

Purificateurs d'eau arium® confort

eau purifiée type 3, type 2, type 1



Le système complet doit obligatoirement être composé d'un purificateur et d'un réservoir (voir réservoirs page 889).

- après un premier passage dans le purificateur, l'eau osmosée type 3 ou type 2 est stockée dans un réservoir ; elle peut être utilisée directement depuis le réservoir (sortie PLC 3/8") ; pour l'eau ultrapure type 1, un deuxième passage dans le purificateur est nécessaire, le soutirage s'effectue alors directement au niveau de l'écran de contrôle du purificateur
- installation sur paillasse, sous paillasse, ou fixé au mur, l'écran de commande reste positionné à hauteur d'yeux
- commande par écran tactile intuitif utilisable avec des gants, affichage des mesures, diagrammes, alertes
- fonction iJust : optimisation automatique de l'utilisation de l'eau selon sa qualité, par commande d'une vanne sur la sortie du concentrât, en fonction des taux de CaCO_3 et CO_2
- fonction Favoris : rappel des volumes les plus souvent utilisés
- régulateur de pression intégré
- mesure de la conductivité de l'eau d'alimentation
- alarmes visuelles et sonores pour la maintenance et en cas de dépassement des seuils
- 2 modes de distribution au choix : manuelle ou automatique
- soutirage précis, possibilité d'ajouter une unité de soutirage avec filtre stérile (porosité $0,2 \mu\text{m}$) pour garantir une eau stérile et sans particule
- remplacement des consommables rapide et simple
- livrés avec kit de raccordement, consommables et accessoires en option, réservoirs page 889

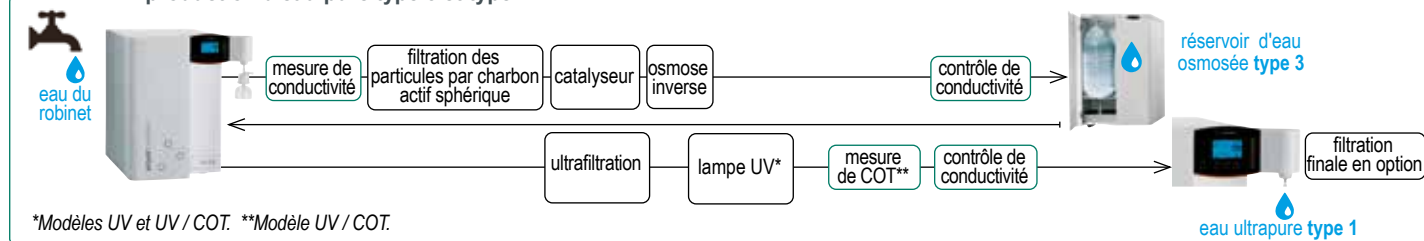


caractéristiques générales	
alimentation en eau	eau potable
production type 2 ou 3 d'eau	5 à 16 l/h
type 1	120 l/h
soutirage type 2 ou 3	sur le réservoir 3 l/min
type 1	sur le purificateur 2 l/min
interface	RS232 - emplacement carte SD
dimensions (lxpxh)	435 x 476 x h501 mm
T°C de fonction	2°C à 35°C - HR 80%
T°C de stockage	5°C à 45°C - HR 80%
alimentation	230 V - 50 Hz

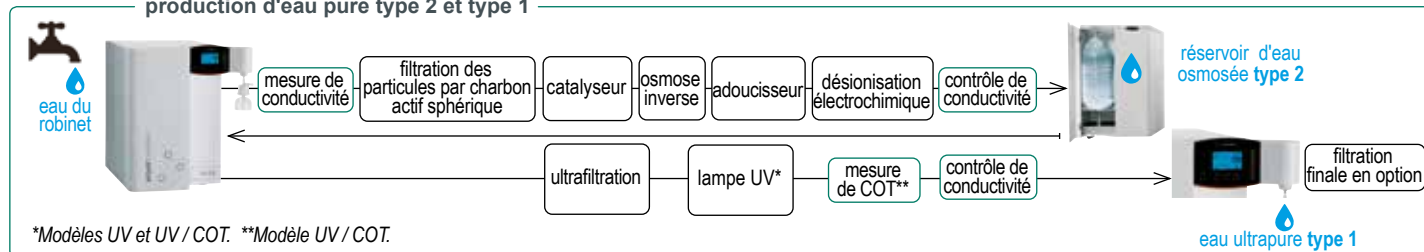


Distribution de l'eau osmosée (type 3 et 2) directement depuis le réservoir par sortie PLC 3/8" ou pistolet distributeur : page 889.
Distribution de l'eau ultrapure (type 1) depuis le purificateur, pistolets et commandes déportées en option : page 891.

production d'eau pure type 3 et type 1



production d'eau pure type 2 et type 1



- l'eau osmosée type 3 ou type 2 du réservoir, redirigée dans le purificateur, subit un nouveau traitement pour devenir de l'eau ultrapure :

modèles standard : ultrafiltration
modèles UV : ultrafiltration et lampe UV bactéricide
modèles UV/COT : ultrafiltration, lampe UV avec contrôle permanent du taux de COT

		production eau type 3 + type 1		production eau type 2 + type 1	
méthode de purification		pré-traitement (charbon actif sphérique, catalyseur), osmose inverse, ultrafiltration, lampe UV (modèles UV et UV/COT), filtration finale en option		pré-traitement (charbon actif sphérique, catalyseur), osmose inverse, adoucisseur, désionisation électrochimique, ultrafiltration, lampe UV (modèles UV et UV/COT), - filtration finale en option	
production d'eau type 3 / 2		8 l/h	16 l/h	5 l/h	10 l/h
Purificateurs sur paillasse ¹	standard	SR1312	SR1316	SR1310	SR1314
	UV	SR1322	SR1326	SR1320	SR1324
	UV/COT	SR1332	SR1336	SR1330	SR1334
Purificateurs montage mural	standard	SR1412	SR1416	SR1410	SR1414
	UV	SR1422	SR1426	SR1420	SR1424
	UV/COT	SR1432	SR1436	SR1430	SR1434
consommables					
cartouche de pré-traitement		SR1301	SR1301	SR1301	SR1301
module osmose inverse		SR1007	SR1007	SR1305	SR1305
cartouche d'adoucisseur		-	-	SR1304	SR1304
cartouche de désionisation		SR1302	SR1302	SR1302	SR1302
ultrafiltre		SR1303	SR1303	SR1303	SR1303
lampe UV de rechange (modèles UV et UV/COT)		SR1215	SR1215	SR1215	SR1215

Options pour distribution de l'eau ultrapure type 1

Unité de soutirage

- se fixe directement sur la sortie d'eau ultrapure, au niveau de l'écran de contrôle, ou sur les pistolets distributeurs
- prête à l'emploi
- unité munie d'un filtre stérile, porosité 0,45 x 0,2 µm
- autoclavable
- garantit une eau stérile et sans particule



2

Prix HT

SR1506 Unité de soutirage + filtre ²

Pédale de commande

- soutirage par pression du pied
- alim. : 230 V - 50 Hz
- dim. 140 x 106 x h45 mm



Prix HT

SR1205 Pédale de commande

Imprimante



	référence	Prix HT
imprimante	SR2000	
set papier + encre	SR2015	

Distributeurs à distance Arium® Smart Station UltraPure



5

4

- distribution flexible à distance d'eau ultrapure à partir du réservoir Arium®, directement au point d'utilisation
- contrôle constant des paramètres de qualité
- montage mural ou sur table, suivant modèle

	référence	Prix HT
Distributeur sur table	⁴ SR1283	
Distributeur mural	⁵ SR1284	



L'eau ultrapure type 1 est soutirée directement sur le purificateur, au niveau de l'écran de contrôle.

Kit d'intégration sous paillasse

- permet l'intégration du purificateur dans un meuble sous paillasse
- écran de contrôle avec unité de soutirage déportés, fixés sur le mur
- tuyau en PVDF 3,4 m.



écran de contrôle et distributeur déportés

1 + 6 + 2



SR1201 Kit d'intégration sous paillasse ⁶ Prix HT