

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PARÁMETROS DEL SISTEMA	SISTEMA 10-GPM
Cuadal Máximo de Diseño	10 gpm (5 gpm por recipiente)
Base Diseño del Medio	un cartucho reemplazable en cada recipiente
Requerimiento de Retrolavado	Ninguno
Tamaño Promedio Partículas del Medio, Micrones	18-36
Tamaño del Cartucho	4.5" OD x 42" altura
Peso del Cartucho, lbs	21
Tiempo permanencia en lecho del Medio, seg.	27
Caida de presión, psi	<30
Vida usual medio, galones (1)	80,000 - 160,000
Desecho Cartuchos Utilizados	Los cartuchos utilizados pueden ser desechados o enviados a Isolux
DIMENSIONES Y MATERIALES	SISTEMA 10-GPM
Dimensiones de los Módulos	12"A x 24"L x 60"Alto
Número de Recipientes	2
Descripción de los Recipientes	Recipientes PVC 2, 6" OD
Presión Nominal Recipiente	100 psi
Tamaño Recipiente	6 5/8" OD x 48" altura
Peso Módulo Estimado, lb:	
Peso envío (seco, sin medio)	50
En Funcionamiento	130
Tuberías Externas	1", Sch. 40 PVC, pegado
Conexiones de Entrada y Salida	1" PVC, FS
Prefiltro Incluido	20", cartucho de 1-micra desplazamiento positivo
Medidor de Flujo Totalizador Incluido	Accesorios 3/4"
Válvula Antirretorno Incluida	PVC swing check, 1" FS

(1) Vida real del medio será específica al sitio dependiendo del nivel de arsénico y las condiciones del agua.

Contáctenos en: Agua Solutions International S.A.
Liberia, Guanacaste, Costa Rica
T: (506) 2665-6161
F: (506) 2665-7161
info@aguasolutions.com
www.aguasolutions.com



Isolux™ Arsenic Removal Systems

La información acá contenida está bajo la patente U.S. Patent 6,383,395 y otras patentes pendientes

› ISOLUX

