
ZA de l'Avagon - 18 rue Lamartine
13170 LES PENNES MIRABEAU

AGENCE AQUITAINE
ZAC des pins verts
33650 SAUCATS

Composez ce numéro pour être mis en relation avec votre expert laboratoire (prix d'un appel local)

 **0810 STI TEL** ou  **0810 784 835**

 **0810 STI FAX** ou  **0810 784 329**

Siège Social : Veolia Water STI - ZAC de la Croix de Berny
10 place du général de Gaulle - 92160 Antony
Tél. : 01 40 83 65 00 - Fax : 01 40 83 64 50
Email : elgalabwater@veoliawater.com
www.elgalabwater.com