

Eau ultra-pure de type I
produite à partir d'eau potable



Le Chorus 1 Complete
produit jusqu'à 20 litres
d'eau ultrapure par heure
(18.2 M Ω /cm) directement
de l'eau potable.

Chorus 1 Complete
10-20 l / h avec divers
réservoir/distributeur



Avantages

- Production jusqu'à 20 l / h
- Diverses réservoirs
- Débit jusqu'à 1.5 l/min
- Produit de l'eau ultra pure avec 18.2 MΩ / cm du l'eau potable
- UV-lampe 185/254 nm désinfection

Contenu de la livraison

- Système d'eau ultra-pure Chorus 1 Complete
- Module d'osmose inverse
- Pack de traitement
- Bloc de désinfection
- UV-lampe 185/254 nm
- Unité d'alimentation électrique, 160W, 24V

Un système idéal pour les laboratoires nécessitant jusqu'à 100 litres d'eau ultra-pure de 18.2 MΩ/cm. Grâce à sa conception simple et ergonomique et à sa facilité d'utilisation, l'eau peut être distribuée directement à partir du système ou à partir d'un choix de distributeurs Halo supplémentaires.

Une solution de système unique parfaite pour les applications analytiques et des sciences du vivant nécessitant 18.2 MΩ/cm.

Le système offre un accès facile aux consommables grâce à la grande porte pour l'accès avant. Capture de données via USB pour la validation des performances du système et les mises à jour du logiciel.

Le gamme unique de solutions de stockage est conçue pour maintenir la pureté optimale de l'eau stockée et fournir une protection efficace contre les contaminants en suspension dans l'air. Elle est conçue pour accueillir les systèmes de purification de l'eau PURELAB Chorus, en maximisant l'espace en une seule unité intégrale et compacte ou pour une installation indépendante en fonction de l'agencement de votre laboratoire.

Caractéristiques techniques

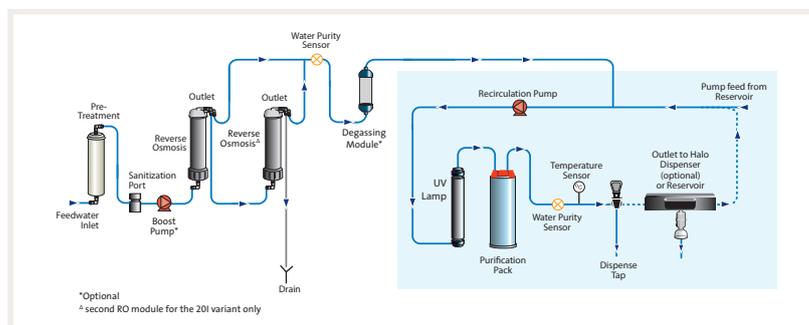
Débit de distribution	Chorus 1 Complete 10 l/h	Chorus 1 Complete 20 l/h
Débit	10 l/h	20 l/h
Composés inorganiques (résistivité à 25°C)	18.2 MΩ / cm	18.2 MΩ / cm
Composés organiques (COT)	<5 ppb	<5 ppb
Bactéries	<0.001 KBE/ml *	<0.001 KBE/ml *
Endotoxine bactérienne	<0.001 EU/ml **	<0.001 EU/ml **
pH	neutral	neutral
Particules	<0.2 µm*	<0.2 µm*
RNase	<0.002 ng/ml	<0.002 ng/ml
DNase	<20 pg/ml	<20 pg/ml
Poid	15 kg	16 kg
Dimension (LxPxH)	376 x 353 x 679 mm	376 x 353 x 679 mm
No de commande	EPLCH0110CO	EPLCH0120CO

* Avec un filtre ELC145, ** Avec un biofiltre ELC197

Option

Option Chorus Complete	No de commande
Distributeur Halo	ELA754
Distributeur Halo Flexible	ELA756
Kit de fixation murale pour le Distributeur Halo	ELA768
Réservoir de 15 litres, débit: 6 l/min	ELA757
Réservoir de 30 litres, débit: 8 l/min	ELA758
Kit de fixation murale pour réservoir 15/30l	ELA770
Réservoir de 60 litres, débit: 10 l/min	ELA759
Kit de fixation murale pour réservoir 60l	ELA771
Filtre final 0.2µ	ELC145
Filtre final Biofiltre	ELC197
Kit pour le dégazage incl. cartouche	ELA775

Diagramme Chorus 1 Complete



Si vous souhaitez une eau de pureté ultime, PURELAB Chorus 1 Complete est la solution idéale.

Applications typiques

- Spectrométrie de masse
- Biologie moléculaire
- Electrochimie
- La spectroscopie atomique
- Chromatographie liquide
- Chromatographie
- Applications générales de laboratoire