

Water
technologies
de México



Lista de Precios 2023

Innovación que fluye

INDUSTRIAL

COMERCIAL

RESIDENCIAL

Cuando haya cambios de precios, siempre trataremos de avisarle al menos dos semanas de anticipación, aunque estos precios deben considerarse sujetos a cambio sin previo aviso

CONTENIDO

07 DIRECTORIO DE VENTAS

08 CONDICIONES GENERALES

09 LÍNEA TRUWATER



- 10 Sistemas de Filtración
 - Sistema de Ósmosis Inversa
 - Sistema de Ultrafiltración
 - Sistema de Rayos Ultravioleta
 - Sistema Purificador Countertop
 - Sistemas de Filtración Duplex
- Suavizador Residencial
- 10 Portafiltros
- Porta-Cartucho Alcalino
- Refacciones para Sistemas
- 12 Filtros-Cartucho
- 13 Sistema de Ósmosis Inversa Comercial (Fibra de Vidrio)
- 14 Sistema de Ósmosis Inversa Comercial (Acero Inoxidable)
- 15 Partes y Accesorios Rotámetros
- 16 Línea de Filtro-Cartucho de Alto Flujo
- 17 Línea de Tanques de Fibra de Vidrio
- 18 Línea de Tanques Producto Químico
- 19 Línea de Tanques Producto Químico

20 LÍNEA HT



- 21 Equipos de UV
- 22 Refacciones

23 ATOMIC



- 24 Equipos de UV
- Refacciones

25 LINEA JOHN GUEST



- 26 Conectores
- 28 Válvulas, Mangueras y Accesorios

CONTENIDO

29 PENTAIR



- 30 Portafiltros
- 32 Cartuchos Sedimentadores
- 35 Cartuchos de Carbón Activado
- Filtros de Aplicaciones Especiales
- 36 Accesorios
- 37 Ósmosis Inversa PRF-RO (Merlin)
- 38 Línea de Tanques Fibra de Vidrio
- 39 Suavizador en Gabinete
- 40 Conectores y Adaptadores
- 41 Portamembranas CODELINE

42 LÍNEA PENTAIR / EVERPURE



- 43 Sistema de Filtración Pentair Everpure

44 LÍNEA WATTS



- 45 Big Bubba

46 LÍNEA CLACK



- 47 Válvulas Digitales Clack Serie MV1
- 48 Válvulas Digitales Clack para Filtro Turbidex
- 49 Válvulas Digitales Clack para Filtro Carbón
- 50 Válvulas Digitales Clack para Suavizador
- 51 Válvulas Digitales Clack VTT1EE para Suavizador Gemelo Alternó
- 52 Válvulas Digitales Clack para Suavizador Gemelo Alternó
- 54 Válvulas Clack WS2H Y WS3 para Suavizador Duplex, Triplex y Cuadriplex
- 55 Partes y Accesorios de Válvulas
- 56 Tanques para Salmuera y Productos Químicos

CONTENIDO

59 LÍNEA HYDRANAUTICS



60 Membranas

63 LINEA SHELCO



64 Pulidores Individuales Serie RH
Filtros Bolsa

66 SISTEMAS COMPLETOS VÁLVULAS CLACK MVI



67 Filtros Turbidex con Válvula Clack MVI
68 Suavizadores Sencillos por Tiempo STD con Válvula Clack MVI
69 Filtros Turbidex con Válvula Clack
70 Filtros Carbón Activado con Válvula Clack
71 Suavizador Sencillos por Tiempo STD

72 SUAVIZADORES GEMELOS ALTERNOS STD



72 Sistema Gemelo Alterno para armar con Válvulas WS1EE
74 Suavizadores Duplex, Triplex y Cuadriplex con Válvula WS2H
75 Suavizadores Duplex, Triplex y Cuadriplex con Válvula WS3

76 SISTEMA GEMELO ALTERNO PARA ARMAR CON VÁLVULAS VITTEE

77 TANQUES FIBRA DE VIDRIO FLEX LITE



78 Tanques Fibra de Vidrio Flex-Lite

79 LÍNEA JACOBI



80 Aquasorb 1200
81 Aquasorb 2000
83 Resina Resinex

CONTENIDO

85 MEDIAS FILTRANTES



86 Medidas Filtrantes
Resinas PuroLite
Sal Tru-Soft

87 LÍNEA WALCHEM / IWAKI



88 Bombas

92 LÍNEA AWC



93 Anti-icrustrastanes
Limpiadores en Polvo

94 LÍNEA ATLANTIC ULTRAVIOLET



95 MIGHTY PURE



Equipos de UV



96 SANITRON



Sistemas UV y Refacciones



97 MEGATRON



Refacciones



98 LINEA CLEAR WATER TECH



99 Sistemas UV, Microzone, Mini

101 Venturi Kynar, Columnas y Accesorios
Partes y Accesorios

104 VONTRON

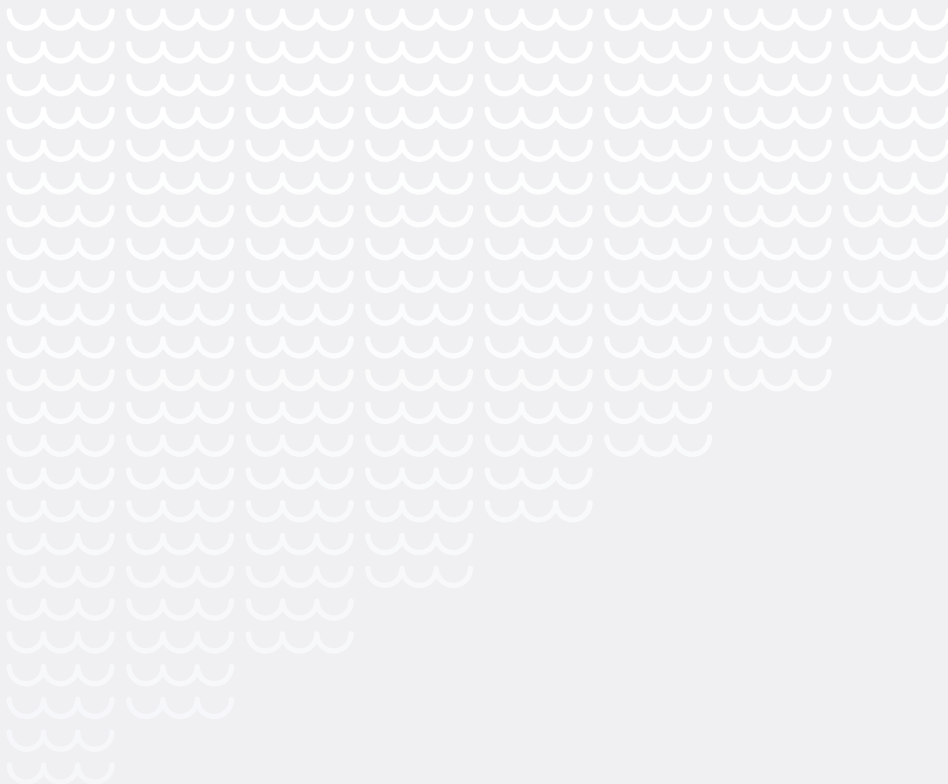


105 Membranas Ósmosis inversa

106 LÍNEA LG CHEM



107 Membranas 4"
108 Membranas 8"



DIRECTORIO / OFICINAS MONTERREY
TELÉFONOS OFICINAS: (81) 83445050 / (81) 83445055 / (81) 83444442.

Extensión	Nombre	Área	Correo electrónico
206	Jenyfer Quiroz	Ventas Mayoreo	enyquiroz@tratamientosdeagua.com
205	Ana Luisa Chavarria	Ventas Mayoreo	achavarria@tratamientosdeagua.com
203	Lucrecia Dorado	Ventas Mayoreo	ldorado@tratamientosdeagua.com
201	Delia Guevara	Ventas Mayoreo Local	dguevara@tratamientosdeagua.com
202	Isabel Ramirez	Ventas Mayoreo Local	iramirez@tratamientosdeagua.com
	Lidia Granja	Gerente de Compras	lgranja@tratamientosdeagua.com
207	Daniel Carmona	Compras Internacionales	dcarmona@tratamientosdeagua.com
302	Verónica Gallegos	Compras Internacionales	vgallegos@tratamientosdeagua.com
303	Yesenia González	Compras Internacionales / Nacionales	ygonzalez@tratamientosdeagua.com
607	Ramón Ameca	Ingeniería y Proyectos	r.ameca@tratamientosdeagua.com
608	Jonathan Hernández	Ingeniería y Proyectos	jhernandez@tratamientosdeagua.com
609	Karina García	Ingeniería y Proyectos	karinag@tratamientosdeagua.com
110	Janeth González	Ingeniería y Proyectos	janethg@tratamientosdeagua.com
610	Miguel Sandoval	Ingeniería y Proyectos	msandoval@tratamientosdeagua.com
612	Samuel Gómez	Ingeniería y Proyectos	sgomez@tratamientosdeagua.com
209	Laura Ramirez	Línea Laboratorio	lauramirez@tratamientosdeagua.com
210	Itzel Luna	Línea Laboratorio	iluna@tratamientosdeagua.com
212	Eunice Arriaga	Línea Laboratorio	euni@tratamientosdeagua.com
211	Aldo Mata	Línea Walchem	aldom@tratamientosdeagua.com
214	Daniel González	Línea AWC	danielg@tratamientosdeagua.com
204	Jorge Solis	Línea AWC	jsolis@tratamientosdeagua.com
105	Patricia Alvarez	Crédito y Cobranza	palvarez@tratamientosdeagua.com
103	Armando Estévez	Diseño y Mercadotecnia	nando@tratamientosdeagua.com
104	Daniela Hernández	Diseño y Mercadotecnia	marketing@tratamientosdeagua.com

SUCURSAL CDMX (55) 6840 3128 / (55) 6840 3217 / (55) 7312 4440

502	Selene González	Ventas Mayoreo	sgonzalez@tratamientosdeagua.com
504	Angélica Vazquez	Línea Laboratorio	avazquez@tratamientosdeagua.com
552	Emanuel Martínez	Ventas Walchem	emartinez@tratamientosdeagua.com
505	Fernando Hernández	Línea Walchem	fernandoh@tratamientosdeagua.com
553	Luis Quezada	Ventas Walchem	lquezada@tratamientosdeagua.com
551	Karen Montoya	Atención a clientes Walchem	kmontoya@tratamientosdeagua.com
554	Carlos Hernández	Ventas Walchem	chernandez@tratamientosdeagua.com
	Mirna García	Línea Hach	mirna.garcia@tratamientosdeagua.com
506	Priscila Hernández	Línea Hach	pfernandez@tratamientosdeagua.com
503	Isaac Castro	Línea AWC	gcastro@tratamientosdeagua.com
501	Karen Jimenez	Atención al cliente	karen.jimenez@tratamientosdeagua.com

SUCURSAL CANCÚN (998) 802 1600 / (998) 364 2820 / (998) 364 2821

403	Ricardo Peyrot	Gerente de Sucursal	ricardop@tratamientosdeagua.com
401	Agustina Flores	Ventas Mayoreo	auxcancun@tratamientosdeagua.com
402	Abigail Trujillo	Línea Laboratorio	vmartinez@tratamientosdeagua.com

SUCURSAL CABO SAN LUCAS (624) 130 8464

Amanda Cardenas	Gerente de Sucursal	acardenas@tratamientosdeagua.com
------------------------	---------------------	----------------------------------

CONDICIONES GENERALES

Precios

Los precios de nuestras operaciones comerciales son los vigentes y publicados en nuestra lista de precios. Estos precios son en dólares americanos y cuyo tipo de cambio será el que entre en vigor el día de pago de la factura.

Los descuentos les serán informados por nuestro Departamento de Ventas. Cuando haya cambio de precios, siempre trataremos de avisarle con al menos dos semanas de anticipación, aunque estos precios deben considerarse sujetos a cambio sin previo aviso.

Pagos

Todos los pagos deberán ser de riguroso contado, a menos que el Distribuidor cuente con una línea de crédito establecida, para lo cual deberá calificar de acuerdo a los requerimientos de nuestro Departamento de Crédito. El Distribuidor podrá utilizar cheques

En los casos en los que haya enviado una orden de compra y su límite de crédito haya sido excedido, dicha orden de compra será detenida y será necesario que el Distribuidor/Cliente se ponga en contacto con nuestro Departamento de Crédito y Cobranza.

Garantía

Un año en equipos nuevos, sobre los defectos de fabricación solamente. En accesorios y partes de reparación, tres meses. Las garantías solo pueden ser otorgadas por nuestro Departamento Técnico, siempre y cuando el Distribuidor cumpla con los requisitos solicitados por este.

Pedidos

Todos los pedidos deberán de ser a través de una orden de compra. En ellos deberán especificarse claramente los siguientes datos

- Dirección fiscal completa.
- Nombre y firma del ordenante.
- Cantidad, número de parte y descripción de productos.
- Precio unitario e importe de cada partida.
- Condiciones de pago pactadas.
- Indicaciones especiales (en caso de haberlas).
- Vía o línea de envío de su preferencia.

Envíos

Nuestros precios son: L. A. B. MONTERREY, N. L., MÉXICO.

Embarques

WATER TECHNOLOGIES DE MÉXICO, S. A. DE C. V., se compromete a embarcar el mismo día, los productos solicitados en su orden de compra colocados antes de las dos de la tarde.

Garantía

WATER TECHNOLOGIES DE MÉXICO, S. A. DE C. V., no acepta ninguna devolución que no sea autorizada y por escrito. El envío, en caso de autorizarse, deberá hacerse con flete pagado y entrega a domicilio. En caso de una devolución por aparente falla, el producto deberá ser enviado en su empaque original a nuestro Departamento Técnico, por la línea que elija y con entrega a domicilio. Si la garantía procede a juicio este Departamento, se procederá a reparar, sustituir o aplicar una nota de crédito. Cualquier devolución autorizada, solo podrá ser cuando el producto haya sido adquirido durante los 30 días naturales inmediatamente anteriores a la solicitud de devolución.

Línea
TRUWATER®



LINEA TRUWATER® / SISTEMAS PORTAFILTROS Y CARTUCHOS.

SISTEMAS DE FILTRACIÓN

Número de Parte	Descripción	Precio USD
TW-SOI	Sistema de Ósmosis Inversa	\$ 442.00
TW-UF	Sistema de Ultrafiltración	\$ 212.00
TW-1	Sistema Purificador de Rayos Ultravioleta	\$ 265.00
TW-SDPL	Sistema Doble Paso Coloidal	\$ 145.00
TW-SCT	Counter Top color Gris	\$ 108.00

SUAVIZADOR RESIDENCIAL TRUWATER

Número de Parte	Descripción	Precio USD
TW-SV120	Suavizador residencial Truwater .67 ft3	\$ 574.00

PORTAFILTROS

Número de Parte	Descripción	Precio USD
TW-01	Housing estándar Azul Bracket Integrado 10" - 1/2" Npt	\$ 45.00
TW-02	Housing estándar Claro Bracket Integrado 10" - 1/2" Npt	\$ 71.00
TW-HS1038B	Housing estándar Azul 10" - 3/8" Npt	\$ 16.00
TW-HS1038G	Housing estándar Gris # 10 - 3/8" NPT	\$ 16.00
TW-HS1038C	Housing estándar Claro # 10 - 3/8" NPT	\$ 19.00
TW-HS1012B	Housing estándar Azul # 10 - 1/2" NPT	\$ 17.00
TW-HS1012C	Housing estándar Claro # 10 - 1/2" NPT	\$ 17.00
TW-HF1010G	Housing Hiflow Gris # 10" 1" NPT	\$ 53.00
TW-HF1010C	Housing Hiflow Claro # 10" 1" NPT	\$ 88.00
TW-HF1210G	Housing Hiflow Gris # 12" 1" NPT	\$ 57.00
TW-HF2010G	Housing Hiflow Gris # 20" 1" NPT	\$ 94.00
TW-HF2015G	Housing Hiflow Gris # 20" 1-1/2" NPT	\$ 97.00



SUAVIZADOR

ULTRAFILTRACIÓN



COUNTER TOP



DOBLE PASO COLOIDAL



ÓSMOSIS INVERSA



RAYOS ULTRAVIOLETA



HOUSING ESTÁNDAR AZUL



HOUSING HIFLOW 10"



HOUSING HIFLOW 12"



Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.

LINEA TRUWATER® / SISTEMAS PORTAFILTROS Y CARTUCHOS.

PORTA-CARTUCHO ALCALINO Y REPUESTO

Número de Parte	Descripción	Precio USD
TW-ALK	Porta-cartucho Alcalino conexión rápida 1/4	\$ 46.00
TW-AKP1	Cartucho de repuesto alcalino	\$ 187.00

BOMBA RESIDENCIAL

Número de Parte	Descripción	Precio USD
TW-B50G	Bomba presurizadora para sistema de Ósmosis Inversa	\$ 189.00

REFACCIONES PARA SISTEMAS

Número de Parte	Descripción	Precio USD
TW-CG1/4	Cuello de ganso 1/4"	\$ 34.00
TW-OIP1	Cartucho Sedimentador	\$ 12.00
TW-OIP2	Cartucho Carbón Activado Granulado	\$ 19.00
TW-OIP3	Cartucho Membrana 50 GPD	\$ 76.00
TW-OIP4	Cartucho Carbón Activado	\$ 16.00
TW-UFP3	Cartucho Ultrafiltración	\$ 41.00
TW-CINLN	Filtro Inline para refrigerador de carbón activado 1/4" tubing	\$ 34.40
TW-GPH212	Repuesto lámpara uv	\$ 24.95
TW-M75G	Membrana para ósmosis inversa residencial 75 gpd	\$ 29.56
TW-LLHS	Llave de plástico para Housing estándar Truwater	\$ 5.00
TW-LLHF	Llave de plástico para Housing High Flow Truwater	\$ 5.00

PORTA-CARTUCHO ALCALINO



CARTUCHO REPUESTO ALCALINO



BOMBA DE ALTA PRESIÓN



FILTRO PARA REFRIGERADOR



MEMBRANA OI



CARTUCHO OIP1



CARTUCHO OIP2



CARTUCHO OIP3



CARTUCHO OIP4



CARTUCHO UFP4



CUELLO DE GANSO



Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.

LINEA TRUWATER® / SISTEMAS PORTAFILTROS Y CARTUCHOS.

FILTROS-CARTUCHO

Número de Parte	Descripción	Precio USD
TW-GAC	Carbón Activado Granulado 2.5"X10"	\$ 5.51
TW-GAC10BB	Carbón Activado Granulado 4.5"X10"	\$ 15.72
TW-GAC12BB	Carbón Activado Granulado 4.5"X12"	\$ 19.22
TW-CB5	Carbón Block 2.5"x10" 5 micras	\$ 5.00
TW-CB	Carbón Block 2.5"X10" 10 micras	\$ 4.32
TW-CBSI	Carbón Block Coloidal 2.5"X10" 1 micra	\$ 14.97
TW-CB10BB	Carbón Block 4.5"X10" 10 micras	\$ 13.68
TW-CB12BB	Carbón Block 4.5"X12" 10 micras	\$ 17.08
TW-CB20BB	Carbón Block 4.5"X20" 10 micras	\$ 27.35
TW01-10	Cartucho Sedimentador Polipropileno 2 5/8"X10" 1 micra	\$ 2.04
TW05-10	Cartucho Sedimentador Polipropileno 2 5/8X10" 5 micras	\$ 2.04
TW01-20	Cartucho Sedimentador Polipropileno 2.5"X20" 1 micra	\$ 3.66
TW05-20	Cartucho Sedimentador Polipropileno 2.5"X20" 5 micras	\$ 3.66
TW01-30	Cartucho Sedimentador Polipropileno 2.5"X30" 1 micra	\$ 5.18
TW05-30	Cartucho Sedimentador Polipropileno 2.5"X30" 5 micras	\$ 5.18
TW01-40	Cartucho Sedimentador Polipropileno 2.5"X40" 1 micra	\$ 8.48
TW05-40	Cartucho Sedimentador Polipropileno 2.5"X40" 5 micras	\$ 8.48
TW05-10BB	Cartucho Sedimentador Polipropileno BB - Hiflow® 4.5"X10" 5 micras	\$ 9.65
TW20-10BB	Cartucho Sedimentador Polipropileno BB - Hiflow® 4.5"X10" 20 micras	\$ 9.65
TW05-12BB	Cartucho Sedimentador Polipropileno BB - Hiflow® 4.5"x12" 5 micras	\$ 11.39
TW12-20BB	Cartucho Sedimentador Polipropileno BB - Hiflow® 4.5"X12" 20 micras	\$ 11.19
TW05-20BB	Cartucho Sedimentador Polipropileno BB - Hiflow® 4.5"X20" 5 micras	\$ 19.46
TW20-20BB	Cartucho Sedimentador Polipropileno BB - Hiflow® 4.5"X20" 20 micras	\$ 17.67
TW-CSPL5	Cartucho sedimentador Plisado 2.5"X10" 5 micras	\$ 2.96
TW-CSPLBB5	Cartucho sedimentador Plisado BB - Hiflow® 4.5"X10" 5 micras	\$ 7.62
TW-CSPLBB20	Cartucho sedimentador Plisado BB - Hiflow® 4.5"X10" 20 micras	\$ 7.62
TW-CSPLBB1220	Cartucho sedimentador Plisado BB - Hiflow® 4.5"X12" 20 micras	\$ 10.34
WT-BHFB-1	Cartucho alto flujo plisado 1 micra compatible Big Bubba	\$ 180.00
WT-BHFB-5	Cartucho alto flujo plisado 5 micras compatible Big Bubba	\$ 160.00

CARTUCHOS SEDIMENTADOR PLISADO



CARTUCHOS CARBÓN ACTIVADO GRANULADO



CARTUCHOS PLISADO BIG BUBBA



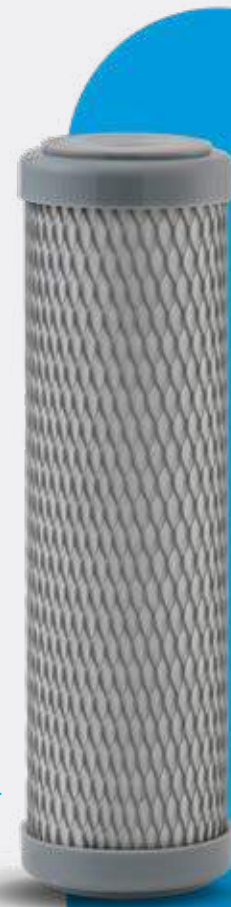
CARTUCHOS SEDIMENTADOR



CARTUCHO CARBÓN BLOCK



CARTUCHO PLATA COLOIDAL



Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.

LINEA TRUWATER® / SISTEMAS DE ÓSMOSIS INVERSA (FIBRA DE VIDRIO).

EQUIPOS DE ÓSMOSIS INVERSA TRUWATER® SERIE CD DELUXE- ALTO RENDIMIENTO

Número de Parte	Presión de Entrada	Recuperación	Rechazo de Sales	Capacidad GPD	Número de Membrana	Modelo de Membrana	Modelo de Bomba	HP	Flush	Precio USD
CDAR-2000FV	40-60 PSI	50%	98-99.5%	1400-1584	1	ULP21-4040	7GBS05	0.5	Automático	\$ 4,466.00
CDAR-4000FV	40-60 PSI	50%	98-99.5%	2880-3168	2	ULP21-4040	7GBS07	3/4	Automático	\$ 5,116.00
CDAR-6000FV	40-60 PSI	50%	98-99.5%	4320-4752	3	ULP21-4040	7GBS10	1	Automático	\$ 5,654.00
CDAR-8000FV	40-60 PSI	50%	98-99.5%	5760-6336	4	ULP21-4040	7GBS10	1	Automático	\$ 5,916.00

*Equipos calculados y diseñados con membrana VONTRON ULP21-4040

EQUIPOS DE ÓSMOSIS INVERSA TRUWATER® SERIE CD DELUXE- ALTO RENDIMIENTO

Número de Parte	Presión de Entrada	Recuperación	Rechazo de Sales	Capacidad GPD	Número de Membrana	Modelo de Membrana	Modelo de Bomba	HP	Flush	Precio USD
CDVAR-10000FV	40-60 PSI	50-75%	98-99.5%	7200-7920	5	ULP21-4040	18GBS20	2.0	Automático	\$ 6,726.00
CDVAR-12000FV	40-60 PSI	50-75%	98-99.5%	8640-9504	6	ULP21-4040	18GBS20	2.0	Automático	\$ 6,848.00

*Equipos calculados y diseñados con membrana VONTRON ULP21-4040

EQUIPOS DE ÓSMOSIS INVERSA TRUWATER® SERIE CD DELUXE- ALTO RENDIMIENTO

Número de Parte	Presión de Entrada	Recuperación	Rechazo de Sales	Capacidad GPD	Número de Membrana	Modelo de Membrana	Modelo de Bomba	Flush	Precio USD
CDHAR-16000FV	40-60 PSI	50-75%	98-99.5%	11520-12672	8	ULP21-4040	CRI 3-19	Automático	\$ 21,408.00
CDHAR-20000FV	40-60 PSI	50-75%	98-99.5%	14400-15840	10	ULP21-4040	CRI 3-19	Automático	\$ 21,752.00
CDHAR-24000FV	40-60 PSI	50-75%	98-99.5%	17280-18720	12	ULP21-4040	CRI 5-16	Automático	\$ 22,096.00

*Equipos de línea, calculados y diseñados con portamembranas de acero inoxidable 316 y fibra de vidrio, membrana VONTRON * y Bomba Goulds*.

*Los equipos no incluyen membranas, estas deben ordenarse por separado

*Equipos de alta eficiencia y bajo consumo de energía.

*Todos nuestros equipos vienen equipados con portamembranas fabricados en fibra de vidrio marca TruWater.



CDAR-4000FV



CDHAR - 24000FV



CDVAR 12000FV

Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.

LINEA TRUWATER® / SISTEMAS DE ÓSMOSIS INVERSA (ACERO INOXIDABLE)

EQUIPOS DE ÓSMOSIS INVERSA TRUWATER® SERIE CD DELUXE- ALTO RENDIMIENTO

Número de Parte	Presión de Entrada	Recuperación	Rechazo de Sales	Capacidad GPD	Número de Membrana	Modelo de Membrana	Modelo de Bomba	HP	Flush	Precio USD
CDAR-2000AI	40-60 PSI	50%	98-99.5%	1400-1584	1	ULP21-4040	7GBS05	0.5	Automático	\$ 4,466.00
CDAR-4000AI	40-60 PSI	50%	98-99.5%	2880-3168	2	ULP21-4040	7GBS07	3/4	Automático	\$ 5,116.00
CDAR-6000AI	40-60 PSI	50%	98-99.5%	4320-4752	3	ULP21-4040	7GBS10	1	Automático	\$ 5,654.00
CDAR-8000AI	40-60 PSI	50%	98-99.5%	5760-6336	4	ULP21-4040	7GBS10	1	Automático	\$ 5,916.00

*Equipos calculados y diseñados con membrana VONTRON LP21-4040

EQUIPOS DE ÓSMOSIS INVERSA TRUWATER® SERIE CD DELUXE- ALTO RENDIMIENTO

Número de Parte	Presión de Entrada	Recuperación	Rechazo de Sales	Capacidad GPD	Número de Membrana	Modelo de Membrana	Modelo de Bomba	HP	Flush	Precio USD
CDVAR-10000AI	40-60 PSI	50-75%	98-99.5%	7200-7920	5	ULP21-4040	18GBS20	2.0	Automático	\$ 6,726.00
CDVAR-12000AI	40-60 PSI	50-75%	98-99.5%	8640-9504	6	ULP21-4040	18GBS20	2.0	Automático	\$ 6,848.00

*Equipos calculados y diseñados con membrana VONTRON LP21-4040

EQUIPOS DE ÓSMOSIS INVERSA TRUWATER® SERIE CD DELUXE- ALTO RENDIMIENTO

Número de Parte	Presión de Entrada	Recuperación	Rechazo de Sales	Capacidad GPD	Número de Membrana	Modelo de Membrana	Modelo de Bomba	Flush	Precio USD
CDHAR-16000AI	40-60 PSI	50-75%	98-99.5%	16000-20000	8	ULP21-4040	CRI 3-19	Automático	\$ 21,408.00
CDHAR-20000AI	40-60 PSI	50-75%	98-99.5%	12800-16000	10	ULP21-4040	CRI 3-19	Automático	\$ 21,752.00
CDHAR-24000AI	40-60 PSI	50-75%	98-99.5%	19200-24000	12	ULP21-4040	CRI 5-16	Automático	\$ 22,096.00

*Equipos calculados y diseñados con membranas ULP21-4040

*Los equipos no incluyen membranas, estas deben ordenarse por separado

*Equipos de alta eficiencia y bajo consumo de energía.

*Todos nuestros equipos vienen equipados con portamembranas fabricados en acero inoxidable 316 marca TruWater.



CDAR-4000AI



CDVAR 12000AI



CDHAR - 24000AI



CDAR-8000AI

Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.

LINEA TRUWATER® / SISTEMAS DE ÓSMOSIS INVERSA.

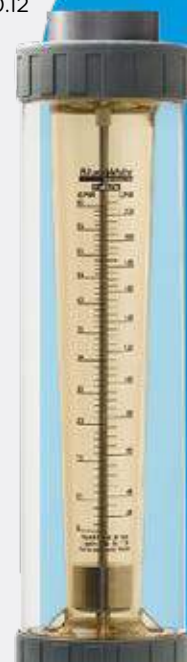
Número de Parte	Número de Parte	Precio USD
TW-MV4040FV-W	PORTAMEMBRANA 4X40 FIBRA DE VIDRIO PUERTO DE PERMEADO 1/2" NPT - ENTRADA 3/4" NPT	\$ 108.00



ROTÁMETROS

Número de Parte	Descripción	Medida	Conexión	Montaje	Precio USD
F55375L	Rotámetro marca Blue & White	.1 a 1	3/8"	Panel	\$ 227.17
F55376L	Rotámetro marca Blue & White	.2 a 2	3/8"	Panel	\$ 227.17
F55500L	Rotámetro marca Blue & White	.5 a 5	1/2"	Panel	\$ 227.17
F55750L	Rotámetro marca Blue & White	1 a 10	3/4"	Panel	\$ 272.90
F55200L	Rotámetro marca Blue & White	2 a 10	1"	Panel	\$ 364.38
F55375LA	Rotámetro con válvula frontal marca B&W	.1 a 1	3/8"	Recirculación	\$ 333.89
F55376LA	Rotámetro con válvula frontal marca B&W	.2 a 2	3/8"	Recirculación	\$ 333.89
F55500LA	Rotámetro con válvula frontal marca B&W	.5 a 5	1/2"	Recirculación	\$ 333.89
F451001LHN	Rotámetro marca Blue & White	1 a 10	1"	En línea	\$ 760.78
F451002LHN	Rotámetro marca Blue & White	2 a 20	1"	En línea	\$ 760.78
F451003LHN	Rotámetro marca Blue & White	3 a 30	1"	En línea	\$ 760.78
F451004LHN	Rotámetro marca Blue & White	4 a 40	1"	En línea	\$ 760.78
F452060LHN	Rotámetro marca Blue & White	6 a 60	2"	En línea	\$ 1,340.12
F452080LHN	Rotámetro marca Blue & White	8 a 80	2"	En línea	\$ 1,340.12
F452100LHN	Rotámetro marca Blue & White	10 a 100	2"	En línea	\$ 1,340.12
F452130LHN	Rotámetro marca Blue & White	20 a 130	2"	En línea	\$ 1,340.12

Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.



LINEA TRUWATER® / FILTRO-CARTUCHO ALTO FLUJO

HIGH FLOW

El filtro-cartucho High Flow Truwater de reciente lanzamiento es el reemplazo del filtro-cartucho de alto flujo Aqualine de Pentair, por lo tanto es compatible con porta-cartucho Aqualine. Su diámetro exterior de 6.75 pulgadas y longitud de 60 pulgadas proporcionan un caudal máximo hasta de 113 m³/h, disponibles en 1 y 5 micras.

El filtro-cartucho High Flow de alta calidad esta construido de múltiples capas plisadas y con amplio rango de compatibilidad química. Utilizado en aplicaciones como pre-filtración para Ósmosis Inversa, desaladoras, alimentos y bebidas, farmacéutica, automotriz, etc.

Un filtro-cartucho High Flow Truwater es equivalente a 56 piezas de filtro polyspun de 2.5" x 40" o a 5 piezas de filtro bolsa tamaño #2.

Número de Parte	Descripción	Unidad	Precio USD
TW-AQ6001	CARTUCHO ALTO FLUJO POLIPROPILENO 1MICRA	PIEZA	\$ 401.00
TW-AQ6005	CARTUCHO ALTO FLUJO POLIPROPILENO 5MICRA	PIEZA	\$ 401.00



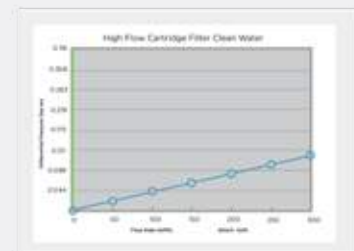
Datos técnicos:

Velocidad de Flujo

Longitud	Tasa de Flujo Max.	Caudal Recomendado
60 pulg.	113m ³ /hr	57m ³ /hr

Condiciones de operación

Temperatura Máxima:	-70°C
Presión Diferencial considerada para realizar el reemplazo	1.8-21 bar



Codificación:

TW-AC	60		-01	
Modelo	Longitud	Material Piñado	Micraje	O-ring
HIGH FLOW	60=60pulg	PP=polipropileno	01=1um Nominal	B=Buna N
			05=5 um Nominal	



Filtro-Cartucho High Flow (Alto Flujo)

Aplicaciones:

- Pre-filtración para Ósmosis Inversa
- Desaladoras
- Agua Municipales
- Alimentos y Bebidas
- Farmacéutico
- Automotriz



Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.

LINEA TRUWATER® / TANQUES DE FIBRA DE VIDRIO

TANQUES FIBRA DE VIDRIO

Los Tanques marca Truwater® son fabricados en una sola pieza con revestimiento de polietileno de alta densidad muy resistentes a fugas por su ingeniería de polímero encapsulado.

Los Tanques cuentan con una reforzada construcción de fibra de vidrio, ofreciendo excelente rendimiento y durabilidad.

Disponibles desde 8" x 17" hasta 48" x 72" con una variedad de configuraciones diferentes, diseñados para ofrecerle años de rendimiento sin preocupaciones.

Número de Parte	Descripción	Precio USD
S0948-2.5-GY-PNR	TANQUE 9 X 48 STD-BASE COLOR GRIS 2.5 T	\$ 68.25
S1054-2.5-GY-PNR	TANQUE 10X54 STD-BASE COLOR GRIS 2.5 T	\$ 72.45
S1252-2.5-GY-PNR	TANQUE 12 X 52 STD-BASE COLOR GRIS 2.5 T	\$ 111.30
S1354-2.5-GY-PNR	TANQUE 13 X 54 STD-BASE COLOR GRIS 2.5 T	\$ 126.00
S1465-4T-GY-PNR	TANQUE 14 X 65 STD-BASE COLOR GRIS 4 T	\$ 197.40
S1665-4T-GY-PNR	TANQUE 16X65 STD-BASE COLOR GRIS	\$ 215.27
S1865-4T-GY-PNR	TANQUE 18 X 65 STD-BASE COLOR GRIS 4 T	\$ 393.75
S2162-4T-GY-PNR	TANQUE 21 X 62 STD-BASE COLOR GRIS 4 T	\$ 465.15
S2472-4T-GY-PNR	TANQUE 24 X 72 STD-BASE COLOR GRIS 4 T	\$ 819.00
S3072-6TBFLG-GY	TANQUE 30 X 72 TRIPOIDE 6 TB FLG COLOR GRIS	\$ 1,380.75
S3672-6TBFLG-GY	TANQUE 36 X 72 TRIPOIDE 6 TB FLG COLOR GRIS	\$ 1,702.05
S4272-6TBFLG-GY	TANQUE 42 X 72 TRIPOIDE 6 TB FLG COLOR GRIS	\$ 2,628.15
S4872-6TBFLG-GY	TANQUE 48 X 72 TRIPOIDE 6 TB FLG COLOR GRIS	\$ 3,056.55

* Instalar Vaccum Braker para protección del tanque.
Si no se instala correctamente se anulará la garantía.



LINEA TRUWATER® / TANQUES DE PRODUCTO QUÍMICO

Este Tanque para Producto Químico posee las mismas características y beneficios de un tanque cilíndrico, pero un 22% de mayor capacidad que uno cilíndrico del mismo tamaño. Los tanques de plástico son una excelente opción cuando se busca un almacenamiento seguro de químicos y otros productos donde se quiere un sistema de contención secundario.

Número de Parte	Descripción	Precio USD
TW-TPQ20GL	Tanque de producto químico 20 galones PIEZA	\$828.00
TW-TPQ40GL	Tanque de producto químico 40 galones PIEZA	\$1,251.00

CAPACIDAD 20 GALONES



TOP LEVEL ASSEMBLY		
ITEM NO.	DESCRIPTION	QTY
1	40 G GEMINI ² , PRIMARY TANK	1
2	40 G GEMINI ² , SECONDARY TANK	1
3	Ø 10" OD/ 8" ID TWIST LID ASSYV	1
4	Ø 2" FNPT SPIN WELD FITTING, PE	2
5	Ø 2" MPT PLUG, PE, BLACK	2
6	Ø 1" FNPT SPIN WELD FITTING, PE	1
7	Ø 1" THREADED PLUG, PE	1
8	Ø 1- 1/4" CAPLUG/GROMMET ASSY	1
9	RED CAPLUG / O-RING SUB-ASSY	2

CAPACIDAD 40 GALONES



TOP LEVEL ASSEMBLY		
ITEM NO.	DESCRIPTION	QTY
1	GEMINI ² , 20G SECONDARY TANK	1
2	GEMINI ² , 20G PRIMARY TANK	1
3	Ø 1" MPT PLUG, PE, BLACK	1
4	1 - 1 / 4" CAPLUG / GROMMET SUB-ASSY	1
5	Ø 2" FNPT SPIN WELD FITTING, PE	2
6	Ø 2" MPT PLUG, PE, BLACK	2
7	Ø 8" TWIST LID ASSEMBLY	1
8	RED CAPLUG / O-RING SUB-ASSY	1

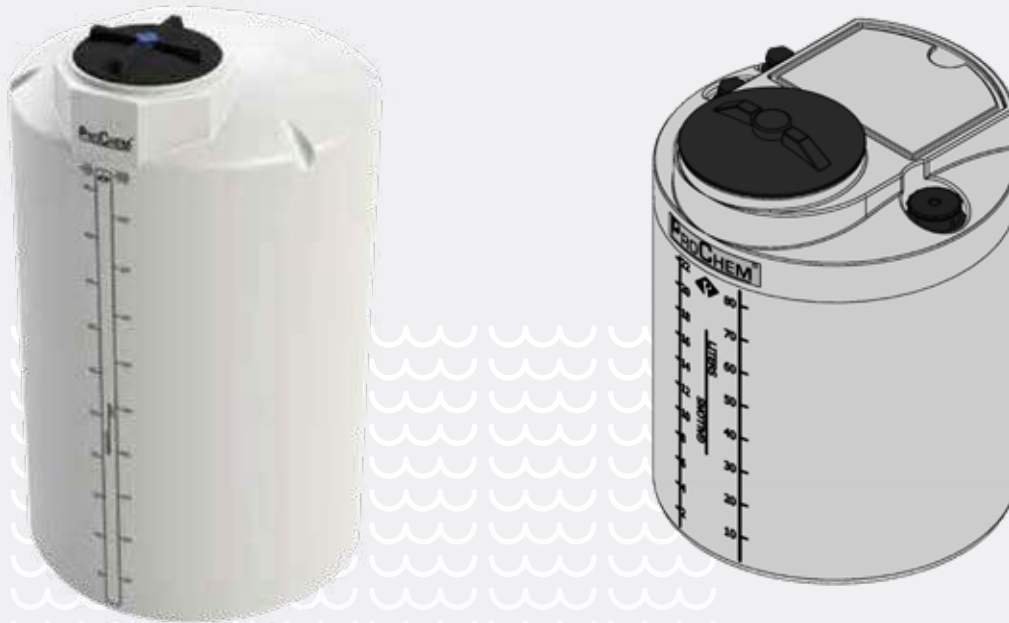
Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.

LINEA TRUWATER® / TANQUES DE PRODUCTO QUÍMICO

El tanque de producto químico Truwater, fabricado con polietileno y diseñado para aplicaciones químicas agrícolas e industriales donde se desea un diseño de pared simple. La mayoría de los tanques incluyen una plataforma de montaje de bomba totalmente moldeada en la parte superior, señalización de litros y galones y accesorios de proceso estándar para el llenado y la descarga de productos químicos, agua o alimentos.

Número de Parte	Descripción	Precio USD
TW-TP25GL	Tanque de producto químico 25 galones	\$ 367.00

CAPACIDAD 25 GALONES



Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.

Línea



LINEA HT® / SISTEMA DE RAYOS ULTRAVIOLETA

AGUA 3 VECES MAS LIMPIA Y SEGURA PARA TU FAMILIA.

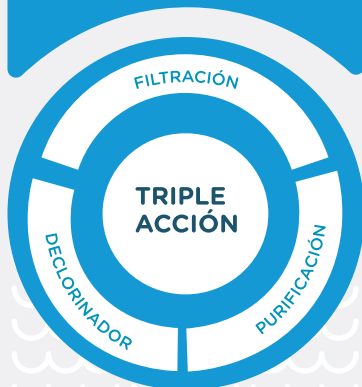
La necesidad de agua limpia y pura, continua creciendo alrededor del mundo, nuestros sistemas modulares de rayos UV, amigables con el medio ambiente, han sido diseñados para cuidar nuestra salud, gracias a su sistema de "TRIPLE ACCIÓN", que erradica la contaminación micro-biológica y los contaminantes químicos de tipo orgánico más dañinos, que se propagan a través del agua y que son causantes de la mayor parte de las enfermedades que agobian al ser humano.

Las tres etapas se conjugan para lograr como primer paso una microfiltración (sólidos suspendidos) por medio de un filtro de cartucho sedimentador de 5 micras.

1 Remueve sólidos suspendidos del agua

2 Elimina olor, color sabor y cloro

3 Destruye microorganismos patógenos



Como segundo paso la eliminación de olor, color, sabor, cloro residual y compuestos químicos de tipo orgánico, lo cual se logra con un cartucho de carbón activado granulado o extruído. Y por último, la eliminación total de virus y bacterias se lleva a cabo con una poderosa exposición de Rayos Ultravioleta (en una longitud de onda de 253.7nm) proceso de desinfección natural, sin el empleo de sustancias químicas, altamente efectivo e inofensivo al medio ambiente.

Los rayos ultravioleta destruyen los microorganismos mediante la transmisión de cantidades concentradas de energía (Rayos UV) al sistema reproductivo de las bacterias.



1.- FILTRACIÓN

Retiene partículas suspendidas en el agua por medio de un cartucho sedimentador de 5 micras.

2.- DECLORINADOR

Elimina mal olor, olor, color, sabor y cloro por medio de un cartucho de carbón activado granulado o extruído.

3.- PURIFICACIÓN

Elimina los microorganismos más resistentes por medio de una exposición a rayos UV en longitud de onda de 253.7 nm.



Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.

LINEA HT® / SISTEMA DE RAYOS ULTRAVIOLETA

SISTEMA DE RAYOS ULTRAVIOLETA

Número de Parte	Descripción	GMP	Presión Maxima	Conexiones	Precio USD
CD-003	Sistema HT / 1 azul	1	125 psi	1/4" tubing	\$ 310.00
CD-004	Sistema HT / 1 claro	1	125 psi	1/4" tubing	\$ 332.00
CD-005	Sistema HT / 2 azul	2	125 psi	3/8" NPT	\$ 316.00
CD-006	Sistema HT / 2 claro	2	125 psi	3/8" NPT	\$ 336.00
CD-007	Sistema HT / 4 azul	4	125 psi	1/2" NPT	\$ 415.00
CD-008	Sistema HT / 4 claro	4	125 psi	1/2" NPT	\$ 430.00

REFACCIONES

Número de Parte	Descripción	Watts	Longitud	Precio USD
GPH212T5L	Lámpara para sistemas Compacto/HT-1/TW-1	10	22 cm	\$ 24.95
GPH287T5L	Lámpara para sistemas HT-2	14	30 cm	\$ 27.22
GPH356T5L	Lámpara para sistemas HT-4	18	36 cm	\$ 29.48

REFACCIONES PARA SISTEMAS HT®

Número de Parte	Descripción	Precio USD
QHT-1	Cuarzo para sistemas Compacto/HT-1/TW-1 26.5 cm	\$ 13.61
QHT-2	Cuarzo para HT-2 34.5 cm	\$ 15.88
QHT-4	Cuarzo para HT-4 42.5 cm	\$ 18.14
BALASTROHTTW	Balastro electrónico 10-18 Watts	\$ 29.48
C-HT1	Cámara para sistemas HT-1 y Compacto 1/4 tubing acero inox. 304	\$ 73.00
C-HT2	Cámara para sistemas HT-2 3/8 tubing acero inox. 304	\$ 87.00
C-HT4	Cámara para sistemas HT-4 1/2 tubing acero inox. 304	\$ 96.00
BRAKET HT-1	Bracket para sistema HT-1	\$ 40.00
BRAKET HT-2	Bracket para sistema HT-2	\$ 52.00
BRAKET HT-4	Bracket para sistema HT-4	\$ 67.00
BR-03-SLC	Bracket BB sencillo color gris, acero al carbón (No incluye tornillería)	\$ 20.00



Línea



LINEA ATOMIC / EQUIPOS ULTRAVIOLETA

EQUIPOS ULTRAVIOLETA

Hoy en día la alternativa más eficiente disponible para la desinfección del agua es el uso de la luz ultravioleta (rayos UV.)

Este proceso se basa en los principios de la luz solar en donde por medio de fuertes rayos solares el agua se purifica de forma natural

Los sistemas esterilizadores ATOMIC han sido desarrollados con este mismo principio por medio de lámparas policromáticas de mercurio que concentran la radiación ultravioleta, como la que se encuentra en los rayos solares, para destruir y esterilizar a los microorganismos patógenos en cuestión de segundos y así mismo evitar la futura reproducción de los mismos.

Somos reconocidos como líderes de mercado por la alta calidad de nuestros productos, que por su inigualable tecnología garantizan una larga vida de operación.

Número de Parte	Descripción	GMP	Conexiones	Precio USD
ATUV-6	Sistema UV ATOMIC 6	6	3/4"	\$ 181.00
ATUV-10	Sistema UV ATOMIC 10	10	3/4"	\$ 347.00
ATUV-20	Sistema UV ATOMIC 20	20	1"	\$ 458.00

REFACCIONES PARA SISTEMAS

Número de Parte	Descripción	Precio USD
BALASTROATOMIC	Balastro electrónico 40-80 watts	\$ 162.00
WT-CATUV10	Cámara AC Inox. para sistemas ATUV-10	\$ 174.00
WT-CATUV20	Cámara AC Inox. para sistemas ATUV-20	\$ 288.00
GPH436T5L	Lámpara para sistemas ATUV-6	\$ 15.80
GPH436T5L/HO	Lámpara para sistemas ATUV-10	\$ 38.88
GPH846T5L/HO	Lámpara para sistemas ATUV-20	\$ 62.64
QHT-10	Funda de cuarzo para sistemas ATUV 6-10	\$ 21.60
QHT-20	Funda de cuarzo para sistemas ATUV-20	\$ 30.24



Modelo ATUV-20



Modelo ATUV-10

Modelo ATUV-6



Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.

Línea
John Guest®



LINEA JOHN GUEST® / CONECTORES Y ADAPTADORES

John Guest® posee una gran reputación como fabricante líder mundial en conectores rápidos, basada en productos de la más alta calidad, con un constante desarrollo de nuevos productos usando la más alta ingeniería. John Guest® está certificado con la Norma ISO 9001 desde 1989.

Los conectores rápidos Super Speedfit han sido desarrollados para una amplia variedad de aplicaciones domésticas, comerciales e industriales. Proporcionan una forma rápida y segura de conectar tuberías, ofreciendo considerables ventajas sobre otros conectores convencionales. Complejos sistemas de tubería pueden ser montados de forma más rápida, y al ser desmontables hace sencilla la operación de mantenimiento.

Los conectores descritos aquí están fabricados con materiales de calidad grado sanitario, por lo que son ideales para aplicaciones donde haya contacto con alimentos.

CONECTORES.

Número de Parte	Descripción	Medida	Conexión	Precio USD
PI050822S	Adaptador espiga lisa - rosca NPT	1/4" x 1/4"	NPT	\$ 1.06
PI051223S	Adaptador espiga lisa - rosca NPT	3/8" x 3/8"	NPT	\$ 1.76
PI051624S	Adaptador espiga lisa - rosca NPT	1/2" x 1/2"	NPT	\$ 2.88
PI450822S	Adaptador Tubing - rosca hembra	1/4" x 1/4"	Tubing - NPTF	\$ 4.87
PI0308S	Codo unión	1/4"	Tubing - Tubing	\$ 3.53
PI0312S	Codo unión	3/8"	Tubing - Tubing	\$ 5.29
PI0316S	Codo unión	1/2"	Tubing - Tubing	\$ 6.36
PI090822S	Codo giratorio	1/4" x 1/4"	Tubing - NPT	\$ 5.06
PI091222S	Codo giratorio	3/8" x 1/4"	Tubing - NPT	\$ 7.10
PI091223S	Codo giratorio	3/8" x 3/8"	Tubing - NPT	\$ 7.43
PI091624S	Codo giratorio	1/2" x 1/2"	Tubing - NPT	\$ 9.55
PI220808S	Codo espiga lisa - Tubing	1/4" x 1/4"	-----	\$ 3.17
PI221208S	Codo espiga lisa - Tubing	3/8" x 1/4"	-----	\$ 4.26
PI221212S	Codo espiga lisa - Tubing	3/8" x 3/8"	-----	\$ 5.41
PI221616S	Codo espiga lisa - Tubing	1/2" x 1/2"	-----	\$ 6.48
PI480821S	Codo rosca macho	1/4" x 1/8"	Tubing - NPT	\$ 3.10
PI480822S	Codo rosca macho	1/4" x 1/4"	Tubing - NPT	\$ 3.53
PI480823S	Codo rosca macho	1/4" x 3/8"	Tubing - NPT	\$ 4.21
PI481223S	Codo rosca macho	3/8" x 3/8"	Tubing - NPT	\$ 5.80
PIC1808R	Clip de seguridad	1/4"	-----	\$ 0.29
PIC1812R	Clip de seguridad	3/8"	-----	\$ 0.33
PIC1816R	Clip de seguridad	1/2"	-----	\$ 0.33



LINEA JOHN GUEST® / CONECTORES Y ADAPTADORES

CONECTORES.

Número de Parte	Descripción	Medida	Conexión	Precio USD
PI010821S	Conector rosca macho	1/4" x 1/8"	Tubing - NPT	\$ 2.08
PI010822S	Conector rosca macho	1/4" x 1/4"	Tubing - NPT	\$ 2.40
PI010823S	Conector rosca macho	1/4" x 3/8"	Tubing - NPT	\$ 3.14
PI011222S	Conector rosca macho	3/8" x 1/4"	Tubing - NPT	\$ 3.42
PI011223S	Conector rosca macho	3/8" x 3/8"	Tubing - NPT	\$ 3.94
PI011224S	Conector rosca macho	3/8" x 1/2"	Tubing - NPT	\$ 6.12
PI011623S	Conector rosca macho	1/2" x 3/8"	Tubing - NPT	\$ 5.29
PI011624S	Conector rosca macho	1/2" x 1/2"	Tubing - NPT	\$ 5.01
PI1208S	Pasatabique	1/4"	Tubing	\$ 5.93
PI1212S	Pasatabique	3/8"	Tubing	\$ 7.72
PI1216S	Pasatabique	1/2"	Tubing	\$ 13.19
PI061208S	Reductor espiga lisa - tubing	3/8" x 1/4"		\$ 3.42
PI061612S	Reductor espiga lisa - tubing	1/2" x 3/8"		\$ 6.49
PI0208S	"T" unión	1/4"	Tubing - Tubing	\$ 4.51
PI0212S	"T" unión	3/8"	Tubing - Tubing	\$ 5.58
PI0216S	"T" unión	1/2"	Tubing - Tubing	\$ 6.74
PI101222S	"T" giratoria en la base	3/8" x 1/4"	Tubing - NPT	\$ 7.33
PI101223S	"T" giratoria en la base	3/8" x 3/8"	Tubing - NPT	\$ 7.67
PI101624S	"T" giratoria en la base	1/2" x 1/2"	Tubing - NPT	\$ 9.93
PI0408S	Unión doble	1/4"	Tubing - Tubing	\$ 3.10
PI0412S	Unión doble	3/8"	Tubing - Tubing	\$ 4.20
PI0416S	Unión doble	1/2"	Tubing - Tubing	\$ 4.86



Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.

LINEA JOHN GUEST® / CONECTORES Y ADAPTADORES

VÁLVULAS

Número de Parte	Descripción	Medida	Conexión	Precio USD
1/4SCV	Válvula anti - retorno	1/4"	Tubing - Tubing	\$ 17.42
3/8SCV	Válvula anti - retorno	3/8"	Tubing - Tubing	\$ 17.83
PPSV500822W	Válvula codo NPTF	1/4 x 1/4"	Tubing - NPTF	\$ 10.33
PPSV010822W	Válvula tubing - NPT	1/4 x 1/4"	Tubing - NPT	\$ 9.37
PPSV011223W	Válvula tubing - NPT	3/8" x 3/8"	Tubing - NPT	\$ 9.90
PPSV040808W	Válvula tubing	1/4 x 1/4"	Tubing - Tubing	\$ 9.37
PPSV041212W	Válvula tubing	3/8" x 3/8"	Tubing - Tubing	\$ 9.90
ASVPP5LF	Válvula adaptador en ángulo	3/8" x 1/2" x 1/2"	Tubing - NPT	\$ 32.32

MANGUERAS

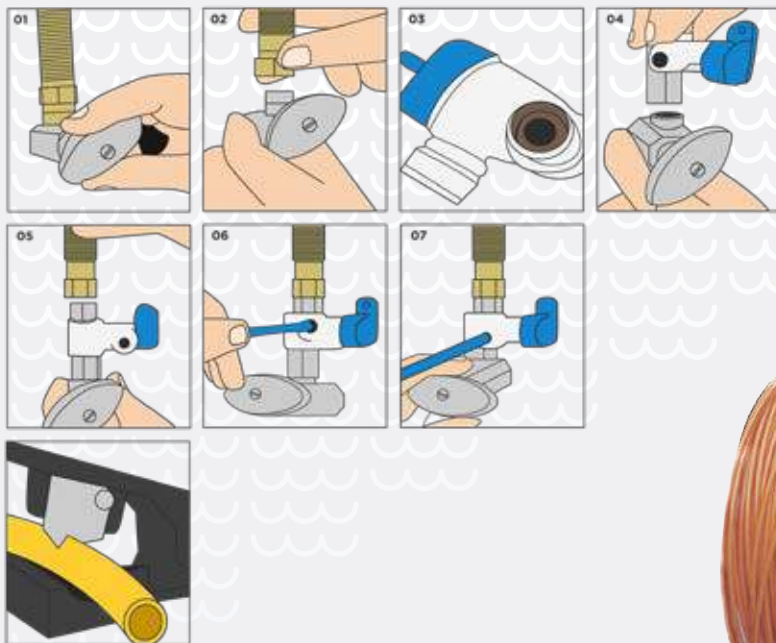
Número de Parte	Descripción	Medida	Conexión	Precio USD
PE-08-BI-0500F - *	Rollo de manguera	1/4"	500 pies	\$ 131.12
PE-12-EI-0500F - *	Rollo de manguera	3/8"	500 pies	\$ 295.00
PE-16-GI-0250F	Rollo de manguera	1/2"	250 pies	\$ 211.79

ACCESORIOS

Número de Parte	Descripción	Precio USD
TSNIP	Cortador de manguera	\$ 20.76
BLADES	Navajas de repuesto	\$ 6.12

NOTA.

Al ordenar debe especificar el color requerido agregando una letra al final del código: azul (B), rojo (R) o amarillo (A). Ejemplo: PE-08-B1-0500F - B (Rollo de manguera 1/4 tubing de 500 FT color azul).



Línea
PENTAIR



LINEA PENTAIR® / SISTEMA DE FILTRACIÓN BAJO TARJA

SISTEMA DE FILTRACIÓN DE AGUA POTABLE FRESHPOINT PENTAIR

Número de Parte	Descripción	Conexión	Medida	Micraje	Precio USD
F1000-B1B	FRESHPOINT / Sistema de Filtración de Agua Potable	3/8"	12.25" x 3.5" x 4.8"	0.5	\$ 124.00
FIB1-RC	Cartucho de Repuesto FRESHPOINT	-	12.5" x 3.6" x 3.2"	0.5	\$ 54.00

HOUSING # 10" - 1/2" NPT PARA MONTAR EN BRACKET

Número de Parte	Descripción	Conexión	Medida	Cantidad por caja	Precio USD
158006	3/8" # 10 Slim Line® Azul/Negro MB s/purga	3/8"	10"	12 pzas.	\$ 20.40
158008	3/8" # 10 Slim Line® Claro/Azul MB s/purga	3/8"	10"	12 pzas.	\$ 31.05

HOUSING # 10" - 1/2" NPT PARA MONTAR EN BRACKET

158196	1/2" # 10 Slim Line® Azul/Negro MB s/purga	1/2"	10"	12 pzas.	\$ 28.39
158215	1/2" # 10 Slim Line® Claro/Azul MB s/purga	1/2"	10"	12 pzas.	\$ 44.68

HOUSING # 10" - 3/4" NPT PARA MONTAR EN BRACKET

150067	3/4" # 10 Standard Azul/Negro MB c/purga	3/4"	10"	12 pzas.	\$ 47.90
150071	3/4" # 10 Standard Claro/Azul MB c/purga	3/4"	10"	12 pzas.	\$ 60.98

HOUSING # 10" - 3/8" NPT PARA MONTAR EN BRACKET

158608	# 10 3G Slim Line® Negro/Azul 3/8" MB s/purga	3/8"	10"	12 pzas.	\$ 29.94
158610	# 10 3G Slim Line® Azul/Claro 3/8" MB s/purga	3/8"	10"	12 pzas.	\$ 42.36

HOUSING # 10" / 1/2" PARA MONTAR EN BRACKET

158620	# 10 3G Slim Line® Negro / Azul 1/2" MB s /purga	1/2"	10"	12 pzas.	\$ 24.84
158622	# 10 3G Slim Line® Azul / Claro 1/2" MB s/purga	1/2"	10"	12 pzas.	\$ 45.68

HOUSING # 10" / 1/2" NPT CON BRACKET INTEGRADO

158648	# 10 3G Slim Line® Negro / Azul 1/2" IB c/purga	1/2"	10"	12 pzas.	\$ 35.26
158649	# 10 3G Slim Line® Azul / Claro 1/2" IB c/purga	1/2"	10"	12 pzas.	\$ 50.56

HOUSING # 10" / 3/4" NPT PARA MONTAR EN BRACKET

150542	# 10 3G Standard Negro / Azul 3/4" MB c/purga	3/4"	10"	12 pzas.	\$ 49.34
150558	# 10 3G Standard Azul / Claro 3/4" MB c/purga	3/4"	10"	12 pzas.	\$ 62.43

HOUSING # 10" / 3/4" NPT CON BRACKET INTEGRADO

150550	# 10 3G Standard Negro / Azul 3/4" IB c/purga	3/4"	10"	12 pzas.	\$ 55.00
150566	# 10 3G Standard Azul / Claro 3/4" IB c/purga	3/4"	10"	12 pzas.	\$ 67.86



LINEA PENTAIR® / HOUSINGS 3G STANDARD 20 Y BIG BLUE®

HOUSING # 20" - 3/4" NPT PARA MONTAR EN BRACKET

Número de Parte	Descripción	Conexión	Medida	Cantidad por caja	Precio USD
150544	# 20 3G Standard Negro / Azul 3/4" MB c/purga	3/4"	20"	8 pzas.	\$ 75.40
150560	# 20 3G Standard Azul / Claro 3/4" MB c/purga	3/4"	20"	8 pzas.	\$ 120.86

HOUSING # 20" - 3/4" NPT CON BRACKET INTEGRADO

150552	# 20 3G Standard Negro / Azul 3/4"IB c/purga	3/4"	20"	8 pzas.	\$ 90.15
150568	# 20 3G Standard Azul / Claro 3/4"IB c/purga	3/4"	20"	8 pzas.	\$ 127.51

HOUSING BIG BLUE® PARA MONTAR EN BRACKET

150237	1" #10 Big Blue® HFPP c/purga	1"	10"	6 pzas.	\$ 64.75
150233	1" #20 Big Blue® HFPP c/purga	1"	20"	4 pzas.	\$ 94.47
150235	1-1/2" #20 Big Blue® HFPP c/purga	1-1/2"	20"	4 pzas.	\$ 100.24

HOUSING BIG CLEAR PARA MONTAR EN BRACKET

166219	1" # 10 Big Clear LX c/purga	1"	10"	6 pzas.	\$ 221.76
--------	------------------------------	----	-----	---------	-----------



3G SLIME LINE



BIG CLEAR



BIG BLUE



The 150233, 150234, 150235, 150236, 150237, 150238, 150239, 150240, 150467, 150468, 150469, and 150470 Tested and Certified by NSF International to NSF/ANSI Standard 42 for material and structural integrity requirements.

NOTE: The Big Clear Series of housings are not NSF component listed

Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.

LINEA PENTAIR® / CARTUCHOS SEDIMENTADORES SERIE PS, P Y ECP

CARTUCHOS SEDIMENTADORES DE 2 1/2" X 40"

Número de Parte	Descripción	Micraje Nominal	Medida	Cantidad por caja	Precio USD
-----------------	-------------	-----------------	--------	-------------------	------------

**CARTUCHOS SEDIMENTADORES DE 9 7/8"

155225-43	P1 Spun Polipropileno	1	2 1/2" x 9 7/8"	24 pzas.	\$ 2.52
155014-43	P5 Spun Polipropileno	5	2 1/2" x 9 7/8"	24 pzas.	\$ 2.61

**CARTUCHOS SEDIMENTADORES DE 20"

155304-43	P1-20 Spun Polipropileno	1	2 1/2" x 20"	20 pzas.	\$ 6.40
155016-43	P5-20 Spun Polipropileno	5	2 1/2" x 20"	20 pzas.	\$ 13.31

**CARTUCHOS SEDIMENTADORES DE 30"

155227-43	P1-30 Spun Polipropileno	1	2 1/2" x 30"	20 pzas.	\$ 8.57
155228-43	P5-30 Spun Polipropileno	5	2 1/2" x 30"	20 pzas.	\$ 17.74

**CARTUCHOS SEDIMENTADORES DE 40"

155422-43	P5-40 Spun Polipropileno	1	2 1/2" x 40"	20 pzas.	\$ 10.95
-----------	--------------------------	---	--------------	----------	----------

CARTUCHOS SEDIMENTADORES PLISADOS DE 2 5/8" X 9 3/4"

255481-43	ECP1-10 Plisado de celulosa-Poliéster	1	2 5/8" x 9 3/4"	24 pzas.	\$ 12.31
255482-43	ECP5-10 Plisado de celulosa-Poliéster	5	2 5/8" x 9 3/4"	24 pzas.	\$ 11.31
255483-43	ECP20-10 Plisado de celulosa-Poliéster	20	2 5/8" x 9 3/4"	24 pzas.	\$ 10.87
255484-43	ECP50-10 Plisado de celulosa-Poliéster	50	2 5/8" x 9 3/4"	24 pzas.	\$ 11.31

CARTUCHOS SEDIMENTADORES PLISADOS DE 2 5/8" X 20"

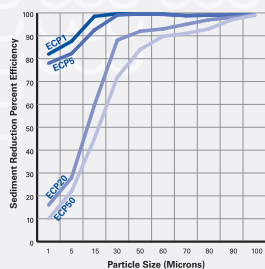
255485-43	ECP1-20 Plisado de celulosa-Poliéster	1	2 5/8" x 20"	14 pzas.	\$ 28.50
255486-43	ECP5-20 Plisado de celulosa-Poliéster	5	2 5/8" x 20"	14 pzas.	\$ 22.29
255487-43	ECP20-20 Plisado de celulosa-Poliéster	20	2 5/8" x 20"	14 pzas.	\$ 22.29
255488-43	ECP50-20 Plisado de celulosa-Poliéster	50	2 5/8" x 20"	14 pzas.	\$ 22.07



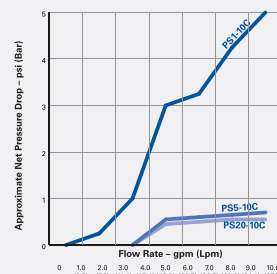
**The P1, P5, P1-20 and P5-20 are Test NSF International to NSF/ANSI Standard 42 for material requirements only.



ECP SERIES
Pleated Cellulose Polyester Cartridge



PS SERIES
Spun-Bonded Polypropylene Cartridges



Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.

LINEA PENTAIR® / CARTUCHOS SEDIMENTADORES SERIE PD

CARTUCHOS SEDIMENTADORES DE 2 1/2" X 9 3/4"

Número de Parte	Descripción	Micraje Nominal	Medida	Cantidad por caja	Precio USD
155748-43	PD-1-934 Polydepth®	1	2 1/2" x 9 3/4"	24 pzas.	\$ 10.53
155749-43	PD-5-934 Polydepth®	5	2 1/2" x 9 3/4"	24 pzas.	\$ 8.37
155750-43	PD-10-934 Polydepth®	10	2 1/2" x 9 3/4"	24 pzas.	\$ 10.09
155751-43	PD-25-934 Polydepth®	25	2 1/2" x 9 3/4"	24 pzas.	\$ 9.98

CARTUCHOS SEDIMENTADORES DE 2 1/2" X 20"

155755-43	PD-1-20 Polydepth®	1	2 1/2" x 20"	20 pzas.	\$ 19.07
155756-43	PD-5-20 Polydepth®	5	2 1/2" x 20"	20 pzas.	\$ 16.99
155757-43	PD-10-20 Polydepth®	10	2 1/2" x 20"	20 pzas.	\$ 17.96
155758-43	PD-25-20 Polydepth®	25	2 1/2" x 20"	20 pzas.	\$ 17.74

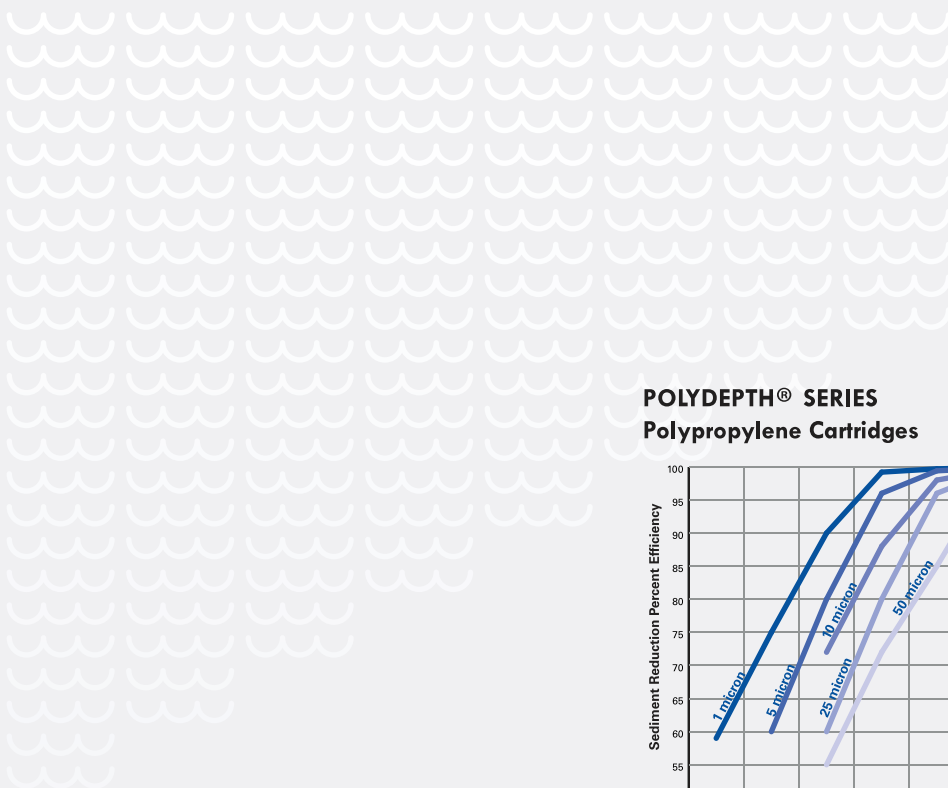
CARTUCHOS SEDIMENTADORES DE 2 1/2" X 30"

155762-43	PD-1-30 Polydepth®	1	2 1/2" x 30"	20 pzas.	\$ 28.05
155763-43	PD-5-30 Polydepth®	5	2 1/2" x 30"	20 pzas.	\$ 22.43
155764-43	PD-10-30 Polydepth®	10	2 1/2" x 30"	20 pzas.	\$ 27.72
155765-43	PD-25-30 Polydepth®	25	2 1/2" x 30"	20 pzas.	\$ 27.39

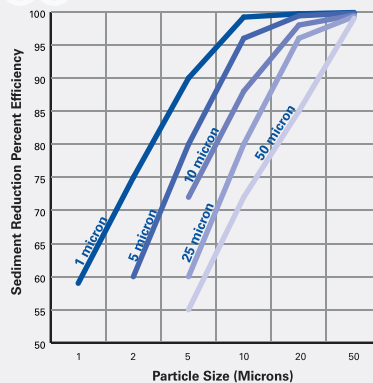
CARTUCHOS SEDIMENTADORES DE 2 1/2" X 40"

155769-43	PD-1-40 Polydepth®	1	2 1/2" x 40"	20 pzas.	\$ 31.19
155770-43	PD-5-40 Polydepth®	5	2 1/2" x 40"	20 pzas.	\$ 36.70
155772-43	PD-25-40 Polydepth®	25	2 1/2" x 40"	20 pzas.	\$ 35.93

Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.



POLYDEPTH® SERIES
Polypropylene Cartridges



LINEA PENTAIR® / CARTUCHOS SEDIMENTADORES SERIE R Y DGD

CARTUCHOS SEDIMENTADORES BB DE 4 1/2" X 10"

Número de Parte	Descripción	Micraje Nominal	Medida	Cantidad por caja	Precio USD
155359-43	DGD-2501 Dual-Gradiente Polipropileno	25-01	4 1/2" x 10"	8 pzas.	\$ 24.06
155357-43	DGD-5005 Dual-Gradiente Polipropileno	50-05	4 1/2" x 10"	8 pzas.	\$ 23.06
155355-43	DGD-7525 Dual-Gradiente Polipropileno	75-25	4 1/2" x 10"	8 pzas.	\$ 22.95
155101-43	R30-BB Plegado Poliéster - Reusable	30	4 1/2" x 10"	8 pzas.	\$ 32.60
155053-43	R50-BB Plegado Poliéster - Reusable	50	4 1/2" x 10"	8 pzas.	\$ 25.84

CARTUCHOS SEDIMENTADORES BB DE 4 1/2" X 20"

155360-43	DGD-2501-20 Dual-Gradiente Polipropileno	25-01	4 1/2" x 20"	6 pzas.	\$ 44.35
155358-43	DGD-5005-20 Dual-Gradiente Polipropileno	50-05	4 1/2" x 20"	6 pzas.	\$ 42.58
155356-43	DGD-7525-20 Dual-Gradiente Polipropileno	75-25	4 1/2" x 20"	6 pzas.	\$ 42.36
155430-43	R30-20BB Plegado Poliéster - Reusable	30	4 1/2" x 20"	6 pzas.	\$ 64.44

CARTUCHOS DE CARBON ACTIVADO

CARTUCHOS DE CARBÓN ACTIVADO DE 9 3/4"

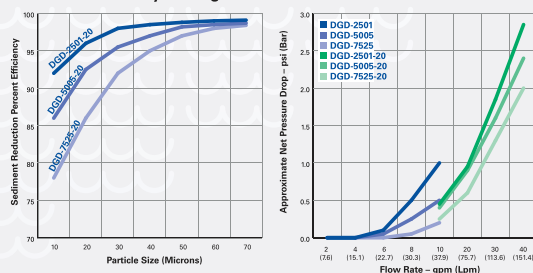
Número de Parte	Descripción	Micraje Nominal	Medida	Cantidad por caja	Precio USD
155109-43	GAC-10 Granular Activated Carbon	20	10"	12 pzas.	\$ 18.35
155162-43	CBC-10 Carbon Block	0.5	10"	12 pzas.	\$ 28.72
155531-43	EP-10 Carbon Block	5	10"	12 pzas.	\$ 16.41
155634-43	EPM-10 Carbon Block Certificado NFS	10	10"	12 pzas.	\$ 13.08
455903-43	FloPlus 10	0.5	10"	12 pzas.	\$ 36.15

CARTUCHOS DE CARBÓN ACTIVADO DE 20"

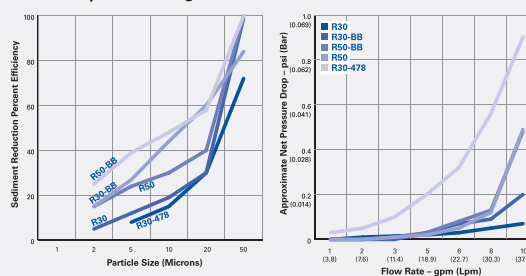
155111-43	GAC-20 Granular Activated Carbon	20	20"	6 pzas.	\$ 40.36
155309-43	CBC-20 Carbon Block	0.5	20"	6 pzas.	\$ 55.44
155529-43	EP-20 Carbon Block	5	20"	6 pzas.	\$ 32.71
155635-43	EPM-20 Carbon Block	10	20"	6 pzas.	\$ 28.05
455904-43	FloPlus 20	0.5	20"	6 pzas.	\$ 70.19



DGD SERIES Dual-Gradient Density Cartridges



R SERIES Pleated Polyester Cartridges



Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.

LINEA PENTAIR® / CARTUCHOS DE CARBÓN ACTIVADO

CARTUCHOS DE APLICACIONES ESPECIALES

CARTUCHOS CRISTAL DE FOSFATO

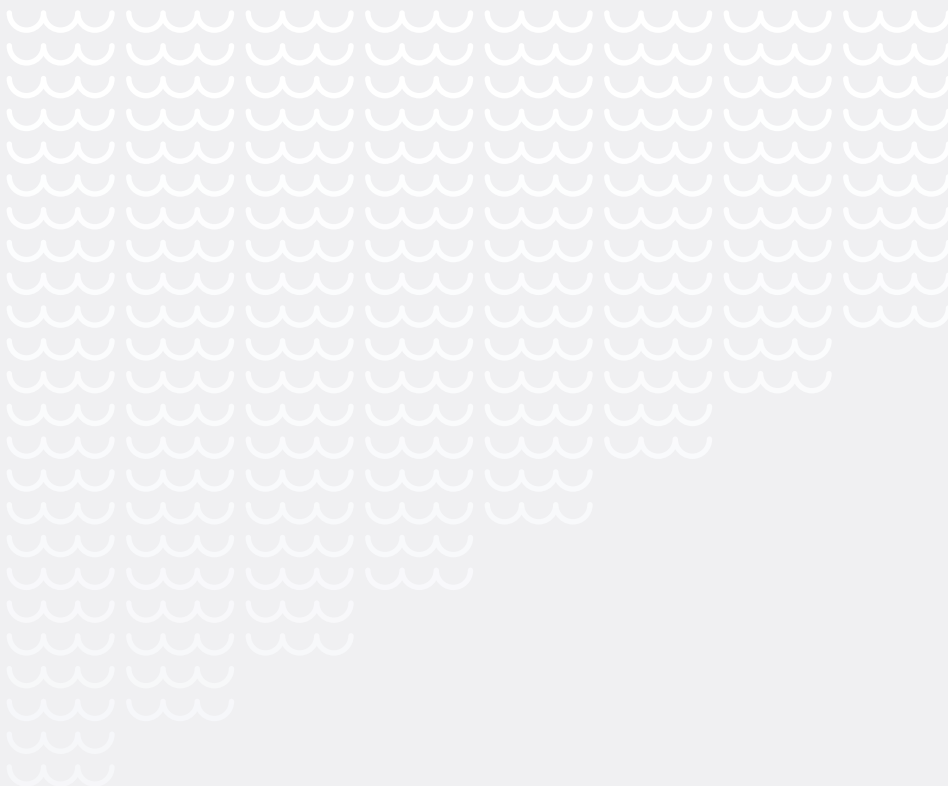
Número de Parte	Descripción	Medida por caja	Cantidad	Precio USD
155248-43	PCC-212 Phosphate Cristal Cartridge	10"	6 pzas.	\$ 47.90
155131-43	TSGAC-10 Combination Carbon/Phosphate	10"	12 pzas.	\$ 43.24

CARTUCHOS DE RESINA

155319-43	WS-10 Softening Resin Cartridge	10"	6 pzas.	\$ 42.69
155320-43	WS-20 Softening Resin Cartridge	20"	6 pzas.	\$ 59.54

MICROGUARD

255420-43	"MG-10MCB Carbon block / Membrana (solo para Housing serie 3G)"	10"	4 pzas.	\$ 180.73
-----------	--	-----	---------	-----------



Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.

LINEA PENTAIR® / CARTUCHOS DE APLICACIONES ESPECIALES

LLAVES PARA ABRIR PORTAFILTROS

Número de Parte	Descripción	Precio USD
150539	SW-1A Slim Line® Housings (formerly 150294)	\$ 6.99
150295	SW-2 Housings (3/4")	\$ 6.99
150296	SW-3 Big-Blue® Housings (10")	\$ 7.43
SH144368	SW-4 Big Blue® Housings (20")	\$ 7.43
SH144880	BW/BC Wrench for Big Clear Housing	\$ 11.20

COPLES

155003	Cartridge Coupler for Standard Cartridges	\$ 3.77
SH144229	Cartridge Coupler for Big Blue® Cartridges	\$ 5.10

O-RINGS PARA HOUSING (BUNA GRADO FDA)

151121	# 237 # 10 Slim Line® Housings	\$ 3.88
151120	# 241 for # 10, # 20 Housings	\$ 3.77
151122	Big Blue®	\$ 11.86
151254	Square-cut O-ring for Big Clear Housings	\$ 11.86



Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.

LINEA PENTAIR® / ÓSMOSIS INVERSA COMERCIAL PRF-RO (Merlin)

EQUIPO

Número de Parte	Descripción	Flujo de permeado	No. de membranas	Precio USD
4000575	Sistema de Ósmosis Inversa PRF-RO (No incluye cuello de ganso)	690 GPD	1	\$ 1,343.17

REFACCIONES

Número de Parte	Descripción	Cantidad por caja	Precio USD
1266690	Cartucho sedimentador	15	\$ 32.78
255526-09	Cartucho in-line post filtro	25	\$ 29.73
3038333	Cartucho de carbón activado	30	\$ 68.00
4000569	Membrana TLC-350	1	\$ 230.21
1240326	O-ring para Housing PRF-RO	1	\$ 5.64

Filter/Membrane Performance Specifications

Filter Type	Length	Diameter	Flow Rate***	Average Life
Carbon Pre-Filter	17.0" (43.2 cm)	2.9" (7.4 cm)	3.75 GPM (14.2 LPM)	6-12 months, 10,000 gal (37,850 liters)
RO Element	18.75" (47.6 cm)	3.16" (8.0 cm)	0.25 GPM (0.95 LPM)	2-4 years
Carbon Post-Filter	10.0" (25.4 cm)	2.0" (5.1 cm)	0.75 GPM (2.8 LPM)	6-12 months

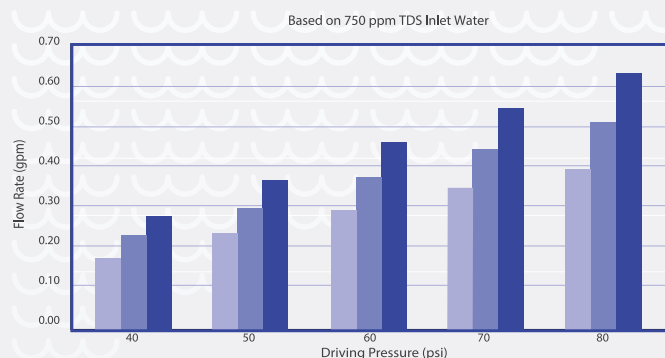
***Based on internal testing data.

Minimum and Maximum Operatin Conditions

Condición**	Minima	Máxima
Inlet Pressure	40 psi (2.76 bar)	80 psi (5.52 bar)
Inlet Temperature	40°F (4.44°C)	100°F (37.78°C)
Inlet TDS	50 mg /L	2,000 mg /L
Inlet Hardness	0 mg /L - (0 grain)	171 mg/L - (10 grain)
Inlet Chlorine	0 mg /L	1.0 mg /L
Inlet Iron	0 mg /L	0.1 mg /L
Inlet Manganese	0 mg /L	0.05 mg /L

**System is designs for use on potable water sources only.

Performance – Flow Rate Characteristics*



Flow Adjustment Based on TDS
 Estimated Flow Change from 750ppm NaCl/RO = -0.0002 (TDS) + 0.15
 *Estimated flow based on internal test data. Actual performance may vary.



Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.

LINEA PENTAIR® / TANQUES FIBRA DE VIDRIO

TANQUES

Número de Parte	Descripción	Boca de tanque	Capacidad FT3	Peso Kg	Precio USD
CH30953-01010101-30	Tanque 21" x 62" STD-BASE color natural	4 T	7.0 FT3	45	\$ 962.98
CH31153-01010101-30	Tanque 24" x 72" STD-BASE color natural	4 T	10 FT3	70	\$ 1,663.74
CH33412	Tanque 30" x 72" STD-BASE EXT color natural	6 FL T	15 FT3	120	\$ 2,675.82
CH33414	Tanque 30" x 72" TRIPOD-STD color natural	6 FL TB	15 FT3	120	\$ 3,039.59
CH33424	Tanque 36" x 72" TRIPOD-STD color natural	6 FL TB	20 FT3	146	\$ 4,028.24
CH33429	Tanque 42" x 72" TRIPOD-STD color natural	6 FL TB	30 FT3	340	\$ 6,119.35
CH33434	Tanque 48" x 72" TRIPOD-STD color natural	6 FL TB	40 FT3	390	\$ 7,711.68
CH33629	Tanque 63" x 67" TRIPOD-STD color natural	6 FL TB	55 FT3	450	\$ 11,859.32
CH33437	Tanque 63" x 86" TRIPOD-STD color natural	6 FL TB	75 FT3	712	\$ 12,942.81

ROMPEDORES DE VACIO

Número de Parte	Descripción	Precio USD
CH19426	VM 426 Vacuum/check valve	\$ 40.05
CH10725	FTG Vacuum Breaker HTHPR 150 PSIG 150 DEG F Max.	\$ 653.00
CH10724	FTG Vacuum Breaker LTLPN 125 PSIG 129 DEG F Max.	\$ 227.00

* Instalar Vacuum Braker para protección del tanque.
Si no se instala correctamente se anulará la garantía.



STRUCTURAL
Pentair Water



Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.

LINEA PENTAIR® / SUAVIZADOR EN GABINETE

CARACTERÍSTICAS

Estilo de Suavizador	Gabinete
Control de regeneración	Con medidor
Capacidad máxima	36,000 granos @ 17.5 lbs de sal
Capacidad media	29,500 grains @ 11.3 lbs de sal
Capacidad mínima	15,800 grains @ 3.6 lbs of sal
Reducción de hierro total ppm	5
Flujo pico @ 15 psi	11 gpm (41.6 Lpm)
Flujo de servicio	8 gpm (30.2 Lpm)
Flujo de retrolavado	2.7 gpm (10.2 Lpm)
Conexiones Entrada/Salida	3/4" - 1" (1.9 - 2.5cm) BSP
Conexión a la línea de drenaje	1/2" (1.3 cm) BSP
Requerimiento eléctrico del control **	12 VAC 50/60 Hz
Almacenamiento de sal	160 lbs (72.6 kg)
Rango de presión del agua	20 - 125 psi (1.4 - 8.3 bar)
Rango de temperatura del agua	35° - 100°F (1.7 ° - 37.8 °C)

* La capacidad para remover hierro varía dependiendo de las condiciones y no está certificado por la WQA.

** Se requiere la selección correcta del adaptador de corriente (se vende por separado).

BENEFICIOS

- Suaviza el agua, reduciendo dureza, y con ello la formación de incrustaciones.
- Ahorros de hasta el 50% en el consumo de detergentes.
- En el caso de lavadoras, la ropa queda más limpia, suave y mantiene su color y textura por más tiempo.
- Adiós a la película jabonosa y a las manchas de sarro causadas por la dureza del agua.
- Reduce los costos de energía, y extiende la vida del boiler y de otros aparatos que consumen agua.
- Ideal para hogares desde 1 hasta 8 personas.
- Para alimentar con agua de la red municipal ó agua de pozo.
- Para aguas muy duras, por ejemplo con 800 ppm de dureza, puede suavizar hasta 2,899 litros.
- La válvula y tanque de alto flujo aseguran presión y flujo continuo de agua de 8 gal/min (30.2 l/min), con picos de 11 gal/min (41.6 l/min).
- La tecnología "Smart Adapt Reserve" anticipa el uso diario de agua y asegura una eficiencia óptima.
- Válvula digital de regeneración por demanda, con válvula by-pass pre-instalada.
- Programación simple en 3 pasos: ajustes del tiempo, de la dureza y de la sal.
- Se inicia el ciclo de regeneración al presionar el botón indicado.
- Instalación fácil "hágalo usted mismo".

Número de Parte	Descripción	Precio USD
4001593	PRF 1035CSW Softener product	\$ 1,225.00
4000888	Kit, 1" NPT CNTRS Plastic	\$ 20.65
44149	TRANSFORMADOR P/SUAVIZADOR PRF1035CSW	\$ 19.68

Note: Can also supply 3/4" NPT (PN 4001605)



LINEA PENTAIR® / CONECTORES Y ADAPTADORES

DIFUSORES TOP MOUNT

Número de Parte	Descripción	Configuración de conexión	Configuración de tanque	Precio USD
D1236	Difusor cónico tipo stack	3/4" Cementar	2.5" Top	\$2.45
D1237	Difusor cónico tipo stack	1" Cementar	2.5" Top	\$2.46
D1212-04	Difusor reforzado	3/4" Cementar	2.5" Top	\$8.44
D1212-21	Difusor reforzado	1" Cementar	2.5" Top	\$12.22
D1196-07	Difusor reforzado	1-1/2" Cementar	4"- 8" Top	\$34.10
D1197-07	Difusor reforzado	1-1/2" Cementar	4"- 8" Top	\$63.85
D1197-10	Difusor reforzado	2" Cementar	4"- 8" Top	\$63.85
CH10848	Difusor Top Mount para tanque de 30"	1-1/2" Cementar	4"- 8" Top	\$164.49
CH10849	Difusor Top Mount para tanque de 36"	1-1/2" Cementar	4"- 8" Top	\$176.41
DKSHL30TM2S	Difusor Top Mount KSH para tanque de 30"	2" Cementar	6" FLG Top	\$162.67
DKSHL36TM2S	Difusor Top Mount KSH para tanque de 36"	2" Cementar	6" FLG Top	\$177.99
CH5676	Difusor Top Mount High Flow 42"	3" Cementar	6" FLG Top	\$1,242.02
CH5677	Difusor Top Mount High Flow 48"	3" Cementar	6" FLG Top	\$1,242.02
CH13569	Difusor Top Mount High Flow 63"	3" Cementar	6" FLG Top	\$1,663.98

DIFUSORES SUPERIORES PARA VÁLVULA WS1/WS125

Número de Parte	Descripción	Configuración de conexión	Precio USD
D1203	Difusor superior cónico tipo stack	3/4"	\$2.42
D1203-02	Difusor superior cónico tipo stack	1"	\$5.23
D1225-05	Difusor superior reforzado tipo stack	3/4"	\$15.77
D1225-08	Difusor superior reforzado tipo stack	1"	\$17.22

DIFUSORES TOP MOUNT HIGH FLOW HUB AND LATERAL

Número de Parte	Descripción	Configuración de conexión	Configuración de tanque	Precio USD
CH5680-2	Difusores Top Mount High Flow Hub and Lateral	3" FNPT	6 FLG Top	\$ 1,150.24

DIFUSORES BOTTOM MOUNT HIGH FLOW HUB AND LATERAL

Número de Parte	Descripción	Configuración de conexión	Configuración de tanque	Precio USD
CH11663	Difusores Bottom Mount High Flow 42"	3" FNPT	6 FLG Bottom	\$ 1,784.36
CH11665	Difusores Bottom Mount High Flow 48"	3" FNPT	6 FLG Bottom	\$ 1,848.73
CH14248	Difusores Bottom Mount High Flow 63"	3" FNPT	6 FLG Bottom	\$ 2,040.64

ADAPTADORES

Número de Parte	Descripción	Precio USD
CH4821-2	Adaptador 4" a 2 1/2"	\$ 52.57
C610225	Adaptador bridado 6" FLG x 4"	\$ 183.14
CH4821-1	Tapon 4"	\$ 40.41
C610224	Tapon bridado 6" FLG	\$ 194.59

LINEA PENTAIR® / PORTAMEMBRANAS CODELINE

PORTA MEMBRANAS CODELINE 4"

Número de Parte	Descripción	Medida	Elementos	Configuración	Precio USD
CH40441W	Recipiente de presión en fibra de vidrio	4"	1	End port	\$ 516.00
GA41051	Recipiente de presión en fibra de vidrio	4"	2	Side Port 2C/6C	\$ 962.96

ACCESORIOS PARA PORTA MEMBRANA CODELINE 4"

Número de Parte	Descripción	Precio USD
GA94665	Tapas para porta membrana 40E30N	\$ 190.00
GA50234-1	Tapas para porta membrana 40A	\$ 499.00v
CH45260	Seguro inox. para portamembranas 40E, 40A	\$ 59.83
CH45058	Base universal para portamembranas de 4"	\$ 62.68
CH47459	Abrazadera universal para portamembranas 4"	\$ 66.95

PORTA MEMBRANA CODELINE 8"

Número de Parte	Descripción	Medida	Elementos	Configuración	Precio USD
GA41052	Recipiente de presión en fibra de vidrio	8"	1	Side Port 2D/6D	\$ 1,581.20
GA40900	Recipiente de presión en fibra de vidrio	8"	2	Side Port 1D/5D	\$ 1,636.00
GA40732	Recipiente de presión en fibra de vidrio	8"	3	Side Port 1D/5D	\$ 1,664.00
GA41122	Recipiente de presión en fibra de vidrio	8"	4	Side Port 1E3E5E7E	\$ 2,293.00
GA41116	Recipiente de presión en fibra de vidrio	8"	5	Side Port 1E3E5E7E	\$ 2,586.00
GA40738	Recipiente de presión en fibra de vidrio	8"	6	Side Port 1E3E5E7E	\$ 2,708.00

ACCESORIOS PARA PORTA MEMBRANAS CODELINE 8"

Número de Parte	Descripción	Precio USD
CH52024-1K	Tapa para porta membrana 8 OA30 1" NPT	\$ 948.00
CH52024-3K	Tapa para porta membrana 8 OA45 1 NPT	\$ 1,059.00
CH50161	Adaptador tapa membrana	\$ 102.00
CH45321	Sello para porta membrana 8OA30 (445 EPDM)	\$ 59.83
CH47336	Seguro inox. para porta membrana 8"	\$ 162.39
CH52169	Base universal 8"	\$ 48.00
CH45042	Abrazadera universal 8" acero inox. 304	\$ 185.19
GA96243	Tapa para porta membrana 8 OS30	\$ 414.53
GA94157	Tapa para porta membrana 8 OS30 ASME	\$ 632.00
GA96000	Sello para porta membrana 8OS30	\$ 59.83



Línea
EVERPURE®



SISTEMAS DE FILTRACIÓN PENTAIR EVERPURE

Pentair Everpure es una de las marcas más reconocidas entre los operadores de servicios de alimentos y los gerentes de instalaciones, y una de las marcas más confiables para quienes sirven a la industria de servicios de alimentos, incluidos consultores, distribuidores, proveedores de servicios y fabricantes originales de equipos que utilizan agua. La amplia cartera de tecnologías y productos de Pentair Everpure está diseñada para tener el tamaño adecuado para ofrecer la especificación exacta de calidad de agua necesaria para cumplir con los requisitos de ingredientes y agua de proceso del operador.

Si bien los sistemas de filtración Pentair Everpure, protegen el agua en las operaciones de servicios de alimentos en todo el mundo, también nos preocupamos por la calidad de su agua en el hogar. Estamos comprometidos a proporcionar soluciones de filtración residencial de grado comercial para ayudar a garantizar que cada vaso de agua que beba o sirva a familiares y amigos en su casa sea fresco, limpio y transparente.

Número de Parte	Descripción	Precio USD
EV930090	HQS-WF SYSTEM	\$ 300.00
EV961255	MC(2) CART 6PK	\$ 115.00
EV932806	HIGHFLOW CSR TRPL-MC(2)W/O LPA	\$ 785.56
EV953426	EC210 CARTRIDGE 6PK	\$ 14.58
EV979932	SS-IMF 12PK	\$ 87.62
EV932523	INSURICE TRIPLE PF-I4000(2)	\$ 605.00
EV961237	I4000(2) CART 6PK	\$ 146.00



EVERPURE 932523



EVERPURE 932806

EVERPURE 3900-90



EV9612-55



EV9612-37



EV9612-32



EV9534-26

Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.

Línea
WWATTS®



LINEA WATTS® / BIG BUBBA

HOUSING Y CARTUCHOS

Tratamiento de agua de toda la casa y la filtración comercial

Ideal para el tratamiento de agua de toda la casa y la filtración comercial con cartucho de carbón activado opcional para eliminar los malos sabores de cloro, olores desagradables y sedimentos.

Construcción robusta

Las carcasas del filtro están hechas de polipropileno resistente reforzada con vidrio y puerto de calibre reforzado con latón para que no se astillen, se oxiden o abollen.

Bao costo

Los filtros Jumber de Watts® son una alternativa económica a los costosos equipos de filtración de acero inoxidable.

Aplicaciones

Watts® Jumbo Cartridges are ideal for a wide range of applications, including:

Los cartuchos Jumbo de Watts son ideales para una amplia gama de aplicaciones, incluyendo:

- Filtración de toda la casa.
- Filtración comercial.
- Filtración Industrial.
- Prefiltración para equipos de ósmosis inversa
- Sistemas de agua comunitarios
- Aplicaciones de agua de mar debido a su construcción no corrosiva
- Reemplazo ideal para filtros de bolsa
- Una alternativa conveniente a varios filtros cartucho
- Agua para ganado y aves de corral

Conserva el agua!

Los sistemas de filtro de cartucho Big Bubba son 100% eficientes porque no se requiere retrolavado. Se sirve agua valiosa sin residuos.

Número de Parte	Descripción	Precio USD
BBH-150	Housing Big Bubba	\$ 1,789.00
BBC-150-P1	Cartucho plisado 1 micra para Big Bubba	\$ 491.00
BBC-150-P5	Cartucho plisado 5 micras para Big Bubba	\$ 490.00



Línea
Clack® 



LINEA CLACK® / VÁLVULAS DIGITALES CLACK SERIE MV1.

VÁLVULAS CLACK MV1 PARA FILTROS TURBIDEX POR TIEMPO

Número de Parte	Válvula y Configuración		Base para Montaje	Conexión IN-OUT	Flujo de Servicio	Flujo Retrolavado	Distribuidor central	Dren	Precio USD
	Modelo	Filtro de Turbidex							
WTMVTBX09	MV1	9"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 324.00
WTMVTBX10	MV1	10"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 324.00
WTMVTBX12	MV1	12"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 324.00
WTMVTBX13	MV1	13"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	1"	\$ 340.00
WTMVTBX14	MV1	14"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	1"	\$ 340.00
WTMVTBX16	MV1	16"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	1"	\$ 340.00

VÁLVULAS CLACK MV1 PARA FILTROS CARBÓN POR TIEMPO

Número de Parte	Válvula y Configuración		Base para Montaje	Conexión IN-OUT	Flujo de Servicio	Flujo Retrolavado	Distribuidor central	Dren	Precio USD
	Modelo	Filtro Carbón							
WTMVICBN09	MV1	9"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 324.00
WTMVICBN10	MV1	10"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 324.00
WTMVICBN12	MV1	12"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 324.00
WTMVICBN13	MV1	13"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 324.00
WTMVICBN14	MV1	14"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	1"	\$ 340.00
WTMVICBN16	MV1	16"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	1"	\$ 340.00

VÁLVULAS CLACK MV1 PARA SUAVIZADOR POR TIEMPO

Número de Parte	Válvula y Configuración		Base para Montaje	Conexión IN-OUT	Flujo de Servicio	Flujo Retrolavado	Distribuidor central	Dren	Precio USD
	Modelo	Filtro Carbón							
WTSMV1ST09	MV1	9"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 338.00
WTSMV1ST10	MV1	10"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 338.00
WTSMV1ST12	MV1	12"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 338.00
WTSMV1ST13	MV1	13"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 338.00
WTSMV1ST14	MV1	14"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 338.00
WTSMV1ST16	MV1	16"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 338.00
WTSMV1ST18	MV1	18"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 338.00
WTSMV1ST21	MV1	21"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	1"	\$ 356.00

VÁLVULAS CLACK MV1 PARA SUAVIZADOR CON MEDIDOR DE FLUJO

Número de Parte	Válvula y Configuración		Base para Montaje	Conexión IN-OUT	Flujo de Servicio	Flujo Retrolavado	Distribuidor central	Dren	Precio USD
	Modelo	Medida							
WTSMV1SM09	MV1	9"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 408.00
WTSMV1SM10	MV1	10"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 408.00
WTSMV1SM12	MV1	12"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 408.00
WTSMV1SM13	MV1	13"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 408.00
WTSMV1SM14	MV1	14"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 408.00
WTSMV1SM16	MV1	16"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 408.00
WTSMV1SM18	MV1	18"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 408.00
WTSMV1SM21	MV1	21"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	1"	\$ 424.00

NOTA.

Todas las válvulas digitales Clack se surten con los accesorios necesarios de acuerdo a la necesidad de su instalación.

Conexión para dren, controlador de flujo (dlfc), distribuidor superior. Todas las series WS1MV incluyen by pass y conexiones para cementar.

Es importante al ordenar su válvula digital Clack especifique a su vendedor el modelo del tanque donde instalará la válvula para adecuarla con los componentes necesarios.

LINEA CLACK® / VÁLVULAS DIGITALES CLACK PARA FILTRO TURBIDEX.

VÁLVULAS CLACK PARA FILTROS COMPLETOS POR TIEMPO

Número de Parte	Válvula y Configuración Modelo	Filtro de Turbidex	Base para Montaje	Conexión IN-OUT	Flujo de Servicio	Flujo Retrolavado	Distribuidor central	Dren	Precio USD
WTWS1TBX09	WS1TC	9"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 344.00
WTWS1TBX10	WS1TC	10"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 344.00
WTWS1TBX12	WS1TC	12"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 344.00
WTWS1TBX13	WS1TC	13"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	1"	\$ 360.00
WTWS1TBX14	WS1TC	14"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	1"	\$ 360.00
WTWS1TBX16	WS1TC	16"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	1"	\$ 360.00
WTWS125TBX14	WS125TC	14"	2 1/2" - 8 NPSM	1-1/4" - 1-1/2"	34 GPM	32 GPM	1"	1"	\$ 452.00
WTWS125TBX16	WS125TC	16"	2 1/2" - 8 NPSM	1-1/4" - 1-1/2"	34 GPM	32 GPM	1"	1"	\$ 452.00
WTWS125TBX18	WS125TC	18"	2 1/2" - 8 NPSM	1-1/4" - 1-1/2"	34 GPM	32 GPM	1"	1"	\$ 452.00
WTWS125TBX21	WS125TC	21"	2 1/2" - 8 NPSM	1-1/4" - 1-1/2"	34 GPM	32 GPM	1"	1-1/2"	\$ 586.00
WTWS15TBX16	WS15EE	16"	4"-8"UN	1-1/2"	60 GPM	50 GPM	1-1/2"	1"	\$ 1,372.00
WTWS15TBX18	WS15EE	18"	4"-8"UN	1-1/2"	60 GPM	50 GPM	1-1/2"	1"	\$ 1,372.00
WTWS15TBX21	WS15EE	21"	4"-8"UN	1-1/2"	60 GPM	50 GPM	1-1/2"	1-1/2"	\$ 1,490.00
WTWS15TBX24	WS15EE	24"	4"-8"UN	1-1/2"	60 GPM	50 GPM	1-1/2"	1-1/2"	\$ 1,496.00
WTWS2TBX30	WS2EE	30"	4"-8"UN	2"	115 GPM	80 GPM	1-1/2"	2"	\$ 2,052.00
WTWS2HTBX30	WS2H	30"	6" Flange	2"	125 GPM	125 GPM	2"	2"	\$ 4,648.00
WTWS2HTBX36	WS2H	36"	6" Flange	2"	125 GPM	125 GPM	2"	2-1/2"	\$ 4,664.00
WTWS2HTBX42	WS2H	42"	6" Flange	2"	125 GPM	125 GPM	2"	3"	\$ 4,756.00
WTWS3TBX36	WS3	36"	6" Flange	3"	250 GPM	220 GPM	3"	3"	\$ 5,638.00
WTWS3TBX42	WS3	42"	6" Flange	3"	250 GPM	220 GPM	3"	3"	\$ 5,638.00
WTWS3TBX48	WS3	48"	6" Flange	3"	250 GPM	220 GPM	3"	4"	\$ 5,692.00

WS1TC



WS2EE



WS1EE



WS1.25EE



WS2H



WS1.5EE



WS1.25TC



WS3



NOTA.

Todas las válvulas digitales Clack se surten con los accesorios necesarios de acuerdo a la necesidad de su instalación.

Conexión para dren, controlador de flujo (dlfc), distribuidor superior. Todas las series WS1 y WS125 incluyen by pass y conexiones para cementar.

Es importante al ordenar su válvula digital Clack especifique a su vendedor el modelo del tanque donde instalará la válvula para adecuarla con los componentes necesarios.

Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.

LINEA CLACK® / VÁLVULAS DIGITALES CLACK PARA FILTRO CARBON.

VÁLVULAS CLACK PARA FILTROS COMPLETOS POR TIEMPO

Número de Parte	Válvula y Configuración Modelo	Configuración Medida	Base para Montaje	Conexión IN-OUT	Flujo de Servicio	Flujo Retrolavado	Distribuidor central	Dren	Precio USD
WTWS1CBN09	WS1TC	9"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 344.00
WTWS1CBN10	WS1TC	10"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 344.00
WTWS1CBN12	WS1TC	12"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 344.00
WTWS1CBN13	WS1TC	13"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 344.00
WTWS1CBN14	WS1TC	14"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	1"	\$ 360.00
WTWS1CBN16	WS1TC	16"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	1"	\$ 360.00
WTWS125CBN14	WS125TC	14"	2 1/2" - 8 NPSM	1-1/4" - 1-1/2"	34 GPM	32 GPM	1"	1"	\$ 452.00
WTWS125CBN16	WS125TC	16"	2 1/2" - 8 NPSM	1-1/4" - 1-1/2"	34 GPM	32 GPM	1"	1"	\$ 452.00
WTWS125CBN18	WS125TC	18"	2 1/2" - 8 NPSM	1-1/4" - 1-1/2"	34 GPM	32 GPM	1"	1"	\$ 452.00
WTWS125CBN21	WS125TC	21"	2 1/2" - 8 NPSM	1-1/4" - 1-1/2"	34 GPM	32 GPM	1"	1"	\$ 452.00
WTWS15CBN16	WS15EE	16"	4"-8"UN	1-1/2"	60 GPM	50 GPM	1-1/2"	1"	\$ 1,372.00
WTWS15CBN18	WS15EE	18"	4"-8"UN	1-1/2"	60 GPM	50 GPM	1-1/2"	1"	\$ 1,372.00
WTWS15CBN21	WS15EE	21"	4"-8"UN	1-1/2"	60 GPM	50 GPM	1-1/2"	1"	\$ 1,372.00
WTWS15CBN24	WS15EE	24"	4"-8"UN	1-1/2"	60 GPM	50 GPM	1-1/2"	1-1/2"	\$ 1,496.00
WTWS2CBN30	WS2EE	30"	4"-8"UN	2"	115 GPM	80 GPM	1-1/2"	2"	\$ 2,038.00
WTWS2CBN36	WS2EE	36"	4"-8"UN	2"	115 GPM	80 GPM	1-1/2"	2"	\$ 2,052.00
WTWS2HCBN30	WS2H	30"	6" Flange	2"	125 GPM	125 GPM	2"	2"	\$ 4,636.00
WTWS2HCBN36	WS2H	36"	6" Flange	2"	125 GPM	125 GPM	2"	2"	\$ 4,648.00
WTWS2HCBN42	WS2H	42"	6" Flange	2"	125 GPM	125 GPM	2"	3"	\$ 4,756.00
WTWS3CBN36	WS3	36"	6" Flange	3"	250 GPM	220 GPM	3"	3"	\$ 5,638.00
WTWS3CBN42	WS3	42"	6" Flange	3"	250 GPM	220 GPM	3"	3"	\$ 5,638.00
WTWS3CBN48	WS3	48"	6" Flange	3"	250 GPM	220 GPM	3"	3"	\$ 5,614.00

Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.



LINEA CLACK[®] / VÁLVULAS DIGITALES CLACK PARA SUAVIZADOR

VÁLVULA CLACK PARA SUAVIZADOR POR TIEMPO

Número de Parte	Válvula y Configuración Modelo	Configuración Medida	Base para Montaje	Conexión IN-OUT	Flujo de Servicio	Flujo Retrolavado	Distribuidor central	Dren	Precio USD
WTSWS1ST09	WS1TC	9"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 360.00
WTSWS1ST10	WS1TC	10"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 360.00
WTSWS1ST12	WS1TC	12"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 360.00
WTSWS1ST13	WS1TC	13"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 360.00
WTSWS1ST14	WS1TC	14"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 360.00
WTSWS1ST16	WS1TC	16"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 360.00
WTSWS1ST18	WS1TC	18"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 360.00
WTSWS1ST21	WS1TC	21"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	1"	\$ 378.00
WTSWS125ST12	WS125TC	12"	2 1/2" - 8 NPSM	1-1/4" - 1-1/2"	34 GPM	32 GPM	1"	3/4"	\$ 452.00
WTSWS125ST13	WS125TC	13"	2 1/2" - 8 NPSM	1-1/4" - 1-1/2"	34 GPM	32 GPM	1"	3/4"	\$ 452.00
WTSWS125ST14	WS125TC	14"	2 1/2" - 8 NPSM	1-1/4" - 1-1/2"	34 GPM	32 GPM	1"	3/4"	\$ 452.00
WTSWS125ST16	WS125TC	16"	2 1/2" - 8 NPSM	1-1/4" - 1-1/2"	34 GPM	32 GPM	1"	3/4"	\$ 452.00
WTSWS125ST18	WS125TC	18"	2 1/2" - 8 NPSM	1-1/4" - 1-1/2"	34 GPM	32 GPM	1"	3/4"	\$ 452.00
WTSWS125ST21	WS125TC	21"	2 1/2" - 8 NPSM	1-1/4" - 1-1/2"	34 GPM	32 GPM	1"	1"	\$ 470.00
WTSWS15ST14	WS15EE	14"	4"-8"UN	1-1/2"	60 GPM	50 GPM	1-1/2"	3/4"	\$ 1,400.00
WTSWS15ST16	WS15EE	16"	4"-8"UN	1-1/2"	60 GPM	50 GPM	1-1/2"	3/4"	\$ 1,400.00
WTSWS15ST18	WS15EE	18"	4"-8"UN	1-1/2"	60 GPM	50 GPM	1-1/2"	3/4"	\$ 1,400.00
WTSWS15ST21	WS15EE	21"	4"-8"UN	1-1/2"	60 GPM	50 GPM	1-1/2"	1"	\$ 1,418.00
WTSWS15ST24	WS15EE	24"	4"-8"UN	1-1/2"	60 GPM	50 GPM	1-1/2"	1"	\$ 1,418.00
WTSWS2ST30	WS2EE	30"	4"-8"UN	2"	115 GPM	80 GPM	1-1/2"	1-1/2"	\$ 2,048.00
WTSWS2ST36	WS2EE	36"	4"-8"UN	2"	115 GPM	80 GPM	1-1/2"	2"	\$ 2,100.00
WTSWS2ST42	WS2EE	42"	4"-8"UN	2"	115 GPM	80 GPM	1-1/2"	2"	\$ 2,100.00
WTSWS2ST48	WS2EE	48"	4"-8"UN	2"	115 GPM	80 GPM	1-1/2"	2"	\$ 2,100.00
WTSWS3ST36	WS3	36"	6" Flange	3"	250 GPM	220 GPM	3"	2"	\$ 5,580.00
WTSWS3ST42	WS3	42"	6" Flange	3"	250 GPM	220 GPM	3"	2"	\$ 5,580.00
WTSWS3ST48	WS3	48"	6" Flange	3"	250 GPM	220 GPM	3"	2"	\$ 5,580.00

Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.



LINEA CLACK® / VÁLVULAS CLACK PARA SUVIZADOR

VÁLVULAS CLACK PARA SUAVIZADOR CON MEDIDOR DE FLUJO

Número de Parte	Válvula y Configuración Modelo	Medida	Base para Montaje	Conexión IN-OUT	Flujo de Servicio	Flujo Retrolavado	Distribuidor central	Dren	Precio USD
WTSMWS1SM09	WS1EE	9"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 468.00
WTSMWS1SM10	WS1EE	10"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 468.00
WTSMWS1SM12	WS1EE	12"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 468.00
WTSMWS1SM13	WS1EE	13"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 468.00
WTSMWS1SM14	WS1EE	14"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 468.00
WTSMWS1SM16	WS1EE	16"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 468.00
WTSMWS1SM18	WS1EE	18"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 468.00
WTSMWS1SM21	WS1EE	21"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	1"	\$ 486.00
WTSMWS125SM12	WS125EE	12"	2 1/2" - 8 NPSM	1-1/4" - 1-1/2"	34 GPM	32 GPM	1"	3/4"	\$ 560.00
WTSMWS125SM13	WS125EE	13"	2 1/2" - 8 NPSM	1-1/4" - 1-1/2"	34 GPM	32 GPM	1"	3/4"	\$ 560.00
WTSMWS125SM14	WS125EE	14"	2 1/2" - 8 NPSM	1-1/4" - 1-1/2"	34 GPM	32 GPM	1"	3/4"	\$ 560.00
WTSMWS125SM16	WS125EE	16"	2 1/2" - 8 NPSM	1-1/4" - 1-1/2"	34 GPM	32 GPM	1"	3/4"	\$ 560.00
WTSMWS125SM18	WS125EE	18"	2 1/2" - 8 NPSM	1-1/4" - 1-1/2"	34 GPM	32 GPM	1"	3/4"	\$ 560.00
WTSMWS125SM21	WS125EE	21"	2 1/2" - 8 NPSM	1-1/4" - 1-1/2"	34 GPM	32 GPM	1"	1"	\$ 576.00
WTSMWS15SM14	WS15EE	14"	4"-8"UN	1-1/2"	60 GPM	50 GPM	1-1/2"	3/4"	\$ 1,948.00
WTSMWS15SM16	WS15EE	16"	4"-8"UN	1-1/2"	60 GPM	50 GPM	1-1/2"	3/4"	\$ 1,948.00
WTSMWS15SM18	WS15EE	18"	4"-8"UN	1-1/2"	60 GPM	50 GPM	1-1/2"	3/4"	\$ 1,948.00
WTSMWS15SM21	WS15EE	21"	4"-8"UN	1-1/2"	60 GPM	50 GPM	1-1/2"	1"	\$ 1,964.00
WTSMWS15SM24	WS15EE	24"	4"-8"UN	1-1/2"	60 GPM	50 GPM	1-1/2"	1"	\$ 1,964.00
WTSMWS2SM30	WS2EE	30"	4"-8"UN	2"	115 GPM	80 GPM	1-1/2"	1-1/2"	\$ 2,624.00
WTSMWS2SM36	WS2EE	36"	4"-8"UN	2"	115 GPM	80 GPM	1-1/2"	2"	\$ 2,676.00
WTSMWS2SM42	WS2EE	42"	4"-8"UN	2"	115 GPM	80 GPM	1-1/2"	2"	\$ 2,676.00
WTSMWS2SM48	WS2EE	48"	4"-8"UN	2"	115 GPM	80 GPM	1-1/2"	2"	\$ 2,676.00
WTSMWS2HSM30	WS2H	30"	6" Flange	2"	125 GPM	125 GPM	2"	1-1/2"	\$ 4,644.00
WTSMWS2HSM36	WS2H	36"	6" Flange	2"	125 GPM	125 GPM	2"	2"	\$ 4,698.00
WTSMWS2HSM42	WS2H	42"	6" Flange	2"	125 GPM	125 GPM	2"	2"	\$ 4,698.00
WTSMWS2HSM48	WS2H	48"	6" Flange	2"	125 GPM	125 GPM	2"	2"	\$ 4,698.00
WTSMWS3SM36	WS3	36"	6" Flange	3"	250 GPM	220 GPM	3"	2"	\$ 7,246.00
WTSMWS3SM42	WS3	42"	6" Flange	3"	250 GPM	220 GPM	3"	2"	\$ 7,246.00
WTSMWS3SM48	WS3	48"	6" Flange	3"	250 GPM	220 GPM	3"	2"	\$ 7,246.00

LINEA CLACK® / VÁLVULAS DIGITALES CLACK VTT1EE PARA SUAVIZADOR GEMELO ALTERNO

Número de Parte	Válvula y Configuración Modelo	Medida	Base para Montaje	Conexión IN-OUT	Flujo de Servicio	Flujo Retrolavado	Distribuidor central	Dren	Precio USD
WTSGVTT1EEGA09	VTT1EE	9"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 846.00
WTSGVTT1EEGA10	VTT1EE	10"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 846.00
WTSGVTT1EEGA12	VTT1EE	12"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 900.00
WTSGVTT1EEGA13	VTT1EE	13"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 900.00
WTSGVTT1EEGA14	VTT1EE	14"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 900.00
WTSGVTT1EEGA16	VTT1EE	16"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 900.00
WTSGVTT1EEGA18	VTT1EE	18"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 900.00
WTSGVTT1EEGA21	VTT1EE	21"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	1"	\$ 914.00

Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.

LINEA CLACK® / VÁLVULAS DIGITALES CLACK PARA SUAVIZADOR.

VÁLVULAS DIGITALES CLACK PARA SUAVIZADOR GEMELO ALTERNO

Número de Parte	Válvula y Configuración Modelo	Medida	Base para Montaje	Conexión IN-OUT	Flujo de Servicio	Flujo Retrolavado	Distribuidor central	Dren	Precio USD
WTSGWS1GA09	WS1EE	9"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 1,168.00
WTSGWS1GA10	WS1EE	10"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 1,168.00
WTSGWS1GA12	WS1EE	12"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 1,168.00
WTSGWS1GA13	WS1EE	13"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 1,168.00
WTSGWS1GA14	WS1EE	14"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 1,168.00
WTSGWS1GA16	WS1EE	16"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 1,168.00
WTSGWS1GA18	WS1EE	18"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	3/4"	\$ 1,194.00
WTSGWS1GA21	WS1EE	21"	2 1/2" - 8 NPSM	3/4" - 1"	27 GPM	27 GPM	3/4"	1"	\$ 1,228.00
WTSGWS125GA12	WS125EE	12"	2 1/2" - 8 NPSM	1-1/4" - 1-1/2"	34 GPM	32 GPM	1"	3/4"	\$ 1,354.00
WTSGWS125GA13	WS125EE	13"	2 1/2" - 8 NPSM	1-1/4" - 1-1/2"	34 GPM	32 GPM	1"	3/4"	\$ 1,354.00
WTSGWS125GA14	WS125EE	14"	2 1/2" - 8 NPSM	1-1/4" - 1-1/2"	34 GPM	32 GPM	1"	3/4"	\$ 1,354.00
WTSGWS125GA16	WS125EE	16"	2 1/2" - 8 NPSM	1-1/4" - 1-1/2"	34 GPM	32 GPM	1"	3/4"	\$ 1,354.00
WTSGWS125GA18	WS125EE	18"	2 1/2" - 8 NPSM	1-1/4" - 1-1/2"	34 GPM	32 GPM	1"	3/4"	\$ 1,354.00
WTSGWS125GA21	WS125EE	21"	2 1/2" - 8 NPSM	1-1/4" - 1-1/2"	34 GPM	32 GPM	1"	1"	\$ 1,390.00
WTSGWS15GA14	WS15EE	14"	4"-8"UN	1-1/2"	60 GPM	50 GPM	1-1/2"	3/4"	\$ 3,914.00
WTSGWS15GA16	WS15EE	16"	4"-8"UN	1-1/2"	60 GPM	50 GPM	1-1/2"	3/4"	\$ 3,914.00
WTSGWS15GA18	WS15EE	18"	4"-8"UN	1-1/2"	60 GPM	50 GPM	1-1/2"	3/4"	\$ 3,914.00
WTSGWS15GA21	WS15EE	21"	4"-8"UN	1-1/2"	60 GPM	50 GPM	1-1/2"	1"	\$ 3,948.00
WTSGWS15GA24	WS15EE	24"	4"-8"UN	1-1/2"	60 GPM	50 GPM	1-1/2"	1"	\$ 3,948.00
WTSGWS2GA30	WS2EE	30"	4"-8"UN	2"	115 GPM	80 GPM	1-1/2"	1-1/2"	\$ 5,386.00
WTSGWS2GA36	WS2EE	36"	4"-8"UN	2"	115 GPM	80 GPM	1-1/2"	2"	\$ 5,486.00
WTSGWS2GA42	WS2EE	42"	4"-8"UN	2"	115 GPM	80 GPM	1-1/2"	2"	\$ 5,486.00
WTSGWS2GA48	WS2EE	48"	4"-8"UN	2"	115 GPM	80 GPM	1-1/2"	2"	\$ 5,486.00
WTSGWS2HGA30	WS2H	30"	6" Flange	2"	125 GPM	125 GPM	2"	1-1/2"	\$ 10,022.00
WTSGWS2HGA36	WS2H	36"	6" Flange	2"	125 GPM	125 GPM	2"	2"	\$ 10,122.00
WTSGWS2HGA42	WS2H	42"	6" Flange	2"	125 GPM	125 GPM	2"	2"	\$ 10,122.00
WTSGWS2HGA48	WS2H	48"	6" Flange	2"	125 GPM	125 GPM	2"	2"	\$ 10,122.00
WTSGWS3GA36	WS3	36"	6" Flange	3"	250 GPM	220 GPM	3"	2"	\$ 14,432.00
WTSGWS3GA42	WS3	42"	6" Flange	3"	250 GPM	220 GPM	3"	2"	\$ 14,432.00
WTSGWS3GA48	WS3	48"	6" Flange	3"	250 GPM	220 GPM	3"	2"	\$ 14,432.00

NOTA.

Todas las válvulas digitales Clack se surten con los accesorios necesarios de acuerdo a la necesidad de su instalación.

Conexión para dren, controlador de flujo (dlfc), distribuidor superior. Todas las series WS1 Y WS125 incluyen by pass y conexiones para cementar.

Es importante al ordenar su válvula digital Clack especifique a su vendedor el modelo del tanque donde instalará la válvula para adecuarla con los componentes necesarios.



Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.

LINEA CLACK® / VÁLVULAS DIGITALES CLACK PARA SUAVIZADOR.

VÁLVULA CLACK WS2H Y WS3 PARA SUAVIZADOR DUPLEX TRIPLEX Y CUADRUPLIX

Número de Parte	Válvula y Configuración Modelo	Medida	Base para Montaje	Conexión IN-OUT	Flujo de Servicio	Flujo Retrolavado	Distribuidor central	Dren	Precio USD
WTSDWS2H30	WS2H	30"	6" Flange	2"	125 GPM	125 GPM	2"	2"	\$ 1,070.00
WTSDWS2H36	WS2H	36"	6" Flange	2"	125 GPM	125 GPM	2"	2"	\$ 10,176.00
WTSDWS2H42	WS2H	42"	6" Flange	2"	125 GPM	125 GPM	2"	2"	\$ 10,176.00
WTSDWS2H48	WS2H	48"	6" Flange	2"	125 GPM	125 GPM	2"	2"	\$ 10,176.00
WTSTWS2H30	WS2H	30"	6" Flange	2"	125 GPM	125 GPM	2"	2"	\$ 16,436.00
WTSTWS2H36	WS2H	36"	6" Flange	2"	125 GPM	125 GPM	2"	2"	\$ 16,594.00
WTSTWS2H42	WS2H	42"	6" Flange	2"	125 GPM	125 GPM	2"	2"	\$ 16,594.00
WTSTWS2H48	WS2H	48"	6" Flange	2"	125 GPM	125 GPM	2"	2"	\$ 16,594.00
WTSCWS2H30	WS2H	30"	6" Flange	2"	125 GPM	125 GPM	2"	2"	\$ 21,816.00
WTSCWS2H36	WS2H	36"	6" Flange	2"	125 GPM	125 GPM	2"	2"	\$ 22,028.00
WTSCWS2H42	WS2H	42"	6" Flange	2"	125 GPM	125 GPM	2"	2"	\$ 22,028.00
WTSCWS2H48	WS2H	48"	6" Flange	2"	125 GPM	125 GPM	2"	2"	\$ 22,028.00

VÁLVULA CLACK WS2H Y WS3 PARA SUAVIZADOR DUPLEX TRIPLEX Y CUADRUPLIX

Número de Parte	Válvula y Configuración Modelo	Medida	Base para Montaje	Conexión IN-OUT	Flujo de Servicio	Flujo Retrolavado	Distribuidor central	Dren	Precio USD
WTSDWS336	WS3	36"	6" Flange	3"	250 GPM	220 GPM	3"	3"	\$ 16,952.00
WTSDWS342	WS3	42"	6" Flange	3"	250 GPM	220 GPM	3"	3"	\$ 16,952.00
WTSDWS348	WS3	48"	6" Flange	3"	250 GPM	220 GPM	3"	3"	\$ 16,952.00
WTSTWS336	WS3	36"	6" Flange	3"	250 GPM	220 GPM	3"	3"	\$ 26,888.00
WTSTWS342	WS3	42"	6" Flange	3"	250 GPM	220 GPM	3"	3"	\$ 26,888.00
WTSTWS348	WS3	48"	6" Flange	3"	250 GPM	220 GPM	3"	3"	\$ 26,888.00
WTSCWS336	WS3	36"	6" Flange	3"	250 GPM	220 GPM	3"	3"	\$ 35,702.00
WTSCWS342	WS3	42"	6" Flange	3"	250 GPM	220 GPM	3"	3"	\$ 35,702.00
WTSCWS348	WS3	48"	6" Flange	3"	250 GPM	220 GPM	3"	3"	\$ 35,702.00

Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.



LINEA CLACK[®] / PARTES Y ACCESORIOS DE VÁLVULAS CLACK BY PASS Y CONEXIONES PARA VÁLVULAS WS1 Y WS1.25

PARTES Y ACCESORIOS

Número de Parte	Descripción	Precio USD
V3006	By pass para válvulas de WS1-WS125	\$ 36.00
V3007	Set de codos roscados de 1" NPT/ PVC	\$ 10.00
V3007-01	Set de codos para cementar de 3/4" ó 1" NPT / PVC	\$ 10.00
V3007-04	Set de conectores rectos de 1" NPT / PVC	\$ 14.00
V3007-05	Set de conectores rectos de 1 1/4" NPT / PVC	\$ 14.00
V3007-07	Set de conectores rectos para cementar de 1 1/4" ó 1 1/2"	\$ 20.00
V3007-15	Set de codos tipo John Guest QC 3/4"	\$ 32.00
V3007-17	Set de conectores rectos tipo John Guest QC 1"	\$ 44.00
V3191-01	Adaptador Vertical para Bypass	\$ 18.00
V3467	Adaptador doble conexión hembra para WS1/WS1.25	\$ 10.00

INYECTORES DE SALMUERA

Número de Parte	Descripción	Color	Tamaño Tanque Succión - Downflow	Precio USD
V3010-15E	Inyector para salmuera 15E WS1.5 & WS2L	Negro/Azul	16"	\$ 26.00
V3010-15F	Inyector para salmuera 15F WS1.5 & WS2L	Negro/Amarillo	18"	\$ 26.00
V3010-15G	Inyector para salmuera 15G WS1.5 & WS2L	Negro/ Verde	21"	\$ 26.00
V3010-15H	Inyector para salmuera 15H WS1.5 & WS2L	Negro/ Naranja	24"	\$ 26.00
V3010-15Z	Tapón para puerto de Inyector / WS15 & WS2LEE	Gris	NA	\$ 10.00
V3010-1C	Inyector para salmuera 1C WS1 & WS1.25	Violeta	8"	\$ 4.00
V3010-1D	Inyector para salmuera 1D WS1 & WS1.25	Rojo	9"	\$ 4.00
V3010-1E	Inyector para salmuera 1E WS1 & WS1.25	Blanco	10"	\$ 4.00
V3010-1F	Inyector para salmuera 1F WS1 & WS1.25	Azul	12"	\$ 4.00
V3010-1G	Inyector para salmuera 1G WS1 & WS1.25	Amarillo	13"	\$ 4.00
V3010-1H	Inyector para salmuera 1H WS1 & WS1.25	Verde	14"	\$ 4.00
V3010-1I	Inyector para salmuera 1I WS1 & WS1.25	Naranja	16"	\$ 4.00
V3010-1J	Inyector para salmuera 1J WS1 & WS1.25	Azul claro	18"	\$ 4.00
V3010-1K	Inyector para salmuera 1K WS1 & WS1.25	Verde claro	21"	\$ 4.00
V3010-1Z	Tapón para puerto de Inyector / WS1-WS1.25	Gris	NA	\$ 2.00
V3010-2A	Inyector para salmuera 2A WS2/2H/3	Negro	18"	\$ 30.00
V3010-2B	Inyector para salmuera 2B WS2/2H/3	Negro	21"	\$ 30.00
V3010-2C	Inyector para salmuera 2C WS2/2H/3	Negro	24"	\$ 30.00
V3010-2D	Inyector para salmuera 2D WS2/2H/3	Negro	30"	\$ 30.00
V3010-2E	Inyector para salmuera 2E WS2/2H/3	Negro	36"	\$ 30.00
V3010-2F	Inyector para salmuera 2F WS2/2H/3	Negro	42"	\$ 30.00
V3010-2G	Inyector para salmuera 2G WS2/2H/3	Negro	48"	\$ 30.00
V3010-2H	Inyector para salmuera 2H WS2/2H/3	Negro	63"	\$ 54.00

Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.

LINEA CLACK[®] / PARTES Y ACCESORIOS DE VÁLVULAS CLACK

CONTROLADORES DE FLUJO EN ACERO INOXIDABLE

Número de Parte	Descripción	Flujo GPM	Flujo LPM	Número de insertos	Precio USD
V3008-02	Controlador de flujo en línea para dren de 1" (no incluye DLFC)	N/A	10 a 25	1 pza V3190*	\$ 18.00
V3079	Controlador de flujo sin DLFC 1.25" MPT X 1.5" FPT	N/A	9 a 85	6 pzs V3162* / 1 pzs V3190*	\$ 146.00
V3080	Controlador de flujo sin DLFC 15" MPT X 1.5" FPT	N/A	9 a 85	6 pzs V3162* / 1 pzs V3190*	\$ 152.00
V3051	Controlador de flujo sin DLFC 2" x 2" FPT	N/A	7 a 150	5 pzs V3162* / 4 pzs V3190*	\$ 244.00
V3764	Controlador de flujo sin DLFC 3" NPT x 3" FPT	N/A	10 a 225	9 pzs V3190*	\$ 410.00
V4057	Controlador para dren de 3/4" (no incluye DLFC)	N/A	0.7 a 10	1 pza V3162*	\$ 6.00
V3162-007	WS1 DLFC	0.7	2.6	N/A	\$ 4.00
V3162-010	WS1 DLFC	1.0	3.7	N/A	\$ 4.00
V3162-013	WS1 DLFC	1.3	4.9	N/A	\$ 4.00
V3162-017	WS1 DLFC	1.7	6.4	N/A	\$ 4.00
V3162-022	WS1 DLFC	2.2	8.3	N/A	\$ 4.00
V3162-027	WS1 DLFC	2.7	10.2	N/A	\$ 4.00
V3162-032	WS1 DLFC	3.2	12.1	N/A	\$ 4.00
V3162-042	WS1 DLFC	4.2	15.9	N/A	\$ 4.00
V3162-053	WS1 DLFC	5.3	20.1	N/A	\$ 4.00
V3162-065	WS1 DLFC	6.5	24.6	N/A	\$ 4.00
V3162-075	WS1 DLFC	7.5	28.4	N/A	\$ 4.00
V3162-090	WS1 DLFC	9.0	34.1	N/A	\$ 4.00
V3162-100	WS1 DLFC	10.0	37.9	N/A	\$ 4.00
V3190-100	WS1 DLFC	10.0	37.9	N/A	\$ 6.00
V3190-110	WS1 DLFC	11.0	41.6	N/A	\$ 6.00
V3190-130	WS1 DLFC	13.0	49.2	N/A	\$ 6.00
V3190-150	WS1 DLFC	15.0	56.8	N/A	\$ 6.00
V3190-170	WS1 DLFC	17.0	64.4	N/A	\$ 6.00
V3190-200	WS1 DLFC	20.0	75.7	N/A	\$ 6.00
V3190-250	WS1 DLFCWS1 DLFC	25.0	94.6	N/A	\$ 6.00

*Equipos calculados y diseñados con membrana VONTRON LP21-4040

(*) Nota : La cantidad de DLFC se define de acuerdo al flujo y la media filtrante del sistema donde se instalará el controlador de flujo

CONTROLADORES DE FLUJO DE PVC Y DLFC FLO-ET[®]

Número de Parte	Descripción	Flujo	Número de insertos	Precio USD
V7A151C1	Controlador de flujo PVC 1-1/2" NPT (Incluyen DLFC)	20-40	N/A	\$ 140.00
V7A201C1	Controlador de flujo PVC 2" NPT (Incluyen DLFC)	35-70	N/A	\$ 188.00
V7A251C1	Controlador de flujo PVC 2-1/2" NPT (Incluyen DLFC)	45-90	N/A	\$ 214.00
V7A301C1	Controlador de flujo PVC 3" NPT (Incluyen DLFC)	70-140	N/A	\$ 282.00
V7A401C1	Controlador de flujo PVC 4" NPT (Incluyen DLFC)	125-250	N/A	\$ 360.00
V7B62B5.0	DLFC 58B-13-535	5	N/A	\$ 2.00
V7B62B6.0	DLFC 58B-14-568	6	N/A	\$ 2.00
V7B62B7.0	DLFC 58B-15-568	7	N/A	\$ 2.00
V7B62B8.0	DLFC 58B-16-568	8	N/A	\$ 2.00
V7B62B9.0	DLFC 58B-16-602	9	N/A	\$ 2.00
V7B62B10	DLFC 58B-17-602	10	N/A	\$ 2.00
V7B82B12	DLFC 78B-20-58	12	N/A	\$ 4.00
V7B82B15	DLFC 78B-22-62	15	N/A	\$ 4.00
V7B82B20	DLFC 78B-24-74	20	N/A	\$ 4.00

LINEA CLACK® / PARTES Y ACCESORIOS DE VÁLVULAS CLACK

MEDIDORES DE FLUJO EXTERNOS

Número de Parte	Descripción	Conexión	Compatible con Válvulas	Precio USD
V3040-15	Medidor de flujo 1.5"	1.5" NPT M-F	WS15	\$ 548.00
V3094-15	Medidor de flujo 2"	2" NPT M-F	WS2EE/QC	\$ 576.00
V3095-15	Medidor de flujo 3"	3" NPT M-F	WS3	\$ 1,668.00

ALTERNADORES Y CONTROLES NO HARD WATER BY PASS

Número de Parte	Descripción	Conexión	Compatible con Válvulas	Precio USD
V3069FF-01	Válvula Alternadora Motorizada WS1 (3-Wire)	Fem-Fem	WS1/125	\$ 200.00
V3069MM-01	Válvula Alternadora Motorizada WS1 (3-Wire)	Male-Male	WS1/125	\$ 200.00
V3071	Válvula Alternadora Motorizada 1.5" (Rev-2)	1.5" NPT Fem	WS15	\$ 568.00
V3076	Válvula Alternadora Motorizada 2"	2" NPT Fem	WS2EE/QC/WS2H	\$ 726.00
V3083	Válvula Alternadora Motorizada 3"	3" NPT Fem	WS3	\$ 1,608.00
V3070FF	No Hard Water Bypass para válvula WS1/WS125	Fem-Fem	WS1/125	\$ 188.00
V3070FM	No Hard Water Bypass para válvula WS1/WS125	Fem-Male	WS1/125	\$ 188.00
V3097	15" No Hard Water Bypass Male x Female NPT	1.5" NPT Male-Fem	WS15	\$ 346.00
V3098	WS2 No Hard Water Bypass M x F NPT	2" NPT Male-Fem	WS2EE/QC/WS2H	\$ 386.00
V3099	WS3 No Hard Water Bypass M x F NPT	3" NPT Male-Fem	WS3	\$ 1,230.00

TARJETAS PARA VALVULAS SERIE MV / TC / EE

Número de Parte	Descripción	Precio USD
V4091MV-01BOARD	Tarjeta para válvulas MV1	\$ 102.00
V3108-11BOARD	Tarjeta para válvulas WS1/WS125	\$ 116.00
V3408EE-4TO5BRD	Tarjeta para válvulas serie EE 5DIG IT (WS1/1.25/15/2L/2EE)	\$ 116.00
V3818TC-2TO4BRD	Tarjeta para válvulas serie TC WS1/WS125 - Conversión de 2 a 4 dígitos	\$ 78.00

TARJETAS Y KIT DE ACTUALIZACIÓN DE ELECTRONICA DE VERSIONES ANTERIORES PARA WS2H Y WS3

Número de Parte	Descripción	Precio USD
V3241-02BOARD	Tarjeta para display (POD) WS2H/3	\$264.00
V3242-03BOARD	Tarjeta para válvulas WS2H/3	\$570.00
V4427	Tarjeta de relay WS2H/WS3	\$102.00
V4428	Kit de actualización electrónica para WS2H/WS3	\$1,036.00
V3082-01	Pod Display completo para válvulas WS2H/3 - Nueva versión	\$464.00
V3248	Cable para display (pod board) WS2H/WS3	\$20.00



V3108TC-BOARD



V3108-09BOARD



LINEA CLACK® / PARTES Y ACCESORIOS DE VÁLVULAS CLACK

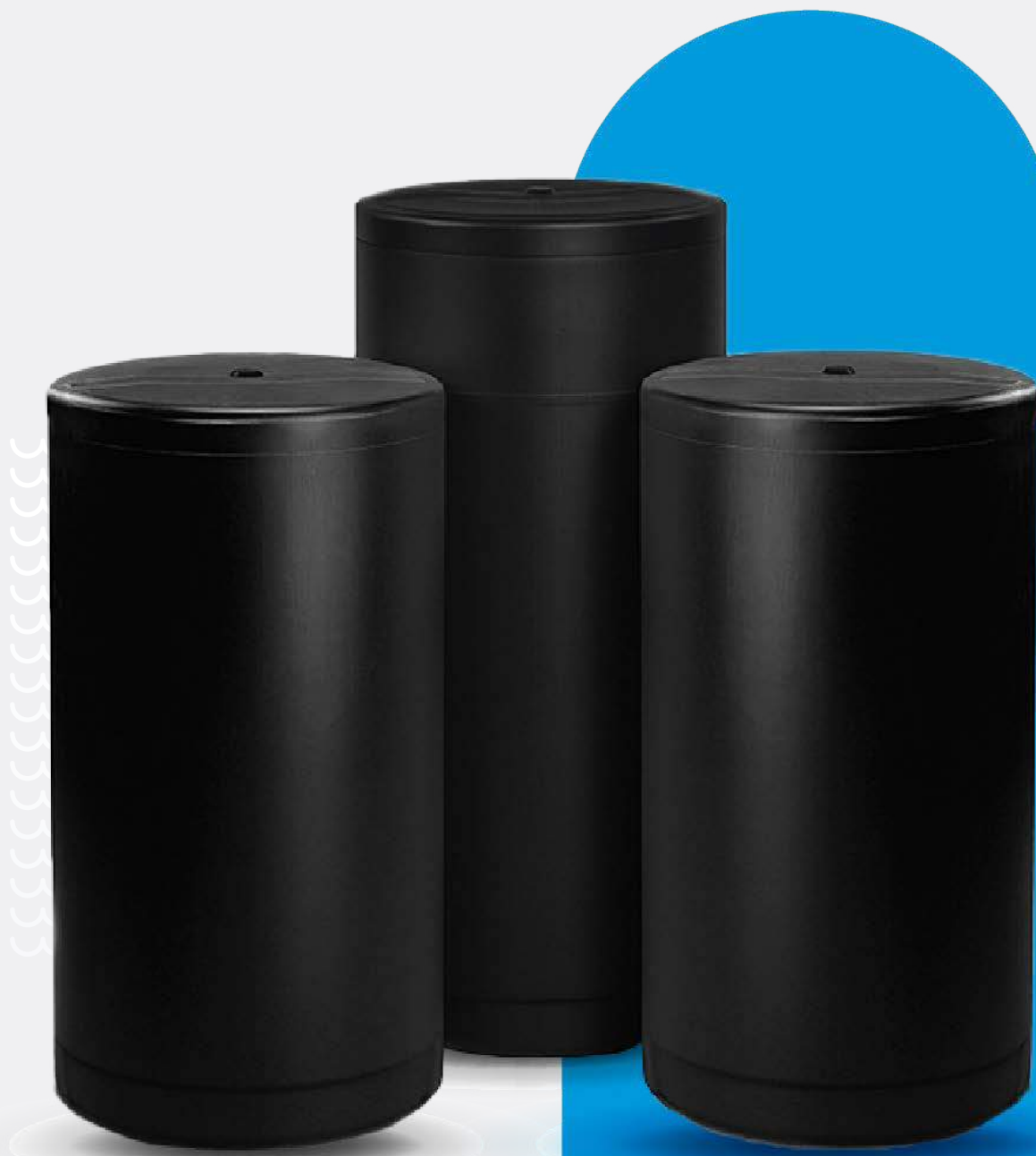
REFACCIONES GENERALES

Número de Parte	Descripción	Precio USD
H4615	Clip estándar de seguridad	\$ 2.00
PKP10TS8-BULK	Inserto para manguera de 5/8"	\$ 2.00
V3003-01	Tapón para puerto de medidor de flujo WS1-WS1.25	\$ 6.00
V3004	Ensamble de transmisión de válvula WS1-WS1.25-WS15	\$ 30.00
V3005-02	Sellos y espaciadores ensamblados para WS1	\$ 42.00
V3009	Microswitch auxiliar con accesorios para uso con WS1	\$ 16.00
V3011	Pistón Downflow para válvulas WS1	\$ 12.00
V3017	Microswitch auxiliar con accesorios para uso con WS2	\$ 36.00
V3055	Base 6" Flange para válvula WS2H / 2 QC	\$ 296.00
V3064	Base 4"-8 UN para válvula WS2H/2 QC	\$ 176.00
V3065	Sellos y espaciadores ensamblados para WS2H	\$ 156.00
V3066	Ensamble de transmisión de válvula WS2H	\$ 238.00
V3090	Base 6" Flange para válvula WS3	\$ 308.98
V3092	Sellos y espaciadores ensamblados para WS3	\$ 322.00
V3093	Ensamble de transmisión de válvula WS3	\$ 162.00
V3108-11BOARD	Tarjeta para válvulas WS1/WS125	\$ 196.00
V3174	Pistón Regenerante WS1/WS12 5 /WS15	\$ 8.00
V3175-01	Tapa frontal para válvulas WS1	\$ 16.00
V3175EE-01	Tapa frontal para válvulas WS1.5	\$ 16.00
V3175TC-01	Tapa frontal para válvulas WS1TC	\$ 16.00
V3175WC-W	Tapa para intemperie para válvulas WS1 (blanca)	\$ 16.00
V3176	Tapa para modulo de inyectores	\$ 4.00
V3186-06	Transformador para válvulas WS/TC/EE/120V-15V	\$ 16.00
V3192	Tuerca para controlador de flujo de 3/4"	\$ 2.00
V3193-02	WS1 llave de plástico estándar	\$ 14.00
V3195-01	Tapón para puerto de salmuera	\$ 6.00
V3204-01	Pistón para válvulas WS2H	\$ 92.00
V3238-01	Brine pistón para válvulas WS2H/3	\$ 68.00
V3260-02	Base para montaje lateral para válvula WS2H/2 QC	\$ 430.00
V3407	Pistón Downflow para válvulas WS1.25/WS15	\$ 46.00
V3430-01	Sellos y espaciadores ensamblados para WS1.25/WS1.5/WS2L	\$ 64.00
V3461-02	Transformador 110v/20V para válvulas WS2H/WS3	\$ 30.00
V3666-01	Pistón para válvulas WS3	\$ 134.00
V3674-02	Base para montaje lateral para válvula WS3	\$ 618.00
V3725	Pistón Downflow para válvulas WS2/WS2QC	\$ 54.00
V3726	Brine pistón para válvulas WS2/WS2QC	\$ 26.00
V3728	Ensamble de transmisión de válvula WS2	\$ 62.00
V3729	Sellos y espaciadores ensamblados para WS2	\$ 76.00
V3783WC-W	Tapa para intemperie para válvulas WS2	\$ 34.00
V4051WC	Tapa para intemperie para válvulas WS2H/3	\$ 276.00
V4090-W	Tapa para intemperie para válvulas MV1 (blanca)	\$ 8.00
V4155	Transformador para válvulas MV	\$ 12.00

Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.

LINEA CLACK® / TANQUES PARA SALMUERA.

Número de Parte	Descripción	Medida	Interiores	Precio USD
J7522	Tanque de salmuera	18" x 40"	1600	\$ 170.00
J72441C-474-01	Tanque de salmuera	24" x 41"	1600	\$ 300.00
J72450C-474-01	Tanque de salmuera	24" x 50"	1600	\$ 330.00
J73050C-494-01	Tanque de salmuera	30" x 50"	1700	\$ 738.00
3948-1700	Tanque de salmuera	39" x 48"	1700	\$ 1,124.00
3960-1700	Tanque de salmuera	39" x 60"	1700	\$ 1,276.00
4260-1800	Tanque de salmuera	42" x 60"	1800	\$ 1,394.00
5060-1800	Tanque de salmuera	50" x 60"	1800	\$ 1,514.00



Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.

Línea
HYDRANAUTICS
www.membranes.com
A Nitto Denko Company



LINEA HYDRANAUTICS® / MEMBRANAS ÓSMOSIS INVERSA

MEMBRANAS ÓSMOSIS INVERSA

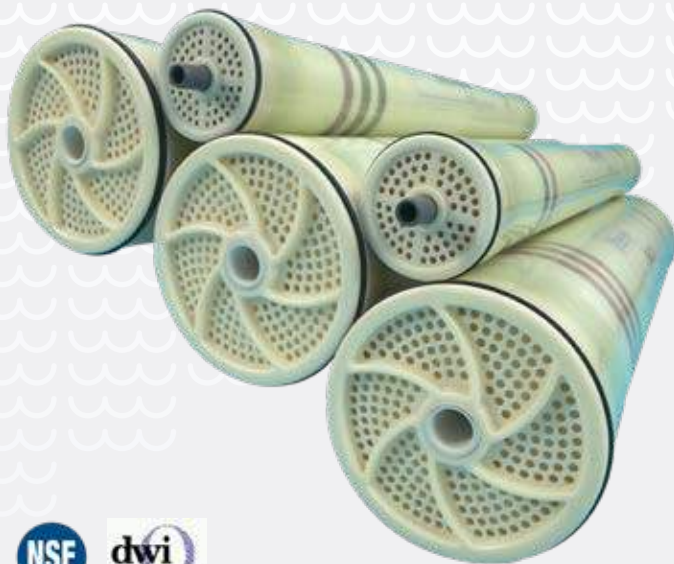
La ósmosis inversa es un proceso que elimina partículas que tienen un límite de peso molecular de 100 a 200. Este proceso es perfecto para eliminar sustancias tales como: iones metálicos, ácidos, azúcares, colorantes, resinas naturales e iones.

La membrana de RO de Hydranautics ofrece varios grados de flujo y características de rechazo, especialmente adecuadas para tratar múltiples y diversas aplicaciones de tratamiento de agua.



Las membranas de ósmosis inversa marca Hydranautics, son reconocidas mundialmente como líderes en el mercado por su alto rechazo de sales contenidas en el agua. El tamaño de los poros de estas membranas es extremadamente reducido, por lo que se requiere una presión considerable para hacer pasar altas cantidades de agua a través de ellas.

La elección de modelo más apropiado de membrana es según el agua a tratar y su empleo posterior al tratamiento.



Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.



LINEA HYDRANAUTICS® / MEMBRANAS ÓSMOSIS INVERSA

MODELO CPA ALTO RECHAZO DE SALES (BRACKISH WATER).

Número de Parte	Flujo de Permeado (gpd)	Medida Nominal	Rechazo de Sales	Área Nominal Membrana (ft2)	Precio USD
CPA3-8	11,000	8"X40"	99.6%	400	\$ 1,230.00
CPA5-LD	11,000	8"X40"	99.6%	400	\$ 1,263.00
CPA5-MAX	12,000	8"X40"	99.6%	440	\$ 1,285.00
CPA6-LD	8,000	8"X40"	99.6%	400	\$ 1,215.00
CPA6-MAX	8,800	8"X40"	99.6%	440	\$ 1,300.00
CPA7-LD	11,500	8"X40"	99.7%	400	\$ 1,349.00

MODELOS ESPA - MEMBRANAS DE ALTO RECHAZO AHORRADORAS DE ENERGÍA.

Número de Parte	Flujo de Permeado (gpd)	Medida Nominal	Rechazo de Sales	Área Nominal Membrana (ft2)	Precio USD
ESPA1-S	12000	8"X40"	99.2%	400	\$ 1,219.00
ESPA2-LD	10000	8"X40"	99.5%	400	\$ 1,203.00
ESPA2-MAX	12000	8"X40"	99.5%	440	\$ 1,320.00
ESPA4-LD	12000	8"x40"	99.0%	400	\$ 1,272.00
ESPA4-MAX	13200	8"X40"	99.0%	440	\$ 1,312.00

MODELOS LFC - MEMBRANAS DE BAJO ENSUCIAMIENTO.

Número de Parte	Flujo de Permeado (gpd)	Medida Nominal	Rechazo de Sales	Área Nominal Membrana (ft2)	Precio USD
LFC3-LD	11,000	8"X40"	99.5%	400	\$ 1,336.00

MODELOS SWC - MEMBRANAS PARA AGUA DE MAR.

Número de Parte	Flujo de Permeado (gpd)	Medida Nominal	Rechazo de Sales	Área Nominal Membrana (ft2)	Precio USD
SWC4-LD	6,500	8"X40"	99.7%	400	\$ 1,354.00
SWC4-MAX	7,200	8"X40"	99.7%	440	\$ 1,491.00
SWC5-LD	9,000	8"X40"	99.7%	400	\$ 1,422.00
SWC5-MAX	9,900	8"X40"	99.7%	440	\$ 1,491.00
SWC6-LD	6,000 - 12,000	8"X40"	99.4% - 99.7%	400	\$ 1,354.00
SWC6-MAX	6,600 - 13,200	8"X40"	99.4% - 99.7%	440	\$ 1,521.00

LINEA HYDRANAUTICS® / MEMBRANAS PARA ÓSMOSIS INVERSA

MODELOS ESNA - MEMBRANAS DE NANOFILTRACIÓN AHORRADORAS DE ENERGÍA.

Número de Parte	Flujo de Permeado (gpd)	Medida Nominal	Rechazo de Sales	Área Nominal Membrana (ft2)	Precio USD
ESNA1-LF2-LD	10,500	8"X40"	86.0%	400	\$ 1,339.00
ESNA1-LF-LD	8,400	8"X40"	92.0%	400	\$ 1,339.00

Todas las membranas a excepción de los modelos SWC, se empacan selladas al vacío en bolsas de polietileno en una solución de preservación compuesta de 1.0% de bisulfito de sodio y 10% de propileno glicol y se empacan en cajas individuales de cartón. Las membranas SWC se preservan en una solución de bisulfito de sodio al 1.0% únicamente.

El flujo de permeado puede variar en más o menos 15%. Todas las membranas se entregan con un sello "v" y un interconector con dos arosellos (o-ring).

Hydranautics considera que la información mostrada en las fichas técnicas es exacta y confiable, sin embargo no se garantizan si dichos productos se usan fuera de los métodos y condiciones de operación sugeridos.



Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.

Línea



LINEA SHELCO® / PULIDORES INDIVIDUALES SERIE RH.

Características

- Conexión en línea para una fácil instalación
- Base superior (cabezal) y vaso (cuerpo) fabricado en acero inoxidable 316L. - Máxima presión de operación y temperatura 150 psi/120°C
- Fácil cambio de cartucho

Número de Parte	Descripción	Flujo	Entrada/Salida	Tamaño	Precio USD
RHS-788 A	Filtro pulidor Shelco	7 GPM	1"	9 3/4"	Solicitar cotización
RHS-808 A	Filtro pulidor Shelco	14 GPM	1"	20"	Solicitar cotización
RHS-908 A	Filtro pulidor Shelco	21 GPM	1"	30"	Solicitar cotización

PULIDORES MULTI-CARTUCHOS EN ACERO INOX. 316.

Características

- Fabricados en acero 316-L
- Cierre mediante una sola abrazadera para un rápido cambio de cartuchos
- Cuenta con una caja de sellado en el cuerpo del filtro para asegurar la alineación y un sellado seguro
- Máxima presión de operación y temperatura 150 psi/120°C
- Fácil cambio de cartuchos

Número de Parte	Descripción	Flujo	Entrada/Salida	Tamaño	Precio USD
4FOS1-316	Filtro pulidor Shelco	25 GPM	2"	10"	Solicitar cotización
4FOS2-316	Filtro pulidor Shelco	50 GPM	2"	20"	Solicitar cotización
4FOS3-316	Filtro pulidor Shelco	75 GPM	2"	30"	Solicitar cotización
5FOS3-316	Filtro pulidor Shelco	100 GPM	2"	30"	Solicitar cotización
5FOS4-316	Filtro pulidor Shelco	150 GPM	2"	40"	Solicitar cotización
7FOS4-316	Filtro pulidor Shelco	200 GPM	2"	40"	Solicitar cotización
12FOS3-316	Filtro pulidor Shelco	250 GPM	3"	30"	Solicitar cotización
12FOS4-316	Filtro pulidor Shelco	300 GPM	3"	40"	Solicitar cotización

***Precios sujetos a cambio sin previo aviso

PULIDORES FILTRO BOLSA EN ACERO INOX. 316

Número de Parte	Descripción	Flujo	Entrada/Salida	Tamaño	Precio USD
BFS-1C-2-316	Filtro bolsa S helco	90 GPM	2"	7" x 16"	Solicitar cotización
BFS-2C-2-316	Filtro bolsa S helco	180 GPM	2"	7" x 32"	Solicitar cotización

FILTROS BOLSA PENTAIR

Número de Parte	Descripción	Tamaño /Medida	Micrón	Precio USD
KOW5K1K	FILTRO BOLSA 5 MICRAS	(1) 7X16	5	Solicitar cotización
KOW100K1K	FILTRO BOLSA 100 MICRAS	(1) 7X16	100	Solicitar cotización
KOW1K2K	FILTRO BOLSA 1 MICRA	(2) 7X32	1	Solicitar cotización
KOW5K2K	FILTRO BOLSA 5 MICRAS	(2) 7X32	5	Solicitar cotización
KOW25K2K	FILTRO BOLSA 25 MICRAS	(2) 7X32	25	Solicitar cotización
KOW100K2K	FILTRO BOLSA 100 MICRAS	(2) 7X32	100	Solicitar cotización

RHS



4FOS & 5 FOS



BFS



Línea
Clack® 



LINEA CLACK® / FILTROS TURBIDEX CON VÁLVULA CLACK MV1

Número de Parte	Flujo de Operación (GPM)			Medida Filtrante Turbidex	Flujo Retrolavado pgm	Válvula Modelo	Entrada/ Salida pulg.	Dren Pulg.	Precio USD
	Lenta	Normal	Pico						
WTFT0948MV1	2	4	7	2	5.3	MV1	3/4" - 1"	3/4"	\$ 442.00
WTFT1054MV1	3	6	8	2	6.5	MV1	3/4" - 1"	3/4"	\$ 466.00
WTFT1252MV1	4	8	12	4	9	MV1	3/4" - 1"	3/4"	\$ 532.00
WTFT1354MV1	5	9	14	5	11	MV1	3/4" - 1"	3/4"	\$ 586.00
WTFT1465MV1z	5	11	16	6	13	MV1	3/4" - 1"	1"	\$ 754.00
WTFT1665MV1	7	14	21	9	17	MV1	3/4" - 1"	1"	\$ 816.00

Flujo lento: Calculado a 5 gpm/ft3, para agua residuales tratadas, con gran cantidad de sólidos suspendidos, oxido de hierro, etc.

Flujo Normal: Calculado a 10 gpm/ft3, para aguas de buena calidad, pretratamiento para ósmosis inversa, potabilización de agua.

Flujo Pico: Calculado a 15 gpm/ft3, para aguas de excelente calidad con flujos intermitentes durante el día.

Nota: Todos los sistemas incluyen media filtrante marca Turbidex.

LINEA CLACK® / FILTROS CARBON ACTIVADO CON VÁLVULA CLACK MV1

VÁLVULAS CLACK PARA FILTROS COMPLETOS POR TIEMPO

Número de Parte	Flujo de Operación (GPM)			Carbón Pies tres	DP (psi)	Flujo (GPM) Retrolavado	Modelo	Válvula Entrada/Salida	Dren	Precio USD
	Lenta	Normal	Pico							
WTFC0948MV1	2	3	5	1	2	4.2	MV1	3/4" - 1"	3/4"	\$ 480.00
WTFC1054MV1	2	5	7	1.5	3	5.3	MV1	3/4" - 1"	3/4"	\$ 522.00
WTFC1252MV1	3	7	10	2	5	7.5	MV1	3/4" - 1"	3/4"	\$ 606.00
WTFC1354MV1	4	8	12	2.5	5	9	MV1	3/4" - 1"	3/4"	\$ 664.00
WTFC1465MV1	5	10	15	3	7	11	MV1	3/4" - 1"	1"	\$ 868.00
WTFC1665MV1	7	13	20	4	8	13	MV1	3/4" - 1"	1"	\$ 968.00

Flujo Lento: Calculado a 4.5 minutos de tiempo de contacto en cama vacía, agua con altos contenidos orgánicos.

Flujo Normal: Calculado a 2.25 minutos de tiempo de contacto en cama vacía, peretratamiento de osmosis inversa y potabilización.

Flujo Pico: Calculado a 1.5 minutos de contacto en cama vacía, excelente calidad y para flujos intermitentes durante el día.

Los sistemas incluyen carbón activado AQUASORB 1200.



MV1



Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.

LINEA CLACK® / SUAVIZADORES SENCILLOS POR TIEMPO STD CON VÁLVULA CLACK MV1

Número de Parte	Medidas de Tanques		Resina Pie3	Capacidad Máxima		Capacidad Mínima		Flujo GPM		Precio USD
	Suavizador	Salmuera		Kgr.	Sal (Kg.)	Kgr.	Sal (Kg.)	Servicio	Retrolavado	
WTS0948MV1	9X48	18X40	1	30	6,8	20	2,5	5	2.2	\$ 720.00
WTS1054MV1	10X54	18X40	1,5	45	10,2	30	3,8	7	2.7	\$ 764.00
WTS1252MV1	12X52	18x40	2	60	13,6	40	5	10	3.2	\$ 868.00
WTS1354MV1	13X54	18X40	2,5	75	17,6	50	6,25	12	4.2	\$ 944.00
WTS1465MV1	14X65	24X41	3	90	20,4	60	7,5	15	5.3	\$ 1,282.00
WTS1665MV1	16X65	24X41	4	120	27,2	80	10	20	6.5	\$ 1,420.00
WTS1865MV1	18X65	24X50	5	150	34,1	100	12,5	21	9	\$ 1,778.00
WTS2162MV1	21X62	24X50	7	210	47,7	140	17,5	21	13	\$ 2,108.00

Equipos calculados a capacidad mínima, es decir 20,000 granos x ft3 y 5.5 libras de sal por pie cubico.

Flujo Normal: Calculado a 5 gpm/ ft2 a una caída de presión de 10 psi la que resulte menor.

Pretratamiento de ósmosis y potabilización de agua.

Los sistemas incluye resina cationica marca RESINEX

LINEA CLACK® / SUAVIZADORES SENCILLOS CON MEDIDOR STD CON VÁLVULA CLACK MV1

Número de Parte	Medidas de Tanques		Resina Pie3	Capacidad Máxima		Capacidad Mínima		Flujo GPM		Precio USD
	Suavizador	Salmuera		Kgr.	Sal (Kg.)	Kgr.	Sal (Kg.)	Servicio	Retrolavado	
WTSM0948MV1	9X48	18X40	1	30	6,8	20	2,5	5	2.2	\$ 770.00
WTSM1054MV1	10X54	18X40	1,5	45	10,2	30	3,8	7	2.7	\$ 834.00
WTSM1252MV1	12X52	18x40	2	60	13,6	40	5	10	3.2	\$ 950.00
WTSM1354MV1	13X54	18X40	2,5	75	17,6	50	6,25	12	4.2	\$ 1,026.00
WTSM1465MV1	14X65	24X41	3	90	20,4	60	7,5	15	5.3	\$ 1,362.00
WTSM1665MV1	16X65	24X41	4	120	27,2	80	10	20	6.5	\$ 1,500.00
WTSM1865MV1	18X65	24X50	5	150	34,1	100	12,5	21	9	\$ 1,858.00
WTSM2162MV1	21X62	24X50	7	210	47,7	140	17,5	21	13	\$ 2,188.00

Equipos calculados a capacidad mínima, es decir 20,000 granos x ft3 y 5.5 libras de sal por pie cubico.

Flujo Normal: Calculado a 5 gpm/ ft2 a una caída de presión de 10 psi la que resulte menor.

Pretratamiento de ósmosis y potabilización de agua.

Los sistemas incluye resina cationica marca RESINEX K-8FG.

MV1



LINEA CLACK® / FILTROS TURBIDEX CON VÁLVULA CLACK

Número de Parte	Flujo de Operación (GPM)			Medida Filtrante Turbidex	Flujo Retrolavado gpm	Válvula Modelo	Entrada/ Salida pulg.	Dren Pulg.	Precio USD	
	Lenta	Normal	Pico							
WTFT0948WS1	2	4	7	2	1	5.3	WS1TC	3/4" - 1"	3/4"	\$ 462.00
WTFT1054WS1	3	6	8	2	1.5	6.5	WS1TC	3/4" - 1"	3/4"	\$ 486.00
WTFT1252WS1	4	8	12	4	2	9	WS1TC	3/4" - 1"	3/4"	\$ 552.00
WTFT1354WS1	5	9	14	5	2.5	11	WS1TC	3/4" - 1"	1"	\$ 606.00
WTFT1465WS1	5	11	16	6	3	13	WS1TC	3/4" - 1"	1"	\$ 774.00
WTFT1665WS1	7	14	21	9	4	17	WS1TC	3/4" - 1"	1"	\$ 836.00
WTFT1465WS125	5	11	16	4	3	13	WS1.25TC	1 - 1/4"	1"	\$ 870.00
WTFT1665WS125	7	14	21	6	4	17	WS1.25TC	1 - 1/4"	1"	\$ 932.00
WTFT1865WS125	9	18	26	10	5	20	WS1.25TC	1 - 1/4"	1"	\$ 1,184.00
WTFT2162WS125	12	24	36	15	7	29	WS1.25TC	1 - 1/4"	1 - 1/2"	\$ 1,480.00
WTFT1665WS15	7	14	21	2	3	17	WS1.5EE	1 - 1/2"	1"	\$ 1,804.00
WTFT1865WS15	9	18	26	4	4	20	WS1.5EE	1 - 1/2"	1"	\$ 2,026.00
WTFT2162WS15	12	24	36	5	7	29	WS1.5EE	1 - 1/2"	1 - 1/2"	\$ 2,332.00
WTFT2472WS15	16	31	47	9	10	38	WS1.5EE	1 - 1/2"	1 - 1/2"	\$ 2,814.00
WTFT3072WS2	24.3	48.9	73.7	9	15	59	WS2	2"	2"	\$ 4,614.00
WTFT3072WS2H	24	49	74	9	15	59	WS2H	2"	2"	\$ 7,028.00
WTFT3672WS2H	36	71	106	15	20	85	WS2H	2"	2 - 1/2"	\$ 7,602.00
WTFT4272WS2H	48	96	114	15	30	116	WS2H	2"	3"	\$ 10,014.00
WTFT3672WS3	46	68	103	7	20	85	WS3	3"	2 - 1/2"	\$ 8,884.00
WTFT4272WS3	62	93	106	10	30	116	WS3	3"	3"	\$ 10,916.00
WTFT4872WS3	81	122	170	15	40	147	WS3	3"	4"	\$ 11,834.00

Flujo lento: Calculado a 5 gpm/ft2, para agua residuales tratadas, con gran cantidad de sólidos suspendidos, oxido de hierro, etc.

Flujo Normal: Calculado a 10 gpm/ft2, para aguas de buena calidad, pretratamiento para ósmosis inversa, potabilización de agua.

Flujo Pico: Calculado a 15 gpm/ft2, para aguas de excelente calidad con flujos intermitentes durante el día.

Nota: Todos los sistemas incluyen media filtrante marca Turbidex.



WS2H



Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.

LINEA CLACK® / FILTROS CARBÓN ACTIVADO CON VÁLVULA CLACK

Número de Parte	Flujo de Operación (GPM)			Carbón Pie3	DP (psi)	Flujo Retrolavado(GPM)	Modelo	Entrada/ Salida pulg.	Dren	Precio USD
	Lenta	Normal	Pico							
WTFC0948WS1	2	3	5	1	2	4.2	WS1TC	3/4" - 1"	3/4"	\$ 500.00
WTFC1054WS1	2	5	7	1.5	3	5.3	WS1TC	3/4" - 1"	3/4"	\$ 542.00
WTFC1252WS1	3	7	10	2	5	7.5	WS1TC	3/4" - 1"	3/4"	\$ 626.00
WTFC1354WS1	4	8	12	2.5	5	9	WS1TC	3/4" - 1"	3/4"	\$ 684.00
WTFC1465WS1	5	10	15	3	7	11	WS1TC	3/4" - 1"	1"	\$ 888.00
WTFC1665WS1	7	13	20	4	8	13	WS1TC	3/4" - 1"	1"	\$ 988.00
WTFC1465WS125	5	10	15	3	4	11	WS1.25TC	1 - 1/4"	1"	\$ 982.00
WTFC1665WS125	7	13	20	4	7	13	WS1.25TC	1 - 1/4"	1"	\$ 1,082.00
WTFC1865WS125	8	17	25	5	9	17	WS1.25TC	1 - 1/4"	1"	\$ 1,372.00
WTFC2162WS125	12	23	35	7	15	25	WS1.25TC	1 - 1/4"	1"	\$ 1,606.00
WTFC1665WS15	7	13	20	3	3	13	WS1.5EE	1 - 1/2"	1"	\$ 1,954.00
WTFC1865WS15	8	17	25	4	4	17	WS1.5EE	1 - 1/2"	1"	\$ 2,244.00
WTFC2162WS15	12	23	35	7	5	25	WS1.5EE	1 - 1/2"	1"	\$ 2,478.00
WTFC2472WS15	17	33	50	10	10	31	WS1.5EE	1 - 1/2"	1 - 1/2"	\$ 3,192.00
WTFC3072WS2	25	50	75	15	10	50	WS2EE	2"	2"	\$ 4,976.00
WTFC3672WS2	35	71	75	20	15	70	WS2EE	2"	2 - 1/2"	\$ 5,930.00
WTFC3072WS2H	24	49	74	15	8	50	WS2H	2"	2"	\$ 7,582.00
WTFC3672WS2H	36	71	106	20	12	70	WS2H	2"	2 - 1/2"	\$ 8,374.00
WTFC4272WS2H	48	96	114	30	15	95	WS2H	2"	3"	\$ 11,150.00
WTFC3672WS3	37	76	111	20	8	70	WS3	3"	2 - 1/2"	\$ 9,660.00
WTFC4272WS3	50	100	151	30	10	95	WS3	3"	3"	\$ 12,054.00
WTFC4872WS3	66	133	199	40	15	124	WS3	3"	3"	\$ 13,272.00

Flujo Lento: Calculado a 4.5 minutos de tiempo de contacto en cama vacía, agua con altos contenidos orgánicos.

Flujo Normal: Calculado a 2.25 minutos de tiempo de contacto en cama vacía, pertratamiento de osmosis inversa y potabilización.

Flujo Pico: Calculado a 1.5 minutos de contacto en cama vacía, excelente calidad y para flujos intermitentes durante el día.

Los sistemas incluyen carbón activado AQUASORB 1200.



Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.

LINEA CLACK® / SUAVIZADORES SENCILLO POR TIEMPO STD

Número de Parte	Medidas de Tanques		Resina Pie3	Capacidad Máxima		Capacidad Mínima		Flujo GPM		Precio USD
	Suavizador	Salmuera		Kgr.	Sal (Kg.)	Kgr.	Sal (Kg.)	Servicio	Retrolavado	
WTS0948WS1	9X48	18X40	1	30	6.8	20	2.5	5	2.2	\$ 724.00
WTS1054WS1	10X54	18X40	1.5	45	10.2	30	3.8	7	2.7	\$ 786.00
WTS1252WS1	12x52	18X40	2	60	13.6	40	5	10	3.2	\$ 890.00
WTS1354WS1	13x54	18X40	2.5	75	17.6	50	6.25	12	4.2	\$ 968.00
WTS1465WS1	14x65	24x41	3	90	20.4	60	7.5	15	5.3	\$ 1,304.00
WTS1665WS1	16x65	24x41	4	120	27.2	80	10	20	6.5	\$ 1,442.00
WTS1865WS1	18x65	24x50	5	150	34.1	100	12.5	21	9	\$ 1,800.00
WTS2162WS1	21x62	24x50	7	210	47.7	140	17.5	21	13	\$ 2,130.00
WTS1252WS125	12x52	18x40	2	60	13.6	40	5	10	3.2	\$ 988.00
WTS1354WS125	13x54	18x40	2.5	75	17	50	6.25	12	4.2	\$ 1,066.00
WTS1465WS125	14x65	24x41	3	90	20.4	60	7.5	15	5.3	\$ 1,398.00
WTS1665WS125	16x65	24x41	4	120	27.2	80	10	20	6.5	\$ 1,538.00
WTS1865WS125	18x65	24x50	5	150	34.1	100	12.5	25	9	\$ 1,896.00
WTS2162WS125	21x62	24x50	7	210	47.7	140	17.5	26	13	\$ 2,226.00
WTS1465WS15	14x65	24x41	3	90	20.4	60	7.5	15	5.3	\$ 2,330.00
WTS1665WS15	16x65	24x41	4	120	27.2	80	10	20	6.5	\$ 2,470.00
WTS1865WS15	18x65	24x50	5	150	34.1	100	12.5	25	9	\$ 2,828.00
WTS2162WS15	21x62	24x50	7	210	47.7	140	17.5	34	13	\$ 3,158.00
WTS24728WS15	24x72	30x50	8	240	20.4	160	20	40	15	\$ 4,032.00
WTS247210WS15	24x72	30x50	10	300	27.2	200	25	46	15	\$ 4,268.00
WTS3072WS2	30x72	39x48	15	450	34.1	300	41	74	25	\$ 6,866.00
WTS3672WS2	36x72	39x60	20	600	47.7	400	54.5	75	36	\$ 8,006.00
WTS4272WS2	42x72	42x60	30	900	54.5	600	82	79	48	\$ 11,220.00
WTS4872WS2	48x72	50x60	40	1,200	68.1	800	109	79	60	\$ 12,954.00
WTS3672WS3	36x42	39x60	20	600	136	400	50	100	36	\$ 11,754.00
WTS4272WS3	42x72	42x60	28	840	190	560	70	140	48	\$ 14,588.00
WTS4872WS3	48x72	50x60	37	1,110	252	740	925	185	60	\$ 16,320.00

Equipos calculados a capacidad mínima, es decir 20,000 granos x ft3 y 5.5 libras de sal por pie cubico.

Flujo Normal: Calculado a 5 gpm/ ft2 a una caída de presión de 10 psi y 5.5 libras de sal por pie cubico.

Pretratamiento de ósmosis y potabilización.

Los sistemas incluye resinas RESINEX K-8FG



Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.

LINEA CLACK[®] / SUAVIZADORES SENCILLO CON MEDIDOR STD

Número de Parte	Medidas de Tanques		Resina Pie3	Capacidad Máxima		Capacidad Mínima		Flujo GPM		Precio USD
	Suavizador	Salmuera		Kgr.	Sal (Kg.)	Kgr.	Sal (Kg.)	Servicio	Retrolavado	
WTS0948MWS1	09x48	18X40	1	30	6.8	20	2.5	5	2.2	\$ 832.00
WTS1054MWS1	10x54	18X40	1.5	45	10.2	30	3.8	7	2.7	\$ 894.00
WTS1252MWS1	12x52	18X40	2	60	13.6	40	5	10	3.2	\$ 1,010.00
WTS1354MWS1	13x54	18X40	2.5	75	17.6	50	6.25	12	4.2	\$ 1,086.00
WTS1465MWS1	14x65	24x41	3	90	20.4	60	7.5	15	5.3	\$ 1,422.00
WTS1665MWS1	16x65	24x41	4	120	27.2	80	10	20	6.5	\$ 1,562.00
WTS1865MWS1	18x65	24x50	5	150	34.1	100	12.5	21	9	\$ 1,918.00
WTS2162MWS1	21x62	24x50	7	210	47.7	140	17.5	21	13	\$ 2,250.00
WTS1252MWS125	12x52	18x40	2	60	13.6	40	5	10	3.2	\$ 1,116.00
WTS1354MWS125	13x54	18x40	2.5	75	17	50	6.25	12	4.2	\$ 1,192.00
WTS1465MWS125	14x65	24x41	3	90	20.4	60	7.5	15	5.3	\$ 1,524.00
WTS1665MWS125	16x65	24x41	4	120	27.2	80	10	20	6.5	\$ 1,664.00
WTS1865MWS125	18x65	24x50	5	150	34.1	100	12.5	25	9	\$ 2,022.00
WTS2162MWS125	21x62	24x50	7	210	47.7	140	17.5	26	13	\$ 2,352.00
WTS1465MWS15	14x65	24x41	3	90	20.4	60	7.5	15	5.3	\$ 2,878.00
WTS1665MWS15	16x65	24x41	4	120	27.2	80	10	20	6.5	\$ 3,016.00
WTS1865MWS15	18x65	24x50	5	150	34.1	100	12.5	25	9	\$ 3,374.00
WTS2162MWS15	21x62	24x50	7	210	47.7	140	17.5	34	13	\$ 3,704.00
WTS24728MWS15	24x72	30x50	8	240	20.4	160	20	40	15	\$ 4,578.00
WTS247210MWS15	24x72	30x50	10	300	27.2	200	25	46	15	\$ 4,816.00
WTS3072MWS2	30x72	39x48	15	450	34.1	300	41	74	25	\$ 7,254.00
WTS3672MWS2	36x72	39x60	20	600	47.7	400	54.5	75	35	\$ 8,580.00
WTS4272MWS2	42x72	42x60	30	900	54.5	600	82	79	48	\$ 11,796.00
WTS4872MWS2	48x78	50x60	40	1,200	68.1	800	109	79	60	\$ 13,530.00
WTS3072MWS2H	30x72	39x48	15	450	102	300	41	77	25	\$ 9,088.00
WTS3672MWS2H	36x72	39x60	20	600	136	400	54.5	82	36	\$ 10,422.00
WTS4272MWS2H	42x72	42x60	30	900	204	600	82	83	48	\$ 13,642.00
WTS4872MWS2H	48x78	50x60	40	1,200	272	800	109	83	60	\$ 15,372.00
W T S3672MWS3	36x72	39x60	20	600	136	400	50	100	36	\$ 13,420.00
WTS4272MWS3	42x72	42x60	28	840	190	560	70	140	48	\$ 16,018.00
WTS4872MWS3	48x72	50x60	37	1,110	252	740	925	185	60	\$ 17,988.00

Equipos calculados a capacidad mínima, es decir 20,000 granos x ft3 y 5.5 libras de sal por pie cubico.
Flujo Normal: Calculado a 5 gpm/ ft2 a una caída de presión de 10 psi y 5.5 libras de sal por pie cubico.
Pretratamiento de ósmosis y potabilización.

Los sistemas incluye resinas RESINEX K-8FG.



Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.

LINEA CLACK® / SUAVIZADORES GEMELOS ALTERNOS STD

SISTEMA GEMELO ALTERNO PARA ARMAR CON VÁLVULAS WS1EE

Número de Parte	Medidas de Tanques		Resina Pie3	Capacidad Máxima		Capacidad Mínima		Flujo GPM		Precio USD
	Suavizador	Salmuera		Kgr.	Sal (Kg.)	Kgr.	Sal (Kg.)	Servicio	Retrolavado	
WTSG0948MWS1	9X48	18X40	1	30	6.8	20	2.5	5	2.2	\$ 1,792.00
WTSG1054MWS1	10X54	18X40	1.5	45	10.2	30	3.8	7	2.7	\$ 1,852.00
WTSG1252MWS1	12X52	18X40	2	60	13.6	40	5	10	3.2	\$ 2,084.00
WTSG1354MWS1	13X54	18X40	2.5	75	17.6	50	6.25	12	4.2	\$ 2,236.00
WTSG1465MWS1	14X65	24X41	3	90	20.4	60	7.5	15	5.3	\$ 2,778.00
WTSG1665MWS1	16X65	24X41	4	120	27.2	80	10	20	6.5	\$ 3,056.00
WTSG1865MWS1	18X65	24X50	5	150	34.1	100	12.5	21	9	\$ 3,686.00
WTSG2162MWS1	21X62	24X50	7	210	47.7	140	17.5	21	13	\$ 4,398.00

SISTEMA GEMELO ALTERNO PARA ARMAR CON VÁLVULAS WS1.25EE

WTSG1252MWS125	12X52	18X40	2	60	13.6	40	5	10	3.2	\$ 2,300.00
WTSG1354MWS125	13X54	18X40	2.5	75	17	50	6.5	12	4.2	\$ 2,452.00
WTSG1465MWS125	14X65	24X41	3	90	20.4	60	7.5	15	5.3	\$ 2,986.00
WTSG1665MWS125	16X65	24X41	4	120	27.2	80	10	20	6.5	\$ 3,262.00
WTSG1865MWS125	18X65	24X50	5	150	34.1	100	12.5	25	9	\$ 3,950.00
WTSG2162MWS125	21X62	24X50	7	210	47.7	140	17.5	26	13	\$ 4,642.00

SISTEMA GEMELO ALTERNO PARA ARMAR CON VÁLVULAS WS1.5EE

WTSG1465MWS15	14X65	24X41	3	90	20.4	60	7.5	15	5.3	\$ 5,474.00
WTSG1665MWS15	16X65	24X41	4	120	27.2	80	10	20	6.5	\$ 5,752.00
WTSG1865MWS15	18X65	24X50	5	150	34.1	100	12.5	25	9	\$ 6,438.00
WTSG2162MWS15	21X62	24X50	7	210	47.7	140	17.5	34	13	\$ 7,050.00
WTSG24728MWS15	24X72	30X50	8	240	54.5	160	20	40	15	\$ 8,440.00
WTSG247210MWS15	24X72	30X50	10	300	68.1	200	25	46	19	\$ 8,912.00

Equipos calculados a capacidad mínima, es decir, 20,000 granos por pie3 y 5.5 libras de sal por pie cubico.

Flujo Normal: Calculada a 5 gpm/ft2 a una caída de presión de 10 psi la que resulte menor. (pretratamientos de osmosis y potabilización de agua)

Los sistemas incluye resinas RESINEX K-8FG.

WS1EE



LINEA CLACK® / SUAVIZADORES GEMELO ALTERNO STD

SISTEMA GEMELO ALTERNO PARA ARMAR CON VÁLVULAS WS2EE

Número de Parte	Medidas de Tanques		Resina Pie3	Capacidad Máxima		Capacidad Mínima		Flujo GPM		Precio USD
	Suavizador	Salmuera		Kgr.	Sal (Kg.)	Kgr.	Sal (Kg.)	Servicio	Retrolavado	
WTSG3072MWS2	30X72	39X48	15	450	102	300	41	74	25	\$ 13,928.00
WTSG3672MWS2	36X72	39X60	20	600	136	400	54.5	75	35	\$ 16,064.00
WTSG4272MWS2	42X72	42X60	30	900	204	600	82	79	48	\$ 22,368.00
WTSG4872MWS2	48X72	50X60	40	1200	272	800	109	79	60	\$ 25,734.00

SISTEMA GEMELO ALTERNO PARA ARMAR CON VÁLVULAS WS2H

WTSG3072MWS2H	30X72	39X48	15	450	102	300	41	77	25	\$ 19,258.00
WTSG3672MWS2H	36X72	39X60	20	600	136	400	54.5	82	35	\$ 20,396.00
WTSG4272MWS2H	42X72	42X60	30	900	204	600	82	83	48	\$ 26,592.00
WTSG4872MWS2H	48X78	50X60	40	1200	272	800	109	83	60	\$ 29,958.00

SISTEMA GEMELO ALTERNO PARA ARMAR CON VÁLVULAS WS3

WTSG3672MWS3	36X72	39X60	20	600	136	400	54.5	100	35	\$ 25,568.00
WTSG4272MWS3	42X72	42X60	30	840	190	560	82	140	48	\$ 31,082.00
WTSG4872MWS3	48X72	50X60	40	1110	252	740	109	185	60	\$ 34,538.00

Equipos calculados a capacidad mínima, es decir, 20,000 granos por pie3 y 5.5 libras de sal por pie3.

Flujo Normal: Calculada a 5 gpm/ft2 a una caída de presión de 10 psi la que resulte menor. (pretratamientos de osmosis y potabilización de agua).

Los sistemas incluyen resina RESINEX K -8FG.



Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.

LINEA CLACK® / SUAVIZADORES DUPLEX, TRIPLEX Y CUADRUPLEX CON VÁLVULA WS2H

SISTEMA DUPLEX PARA ARMAR CON VÁLVULAS WS2H

Número de Parte	Medidas de Tanques		Resina Pie3	Capacidad Máxima		Capacidad Mínima		Flujo GPM		Precio USD
	Suavizador	Salmuera		Kgr.	Sal (Kg.)	Kgr.	Sal (Kg.)	Servicio	Retrolavado	
WTSD3072MWS2H	(30x72)X2	(39x48)X2	(15)X2	450	102	300	41	77-154	25	\$ 19,674.00
WTSD3672MWS2H	(36x72)X2	(39x60)X2	(20)X2	600	136	400	54.5	82-164	35	\$ 21,554.00
WTSD4272MWS2H	(42x72)X2	(42x60)X2	(30)X2	900	204	600	82	83-166	48	\$ 28,072.00
WTSD4872MWS2H	(48x72)X2	(50x60)X2	(40)X2	1200	272	800	109	83-166	60	\$ 31,550.00

SISTEMA TRIPLEX PARA ARMAR CON VÁLVULAS WS2H

WTST3072MWS2H	(30x72)X3	(39x48)X3	(15)X3	450	102	300	41	77-231	25	\$ 29,478.00
WTST3672MWS2H	(36x72)X3	(39x60)X3	(20)X3	600	136	400	54.5	82-246	35	\$ 32,198.00
WTST4272MWS2H	(42x72)X3	(42x60)X3	(30)X3	900	204	600	82	83-249	48	\$ 42,092.00
WTST4872MWS2H	(48x72)X3	(50x60)X3	(40)X3	1200	272	800	109	83-249	60	\$ 47,292.00

SISTEMA CUADRUPLEX PARA ARMAR CON VÁLVULAS WS2H

WTSC3072MWS2H	(30x72)X4	(39x48)X4	(15)X4	450	102	300	41	77-308	25	\$ 39,304.00
WTSC3672MWS2H	(36x72)X4	(39x60)X4	(20)X4	600	136	400	54.5	82-328	35	\$ 43,062.00
WTSC4272MWS2H	(42x72)X4	(42x60)X4	(30)X4	900	204	600	82	83-332	48	\$ 56,122.00
WTSC4872MWS2H	(48x72)X4	(50x60)X4	(40)X4	1200	272	800	109	83-332	60	\$ 63,054.00

Equipos calculados a capacidad mínima, es decir, 20,000 granos por pie3 y 5.5 libras de sal por pie3. Flujo Normal: Calculada a 5 gpm/ft2 a una caída de presión de 10 psi la que resulte menor. (pretratamientos de osmosis y potabilización de agua).

Los sistemas incluyen resina RESINEX K -8FG.



Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.

LINEA CLACK® / SUAVIZADORES DUPLEX,TRIPLEX Y CUADRUPLEX CON VÁLVULA WS3

SISTEMAS DUPLEX PARA ARMAR CON VÁLVULAS WS3

Número de Parte	Medidas de Tanques		Resina Pie3	Capacidad Máxima		Capacidad Mínima		Flujo GPM		Precio USD
	Suavizador	Salmuera		Kgr.	Sal (Kg.)	Kgr.	Sal (Kg.)	Servicio	Retrolavado	
WTSD3672MWS3	(36x72)X2	(39x48)X2	(20)X2	600	136	400	50	100-200	35	\$ 29,410.00
WTSD4272MWS3	(42x72)X2	(42x60)X2	(28)X2	840	190	560	70	140-280	48	\$ 37,334.00
WTSD4872MWS3	(48x72)X2	(50x60)X2	(37)X2	1110	252	740	925	185-370	60	\$ 41,144.00

SISTEMAS TRIPLEX PARA ARMAR CON VÁLVULAS WS3

WTST3672MWS3	(36x72)X3	(39x60)X3	(20)X3	600	136	400	50	100-300	35	\$ 43,822.00
WTST4272MWS3	(42x72)X3	(42x60)X3	(28)X3	840	190	560	70	280-840	48	\$ 56,036.00
WTST4872MWS3	(48x72)X3	(50x60)X3	(37)X3	1110	252	740	925	370-1110	60	\$ 61,778.00

SISTEMAS CUADRUPLEX PARA ARMAR CON VÁLVULAS WS3

WTSC3672MWS3	(36x72)X4	(39x60)X4	(20)X4	600	136	400	50	100-400	35	\$ 58,752.00
WTSC4272MWS3	(42x72)X4	(42x60)X4	(28)X4	840	190	560	70	280-1120	48	\$ 74,714.00
WTSC4872MWS3	(48x72)X4	(50x60)X4	(37)X4	1110	252	740	925	370-1480	60	\$ 82,370.00

Nota: Los sistemas incluyen tarjeta con relay, medidores, alternadores y cables de interconexión.

Equipos calculados a capacidad mínima, es decir, 20,000 granos por pie3 y 5.5 libras de sal por pie3. Flujo Normal: Calculada a 5 gpm/ft2 a una caída de presión de 10 psi la que resulte menor. (pretratamientos de osmosis y potabilización de agua).

Los sistemas incluyen resina RESINEX K -8FG.



Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.

LINEA CLACK® / SISTEMA GEMELO ALTERNO PARA ARMAR CON VÁLVULAS VITTEE

Número de Parte	Medidas de Tanques		Resina Pie3	Capacidad Máxima		Capacidad Mínima		Flujo GPM		Precio USD
	Suavizador	Salmuera		Kgr.	Sal (Kg.)	Kgr.	Sal (Kg.)	Servicio	Retrolavado	
WTSG0948GAVTT1	9X48	18X40	1	30	6.8	20	2.5	5	2.2	\$ 1,414.00
WTSG1054GAVTT1	10X54	18X40	1.5	45	10.2	30	3.8	7	2.7	\$ 1,538.00
WTSG1252GAVTT1	12X52	18X40	2	60	13.6	40	5	10	3.2	\$ 1,798.00
WTSG1354GAVTT1	13X54	18X40	2.5	75	20.4	50	6.25	12	4.2	\$ 1,936.00
WTSG1465GAVTT1	14X65	24X41	3	90	20.4	60	7.5	15	5.3	\$ 2,482.00
WTSG1665GAVTT1	16X65	24X41	4	120	27.2	80	10	20	6.5	\$ 2,776.00
WTSG1865GAVTT1	18X65	24X50	5	150	34.1	100	12.5	21	9	\$ 3,478.00
WTSG2162GAVTT1	21X62	24X50	7	210	47.7	140	17.5	21	13	\$ 4,104.00

Equipos calculados a capacidad mínima, es decir, 20,000 granos por pie3 y 5.5 libras de sal por pie3.

Flujo Normal: Calculada a 5 gpm/ft2 a una caída de presión de 10 psi la que resulte menor. (pretratamientos de osmosis y potabilización de agua).

Los sistemas incluyen resina Purolite SSTC60.



Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.



LINEA FLEX-LITE® / TANQUES FIBRA DE VIDRIO

FLEX-LITE (FIBRA DE VIDRIO)

Número de Parte	Descripción	Precio USD
FL-7	FLEX-LITE 22 GLS	\$ 392.00
FL-12	FLEX-LITE 35 GLS	\$ 660.00
FL-17	FLEX-LITE 50 GLS	\$ 790.00
FL-22	FLEX-LITE 65 GLS	\$ 1,094.00
FL-28	FLEX-LITE 82 GLS	\$ 1,116.00
FL-40	FLEX-LITE 119 GLS	\$ 1,676.00



Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.



Línea

Jacobi

THE CARBON COMPANY



LINEA JACOBI® / CARBÓN ACTIVADO GRANULADO

AQUASORB® 1200

El carbón activado granulado AquaSorb® 1200, se manufactura especialmente para el tratamiento de agua de consumo humano, tanto en aplicaciones municipales como industriales. Su estructura porosa es muy efectiva en la remoción de materia orgánica disuelta, pesticidas y químicos que se encuentran frecuentemente en las distintas fuentes de agua cruda.

En suma el carbón activado AquaSorb® 1200 es ideal para el tratamiento de agua de pozos, de cuerpos superficiales y de la red municipal, y además cumple con estándares internacionales para ésta aplicación.

AQUASORB® 1200

Número de Parte	Descripción	Presentacion	Peso	Precio USD
AQUASORB1200	Carbón bituminoso activado (8-30)	1 FT3	12.5 Kgs	\$ 80.00



Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.



LINEA JACOBI® / CARBÓN ACTIVADO GRANULADO BITUMINOSO

AQUASORB® 2000

AQUASORB® 2000 es un carbón activado granulado de alta capacidad, fabricado por una activación con vapor a partir de granos selectos de carbón bituminoso.

El balance perfecto entre los poros de adsorción y transporte, proporciona un rendimiento óptimo en una amplia gama de aplicaciones de tratamiento de aguas.

El producto es de alta densidad proporcionando una excelente actividad adsorbente aprovechando al máximo su volumen. El material es lavado con agua durante su proceso de fabricación y por lo tanto se humedece rápidamente. La excelente dureza y la resistencia mecánica garantiza pérdidas insignificantes durante el lavado, limpieza del aire y reactivaciones múltiples.

Número de Parte	Descripción	Presentación	Peso	Precio USD
AQUASORB2000	Carbón bituminoso activado (8-30)	2 FT3	25 Kgs	\$ 168.00



Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.

LINEA JACOBI® / CARBÓN ACTIVADO GRANULADO BITUMINOSO

Certificaciones y Aprobaciones

- ANSI / NSF STANDARD 61
- AWWA B604-05
- EN12915
- Aguas y alimentos CODEX

Precaución:

El carbón activado es un fuerte agente oxidante y en estado húmedo ó mojado puede agotar el oxígeno del aire, por lo que se debe tener cuidado al entrar en espacios cerrados donde se tenga este producto en las condiciones ya mencionadas. Asegúrese de usar el equipo de seguridad adecuado. Consultar las hojas de Seguridad para más detalles sobre los procedimientos en caso de contacto con el carbón activado.



Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.



LINEA JACOBI® / RESINA RESINEX™ K-8

DESCRIPCIÓN GENERAL

Es una resina de intercambio catiónico de gel de ácido fuerte. La matriz divinilbenceno de poliestireno reticulado proporciona una excelente resistencia a la degradación física. La alta capacidad lograda en la suavización y desmineralización lo hace adecuado para la mayoría de las aplicaciones estándar de tratamiento de agua residencial e industrial. Junto con la optimización del consumo de regenerantes, Resinex™ K-8 le permitirá obtener agua de proceso de alta calidad de manera económica. Resinex™ K-8 está disponible en diferentes tamaños de partículas especialmente adaptados para aplicaciones de cama mixta y contracorriente.

Algunos datos importantes:

- **Certificado AP97 (1) europeo:**

Cumple la Resolución AP97 (1) del Consejo Europeo para el uso de resinas de intercambio iónico en el procesamiento de productos alimenticios.

- **WRAS BS 6920**

Aprobado BS 6920 para agua fría y agua caliente hasta 85 ° C

- **Esferas de alta integridad**

Excelente resistencia a la degradación mecánica asegura baja caída de presión

- **Capacidad operativa extendida**

Ventaja económica

- **Optimizado para flujo contracorriente**

Compatible con todos los sistemas actuales.

- **Muy alta capacidad total**



LINEA JACOBI® / RESINA RESINEX

Propiedades típicas

Tipo	divinilbenceno poliestireno reticulado
Forma	de tipo gel, ámbar, perlas esféricas
Grupo funcional	ácido sulfónico
Todo el número de microesferas	95% min.
Forma iónica, tal como fue despachado	Na +
Tamaño del grano	16x40 malla US (0,42-1,25 mm)
Tamaño efectivo	0,45-0,55 mm
Densidad aparente	820 kg / m ³
Densidad real de	1,28 g / cm ³
Retención de agua de	45-50%
Capacidad total de	1,90 eq / l min.
Cambio de volumen	2% máximo.
Ca ²⁺ + -> Na +	120oC máx.
Temperatura	0-14
pH	25 APHA máx.
Color	

Número de Parte	Descripción	Precio USD
RESINEX K-8FG	Resina catiónica debil/fuerte	\$ 119.00



Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.



Linea
Purolite



LINEA PUROLITE® / MEDIA FILTRANTE

Número de Parte	Descripción	Presentación	Peso	Precio USD
A8006	Birm®	1 FT3	17 kgs	\$ 93.40
T-FG-50-G	Media filtrante Turbidex (14-30)	1 FT3	22.6 kgs	\$ 41.58
NEXTSAND	Media filtrante Next Sand (14-40)	1 FT3	24.9 kgs	\$ 50.00

RESINAS PUROLITE

Número de Parte	Descripción	Presentación	Peso	Precio USD
PUROLITE C100	Resina catiónica	1 FT3	23 kgs	Solicitar Cotización
PUROLITE C100E	Resina catiónica	1 FT3	23 kgs	Solicitar Cotización
PUROLITE MB3710	Resina mixto (NRW-37)	1 FT3	23 kgs	Solicitar Cotización
PUROLITE SSTC60	Resina catiónica	1 FT3	23 kgs	Solicitar Cotización
PUROLITE PFA300	Resina aniónica	1 FT3	23 kgs	Solicitar Cotización

SAL TRU-SOFT

Número de Parte	Descripción	Presentación	Peso	Precio USD
8375	Sal en pellets TRU-SOFT	Saco	50 Lbs	\$ 23.05

TRU-SOFT



TURBIDEX



PUROLITE



Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.



Línea

WALCHER

IWAKI America Inc.

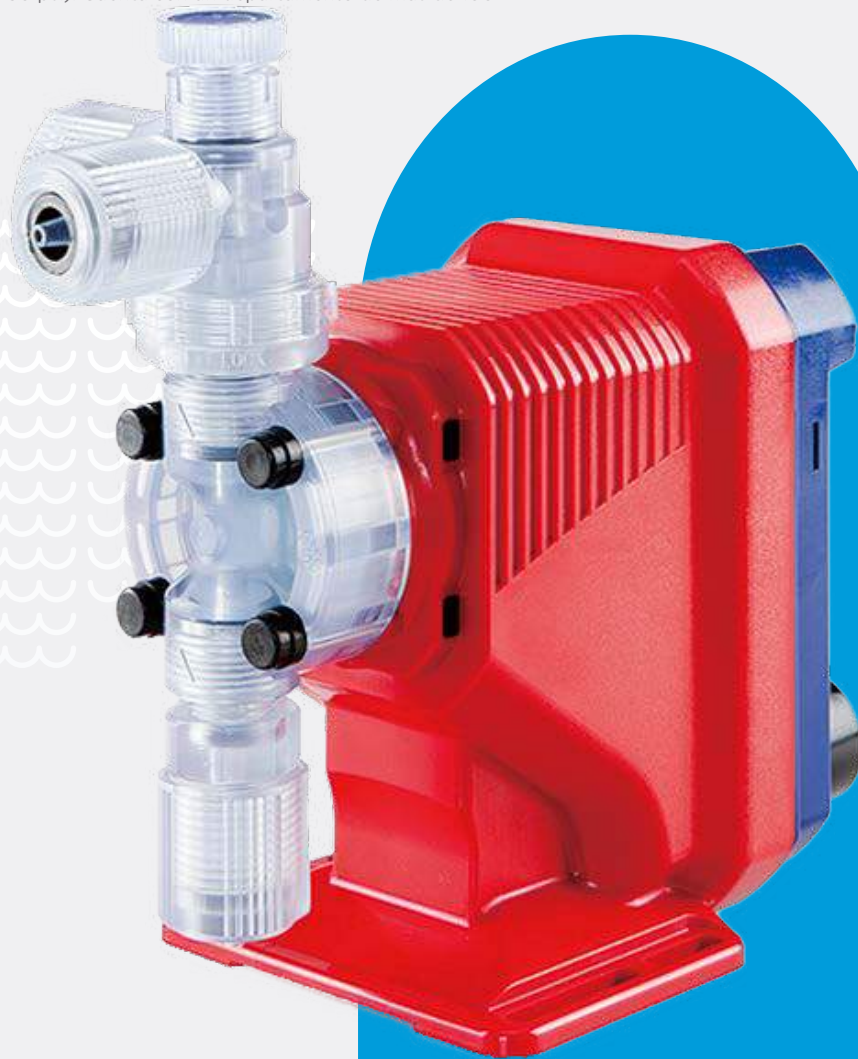


LINEA WALCHEM DE IWAKI® / BOMBAS DOSIFICADORAS ELECTRONICAS SERIE E

Descripción

- El rendimiento de la bomba es de alta velocidad.
- Las Bombas Serie E operan hasta 360 impulsos por minutos más que los productos de la competencia.
- Toda la Serie E de Bombas ofrecen un cojinete doble. La armadura y el eje están soportados con un cojinete en cada extremo, que asegura el movimiento axial correcto que permiten que la bomba pueda operar a 360 SPM lo cual extiende la vida del diafragma.
- Doble válvula de retención ensambladas tanto en succión y descarga. Cuentan con guías de bolas de precisión y asientos cónicos.
- Sistema mecanizado de precisión y moldeo de piezas que limitan que la válvula de bola viaje, asegurando que las bola de asiento selle totalmente con cada golpe. Este diseño de válvula tiene mayor capacidad de retención superior y mejor rendimiento, cebado rápido.
- Alta relación de compresión. La relación de compresión de una bomba dosificadora es importante porque afecta a la capacidad de la bomba para cebar y ventilar. La relación de compresión se eleva cuando se reduce el volumen muerto de la cabeza de la bomba durante el funcionamiento.
- Todas las bombas Serie E tienen una proporción característica muy elevada de compresión que asegura la alimentación adecuada, especialmente con productos de liberación de gases (es decir el hipoclorito de sodio).

1. 360 golpes por minuto (SPM) la mayor frecuencia del mercado se convierte en un flujo laminar.
2. Capacidades de 0.0031 a 20 GPH
3. Control manual o automático (PLC) en todos sus modelos.
4. Autocebado de 5 pies con 100 cps.
5. Todos sus diafragmas son en teflón con respaldo de epdm en una sola pieza.
6. Controles para ajuste de golpes y recorrido del pistón.
7. Series especiales de alta viscosidad (20,000 cps.) y alta presión (250 psi). Cuenta con un departamento de más de 100 personas para investigación de manera permanente.
8. Garantía por dos años en todos sus componentes.



CERTIFICACIONES.

Las series de bombas dosificadoras están testeadas por WQA y certificadas a NSF/ANSI Std 61. Así mismo están testeadas por Interlek en los standard UL y CSA.



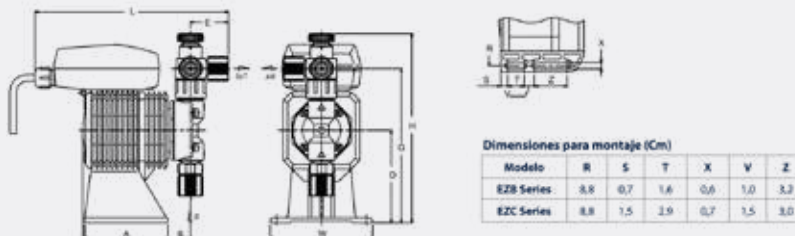
LINEA WALCHEM DE IWAKI® / BOMBAS DOSIFICADORAS ELECTRONICAS SERIE EZ-EW

SERIE EZ

Las bombas serie EZ ofrecen caudales de hasta 6,3 GPH (24 l/h) y presiones máximas de hasta 150 PSI (10 bar). Su avanzado control por microprocesador y su ratio de 360:1 son ventajas excepcionales. Es muy simple de operar a través de solo tres botones. El ratio 360:1 provee versatilidad incomparable y resulta en una alta resolución en la dosificación de químicos y la eliminación de los efectos de una lenta alimentación.

- Alto coeficiente de compresión.
- innovador control por timer.

DIMENSIONES

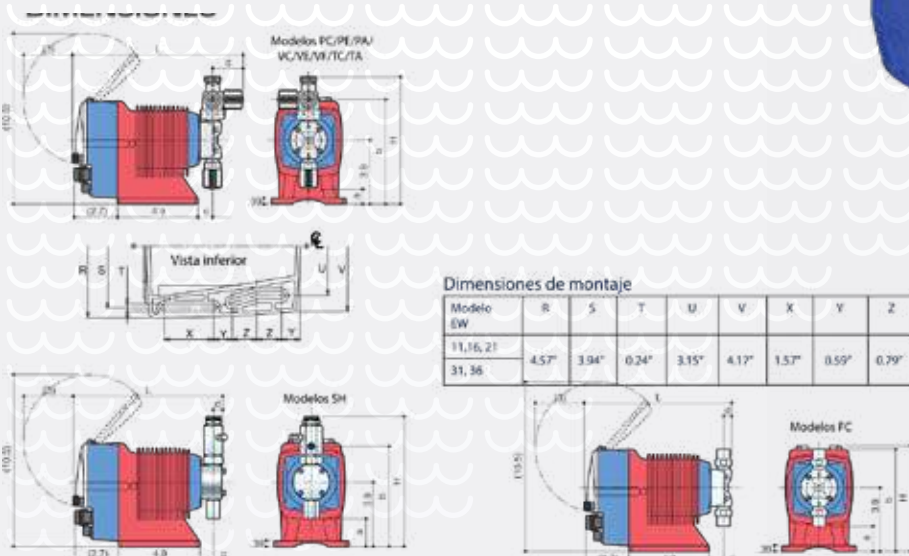


SERIE EW

Las Bombas Serie EW ofrecen caudales de hasta 6.7 gph (25.2 l/h) y una presión máxima de 250 PSI (17 bar). La alta velocidad de operación resulta en una dosificación química de alta resolución y una larga vida de servicio. Silenciosa y compacta, la bomba EW se ceba en segundos y mantiene el cebado en forma confiable.

- Controlador digital multifunción.
- Conexiones flexibles.
- Relación de compresión alta.

DIMENSIONES



CERTIFICACIONES.
Las series de bombas dosificadoras están testeadas por WQA y certificadas a NSF/ANSI Std 61. Así mismo están testeadas por Interlek en los standard UL y CSA.



Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.

LINEA WALCHEM DE IWAKI® / BOMBAS WALCHEM DE IWAKI DOSIFICADORAS ELECTRONICAS SERIE EJ

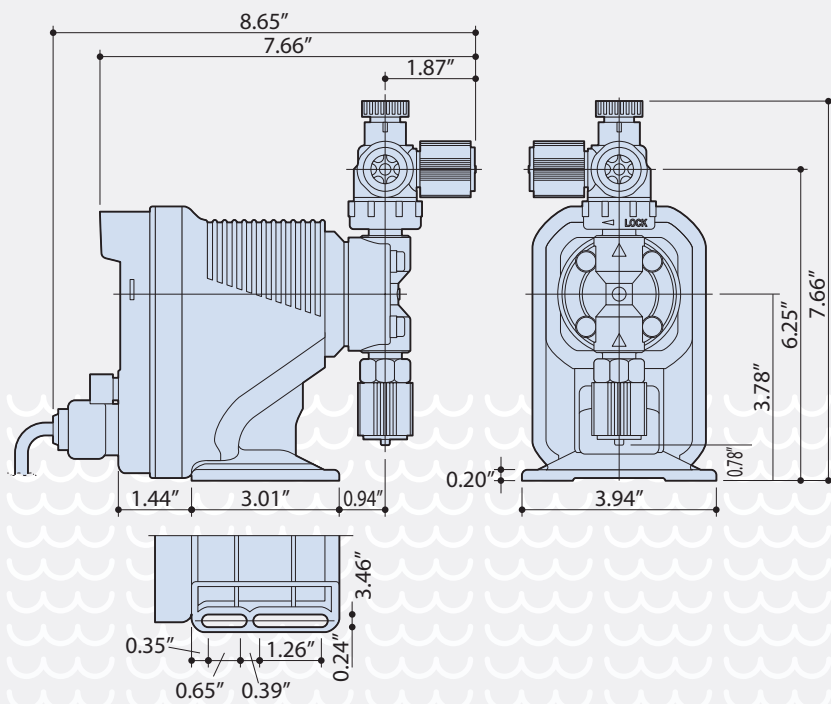
Descripción

La Serie EJ proporciona una inyección química precisa a un precio económico. Con voltaje universal de 100 a 240 V CA puede operar en virtualmente todos los países.

La Serie EJ es compacta, simple de operar y ofrece caudales hasta 4.8 l/h (1.27 gph) y una presión máxima de 10 Bar (145 psi).

- Control externo.
- Voltaje Universal.
- Protección equivalente.

DIMENSIONES



Iwaki Metering Pump		Thermally Protected
MODEL	EJ-B11VCUR	Acceptable for indoor use only
PRESSURE	150 PSI	Enclosure type 2
CAPACITY	0.5 GPH	Utilisation Interneure
STROKE RATE	1-360SPM	uniquement
VOLTAGE	115 V	Bulbier de type 2
CURRENT	0.8 A	Nonsubmersible Pump
FREQUENCY	50/60 Hz	Conforms to ANSI/UL Std 778
MAX. LIQUID TEMP	104F	Certified to:
MFG. No.	U061803055	CAN/CSA Std. C22.2 No. 108
		YEAR 2018

CERTIFICACIONES.
Las series de bombas dosificadoras están testeadas por WQA y certificadas a NSF/ANSI Std 61. Así mismo están testeadas por Intertek en los standard UL y CSA.



Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.

LINEA WALCHEM DE IWAKI® / DOSIFICADORAS ELECTRONICAS SERIE E.

Número de Parte	Descripción	Precio USD
EJ-B11VCUR	Bomba dosificadora, voltaje universal de 100 a 240 volts, hasta 360 impulsos por minuto, entrada digital (pulsos), on/off o proporcional, protección contra salpicaduras, cabezal en PVC, Diafragma PTFE + EPDM, 0.5 gph@150 psi.	\$ 445.00
EJ-B16VCUR	Bomba dosificadora, voltaje universal de 100 a 240 volts, hasta 360 impulsos por minuto, entrada digital (pulsos), on/off o proporcional, protección contra salpicaduras, cabezal en PVC, Diafragma PTFE + EPDM, 0.8 gph@90 psi.	\$ 462.00
EJ-B11TCUR	Bomba dosificadora, voltaje universal de 100 a 240 volts, hasta 360 impulsos por minuto, entrada digital (pulsos), on/off o proporcional, protección contra salpicaduras, cabezal en PVD, Diafragma PTFE + EPDM, 0.5 gph@150 psi.	\$ 604.00
EJ-B16FCUR	Bomba dosificadora, voltaje universal de 100 a 240 volts, hasta 360 impulsos por minuto, entrada digital (pulsos), on/off o proporcional, protección contra salpicaduras, cabezal en PVDF, Diafragma PTFE + EPDM, 0.8 gph@90 psi.	\$ 627.00
EJ-B09VCUR	Bomba dosificadora, voltaje universal de 100 a 240 volts, control manual de velocidad hasta 360 impulsos por minuto, cabezal en PVC, Diafragma PTFE + EPDM 0.3 gph@175 psi.	\$ 445.00
EZB11D1-VC	Bomba dosificadora, control por microprocesador y control por timer, control manual de velocidad hasta 360 impulsos por minuto, cabezal en PVC. Diafragma PTFE + EPDM 0.6 gph@150 psi.	\$ 473.00
EZC16D1-VC	Bomba dosificadora, control por microprocesador y control por timer, control manual de velocidad hasta 360 impulsos por minuto, cabezal en PVC. Diafragma PTFE + EPDM 1.3 gph@150 psi.	\$ 721.00
EZC21D1-VC	Bomba dosificadora, control por microprocesador y control por timer, control manual de velocidad hasta 360 impulsos por minuto, cabezal en PVC. Diafragma PTFE + EPDM 2 gph@150 psi.	\$ 754.00
EZC31D1-VC	Bomba dosificadora, control por microprocesador y control por timer, control manual de velocidad hasta 360 impulsos por minuto, cabezal en PVC. Diafragma PTFE + EPDM 4.3 gph@50 psi.	\$ 807.00
EZC16D1-TC	Bomba dosificadora, control por microprocesador y control por timer, control manual de velocidad hasta 360 impulsos por minuto, cabezal en PVDF. Diafragma PTFE + EPDM 1.3 gph@150 psi.	\$ 894.00
EZC21D1-FC	Bomba dosificadora, control por microprocesador y control por timer, control manual de velocidad hasta 360 impulsos por minuto, cabezal en PVDF. Diafragma PTFE + EPDM 2 gph@105 psi.	\$ 918.00
EZC31D1-FC	Bomba dosificadora, control por microprocesador y control por timer, control manual de velocidad hasta 360 impulsos por minuto, cabezal en PVDF. Diafragma PTFE + EPDM 4.3 gph@50 psi.	\$ 969.00
EWN-B11VCUR	Bomba dosificadora, con controlador digital de voltaje universal, rango de ajuste hasta 1800:1, entrada digital (pulsos) con capacidad de multiplicación o división, cebado rápido, opción de bloqueo del teclado, calibración sencilla, visor de caudal, salida analógica programable 0-20 mA proporcional al caudal de la bomba, dos salidas de alarma ajustables para una variedad de eventos, protección IP65, cabezal en PVC, Diafragma PTFE + EPDM, 0.5 gph@150 psi.	\$ 686.00

CERTIFICACIONES.
Las series de bombas dosificadoras están testeadas por WQA y certificadas a NSF/ANSI Std 61. Así mismo están testeadas por Interlek en los standard UL y CSA.



Linea
@awc



LINEA AWC® / PRODUCTOS QUÍMICOS

AWC brinda una amplia gama de productos de alto rendimiento, ayudando a solucionar las necesidades en problemas de ensuciamiento e incrustaciones de membranas de Ósmosis Inversa.

AWC cuenta con una gran variedad de servicios analíticos y en locación para identificar las causas de los problemas operacionales. Así mismo, nuestro grupo de ingenieros ofrecen soluciones especializadas para satisfacer las necesidades de nuestros clientes con el trato de calidad que cada uno se merece.

ANTIINCRUSTANTES PARA MEMBRANAS

Número de Parte	Descripción	Precio USD
Pureflux GW-P	Antiincrustante presentacion de 45 libras	\$ 230.00
Pureflux GW	Antiincrustante presentacion de 500 libras	\$ 2,093.00
AWC A-103-P	Antiincrustante presentacion de 50 libras	\$ 453.00
AWC A-103	Antiincrustante presentacion de 540 libras	\$ 4,029.00
AWC A-105-P	Antiincrustante presentacion de 48 libras	\$ 496.00
AWC A-105	Antiincrustante presentacion de 500 libras	\$ 4,218.00
AWC A-110-P	Antiincrustante presentacion de 50 libras	\$ 695.00
AWC A-110	Antiincrustante presentacion de 570 libras	\$ 6,543.00
AWC A-112	Antiincrustante premium libre de fosforo de 500 libras	\$ 5,309.00
AWC A-112-P	Antiincrustante premium libre de fosforo de 45 libras	\$ 550.00

LIMPIADORES EN POLVO

AWC C-209	Limpiador en polvo Presentación de 400 libras	\$ 7,925.00
AWC C-209-P	Limpiador en polvo Presentación de 50 libras	\$ 1,140.00
AWC C-219-P	Limpiador en polvo Presentación de 47 libras	\$ 386.00
AWC C-219	Limpiador en polvo Presentación de 515 libras	\$ 3,574.00
AWC C-226-P	Limpiador en polvo (alto pH) Presentacion de 45 libras	\$ 777.00
AWC C-226	Limpiador en polvo (alto pH) Presentacion de 400 libras	\$ 6,254.00
AWC C-227-P	Limpiador en polvo AWC C-227 (alto pH) Presentación de 45 libras	\$ 739.00
AWC C-227	Limpiador en polvo AWC C-227 (alto pH) Presentación de 400 libras	\$ 5,925.00

LIMPIADORES LIQUIDOS

AWC C-231-P	Limpiador líquido (bajo pH) Presentación de 45 libras	\$ 330.00
AWC C-231	Limpiador líquido (bajo pH) Presentación de 500 libras	\$ 3,301.00
AWC C-234-P	Limpiador líquido (bajo pH) Presentación de 48 libras	\$ 532.00
AWC C-234	Limpiador líquido (bajo pH) Presentación de 530 libras	\$ 5,278.00
AWC C-236-P	Limpiador líquido (alto pH) Presentación de 55 libras	\$ 685.00
AWC C-236	Limpiador líquido (alto pH) Presentación de 625 libras	\$ 7,067.00
AWC C-237-P	Limpiador líquido (alto pH) Presentación de 52 libras	\$ 621.00
AWC C-237	Limpiador líquido (alto pH) Presentación de 580 libras	\$ 6,155.00

MICROBICIDAS PARA SISTEMAS DE MEMBRANAS

AWC D-115A-P	Presentación de 55 libras	\$ 427.00
AWC D-115A	Presentación de 440 libras	\$ 4,050.00
AWC D-420D-P	Presentación de 49 libras	\$ 854.00
AWC D-420D	Presentacion de 530 libras	\$ 8,318.00



Línea
ATLANTIC U ULTRAVIOLET
CORPORATION®



LINEA MIGHTY PURE® / SISTEMAS UV

Número de Parte	Descripción	GPM	Entrada / Salida	Voltaje	Precio USD
25-3691	Sistema UV MP36C	12	1" NPT	110 V	\$ 1,021.74
25-4901	Sistema UV MP49C	20	1 1/2" NPT	110 V	\$ 1,298.21

Refacciones

Número de Parte	Descripción	Precio USD
05-1343-R	Lámpara para sistema MP3 6C	\$ 59.47
05-1334-R	Lámpara para sistema MP49C	\$ 72.93
15-1113A	Funda de cuarzo para MP36C	\$ 37.21
15-1114A	Funda de cuarzo para MP49C	\$ 53.86
05-1218A2	Socket para modelos MP36C y MP49C	\$ 19.08
00-1238A	O-ring buna 22m P/S37C/S50C/MP36C/MP49C	\$ 3.88
25-1235A	O-ring de teflon 22mm P/S37C/S50C/MP36C/MP49C	\$ 6.55



Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.

LINEA SANITRON® / SISTEMAS UV

Recomendaciones de calidad de agua

Número de Parte	Descripción	GPM	Entrada / Salida	Voltaje	Precio USD
25-3791	Sistema UV S37C	12	1" NPT	110 V	\$ 1,355.91
25-5051	Sistema UV S50C	20	1 1/2" NPT	110 V	\$ 1,652.81
25-0995	Sistema UV S2400C	40	2" NPT	110 V	\$ 3,521.00

Refacciones

Número de Parte	Descripción	Precio USD
05-1343-R	Lámpara para sistema S37C	\$ 59.47
05-1334-R	Lámpara para sistema S50C	\$ 72.93
05-1311-R	Lámpara para sistema S240 OC y mayores	\$ 386.66
15-1051A4	Funda de cuarzo para sistema S37C	\$ 37.21
15-1051A5	Funda de cuarzo para sistema S50C	\$ 69.00
15-1082A	Funda de cuarzo para sistema S2400C y mayores	\$ 134.00
10-0137	Balastro para modelo MP36C	\$ 120.21
10-0091	Balastro para modelo MP49C	\$ 125.55
05-1218A2-R	Socket de lámpara S37C / S50	\$ 23.38
05-2400A	Socket de lámpara S2400C y mayores	\$ 23.38
30-0173	Audio alarma 120V / 50H	\$ 95.00
00-1238A	O-ring 22mm P/S37C / S50 / MP36C / MP49C	\$ 3.88
00-1239A	O-ring 48mm P / S2400C	\$ 5.48
25-1235A	O-ring teflón 22mm S37C/S50C/MP36C/MP49C	\$ 6.55
25-1236A	O-ring teflón 48mm P / S2400C	\$ 10.02



Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.

LINEA MEGATRON® / SISTEMAS UV

SISTEMAS UV

Número de Parte	Descripción	GPM	Entrada / Salida	Voltaje
24-0512A1	Sistema UV M 50 con monitor digital y limpiador manual, 110 V, 60 Hz.	100GPM	2"NPT	4
24-0517A1	Sistema UV M50 con monitor digital y limpiador manual, 220 V, 60 Hz.	100GPM	2"NPT	4
24-0516A1	Sistema UV M50 con monitor digital y limpiador automático, 220 V, 60 Hz.	100GPM	2"NPT	4
24-0913A1	Sistema UV M90 con monitor digital y limpiador manual, 110 V, 60 Hz.	190GPM	"3" Lap Joint Flange"	7
24-0912A1	Sistema UV M90 con monitor digital y limpiador automático, 120 V, 60 Hz.	190GPM	"3" Lap Joint Flange"	7
24-0916A1	Sistema UV M90 con monitor digital y limpiador manual, 220 V, 60 Hz.	190GPM	"3" Lap Joint Flange"	7
24-0915A1	Sistema UV M90 con monitor digital y limpiador automático, 220 V, 60 Hz.	190GPM	"3" Lap Joint Flange"	7

* Nota: Los modelos de la línea MEGATRON se fabrican bajo pedido, con accesorios opcionales para aplicaciones específicas. Agradeceremos contactar a su representante de ventas para que le brinde asesoría y determinar la solución para su aplicación.

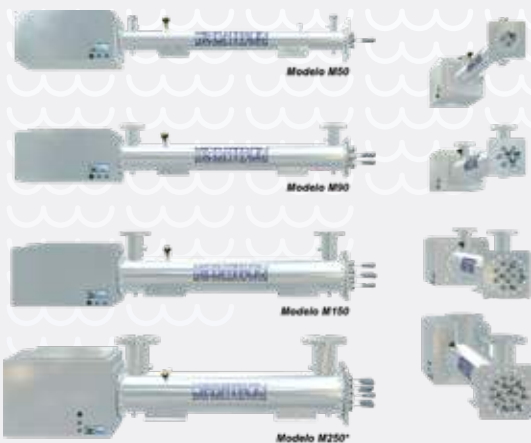
SISTEMAS UV

Número de Parte	Descripción	GPM	Entrada / Salida	Voltaje
24-1516A1	Sistema UV M150 con monitor digital y limpiador manual, 110 V, 60 Hz.	325GPM	"4" Lap Joint	12Flage"12
24-1514A1	Sistema UV M150 con monitor digital y limpiador automático, 120 V, 60 Hz.	325GPM	"4" Lap Joint	12Flage"12
24-1518A1	Sistema UV M150 con monitor digital y limpiador manual, 220 V, 60 Hz.	325GPM	"4" Lap Joint	12Flage"12
24-1517A1	Sistema UV M150 con monitor digital y limpiador automático, 220 V, 60 Hz.	325GPM	"4" Lap Joint	12Flage"12
24-2519A1	Sistema UV M250 con monitor digital y limpiador manual, 110 V, 60 Hz.	560GPM	"4" Lap Joint	12Flage"19
24-2514A1	Sistema UV M250 con monitor digital y limpiador automático, 120 V, 60 Hz.	560GPM	"4" Lap Joint	12Flage"19
24-2516A1	Sistema UV M250 con monitor digital y limpiador manual, 220 V, 60 Hz.	560GPM	"4" Lap Joint	12Flage"19
24-2520A1	Sistema UV M250 con monitor digital y limpiador automático, 220 V, 60 Hz.	560GPM	"4" Lap Joint	12Flage"19

* Nota: Los modelos de la línea MEGATRON se fabrican bajo pedido, con accesorios opcionales para aplicaciones específicas. Agradeceremos contactar a su representante de ventas para que le brinde asesoría y determinar la solución para su aplicación.

REFACCIONES

Número de Parte	Descripción	Precio USD
05-1313A	Lámpara todos los modelos Megatron	\$ 297.34
15-1000A	Funda de cuarzo todos los modelos Megatron	\$ 251.07
35-1112A	Socket todos los modelos Megatron	\$ 11.00
00-1238A	O-ring para cuarzo todos los modelos	\$ 3.88
25-1235A 1	O-ring de teflón 22mm para todos los modelos	\$ 6.55



Línea



LINEA CLEAR WATER TECH® / SISTEMAS DE OZONO

GENERADOR DE OZONO POR ULTRAVIOLETA

Número de Parte	Modelo	Gramos por Hora	SCFH	120 V/60Hz Amps.	240 V/60Hz. Amps.	Peso Kg	Precio USD
CS180	CS-1400	0.5	30	0.8	0.47	7.5	\$ 854.00
UV28130	UV-2800	1	60	1.6	0.94	12.5	\$ 2,008.76

SERIES MICROZONE

Número de Parte	Modelo	Gramos por Hora	SCFH	120 V/60Hz Amps.	240 V/60Hz. Amps.	Peso Kg	Precio USD
CD300	MICROZONE 300P - 120V 60HZ, 0.3GH	0.3	6	0.30	0.16	1.0	\$ 663.34
CD325	MICROZONE 325 - 120V 60HZ 0.325 @ 6.0	0.3	6.5	0.30	0.20	2.26	\$ 572.61
CD550	MICROZONE 550 - 120V 60HZ 0.550 @ 6.0	8.0	20	0.50	0.30	2.72	\$ 1,026.28

SERIE MINI

Número de Parte	Modelo	Gramos por Hora @ SCFH		Residual Ipm 50% TM		Peso Kg	Precio USD
		Aire seco	Oxígeno	0.4 pmm	0.2 pmm		
CD1010	CD10/AD	1.3@4	-----	0.8	0.8	7.2	\$ 3,119.53
CD1030	CD10	1.3@4	4@4	1.6	1.6	4.7	\$ 2,387.39
CD1090	CD12/AD	2.6@8	-----			17	\$ 4,180.20
CD1080	CD12	3@8	8@8			7.2	\$ 3,175.85



CS-1400



UV-2800



MICROZONE 300



MICROZONE 300P



MICROZONE 500



CD10/AD



CD12



CD12/AD



CD10



Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.



LINEA CLEAR WATER TECH® / SISTEMAS DE OZONO

GENERADOR DE OZONO POR ULTRAVIOLETA

Número de Parte	Modelo	Gramos por Hora @ SCFH		Residual lpm 50% TM		Peso Kg	Precio USD
		Aire seco	Oxigeno	0.4 pmm	0.2 pmm		
M242	CD1500	4.5@10	10@7	208	417	16	\$ 3,889.25
M246	CD1500P	-----	13.5@6	313	625	16	\$ 5,159.58
M370	CD15NX	8@10	15@7.5	312	625	14	\$ 6,375.00
P242	CD2000	9@20	20@14	417	833	24.5	\$ 5,807.23
P246	CD2000P	-----	27@12	563	1125	24.5	\$ 7,183.94
P370	CD30NX	16@20	30@15	625	1250	19.5	\$ 8,554.00



CD1500



CD1500P



CD2000



CD2000P

CD30NX



Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.



LINEA CLEAR WATER TECH® / Venturi Kynar

VENTURI KYNAR

Número de Parte	Descripción	Entrada / Salida	Flujo	Precio USD
VO133	Venturi Kynar # 384 FDA	1/2" NPTM/	3 A 8	\$ 178.38
VO263	Venturi Kynar # 684 FDA	3/4" NPTM	8 A 20	\$ 178.38
VO334	Venturi Kynar # 1078 FDA	1" NPTM	12 A 30	\$ 325.41
VO423	Venturi Kynar # 1584 FDA	1 1/2" NPTM	16 A 40	\$ 478.75
VO515	Venturi Kynar # 2081 FDA	2" NPTM	32 A 80	\$ 779.13

COLUMNAS DE CONTACTO

Número de Parte	Descripción	Entrada / Salida	Flujo	Precio USD
CNT30	Columna de contacto	1- 1/4"	30 Gal	\$ 938.68
CNT40	Columna de contacto	1- 1/4"	40 Gal	\$ 1,038.81
CNT80	Columna de contacto	1- 1/4"	80 Gal	\$ 1,533.17
CNT120	Columna de contacto	1- 1/4"	120 Gal	\$ 1,764.71
CNT264	Columna de contacto	1- 1/4"	264 Gal	\$ 12,521.84
CNT463	Columna de contacto	3" Flange	463 Gal	\$ 24,699.52
CNT850	Columna de contacto	4" Flange	850 Gal	\$ 35,203.24

ACCESORIOS PARA COLUMNAS

Número de Parte	Descripción	Características	Precio USD
VAS3	Ven-auto-off-gas 1/2" inlet x 1/4 outlet	Solo VENTURI, 100 PSI max.	\$ 898.02
OCD12	Destructor de ozono con trampa	120V/60HZ	\$ 2,080.75
OCD22	Destructor de ozono con trampa	240V/50-60HZ	\$ 2,080.75



Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.



LINEA CLEAR WATER TECH® / PARTES PARA PRODUCTOS

Número de Parte	Descripción	Precio USD
AD22	Secador de aire AD40	\$ 1,846.07
ASP100	Kit de mantenimiento para sistemas UV2800. Unsealedlamp	\$ 309.80
ASP110B	Kit de mantenimiento para sistemas CD10AD	\$ 265.97
ASP120D	Kit de mantenimiento para sistemas M15AD & CD15AD	\$ 305.00
ASP125D	Kit de mantenimiento para sistemas M1500 & CD1500	\$ 215.91
ASP128F	Kit de mantenimiento para sistemas CD2000	\$ 295.00
BL25SA	Balaustra para modelos S-1200/CS-1400	\$ 115.79
BL30SA	Balaustra electronica para modelo UV-2800	\$ 235.00
CKAC10	Válvula check de 1/4"	\$ 84.52
CKV21	Válvula check de 1/4" X 1/4" FPT, pvc, sello de viton	\$ 68.86
CKV22	Válvula check de 1/4", MPT inlet, 1/4" FPT outlet, pvc, sello de viton (salida del ozono).	\$ 43.83
CKV55	Válvula check para - UV, 3/16" esp x esp kynar, diagrama de viton. (S-1200)	\$ 15.66
CKV60	Válvula check para - UV, 1/4" esp x esp kynar, diagrama de viton. (CS-1400)	\$ 15.66
DES16	Recarga de sílica gel indicadora. 1lb	\$ 93.89
DES30	Modulo de PVC transparente ensamblado con sílica gel indicadora	\$ 234.71
DLV30	Manguera de teflón 1/4" OD. Precio por FT.	\$ 9.42
DRM12SA	Modulo completo para sistemas CD4000 a CD12000	\$ 1,558.20
ELPC5020SA	Tarjeta (board 2A) para sistemas CD10/AD	\$ 284.77
ELPC5031SA	Tarjeta (board 3A) para sistemas CD10/AD	\$ 244.07
ELPC5040SA	Tarjeta (board 4A) alto voltaje para sistemas CD10/AD	\$ 206.51
ELPC5050SA	Tarjeta (board 5A) let display para sistemas CD10/AD	\$ 231.55
ELPC5060SA	Set de tarjetas completo para sistemas CD10/AD	\$ 998.14
ELPC5100SA	Tarjeta para sistemas - M1500 a CD 12000	\$ 400.50
ELPC5210SA	Tarjeta de alto voltaje para sistemas CD15AD/ CD2000. rev 6	\$ 0.00
ELPC5250SA	Tarjeta de poder 150W	\$ 0.00
ELPC5300SA	Tarjeta de poder 300W	\$ 581.98
ELPC5430SA	Tarjeta de 4-20 m	\$ 151.00
ELTR100	Transformador para sistemas CD10 y CD10AD	\$ 306.64
FA20	Filtro preventivo 3" para ventiladores de sistemas UV28 00	\$ 15.66
FA31	Ventilador de enfriamiento 3" 120V 50/60 Hz para sistemas UV2800	\$ 68.86

Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.



LINEA CLEAR WATER TECH® / PARTES PARA PRODUCTOS

Número de Parte	Descripción	Precio USD
FA40	Filtro preventivo de 4" para ventilador de enfriamiento de sistemas serie CD	\$ 12.53
FA41	Ventilador de enfriamiento 4" 120V 50/60 Hz para sistemas serie CD	\$ 81.36
FA47	Ventilador de enfriamiento de 4" 24 VDC 2 posiciones	\$ 103.28
FLT34SA	Filtro in-line de sílica gel indicadora de 1/4" NPT X 1/4" FPT	\$ 60.00
FUS20	Fusible 5amp. slow, para las series CD excepto 240V-M 1500	\$ 9.42
HVT100	Transformador para celda de reacción de 2", alto voltaje (M1500, M15/AD, P2000)	\$ 362.97
HVT275SA	Transformador- HVSTEP UP	\$ 672.74
ITB10	Caja de interlock (0/20 SCFH)	\$ 2,603.24
LA15	Lámpara para modelo S-1200	\$ 155.00
LA25	Lámpara para modelo CS-1400/UV-2800	\$ 160.00
OA20	Compresor OAS20 con timer (0-20 SCFH)	\$ 1,483.10
ORS30	O-ring set - 2" CD, completo, nuevo estilo, 6 pzs., rev 3.	\$ 53.22
ORS50	O/ring set - 1" CD, reacción de la cámara, completo, CD10 y CD10AD, 4pzas.	\$ 34.46
RCC104	Tapa de teflón - HV, nuevo estilo, 2" con o-rings, rev 3.	\$ 297.27
RCC108	Tapa de teflón - no HV, nuevo estilo, 2" con o-rings, rev 3	\$ 272.24
RCC54	Tapa de teflón HV con o-rings, para celda de reacción de 1"	\$ 194.01
RCC58	Tapa de teflón - no HV, de 2" con o-rings	\$ 194.01
RCC73SA	Dielectric2"	\$ 284.77
RCC76SA	Dielectric1"	\$ 209.67
SV100	Válvula solenoide para caja de interlock - 2way, S.S.120V 50/60Hz	\$ 384.89

Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.



Línea

VONTRON

VONTRON TECHNOLOGY CO., LTD



LINEA VONTRON® / MEMBRANAS ÓSMOSIS INVERSA

Modelo	Average Rejection(%)	Nominal Production(gpd)	Nominal Production (m3/day)	Active area ft2	m2	Precio USD
ULP31-4021	99.5	850	3.2	36	3.3	\$ 130.00
LP21-4040	99.5	2,400	9.1	85	7.9	\$ 201.00
ULP21-4040	99.5	2,400	9.1	90	8.4	\$ 201.00



Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.



Línea



LÍNEA LG CHEM® / MEMBRANA DE 4" PARA ÓSMOSIS INVERSA

SERIE DE ALTO RECHAZO

Número de Parte	Medida	Área Activa, ft2 (m2)	"Flujo Promedio, GPD (m3/d)"	"Rechazo de Sales Estabilizado, %"	"Rechazo de Sales Mínimo, %"	"Espaciador, mil"	Precio USD
LGBW4040R	4 X 40	85 (7.9)	2,500 (9.5)	99.6	99.3	28	\$ 306.00

SERIE DE BAJA PRESIÓN

Número de Parte	Medida	Área Activa, ft2 (m2)	"Flujo Promedio, GPD (m3/d)"	"Rechazo de Sales Estabilizado, %"	"Rechazo de Sales Mínimo, %"	"Espaciador, mil"	Precio USD
LGBW4040ES	4 X 40	85 (7.9)	2,500 (9.5)	99.5	99.2	28	\$ 307.00

SERIE DE ULTRA BAJA PRESIÓN

Número de Parte	Medida	Área Activa, ft2 (m2)	"Flujo Promedio, GPD (m3/d)"	"Rechazo de Sales Estabilizado, %"	"Rechazo de Sales Mínimo, %"	"Espaciador, mil"	Precio USD
LGCW4040SF	4 X 40	85 (7.9)	2,900 (11.0)	99	98	28	\$ 306.00
LGBW4040UES	4 X 40	85 (7.9)	2,700 (10.2)	99	98	28	\$ 307.00

SERIE AGUA DE MAR

Número de Parte	Medida	Área Activa, ft2 (m2)	"Flujo Promedio, GPD (m3/d)"	"Rechazo de Sales Estabilizado, %"	"Rechazo de Sales Mínimo, %"	"Espaciador, mil"	Precio USD
LGSW4040R	4 X 40	7.4 (80)	1,950 (7.4)	99.7	93	28	\$ 489.00

Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.



LÍNEA LG CHEM® / MEMBRANA DE 8" PARA ÓSMOSIS INVERSA

SERIE DE ALTO RECHAZO

Número de Parte	Medida	Área Activa, ft2 (m2)	"Flujo Promedio, GPD (m3/d)"	"Rechazo de Sales Estabilizado, %"	"Rechazo de Sales Mínimo, %"	"Espaciador, mil"	Precio USD
LGBW400RG2	8 X 40	400 (37)	11,500 (43.7)	99.78	99.65	34, bajo dP	\$ 1,102.00
LGBW440RG2	8 X 40	440 (41)	12,650 (47.9)	99.78	99.65	28	\$ 1,130.00
LGBW400RDura	8 X 40	400 (37)	10,500 (39.7)	99.7	99.6	34, bajo dP	\$ 1,088.00
LGBW440RDura	8 X 40	440 (41)	11,550 (43.7)	99.7	99.6	28	\$ 1,102.00
LGBW400R	8 X 40	400 (37)	10,500 (39.7)	99.6	99.5	34	\$ 1,005.00
LGBW440R	8 X 40	440 (41)	11,550 (43.7)	99.6	99.5	28	\$ 1,061.00
LGBW400AFR	8 X 40	400 (37)	10,500 (39.7)	99.6	99.5	34	\$ 1,088.00

SERIE DE BAJA PRESIÓN

Número de Parte	Medida	Área Activa, ft2 (m2)	"Flujo Promedio, GPD (m3/d)"	"Rechazo de Sales Estabilizado, %"	"Rechazo de Sales Mínimo, %"	"Espaciador, mil"	Precio USD
LGBW400ES	8 X 40	400 (37)	10,500 (39.70)	99.6	99.5	34	\$1,005.00
LGBW440ES	8 X 40	440 (41)	11,550 (43.70)	99.6	99.5	28	\$1,061.00

SERIE DE ULTRA BAJA PRESIÓN

Número de Parte	Medida	Área Activa, ft2 (m2)	"Flujo Promedio, GPD (m3/d)"	"Rechazo de Sales Estabilizado, %"	"Rechazo de Sales Mínimo, %"	"Espaciador, mil"	Precio USD
LGBW400UES	8 X 40	400 (37)	11,500 (43.5)	99	98	34	\$ 1,005.00
LGBW440UES	8 X 40	440 (41)	12,650 (47.7)	99	98	28	\$ 1,061.00

SERIE AGUA DE MAR

Número de Parte	Medida	Área Activa, ft2 (m2)	"Flujo Promedio, GPD (m3/d)"	"Rechazo de Sales Estabilizado, %"	"Rechazo de Sales Mínimo, %"	"Espaciador, mil"	Precio USD
LGSW400ES	8 X 40	37 (400)	13,700 (52)	99.8	89	28 or 34	\$ 1,200.00
LGSW440ES	8 X 40	41 (440)	15,070 (57)	99.8	89	28	\$ 1,256.00
LGSW400SRG2	8 X 40	37 (400)	6,000 (22.7)	99.89	93	28 or 34	\$ 1,256.00
LGSW440SRG2	8 X 40	41 (440)	6,600 (25)	99.89	93	28	\$ 1,312.00
LGSW400GRG2	8 X 40	37 (400)	7,500 (28.4)	99.89	93	28 or 34	\$ 1,256.00
LGSW440GRG2	8 X 40	41 (440)	8,250 (31.2)	99.89	93	28	\$ 1,312.00
LGSW400SR	8 X 40	37 (400)	6,000 (22.7)	99.85	93	28 or 34	\$ 1,200.00
LGSW440SR	8 X 40	41 (440)	6,600 (25)	99.85	93	28	\$ 1,256.00
LGSW400GR	8 X 40	37 (400)	7,500 (28.4)	99.85	93	28 or 34	\$ 1,200.00
LGSW440GR	8 X 40	41 (440)	8,200 (31.2)	99.85	93	28	\$ 1,256.00
LGSW400R	8 X 40	37 (400)	9,000 (34)	99.85	93	28 or 34	\$ 1,200.00
LGSW440R	8 X 40	41 (440)	9,900 (37)	99.85	93	28	\$ 1,256.00

NUESTRAS OFICINAS /

OFICINAS CORPORATIVAS

Río San Lorenzo # 615
Col. Fuentes del Valle 66220
San Pedro Garza García, N. L.
Conm: (81) 8344 5050

CEDIS MONTERREY

Manuel de la Peña y Peña
1020-8 Col. Bella Vista, 64410
Monterrey, N. L.
Conm: (81) 8344 5050

SUCURSAL CANCÚN

Carretera Cancún-Aeropuerto
KM 13, Plaza Universidades
77560 Cancún, Q. R.
Conm: (998) 802 1600

SUCURSAL CIUDAD DE MÉXICO

Cereales # 129
Col. Granjas Esmeralda Del.
Iztapalapa, 09810 CDMX.
Conm: (55) 6840 3128



SITIO WEB

www.tratamientosdeagua.com

CORREO ELECTRONICO

ventas@tratamientosdeagua.com
hola@tratamientosdeagua.com

REDES SOCIALES

- Water Technologies de México
- @watermexico
- WATER TECHNOLOGIES DE MÉXICO, S.A. DE C.V.



NOTAS

Las imágenes contenidas en este documento son solo de carácter ilustrativo.

