Arium Pro

- **Pour la production d'eau ultrapure de Type 1 à partir d'eau de Type 2 ou 3.**
- **Système compact et facile à utiliser**
- **Ecran tactile et navigation intuitive**
- **Possibilité de soutirage manuel ou de volumes précis programmables**
- **Alimentation en eau nécessaire**
- **Différents accessoires et options disponibles, plusieurs configurations selon les applications**
- **A compléter avec les consommables**



Modèle	Arium pro et Arium pro DI	Arium pro UV	Arium pro VF
Eau d'alimentation	Eau de type 2 ou eau de type 3		
Eau produite	Eau de type 1		
Débit de soutirage	Jusqu'à 2 l/min		
Dimensions L x h x p (mm)	43,5 x 50,1 x 47,6		
Poids à vide / en fonctionnement (kg)	17 - 19 selon le type système / 27 - 29 selon le type de système		
Alimentation	100-240 VAC (±10 %), 50-60 Hz, 130 VA (max)		
Température de fonctionnement	2 °C - 35 °C avec une humidité relative de l'air de 80 % max		
Température de stockage	5 °C - 45 °C avec une humidité relative de l'air de 80 % max		
Sortie des données	Logement pour cartes SD, interface RS232		
Rendement	120 l/h	120 l/h	120 l/h
Débit de soutirage d'eau	0,1 - 2 l/min, réglable	0,1 - 2 l/min, réglable	0,1 - 0,7 l/min, réglable
Soutirage selon un critère de volume	2 l/min par paliers de 100 ml, 1 l ou 5 l, selon le soutirage total entre 0,1 l et 60 l	2 l/min par paliers de 100 ml, 1 l ou 5 l, selon le soutirage total entre 0,1 l et 60 l	1,7 l/min par paliers de 100 ml, 1 l ou 5l, selon le soutirage total entre 0,1 l et 60 l
Précision du volume	3 % entre 0,25 et 60 l	3 % entre 0,25 et 60 l	3 % entre 0,25 l et 60 l
Conductivité	0,055 µS/cm compensé à 25 °C	0,055 µS/cm compensé à 25 °C	0,055 µS/cm compensé à 25 °C
Resistivité	18,2 MΩ.cm compensé à 25 °C	18,2 MΩ.cm compensé à 25 °C	18,2 MΩ.cm compensé à 25 °C
Taux de COT	< 5 ppb	≤ 2 ppb	≤ 2 ppb
Taux de microorganismes	< 1 CFU/1000 ml	< 1 CFU/1000 ml	< 1 CFU/1000 ml
Taux de particules	< 1/ml	< 1/ml	< 1/ml
Endotoxines	-	-	< 0,001 EU/ml
Taux de RNase	-	-	< 0,004 ng/ml
Taux de DNase	-	-	< 0,024 pg/µl
Référence système paillasse	**845268**	**149974**	**148966**
CHF	**NC -**	**NC -**	**NC -**
Référence avec système mural	**978911**	**698812**	**148967**
CHF	**NC -**	**NC -**	**NC -**

Accessoires

Référence	Désignation	CHF
978875	Dispositif d'arrêt de l'eau Arium	**NC -**
845127	Kit de conversion Arium	**NC -**
148925	Pédale de commande Arium	**NC -**
149993	Imprimante de laboratoire à transfert de chaleur	**NC -**
150993	Kit de papier standard et ruban encreur pour impression à transfert thermique (conforme BPF)	**NC -**
150402	Papier standard pour impression thermique directe	**NC -**
845281	Capteur de niveau Arium	**NC -**

Consommables

Référence	Désignation	CHF
149948	Filtre Arium Sterile (Startopore) 0,2 µm	**NC -**
041-148908	Lampe UV Arium (185/254 nm)	**NC -**
041-147890	Kit analytique, set de cartouches Arium pro Eau Ultrapure pour des applications biologiques, d'analyse chimique et standard (Arium pro VF et pro UV)	**NC -**
041-150684	Kit biologique, set de cartouches Arium pro Eau Ultrapure pour des applications biologiques (Arium pro UF)	**NC -**
041-150010	Kit élémentaire, se de cartouche Arium pro Eau Ultrapure pour des applications standard (Arium pro DI)	**NC -**
845280	Kit universel, set de cartouches Arium pro pour eau potable non traitée	**NC -**
041-147892	Cartouche Ultrafiltre	**NC -**
041-148900	Kit de nettoyage monoseringue	**NC -**

Prix indicatifs. Consultez www.milian.com