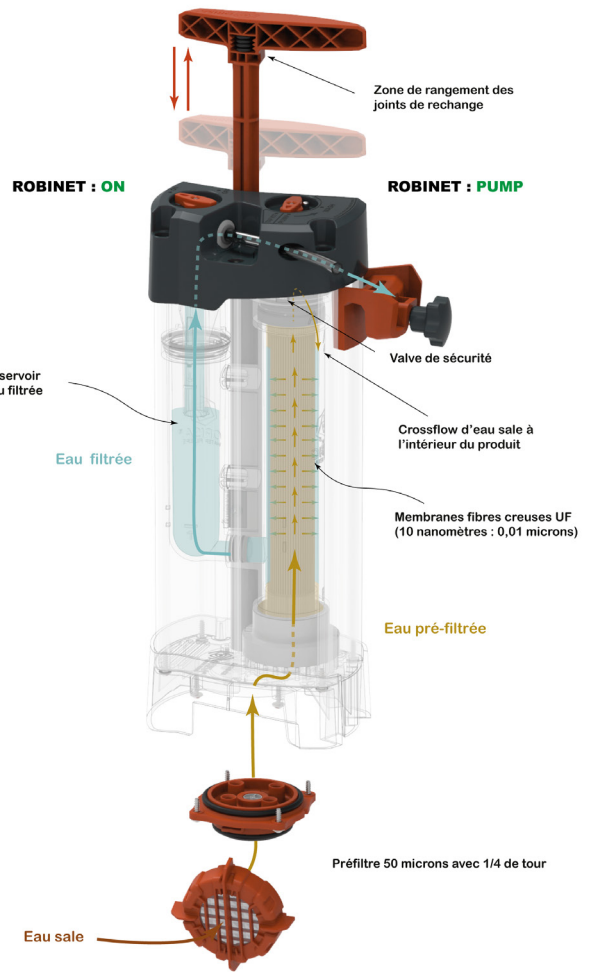


UNE PERFORMANCE DE FILTRATION DURABLE



**Purificateur
réparable**



FABRIQUÉ EN FRANCE



FIBRES CREUSES

ULTRAFILTRATION

RÉTRO LAVAGE

QUALITÉ ET DURABILITÉ

ORISA® est doté d'un système performant de rétro lavage qui utilise l'eau purifiée pour nettoyer la membrane sans risque de contamination extérieure. Le crossflow intégré permet une circulation constante de l'eau à traiter dans ORISA® et limite ainsi son encrassement. Les membranes supportent aussi des nettoyages chimiques occasionnels*.

Surface de filtration	0,56m ²
Sens de filtration	IN / OUT
Débit d'eau	120 L/h
PH	2 - 12
Backwash	✓
Crossflow	✓
Pression maximale du système	3 bars
Température maximale d'utilisation	50°C
Performance optimale	1 à 50 NTU**
*Dose maximale de chlore pour nettoyage chimique	7000 ppmh
Durée de stockage avant première utilisation	5 ans selon la date indiquée sur le purificateur
Traçabilité	Numéro de série individuel

** < 0,1 NTU après filtration.

ORISA® élimine les pics de turbidité jusqu'à 200 NTU.

Membrane française en fibres creuses

La membrane d'ultrafiltration d'ORISA® est un petit tube de polymère. Son canal interne mesure 2500µm et plusieurs centimètres de long. Les pores de la membrane mesurent 0,01 micron, ce qui est 1000 fois plus fin qu'un cheveu. Les virus, les bactéries, les matières en suspension, les micro-organismes et microplastiques sont retenus par la surface interne des fibres.

Modules d'ultrafiltration

Les modules d'ORISA® sont composés de plus de 3000 tubes qui offrent une surface de filtration de 0,56m² pour un débit de 120 L à l'heure.

Kits et accessoires

Les purificateurs disposent d'un kit crépine déportée et d'un kit robinet pour une utilisation optimale en toutes situations. Les kits de maintenance et de réparation assurent la durée de vie prolongée du filtre.



Nous développons des solutions de purification de l'eau durables et économiques pour relever les défis sociaux et écologiques de l'humanité.

ORISA® 2021



www.fontodevivo.fr

Contactez-nous

+33 (0) 6 59 53 07 81

contact@fontodevivo.com