

Éléments de filtre à échange d'ions

Cartouches de déionisation

**CARTOUCHES
SERIES**

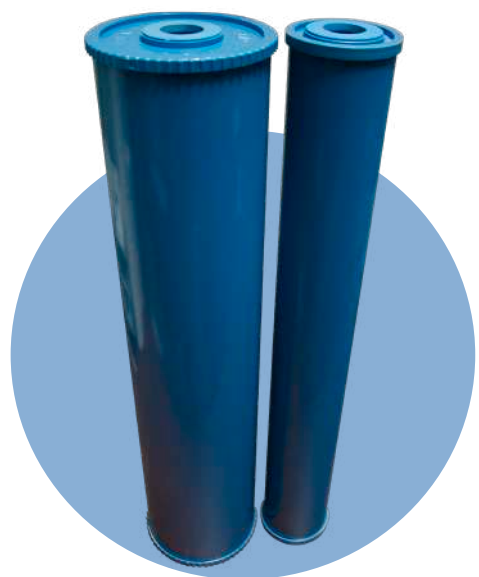
Les cartouches de déionisation de Pure Aqua offrent des solutions pour une variété d'applications nécessitant l'élimination de contaminants ioniques. Les cartouches avec des résines en lit mixte fournissent une eau de qualité supérieure à 16 mégohms/cm pour des besoins ultra purs. Les cartouches de DI sont disponibles en résines en lit mixte standard, à changement de couleur, à faible odeur ou à faible teneur en COV. Les cartouches de déionisation de Pure Aqua intègrent la technologie et les connaissances de l'échange d'ions dans chaque cartouche.

Applications

- Post-filtration d'osmose inverse
- Commercial
- Industriel
- Lavage de voitures
- Pharmaceutique
- Semi-conducteur
- Médical

Caractéristiques et avantages

- Installation facile
- Média de résine de haute qualité
- Haute capacité
- Convient aux boîtiers standard, slim et big blue
- Soudage par ultrasons
- Construction durable
- Approuvé par la FDA



Diamètre de 2,5 po

Numéro de pièce	Diamètre	Longueur	Capacité en grains	Gallons estimés		Effluent typique (résistivité)
				200 ppm (alimentation)	5 ppm (alimentation)	
DI-10	2-1/2"	10"	450	33	1,320	14-18 MΩ-cm
DI-20	2-1/2"	20"	900	66	2,640	14-18 MΩ-cm

Diamètre de 4,5 po

Numéro de pièce	Diamètre	Longueur	Capacité en grains	Gallons estimés		Effluent typique (résistivité)
				200 ppm (alimentation)	5 ppm (alimentation)	
DI-10-B	4-1/2"	10"	1,050	75	3,000	14-18 MΩ-cm
DI-20-B	4-1/2"	20"	2,350	170	6,800	14-18 MΩ-cm



Spécifications

Matériau (corps)	Polypropylène ou styrène acrylonitrile butadiène	
Matériau (capuchon)	Polypropylène ou styrène acrylonitrile butadiène	
Matériau (pad)	Polypropylène	
Matériau (joint)	EPDM	
Température maximale	38°C / 100°F (diamètre de 2,5 pouces)	32°C / 90°F (diamètre de 4,5 pouces)
Débit maximal	0.3 gpm / 0.6 gpm (2.5"x10" / 2.5"x20")	0.8 gpm / 1.5 gpm (4.5"x10" / 4.5"x20")
Pression maximale	125 psi	
Classement micronique: 25 microns	Rétracté sous film plastique	