

Catálogo **water** **tec** De México



VÁLVULAS Y SISTEMAS

Clack®

Filter-Ag®

AQUATROL™

Dow
Water & Process Solutions

Turbidex
HYPER-FILTRATION MEDIA

DOW
DOWEX®
ION EXCHANGE RESINS

PYROLOX™

ROHM
HAAS

Birm®

Purolite®

WATER TEC DE MEXICO, S.A. DE C.V., en lo sucesivo denominada como ("Compañía"), y el cliente ("Comprador"), para la distribución y venta de equipo para tratamiento de agua.

PEDIDOS MÍNIMOS

Cualquier compra al contado que se realice, deberá ser por un mínimo de \$25.00 USD (veinticinco dólares). En el caso de compras a crédito, el mínimo de compra será por \$75.00 USD (setenta y cinco dólares). El mínimo promedio mensual de compra en el caso de crédito, es por la cantidad de \$1,000.00 USD (mil dólares). El mínimo promedio mensual de compra en el caso de pagos de contado, es por la cantidad de \$500.00 USD (quinientos dólares).

TÉRMINOS DE PAGO

Es responsabilidad del "Comprador", la comprobación de los pagos realizados a "Compañía", pudiéndose hacer este mediante el envío comprobatorio de la transferencia bancaria o ficha de depósito correspondiente.

Los términos de pago en las cuentas de crédito son de 15, 20, y 30 días naturales y causaran un cargo del 2% (dos por ciento) mensual sobre saldos insolutos. Los pagos que se hagan directamente a las cuentas bancarias de "Compañía" deberán hacerse con el número de cliente proporcionado al "Comprador". Las facturas deberán ser pagadas mediante transferencia bancaria en las cuentas que en su momento proporcione "Compañía" o en casos especiales mediante la expedición de cheque nominativo.

Todos los pagos realizados serán considerados por "Compañía" como realizados, en el momento en que sean recibidos, a menos que se haya dado otro termino especial.

No se acepta el pago en dólares en efectivo, únicamente se aceptan transferencias o expedición de cheques en dólares.

ENVÍOS

Todos los envíos son LAB (LIBRE A BORDO) en la sucursal en que el equipo o producto se encuentre en existencia, los costos de flete son responsabilidad del "Comprador". Los cobros de envío de flete pre-pagado serán cobrados al "Comprador", a través de una nota de cargo.

La mercancía será enviada por las empresas de paquetería indicada por el "Comprador" de acuerdo a la zona que corresponda. La responsabilidad de "Compañía" termina al momento en que el equipo o producto sea entregado a la transportista, al "Comprador" o a su representante, por lo que "Compañía" no se hace responsable por los daños ocasionados en el equipo o mercancía después de haber sido entregada. Toda mercancía enviada por la "Compañía" es enviada asegurada automáticamente a menos de que el "Comprador" informe a la "Compañía" que no desea que sus envíos sean asegurados. El "Comprador" es responsable por este cargo en caso de no dar previo aviso.

GARANTÍAS

"Compañía" y sus fabricantes se reservan el derecho de reparar o reemplazar mercancía defectuosa únicamente. Cualquier artículo devuelto para consideración de garantía sin previa autorización será rechazado, aun cuando el flete haya sido pagado por el "Comprador". El "Comprador" deberá de ponerse en contacto con el personal de "Compañía" para que le sea asignado un número **RGA** (número de autorización para el regreso). La "Compañía" otorga las garantías de los productos que comercializa sujeto al cumplimiento de las políticas de garantía establecida por el fabricante y solo cuando los productos hayan sido correctamente instalados, operados y utilizados de acuerdo a las especificaciones, limitaciones y dentro del periodo de garantía establecido por el fabricante. En ningún momento, la "Compañía" será responsable por el costo de mano de obra o de cualquier otro costo en el que incurra el "Comprador" al remover, reinstalar o alterar cualquier parte del producto que sea enviado a la "Compañía" para su reparación o cambio. La responsabilidad de la "Compañía" es limitada expresamente a reparar o reemplazar, a su discreción y libre de cargos al "Comprador" original, cualquier parte de cualquiera de sus productos en que se pruebe estar defectuoso en mano de obra o material. El "Comprador" deberá informar por escrito a la "Compañía" sobre tal supuesto en un plazo de 10 días naturales de ocurrida la falla. Fuera de lo anteriormente estipulado, la "Compañía", sus suplidores y fabricantes no será responsable ante el "Comprador" ni ante cualquier otro tercer partido, en ningún caso, por razón de daños consecuenciales, incidentales o especiales, provocados por o en cualquier manera relacionados con el producto, su diseño, su uso o imposibilidad de uso, incluyendo, sin estar limitado a, remover, reinstalar o alterar el producto, la transportación del producto desde y hasta la sucursal de servicio y/o danos consecuenciales o incidentales.

Si la mercancía es enviada para su reemplazo o reparación durante el periodo de pre-garantía y los productos garantizados son reparables, una vez realizada la reparación o reemplazo, el producto será devuelto con cargo de flete a "Compañía" y la pre-garantía será facturada a la cuenta del "Comprador". Pre-Garantía se designara como el lapso de tiempo transcurrido para la evaluación de producto para determinar si alguna garantía es aplicable.

Si el producto garantizado no es susceptible de reparación, será reemplazado o bien se hará la nota de crédito correspondiente. En caso de no aplicar garantía, todos los gastos incurridos, serán cargados a la cuenta del "Comprador". Todas las garantías por defecto de fabricación, están sujetas al dictamen del fabricante.

PRECIOS

Los precios de lista son de mayoreo y a caja cerrada, en su caso. Todos los equipos, productos o materiales que sean cotizados se venderán a los precios vigentes a la hora de que sea solicitada la orden. "Compañía" se reserva el derecho a cambiar la lista de precios en cualquier momento, sin estar obligada a notificar ni rectificar el material impreso en su página electrónica o la lista de precios. Los precios de los equipos distribuidos por "Compañía", que se encuentren en algún catalogo o lista son exclusivamente para el "Comprador" autorizado por "Compañía" y no para particulares. Los descuentos aplicables se determinarán de acuerdo al consumo promedio efectuado por cada "Comprador".

COBRANZA

Todo equipo, producto o materiales solicitados y facturados serán liquidados al contado. Salvo que se cuente con una línea de crédito la cual este vigente y sin adeudos o se haya determinado otro tipo de convenio. Se hará un cobro de \$25.00 USD (veinticinco dólares) mensuales, por gastos administrativos y manejo de cuenta, en caso de mora.

Toda factura emitida, debe ser cubierta en su totalidad. Toda factura que se pague con cheque salvo buen cobro, se hará efectivo en su momento, En caso de que el cheque con que se pague la mercancía, sea devuelto por la institución bancaria, se hará un cargo por \$25.00 USD (veinticinco dólares). Además, no se surtirán nuevas órdenes de compra, hasta no haber pagado la factura por la mercancía anteriormente entregada. Los adeudos no cubiertos, causaran un interés de 2% mensual. En caso de mora en el pago de cualquier factura u orden de compra, el "Comprador" pagara los gastos de cobranza, y costas judiciales en su caso.

PEDIDOS ESPECIALES

Todos los equipos de fabricación especial o que no sean de línea y que sean solicitados por el "Comprador" según su diseño, están sujetos a los términos y condiciones detallados en la cotización expedida por "Compañía", requiriendo como mínimo un 50% (cincuenta por ciento) de anticipo o más, según el costo del equipo. En caso de cancelación de una orden de compra de este tipo, se retendrá del anticipo el 25% (veinticinco por ciento).

TÉRMINOS Y CONDICIONES

Pedidos Mínimos, Términos de Pago, Envíos, Garantías,
Precios, Cobranza y Pedidos Especiales 2

PERFIL CORPORATIVO

¿QUIÉNES SOMOS?
Áreas de Trabajo, Inteligencia Empresarial, Integridad
Comercial, Valores y Visión 4-5

VÁLVULAS RESIDENCIALES, COMERCIALES E INDUSTRIALES

AQUATROL™ - VÁLVULAS
Mecánicas, Electrónicas, Manuales 6

AQUATROL™ - SERIE AQT-56
(RESIDENCIAL / COMERCIAL LIGERO)
Filtro/Suavizador - Control por Tiempo y Flujo 7

AQUATROL™ - SERIE AQT-275
(RESIDENCIAL / COMERCIAL LIGERO)
Filtro/Suavizador - Control por Tiempo y Flujo 8

AQUATROL™ - SERIE AQT-285
(COMERCIAL)
Filtro/Suavizador - Control por Tiempo y Flujo 9

AQUATROL™ - SERIE AQT-290
(COMERCIAL / INDUSTRIAL)
Filtro/Suavizador - Control por Tiempo y Flujo 10

AQUATROL™ - SERIE AQT-315
(COMERCIAL / INDUSTRIAL)
Filtro/Suavizador - Control por Tiempo y Flujo 11

AQUATROL™ - SERIE AQT-390
(INDUSTRIAL)
Filtro/Suavizador - Control por Tiempo y Flujo 12

AQUATROL™ - VÁLVULAS MANUALES
SERIE MFV - Filtro y SERIE MSV - Suavizador 13

CLACK® - VÁLVULAS
Residenciales, Comerciales e Industriales 14

FLECK® - VÁLVULAS
Residenciales, Comerciales e Industriales 15 - 16

REFACCIONES PARA VÁLVULAS AQUATROL™

AQUATROL™ - VÁLVULAS
Mecánicas, Electrónicas, Manuales 17 - 19

DISTRIBUIDORES RESIDENCIALES Y COMERCIALES

AQUATROL™ - DISTRIBUIDORES
Distribuidores Superiores/Inferiores de Canastilla 20
Distribuidores Inferiores, Superiores/Inferiores
de 6, 8, 16 Laterales y Accesorios 21

TANQUES DE PRESIÓN

AQUATROL™ -
Tanques de Presión 22 - 23

STRUCTURAL® -
Tanques de Presión Poly Glass 24

STRUCTURAL® -
Tanques de Presión Composite 25

AQUATROL™ -
Tanques de Salmuera 26

CLACK® -
Tanques de Salmuera y Químicos 26

SISTEMAS DE FILTRACIÓN

AQUATROL™ - FILTROS MANUALES
Sistemas de Filtración Manuales de 1" 27
Sistemas de Filtración Manuales de 2" 28

AQUATROL™ - FILTROS GAC
Sistemas de Filtración GAC 29

FILTROS MULTIMEDIA
Sistemas de Filtración Multimedia 30

FILTROS ARENA
Sistemas de Filtración Arena 31

FILTROS FILTER AG® -
Sistemas de Filtración Filter AG 32

FILTROS TURBIDEX™ -
Sistemas de Filtración TURBIDEX 33

FILTROS BIRM™ -
Sistemas de Filtración BIRM 34

FILTROS PYROLOX™ -
Sistemas de Filtración PYROLOX 35

FILTROS CLACK® -
Sistemas de Filtración Filtros CLACK de 2" & 3" 36

SUAVIZADORES MANUALES

AQUATROL™ -
Sistemas de Suavización Manuales de 1" 37
Sistemas de Suavización Manuales de 2" 38

SUAVIZADORES

AQUATROL™ - AQT-56ST & AQT-56SM
Sistemas de Suavización 39

AQUATROL™ - AQT-275ST & AQT-275SM
Sistemas de Suavización 40

AQUATROL™ - AQT-285ST & AQT-285SM
Sistemas de Suavización 41

AQUATROL™ - AQT-290ST & AQT-290SM
Sistemas de Suavización 42

AQUATROL™ - AQT-315ST & AQT-315SM
Sistemas de Suavización 43

AQUATROL™ - AQT-390ST & AQT-390SM
Sistemas de Suavización 44

SUAVIZADORES NX DIGITALES

AQUATROL™ - AQT-56SE
Sistemas de Suavización 45

AQUATROL™ - AQT275S-NX
Sistemas de Suavización 46

AQUATROL™ - AQT285S-NX
Sistemas de Suavización 47

AQUATROL™ - AQT290S-NX
Sistemas de Suavización 48

AQUATROL™ - AQT315S-NX
Sistemas de Suavización 49

AQUATROL™ - AQT390S-NX
Sistemas de Suavización 50

SUAVIZADORES DUPLEX ALTERNAD

AQUATROL™ - DUPLEX ALTERNADOS
AQT-290S-NX S-7
Sistemas 7 de Suavización 51

AQUATROL™ - DUPLEX ALTERNADOS
AQT-390S-NX S-7
Sistemas 7 de Suavización 52

SUAVIZADORES TWIN ALTERNADOS

FLECK® - SERIE 9000
Sistemas de Suavización Twin Alternados 53

FLECK® - SERIE 9100
Sistemas de Suavización Twin Alternados 54

FLECK® - SERIE 9500
Sistemas de Suavización Twin Alternados 55

SUAVIZADORES TWIN ALTERNADOS

CLACK® - SERIE WS1EI
Sistemas de Suavización Twin 56

CLACK® - SERIE WS1CI
Sistemas de Suavización Twin 57

CONDICIONES DE VENTA

Condiciones de Venta, Declaraciones y Cláusulas 58 - 59



**water
tec**
De México

WATER TEC DE MÉXICO S.A. DE C.V.
ventas@watertec.com.mx | www.watertec.com.mx

© 2016 - 2017 Water Tec de México S.A de C.V
Todos los Derechos Reservados.

¿QUIÉNES SOMOS?

Water Tec de México es una compañía con una larga trayectoria en el mercado de tratamiento de agua en México. Durante más de 20 años hemos ayudado a compañías crecer y nos hemos dado a la tarea en ser uno de los distribuidores de componentes para el tratamiento de agua más importantes del país. Water Tec de México tiene un serio compromiso para ayudar a mejorar la calidad de agua del país una persona a la vez; una compañía a la vez y un proyecto a la vez. Nuestro compromiso es serio, y nuestra gama de productos, atención al cliente y precios lo comprueban.

Ofrecemos más de 2000 productos convencionales como también productos innovadores para satisfacer sus necesidades en casi todos los segmentos de nuestra industria. Somos líderes en mercados tan diversos como:

Filtración Comercial, Industrial y Residencial, Agricultura, Irritación, Alimentos, Energía y Electrónica.

En Water Tec de México, nos mueve una insaciable inquietud por ser los mejores en nuestra industria. Nos esmeramos por ser un socio valioso y respetado por cada uno de nuestros clientes y nos enfocamos en crear una cultura de progreso y colaboración cercana con ellos para cada día ir mejorando y transformando el Mercado de agua en México. Sabemos que nuestra labor impacta vidas, industrias y el bienestar de nuestro pueblo. Es por esto que usted puede estar seguro que siempre seremos su mejor socio para el crecimiento y desarrollo de su negocio.



ÁREAS DE TRABAJO

Water Tec de México desarrolla sus principales actividades alrededor de tres áreas del Mercado de tratamiento de agua: **Comercial, Industrial y Residencial.**



INTELIGENCIA EMPRESARIAL

Desde filtros domésticos hasta equipos de Ósmosis Inversa Industriales, Water Tec de México tiene los productos que usted necesita, y los recursos para asistirle en muchas capacidades técnicas. Trabajamos mano a mano con nuestros clientes con el fin de ayudarles a crecer y alcanzar el éxito en todos sus objetivos.



INTEGRIDAD COMERCIAL

Nuestros años en el mercado nos han enseñado muchas cosas. La más importante de ellas es que nuestra meta siempre debe ser el éxito de nuestros clientes. Es por esto que hemos unido la capacidad técnica y nuestra inteligencia empresarial para desarrollar soluciones útiles y ayudarle a nuestros clientes explorar y explotar cada oportunidad de crecimiento que se les presente.

Para poder alcanzar longevidad y crecimiento sostenido en cualquier industria se requiere de una serie de virtudes que distinguen a una empresa como una compañía líder y progresiva. De todas esas virtudes, la más importante es la Integridad Comercial.

Integridad en: **Calidad, Precios y Servicio.**



VALORES

En Water Tec de México reconocemos que la integridad en compromiso no es sencillamente una serie de palabras, sino más bien una virtud indeleble que une y funde todos los elementos que componen una empresa. En Water Tec de México, Integridad Comercial no es solo una manera de pensar, es el motor que nos impulsa.

Water Tec de México se apoya en el axioma **GANAR/GANAR** como una piedra angular de los valores de la empresa. Sabemos que muchas compañías usan esta frase ligeramente, sin embargo, para ser una empresa excepcional este axioma debe ser el hilo de la tela con el cual el negocio es bordado. Para ser un buen socio debemos escuchar a nuestros clientes, honrar nuestros compromisos y adherirnos a todos los valores que hacen que una empresa sea una empresa excepcional.

- Crear una dinámica de **GANAR/GANAR** con cada uno de nuestros clientes.
- **Satisfacer** a nuestros clientes con productos de calidad, precios competitivos, valor total en nuestra atención al cliente.
- **Desarrollar** el talento y la iniciativa de nuestros empleados.
- **Valorar** las contribuciones y esfuerzos de nuestros empleados y socios comerciales.
- Siempre **actuar** con honestidad y con ética en todo lo que hacemos.



VISIÓN

Nuestra visión es sencilla, y se puede observar en cada llamada a nuestra empresa, en cada correo electrónico, en cada visita a una de nuestras sucursales, y en cada acción de la compañía. Esa Visión es:

Ser el distribuidor más Importante de componentes de tratamiento de agua en toda La República Mexicana.

Sabemos que es una meta grande y un compromiso mayor. Sin embargo, nos impulsa el compromiso que tenemos con la industria, nuestros clientes y el futuro de nuestro planeta!

MARCA



AQUATROL™

VÁLVULAS RESIDENCIALES, COMERCIALES E INDUSTRIALES

SERIE AQT-56 (RESIDENCIAL / COMERCIAL LIGERO)

Número de Parte	Descripción	Para Tanques
AQT-56FT	Válvula para filtro, tiempo, 3/4", 110V/60Hz, control mecánico	7" - 10"
AQT-56ST	Válvula para suavizador, tiempo, 3/4", 110V/60Hz, control mecánico	6" - 13"
AQT-56SM	Válvula para suavizador, flujo, 3/4", 110V/60Hz, control mecánico	6" - 13"
AQT-56SE-FT	Válvula para filtro, tiempo, 3/4", 24V/60Hz, control digital SE	7" - 10"
AQT-56SE-ST	Válvula para suavizador, tiempo, 3/4", 24V/60Hz, control digital SE	6" - 13"
AQT-56SE-SM	Válvula para suavizador, flujo, 3/4", 24V/60Hz, control digital SE	6" - 13"

SERIE AQT-275 (RESIDENCIAL / COMERCIAL LIGERO)

Número de Parte	Descripción	Para Tanques
AQT-275FT	Válvula para filtro, tiempo, 1", 110V/60Hz, control mecánico	10" - 21"
AQT-275FT-NX	Válvula para filtro, tiempo, 1", 24V/60Hz, control digital SE	10" - 21"
AQT-275ST-HW	Válvula para suavizador, tiempo, 1", 110V/60Hz, control mecánico, HW	10" - 24"
AQT-275ST-NH	Válvula para suavizador, tiempo, 1", 110V/60Hz, control mecánico, NH	10" - 24"
AQT-275SM-HW	Válvula para suavizador, flujo, 1", 110V/60Hz, control mecánico, HW	10" - 24"
AQT-275SM-NH	Válvula para suavizador, flujo, 1", 110V/60Hz, control mecánico, NH	10" - 24"
AQT-275S-NX-HW	Válvula para suavizador, flujo, 1", 24V/60Hz, control digital NX, HW	10" - 24"

SERIE AQT-285 (COMERCIAL)

Número de Parte	Descripción	Para Tanques
AQT-285FT	Válvula para filtro, tiempo, 1.5", 110V/60Hz, control mecánico	14" - 24"
AQT-285FT-NX	Válvula para filtro, tiempo, 1.5", 110V/60Hz control digital SE	14" - 24"
AQT-285ST-HW	Válvula para suavizador, tiempo, 1.5", 110V/60Hz, control mecánico, HW	14" - 30"
AQT-285ST-NH	Válvula para suavizador, tiempo, 1.5", 110V/60Hz, control mecánico, NH	14" - 30"
AQT-285SM-HW	Válvula para suavizador, flujo, 1.5", 110V/60Hz, control mecánico, HW	14" - 30"
AQT-285SM-NH	Válvula para suavizador, flujo, 1.5", 110V/60Hz, control mecánico, NH	14" - 30"
AQT-285S-NX-HW	Válvula para suavizador, flujo, 1.5", 110V/60Hz, control digital NX, HW	14" - 30"

SERIE AQT-290 (COMERCIAL / INDUSTRIAL)

Número de Parte	Descripción	Para Tanques
AQT-290FT	Válvula para filtro, tiempo, 2", 110V/60Hz, control mecánico	14" - 21"
AQT-290FT-NX	Válvula para filtro, tiempo, 2", 110V/60Hz control digital SE	14" - 21"
AQT-290ST-HW	Válvula para suavizador, tiempo, 2", 110V/60Hz, control mecánico, HW	14" - 36"
AQT-290ST-NH	Válvula para suavizador, tiempo, 2", 110V/60Hz, control mecánico, NH	14" - 36"
AQT-290SM-HW	Válvula para suavizador, flujo, 2", 110V/60Hz, control mecánico, HW	14" - 36"
AQT-290SM-NH	Válvula para suavizador, flujo, 2", 110V/60Hz, control mecánico, NH	14" - 36"
AQT-290S-NX-HW	Válvula para suavizador, flujo, 2", 110V/60Hz control digital NX, HW	14" - 36"

SERIE AQT-315 (INDUSTRIAL)

Número de Parte	Descripción	Para Tanques
AQT-315FT	Válvula para filtro, tiempo, 2", 110V/60Hz, control mecánico	24" - 42"
AQT-315FT-NX	Válvula para filtro, tiempo, 2", 110V/60Hz control digital SE	24" - 42"
AQT-315ST-HW	Válvula para suavizador, tiempo, 2", 110V/60Hz, control mecánico, HW	24" - 63"
AQT-315ST-NH	Válvula para suavizador, tiempo, 2", 110V/60Hz, control mecánico, NH	24" - 63"
AQT-315SM-HW	Válvula para suavizador, flujo, 2", 110V/60Hz, control mecánico, HW	24" - 63"
AQT-315SM-NH	Válvula para suavizador, flujo, 2", 110V/60Hz, control mecánico, NH	24" - 63"
AQT-315S-NX-HW	Válvula para suavizador, flujo, 2", 110V/60Hz control digital NX, HW	24" - 63"

SERIE AQT-390 (INDUSTRIAL)

Número de Parte	Descripción	Para Tanques
AQT-390FT	Válvula para filtro, tiempo, 3", 110V/60Hz, control mecánico	36" - 48"
AQT-390FT-NX	Válvula para filtro, tiempo, 3", 110V/60Hz control digital SE	36" - 48"
AQT-390ST-HW	Válvula para suavizador, tiempo, 3", 110V/60Hz, control mecánico, HW	36" - 63"
AQT-390ST-NH	Válvula para suavizador, tiempo, 3", 110V/60Hz, control mecánico, NH	36" - 63"
AQT-390SM-HW	Válvula para suavizador, flujo, 3", 110V/60Hz, control mecánico, HW	36" - 63"
AQT-390SM-NH	Válvula para suavizador, flujo, 3", 110V/60Hz, control mecánico, NH	36" - 63"
AQT-390S-NX-HW	Válvula para suavizador, flujo, 3", 110V/60Hz control digital NX, HW	36" - 63"

VÁLVULAS MANUALES (PARA FILTRO Y SUAVIZADOR)

Número de Parte	Descripción	Para Tanques
AQT-MFV-1	Válvula Manual para Filtro, Entrada/Salida de 1", Base de 2.5", Drenaje de 1"	6" - 13"
AQT-MFV-2	Válvula Manual para Filtro, Entrada/Salida de 2", Base de 4", Drenaje d 1.5"	14" - 24"
AQT-MSV-1	Válvula Manual para Suavizador, Entrada/Salida de 1", base de 2.5", Drenaje de 1"	6" - 16"
AQT-MSV-2	Válvula Manual para Suavizador, Entrada/Salida de 2", base de 4", Drenaje de 1.5"	14" - 30"

Nota: Los tamaños de tanques sugeridos están basados en un factor de filtración de 10 gpm/ft².



AQT-56FT

AQUATROL™
CONTROL VALVES

AQUATROL™**SERIE AQT-56 - Filtro/Suavizador
Control por Tiempo y Flujo**

Las válvulas Aquatrol AQT-56 ofrecen un cuerpo rígido de Noryl para una mayor resistencia y durabilidad. El control por tiempo y flujo de la AQT-56 tiene un consumo energético muy bajo y en su interior podrá encontrar sellos y pistones de alta precisión. Con una amplia gama de pistones, así como partes internas como DLFC, BLFC e inyectores, la AQT-56 puede ser personalizada para cumplir todas sus expectativas para el acondicionamiento de agua.

VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Diseño de cuerpo en Noryl de alta durabilidad no corrosivo.
- Para aplicaciones residenciales y comerciales ligeras.
- Conexión en 3/4" y 1".
- Control por tiempo de 12 días.
- Control por flujo de hasta 2100 galones.

**TABLA DE COMPARACIÓN DE VÁLVULAS AQUATROL™ AQT-56 (RESIDENCIAL / COMERCIAL LIGERO)**

Número de Parte	AQT-56FT	AQT-56ST	AQT-56SM	AQT-56SE-FT	AQT-56SE-ST	AQT-56SE-SM
Conexión	3/4" - 1"	3/4" - 1"	3/4" - 1"	3/4" - 1"	3/4" - 1"	3/4" - 1"
Servicio	20 gpm	20 gpm	20 gpm	20 gpm	20 gpm	20 gpm
Servicio Máx.	26 gpm	26 gpm	26 gpm	26 gpm	26 gpm	26 gpm
Retrolavado	7 gpm	7 gpm	7 gpm	7 gpm	7 gpm	7 gpm
Drenaje	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Distribuidor	1.05" OD	1.05" OD	1.05" OD	1.05" OD	1.05" OD	1.05" OD
Base	2.5" 8 NPSM	2.5" 8 NPSM	2.5" 8 NPSM	2.5" 8 NPSM	2.5" 8 NPSM	2.5" 8 NPSM
Material	Noryl	Noryl	Noryl	Noryl	Noryl	Noryl
Línea Salmuera	no	3/8"	3/8"	no	3/8"	3/8"
Control Mecánico	Tiempo	Tiempo	Flujo	no	no	no
Control Digital	no	no	no	SE Tiempo	SE Tiempo	SE Flujo
Reg. Inmediata	no	no	no	si, ajustable	si, ajustable	si, ajustable
Reg. Retardada	12:00 am	2:00 am	2:00 am	si, ajustable	si, ajustable	si, ajustable
Ciclos	3	5	5	3	5	5
Ciclos Ajustables	no	Refill Salmuera	Refill Salmuera	Todos	Todos	Todos
Medidor	no	no	2100 gal	no	turbina	turbina
Filtros (Tamaño Tanque)	7" - 10"	no	no	7" - 10"	no	no
Suavizadores (Tamaño Tanque)	no	6" - 13"	6" - 13"	no	6" - 13"	6" - 13"

Nota: Importante. Las características que se muestran en la tabla son valores dados por el fabricante. Son valores calculados bajo condiciones específicas e ideales. Para uso de agua con condiciones especiales, verificar primero con su distribuidor para más detalles. Water Tec de México proporciona estos datos de manera informativa, por lo que no se hace responsable por la mala selección, uso y mantenimiento de la válvula y/o sus componentes internos. Es responsabilidad del cliente y/o instalador verificar que cumplan con sus necesidades de ingeniería.

Nota: Los tamaños de tanques sugeridos están basados en un factor de filtración de 10 gpm/ft2

AQUATROL™

SERIE AQT-275 - Filtro/Suavizador

Control por Tiempo y Flujo

Las válvulas Aquatrol AQT-275 ofrecen un cuerpo rígido de bronce con mayor resistencia a altas presiones. Ideal para aplicaciones comerciales ligeras y domésticas. La base roscada se separa fácilmente con sólo 2 tornillos para que el mantenimiento de la válvula sea más sencillo.

VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Cuerpo de bronce con conexión de 1".
- Control mecánico ajustable de 5 ciclos.
- Control por tiempo de 12 días.
- Control por flujo de hasta 5,270 gal.
- Control digital NX con tiempos ajustables.
- Regeneración retardada con control NX.
- Retrolavado para unidades de hasta 24" suavizador y 21" filtro.



AQT-275S-NX



TABLA DE COMPARACIÓN DE VÁLVULAS AQUATROL™ AQT-275 (RESIDENTIAL / COMERCIAL LIGERO)

Número de Parte	AQT-275FT	AQT-275ST	AQT-275S-NX
Conexión	1"	1"	1"
Servicio	21 gpm	21 gpm	21 gpm
Servicio Máx.	33 gpm	33 gpm	33 gpm
Retrolavado	25 gpm	25 gpm	25 gpm
Presión de Trabajo	20-125 psi	20-125 psi	20-125 psi
Drenaje	3/4"	3/4"	3/4"
Distribuidor	1.05" OD	1.05" OD	1.05" OD
Base	2.5" 8 NPSM	2.5" 8 NPSM	2.5" 8 NPSM
Material	Bronce	Bronce	Bronce
Línea Salmuera	no	3/8"	3/8"
Control Mecánico	Tiempo	Tiempo	no
Control Digital	no	no	AQT-NX - Tiempo y Flujo
Reg. Inmediata	no	no	Ajustable
Reg. Retardada	12:00 am	2:00 am	Ajustable
Ciclos	5	5	5
Ciclos Ajustables	Todos	Todos	Todos
Medidor	no	no	Turbina hasta 999,999,999 gal
HW	Filtro	Si	Si
NH	no	Opcional	Opcional
Filtros (Tamaño Tanque)	10" - 21"	no	no
Suavizadores (Tamaño Tanque)	no	10" - 24"	10" - 24"

* HW - Bypass Agua Dura. NH - Bypass Agua Dura

Nota: Importante. Las características que se muestran en la tabla son valores dados por el fabricante. Son valores calculados bajo condiciones específicas e ideales. Para uso de agua con condiciones especiales, verificar primero con su distribuidor para más detalles. Water Tec de México proporciona estos datos de manera informativa, por lo que no se hace responsable por la mala selección, uso y mantenimiento de la válvula y/o sus componentes internos. Es responsabilidad del cliente y/o instalador verificar que cumplan con sus necesidades de ingeniería.

Nota: Los tamaños de tanques sugeridos están basados en un factor de filtración de 10 gpm/ft2

**AQUATROL™****SERIE AQT-285 - Filtro/Suavizador
Control por Tiempo y Flujo**

Las válvulas Aquatrol AQT-285 ofrecen un cuerpo rígido de bronce con mayor resistencia a altas presiones. Ideal para aplicaciones comerciales ligeras. La base roscada se separa fácilmente con sólo 2 tornillos para que el mantenimiento de la válvula sea más sencillo.

VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Cuerpo de bronce con conexión de 1.5"
- Control mecánico ajustable de 5 ciclos
- Control por tiempo de 12 días
- Control por flujo de hasta 10,625 gal
- Control digital NX con tiempos ajustables
- Regeneración retardada con control NX
- Retrolavado para unidades de hasta 30" suavizador y 24" filtro

**TABLA DE COMPARACIÓN DE VÁLVULAS AQUATROL™ AQT-285 (COMERCIAL)**

Número de Parte	AQT-285FT	AQT-285ST	AQT-285-NX
Conexión	1.5"	1.5"	1.5"
Servicio	51 gpm	51 gpm	51 gpm
Servicio Máx.	66 gpm	66 gpm	66 gpm
Retrolavado	49 gpm	49 gpm	49 gpm
Presión de Trabajo	20-125 psi	20-125 psi	20-125 psi
Drenaje	1"	1"	1"
Distribuidor	1.96" OD	1.96" OD	1.96" OD
Base	4" 8 UN	4" 8 UN	4" 8 UN
Material	Bronce	Bronce	Bronce
Línea Salmuera	no	1/2"	1/2"
Control Mecánico	Tiempo	Tiempo	no
Control Digital	no	no	AQT-NX - Tiempo y Flujo
Reg. Inmediata	no	no	Ajustable
Reg. Retardada	12:00 am	2:00 am	Ajustable
Ciclos	5	5	5
Ciclos Ajustables	Todos	Todos	Todos
Medidor	no	no	Turbina hasta 999,999,999 gal
HW	Filtro	Si	Si
NH	no	Opcional	Opcional
Filtros (Tamaño Tanque)	14" - 24"	no	no
Suavizadores (Tamaño Tanque)	no	14" - 30"	14" - 30"

* HW - Bypass Agua Dura. NH - Bypass Agua Dura

Nota: Importante. Las características que se muestran en la tabla son valores dados por el fabricante. Son valores calculados bajo condiciones específicas e ideales. Para uso de agua con condiciones especiales, verificar primero con su distribuidor para más detalles. Water Tec de México proporciona estos datos de manera informativa, por lo que no se hace responsable por la mala selección, uso y mantenimiento de la válvula y/o sus componentes internos. Es responsabilidad del cliente y/o instalador verificar que cumplan con sus necesidades de ingeniería.

Nota: Los tamaños de tanques sugeridos están basados en un factor de filtración de 10 gpm/ft2

AQUATROL™

SERIE AQT-290 - Filtro/Suavizador Control por Tiempo y Flujo

Las válvulas Aquatrol AQT-290 ofrecen un cuerpo rígido de bronce con mayor resistencia a altas presiones. Ideal para aplicaciones comerciales-industriales. Ideal para sistemas de dos unidades alternadas, y hasta 4 unidades en paralelo. La válvula más utilizada para suavizadores.

VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Cuerpo de bronce con conexión de 2".
- Control mecánico ajustable de 5 ciclos.
- Control por tiempo de 12 días.
- Control por flujo de hasta 21,250 gal.
- Control digital NX con tiempos ajustables.
- Regeneración retardada con control NX.
- Retrolavado para unidades de hasta 36" suavizador y 21" filtro.
- Flujo continuo de hasta 106 gpm.



TABLA DE COMPARACIÓN DE VÁLVULAS AQUATROL™ AQT-290 (COMERCIAL / INDUSTRIAL)

Número de Parte	AQT-290 FT	AQT-290ST	AQT-290SM	AQT-290S-NX
Conexión	2"	2"	2"	2"
Servicio	106 gpm	106 gpm	106 gpm	106 gpm
Servicio Máx.	140 gpm	140 gpm	140 gpm	140 gpm
Retrolavado	25 gpm	25 gpm	25 gpm	25 gpm
Presión de Trabajo	20-125 psi	20-125 psi	20-125 psi	20-125 psi
Drenaje	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Distribuidor	1.96" OD	1.96" OD	1.96" OD	1.96" OD
Base	4" 8 UN	4" 8 UN	4" 8 UN	4" 8 UN
Material	Bronce	Bronce	Bronce	Bronce
Línea Salmuera	no	1/2"	1/2"	1/2"
Control Mecánico	Tiempo	Tiempo	Flujo	no
Control Digital	no	no	no	AQT-NX - Tiempo y Flujo
Reg. Inmediata	no	no	no	Ajustable
Reg. Retardada	12:00 am	2:00 am	2:00 am	Ajustable
Ciclos	5	5	5	5
Ciclos Ajustables	Todos	Todos	Todos	Todos
Medidor	no	no	21,250 gal.	Turbina hasta 999,999,999 gal
HW	Filtro	Si	Si	Si
NH	no	Opcional	Opcional	Opcional
Filtros (Tamaño Tanque)	14" - 21"	no	no	no
Suavizadores (Tamaño Tanque)	no	14" - 36"	14" - 36"	14" - 36"

* HW - Bypass Agua Dura. NH - Bypass Agua Dura

Nota: Importante. Las características que se muestran en la tabla son valores dados por el fabricante. Son valores calculados bajo condiciones específicas e ideales. Para uso de agua con condiciones especiales, verificar primero con su distribuidor para más detalles. Water Tec de México proporciona estos datos de manera informativa, por lo que no se hace responsable por la mala selección, uso y mantenimiento de la válvula y/o sus componentes internos. Es responsabilidad del cliente y/o instalador verificar que cumplan con sus necesidades de ingeniería.

Nota: Los tamaños de tanques sugeridos están basados en un factor de filtración de 10 gpm/ft2

**AQUATROL™****SERIE AQT-315 - Filtro/Suavizador
Control por Tiempo y Flujo**

Las válvulas Aquatrol AQT-315 ofrecen un cuerpo rígido de bronce con mayor resistencia a altas presiones. Gracias a sus 2" de drenaje, es ideal para filtros industriales. Ideal para sistemas 4 unidades en paralelo.

VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Cuerpo de bronce con conexión de 2".
- Control mecánico ajustable de 5 ciclos.
- Control por tiempo de 12 días.
- Control por flujo de hasta 21,250 gal.
- Control digital NX con tiempos ajustables.
- Regeneración retardada con control NX.
- Retrolavado para unidades de hasta 63" suavizador y 42" filtro.
- Flujo continuo de hasta 95 gpm.

**TABLA DE COMPARACIÓN DE VÁLVULAS AQUATROL™ AQT-315 (INDUSTRIAL)**

Número de Parte	AQT-315FT	AQT-315ST	AQT-3155-NX
Conexión	2"	2"	2"
Servicio	95 gpm	95 gpm	95 gpm
Servicio Máx.	124 gpm	124 gpm	124 gpm
Retrolavado	105 gpm	105 gpm	105 gpm
Presión de Trabajo	20-125 psi	20-125 psi	20-125 psi
Drenaje	2"	2"	2"
Distribuidor	2.49" OD	2.49" OD	2.49" OD
Base	4" 8 UN	4" 8 UN	4" 8 UN
Material	Bronce	Bronce	Bronce
Línea Salmuera	no	1"	1"
Control Mecánico	Tiempo	Tiempo	no
Control Digital	no	no	AQT-NX - Tiempo y Flujo
Reg. Inmediata	no	no	Ajustable
Reg. Retardada	12:00 am	2:00 am	Ajustable
Ciclos	5	5	5
Ciclos Ajustables	Todos	Todos	Todos
Medidor	no	no	Turbina hasta 999,999,999 gal
HW	Filtro	Si	Si
NH	no	Opcional	Opcional
Filtros (Tamaño Tanque)	24" - 42"	no	no
Suavizadores (Tamaño Tanque)	no	24" - 63" 63" (montaje lateral)	24" - 63" 63" (montaje lateral)

* HW - Bypass Agua Dura. NH - Bypass Agua Dura

Nota: Importante. Las características que se muestran en la tabla son valores dados por el fabricante. Son valores calculados bajo condiciones específicas e ideales. Para uso de agua con condiciones especiales, verificar primero con su distribuidor para más detalles. Water Tec de México proporciona estos datos de manera informativa, por lo que no se hace responsable por la mala selección, uso y mantenimiento de la válvula y/o sus componentes internos. Es responsabilidad del cliente y/o instalador verificar que cumplan con sus necesidades de ingeniería.

Nota: Los tamaños de tanques sugeridos están basados en un factor de filtración de 10 gpm/ft2

AQUATROL™

SERIE AQT-390 - Filtro/Suavizador Control por Tiempo y Flujo

Las válvulas Aquatrol AQT-390 ofrecen un cuerpo rígido de bronce con mayor resistencia a altas presiones. Ideal para suavizadores duplex alternados para aplicaciones industriales. Ideal también para sistemas de filtración en paralelo de hasta 4 unidades.

VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Cuerpo de bronce con conexión de 3".
- Control mecánico ajustable de 5 ciclos.
- Control por tiempo de 12 días.
- Control por flujo de hasta 63,750 gal.
- Control digital NX con tiempos ajustables.
- Regeneración retardada con control NX.
- Retrolavado para unidades de hasta 63" suavizador y 48" filtro.
- Flujo continuo de hasta 250 gpm.



AQT-390S-NX



TABLA DE COMPARACIÓN DE VÁLVULAS AQUATROL™ AQT-390 (INDUSTRIAL)

Número de Parte	AQT-390FT	AQT-390ST	AQT-390S-NX
Conexión	3"	3"	3"
Servicio	250 gpm	250 gpm	250 gpm
Servicio Máx.	325 gpm	325 gpm	325 gpm
Retrolavado	100 gpm	100 gpm	100 gpm
Presión de Trabajo	20-125 psi	20-125 psi	20-125 psi
Drenaje	2"	2"	2"
Distribuidor	3.5" OD (3" ced 40)	3.5" OD (3" ced 40)	3.5" OD (3" ced 40)
Base	6" Brida	6" Brida	6" Brida
Material	Bronce	Bronce	Bronce
Línea Salmuera	no	1"	1"
Control Mecánico	Tiempo	Tiempo	no
Control Digital	no	no	AQT-NX - Tiempo y Flujo
Reg. Inmediata	no	no	Ajustable
Reg. Retardada	12:00 am	2:00 am	Ajustable
Ciclos	5	5	5
Ciclos Ajustables	Todos	Todos	Todos
Medidor	no	no	Turbina hasta 999,999,999 gal
HW	Filtro	Si	Si
NH	no	Opcional	Opcional
Filtros (Tamaño Tanque)	36" - 48"	no	no
Suavizadores (Tamaño Tanque)	no	36" - 48" 36" - 63" (montaje lateral)	36" - 48" 36" - 63" (montaje lateral)

* HW - Bypass Agua Dura. NH - Bypass Agua Dura

Nota: Importante. Las características que se muestran en la tabla son valores dados por el fabricante. Son valores calculados bajo condiciones específicas e ideales. Para uso de agua con condiciones especiales, verificar primero con su distribuidor para más detalles. Water Tec de México proporciona estos datos de manera informativa, por lo que no se hace responsable por la mala selección, uso y mantenimiento de la válvula y/o sus componentes internos. Es responsabilidad del cliente y/o instalador verificar que cumplan con sus necesidades de ingeniería.

Nota: Los tamaños de tanques sugeridos están basados en un factor de filtración de 10 gpm/ft2



AQT-MSV-1

**AQUATROL™**

SERIE MFV - Filtro

SERIE MSV - Suavizador

Las válvulas manuales Aquatrol ofrecen una operación sencilla de manera manual. Para aplicaciones de filtración como carbón activado, multimedia y muchos otros medios filtrantes.

Gran variedad de tamaños para su uso doméstico y comercial ligero. Desde 2.5" hasta 4" de diámetro en su base, y de 1" hasta 2" en sus diámetros de conexión hidráulicos.

VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Fácil instalación
- Costo de inversión muy bajo
- Para usar en una gran variedad de tamaños de tanque
- Disco interno de cerámica para mayor resistencia a la fricción
- Elegante diseño
- No necesita energía eléctrica
- Fácil operación con palanca o volante



TABLA DE COMPARACIÓN DE VÁLVULAS MANUALES AQUATROL™ - AQT-MFV-1 & AQT-MSV-1 (RESIDENCIAL/COMERCIAL) AQT-MFV-2 & AQT-MSV-2 (COMERCIAL)

Número de Parte	AQT-MFV-1	AQT-MFV-2	AQT-MSV-1	AQT-MSV-2
Conexión	1"	2"	1"	2"
Servicio	16.5	46.3	17	36.4
Retrolavado	17	41.85	6.7	25.1
Drenaje	1"	1.5"	1"	1.5"
Distribuidor	1.05" OD	1.96" OD	1.05" OD	1.96" OD
Base	2.5"	4"	2.5"	4"
Material	Noryl	Noryl	Noryl	Noryl
Línea Salmuera	-	-	3/8"	1/2"
Control	Manual de Palanca	Manual de Volante	Manual de Volante	Manual de Volante
Tamaño Tanque	6"-13"	14"-24"	6"-16"	14"-30"

**CLACK®****VÁLVULAS RESIDENCIALES, COMERCIALES E INDUSTRIALES**

Para obtener más especificaciones técnicas de estos productos,
favor de visitar el sitio web oficial de Clack Corp: <http://www.clackcorp.com/downloads>


TABLA DE COMPARACIÓN DE VÁLVULAS CLACK® WS1EE (RESIDENCIAL), WS1 (RESIDENCIAL) & WS1.25 (RESIDENCIAL / COMERCIAL LIGERO)

Número de Proveedor	WS1EE		WS1				WS1.25		
Número de Parte	VCF21031	VCW21021	VCF21001	VCW21031	VCW21011	VCW41001	VCF21201	VCW21211	VCW41311
Servicio (gpm)	27	27	27	27	27	27	34	34	34
Retrolavado (gpm)	27	27	27	27	27	27	32	32	32
Conexión	3/4"	3/4"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"
Drenaje	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Línea Salmuera	Filtro	3/8"	Filtro	3/8"	3/8"	3/8"	Filtro	3/8"	3/8"
Distribuidor	1.05" OD	1.05" OD	1.05" OD	1.05" OD	1.05" OD	1.05" OD	1.32" OD	1.32" OD	1.32" OD
Base	2.5" 8 NSPM	2.5" 8 NSPM	2.5" 8 NSPM	2.5" 8 NSPM	2.5" 8 NSPM	2.5" 8 NSPM	2.5" 8 NSPM	2.5" 8 NSPM	2.5" 8 NSPM
Filtro (Tamaño Tanque)	6"-21"	-	6"-21"	-	-	-	6"-24"	-	-
Suavizador (Tamaño Tanque)	-	6"-21"	-	6"-21"	6"-21"	6"-21"	-	6"-21"	6"-21"


TABLA DE COMPARACIÓN DE VÁLVULAS CLACK® WS1.5 (COMERCIAL), WS2EE (COMERCIAL / INDUSTRIAL)

Número de Proveedor	WS1.5			WS2EE		
Número de Parte	VCF21511	VCW21501	VCW41521	VCF22041	VCW22041	VCW42031
Servicio (gpm)	70	70	70	115	115	115
Retrolavado (gpm)	52	52	52	80	80	80
Conexión	1.5"	1.5"	1.5"	2"	2"	2"
Drenaje	1.25"	1.25"	1.25"	1.5"	1.5"	1.5"
Línea Salmuera	Filtro	3/4"	3/4"	Filtro	1"	1"
Distribuidor	1.96" OD	1.96" OD	1.96" OD	1.96" OD	1.96" OD	1.96" OD
Base	4" - 8 UN	4" - 8 UN	4" - 8 UN	4" - 8 UN	4" - 8 UN	4" - 8 UN
Filtro (Tamaño Tanque)	12"-30"	-	-	12"-36"	-	-
Suavizador (Tamaño Tanque)	-	12"-30"	12"-30"	-	12"-48"	12"-48"


TABLA DE COMPARACIÓN DE VÁLVULAS CLACK® WS2H (INDUSTRIAL), WS3 (INDUSTRIAL)

Número de Proveedor	WS2H		WS3	
Número de Parte	VCF42001	VCW42041	VCF23011	VCW23061
Servicio (gpm)	125	125	250	250
Retrolavado (gpm)	125	125	220	220
Conexión	2"	2"	3"	3"
Drenaje	2"	2"	3"	3"
Línea Salmuera	Filtro	1"	Filtro	1"
Distribuidor	2.375" OD	2.375" OD	3.5" OD	3.5" OD
Base	4" - 8UN	4" - 8UN	Brida 6"	Brida 6"
Filtro (Tamaño Tanque)	18"-48"	-	18"-63"	-
Suavizador (Tamaño Tanque)	-	18"-63"	-	18"-96"

FLECK®**VÁLVULAS RESIDENCIALES, COMERCIALES E INDUSTRIALES**

Para obtener más especificaciones técnicas de estos productos, favor de visitar el sitio web oficial de Pentair Water Purification: <http://waterpurification.pentair.com/en-US/product/fleck>

**TABLA DE COMPARACIÓN DE VÁLVULAS FLECK® 5600 , 5600 & 5600 SXT (RESIDENCIAL / COMERCIAL LIGERO)**

Número de Proveedor	5600			5600 Econominder			5600 SXT	
Número de Parte	VFF24602	VFW24602	VFW44602	VFF24402	VFW24402	VFW44402	VFF64602	VFW64602
Servicio (gpm)	20	20	20	20	20	20	20	20
Retrolavado (gpm)	7	7	7	7	7	7	7	7
Conexión	3/4"-1"	3/4"-1"	3/4"-1"	3/4"-1"	3/4"-1"	3/4"-1"	3/4"-1"	3/4"-1"
Drenaje	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Línea Salmuera	Filtro	3/8"	3/8"	Filtro	3/8"	3/8"	Filtro	3/8"
Distribuidor	1.05" OD	1.05" OD	1.05" OD	1.05" OD	1.05" OD	1.05" OD	1.05" OD	1.05" OD
Base	2.5" 8 NSPM	2.5" 8 NSPM	2.5" 8 NSPM	2.5" 8 NSPM	2.5" 8 NSPM	2.5" 8 NSPM	2.5" 8 NSPM	2.5" 8 NSPM
Filtro (Tamaño Tanque)	6"-10"	-	-	6"-10"	-	-	6"-10"	-
Suavizador (Tamaño Tanque)	-	6"-12"	6"-12"	-	6"-12"	6"-12"	-	6"-12"

**TABLA DE COMPARACIÓN DE VÁLVULAS FLECK® 5800 SXT, 5800 LXT & 7000 (COMERCIAL LIGERO)**

Número de Proveedor	5800 SXT			5800 LXT			7000		
Número de Parte	FVF24822	VFW24822	VFW44822	VFF24832	VFW24832	VFW44832	VFF25502	VFW25502	VFW25551
Servicio (gpm)	21	21	21	21	21	21	37	28	28
Retrolavado (gpm)	17	17	17	17	17	17	31	7	7
Conexión	3/4"-1"	3/4"-1"	3/4"-1"	3/4"-1"	3/4"-1"	3/4"-1"	3/4"-1"	3/4"-1"	3/4"-1"
Drenaje	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"	3/4"
Línea Salmuera	Filtro	3/8"	3/8"	Filtro	3/8"	3/8"	Filtro	3/8"	3/8"
Distribuidor	1.05" OD	1.05" OD	1.05" OD	1.05" OD	1.05" OD	1.05" OD	1.05" OD	1.05" OD	1.05" OD
Base	2.5" 8 NSPM	2.5" 8 NSPM	2.5" 8 NSPM	2.5" 8 NSPM	2.5" 8 NSPM	2.5" 8 NSPM	2.5" 8 NSPM	2.5" 8 NSPM	2.5" 8 NSPM
Filtro (Tamaño Tanque)	8"-16"	-	-	8"-16"	-	-	8"-24"	-	-
Suavizador (Tamaño Tanque)	-	6"-16"	6"-16"	-	6"-16"	6"-16"	-	8"-24"	8"-24"

**TABLA DE COMPARACIÓN DE VÁLVULAS FLECK® 9000, 9100 (COMERCIAL LIGERO) & 9500 (COMERCIAL)**

Número de Proveedor	9000		9100		9500			
Número de Parte	VFW59002	VFW59092	VFW44822	VFF24832	VFW24832	VFW44832	VFF25502	VFW25551
Servicio (gpm)	18	18	18	18	38	38	38	38
Retrolavado (gpm)	9	9	9	9	16	16	16	16
Conexión	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	1.5"	1.5"	1.5"	1.5"
Drenaje	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1"	1"	1"	1"
Línea Salmuera	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Distribuidor	1.05" OD	1.05" OD	1.05" OD	1.05" OD	1.9" OD	1.9" OD	1.9" OD	1.9" OD
Base	2.5" 8 NSPM	2.5" 8 NSPM	2.5" 8 NSPM	2.5" 8 NSPM	4" 8UN	4" 8UN	4" 8UN	4" 8UN
Filtro (Tamaño Tanque)	-	-	-	-	-	-	-	-
Suavizador (Tamaño Tanque)	6"-16"	6"-16"	6"-16"	6"-16"	10"-24"	10"-24"	10"-24"	10"-24"

**FLECK®****VÁLVULAS RESIDENCIALES, COMERCIALES E INDUSTRIALES**

Para obtener más especificaciones técnicas de estos productos, favor de visitar el sitio web oficial de Pentair Water Purification: <http://waterpurification.pentair.com/en-US/product/fleck>



TABLA DE COMPARACIÓN DE VÁLVULAS FLECK® 2510, 2750 (COMERCIAL LIGERO) & 2850 (COMERCIAL)

Número de Proveedor	2510		2750		2850		
Número de Parte	VFF23002	VFW23002	VFF25002	VFW25002	VFF26002	VFW26072	VFW66072
Servicio (gpm)	19	19	26	26	46	46	46
Retrolavado (gpm)	17	17	25	25	47	47	47
Conexión	3/4"-1"	3/4"-1"	1"	1"	1.5"	1.5"	1.5"
Drenaje	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"	1"	1"	1"
Línea Salmuera	Filtro	3/8"	Filtro	3/8"	Filtro	1/2"	1/2"
Distribuidor	1.05" OD	1.05" OD	1.05" OD	1.05" OD	1.9" OD	1.9" OD	1.9" OD
Base	2.5" 8 NSPM	2.5" 8 NSPM	2.5" 8 NSPM	2.5" 8 NSPM	4" 8 UN	4" 8 UN	4" 8 UN
Filtro (Tamaño Tanque)	8"-16"	-	10"-21"	-	14"-30"	-	-
Suavizador (Tamaño Tanque)	-	6"-16"	-	10"-30"	-	14"-36"	14"-36"
Control	Tiempo	Tiempo	Tiempo	Tiempo	Tiempo	Tiempo	NXT



TABLA DE COMPARACIÓN DE VÁLVULAS FLECK® 2900s, 3150 (COMERCIAL / INDUSTRIAL) & 3900 (INDUSTRIAL)

Número de Proveedor	2900s		3150		3900	
Número de Parte	VFF23002	VFW23002	VFF25002	VFW25002	VFF26002	VFW26072
Servicio (gpm)	106	106	95	95	250	250
Retrolavado (gpm)	36	36	105	105	100	100
Conexión	2"	2"	2"	2"	3"	3"
Drenaje	1"	1"	2"	2"	2"	2"
Línea Salmuera	Filtro	1/2"	Filtro	1"	Filtro	1"
Distribuidor	1.9" OD	1.9" OD	2.375" OD	2.375" OD	3.0" OD	3.0" OD
Base	4" 8 UN	4" 8 UN	4" 8 UN	4" 8 UN	Brida 6"	Brida 6"
Filtro (Tamaño Tanque)	14"-24"	-	14"-42"	-	24"-42"	-
Suavizador (Tamaño Tanque)	-	14"-36"	-	14"-63"	-	24"-63"

MARCA

AQUATROL™

REFACCIONES PARA VÁLVULAS -

**MOTOR**

Número de Parte	Descripción	Para Válvula
A-18743-1	Motor 110V para válvulas AQT-56 / AQT-275 - AQT-390 Timers	AQT-56, AQT-275 - AQT-390

**YOKES**

Número de Parte	Descripción	Para Válvula
A-187706-02	Yoke de 3/4" para válvula AQT-56	AQT-56
A-187706	Yoke de 1" para válvula AQT-56	AQT-56



3/4"



1"

BY-PASSES

Número de Parte	Descripción	Para Válvula
A-60040SS	By-pass de acero inoxidable de 3/4" para válvula AQT-56	AQT-56
A-60041SS	By-pass de acero inoxidable de 1" para válvula AQT-56	AQT-56
A-60049	By-pass de plástico de 3/4" para válvula AQT-56	AQT-56

**JUEGO DE PISTONES HW & NH**

Número de Parte	Descripción	Para Válvula
A-60102-00	Pistón para válvula AQT-56 suavizador	AQT-56S
A-60102-10	Pistón para válvula AQT-56 filtro	AQT-56F
A-60090-HF	Pistón superior para válvulas AQT-275 y AQT-290 (HW)	AQT-275 y AQT-290
A-60105	Pistón para válvula AQT-285, (HW)	AQT-285
A-60103	Pistón inferior para válvula AQT-290, (HW)	AQT-290
A-60104	Pistón inferior para válvula AQT-290, (NH)	AQT-290
A-60106-00	Pistón superior para válvulas AQT-315 y AQT-390 (HW)	AQT-315 y AQT-390
A-60107-00	Pistón inferior para válvula AQT-390, (HW)	AQT-390
A-60107-10	Pistón inferior para válvula AQT-390, (NH)	AQT-390

(HW - Bypass agua dura, NH - No bypass agua dura)

**JUEGO DE SELLOS Y ESPACIADORES**

Número de Parte	Descripción	Para Válvula
A-60125	Juego de sellos y espaciadores para AQT-56	AQT-56
A-60121-10	Juego de sellos y espaciadores superior para válvulas AQT-275 y AQT-290	AQT-275 y AQT-290
A-60129-20	Juego de sellos y espaciadores para AQT-285	AQT-285
A-60128	Juego de sellos y espaciadores inferior para AQT-290	AQT-290
A-60131	Juego de sellos y espaciadores superior para válvulas AQT-315 y AQT-390	AQT-315 y AQT-390
A-60132	Juego de sellos y espaciadores inferior para AQT-390	AQT-390

**CONECTORES PARA DLFC**

Número de Parte	Descripción	Para Válvula
A-60699-00	Conector para DLFC, bronce, 3/4" X 3/4" sin botón	AQT-275 y AQT-290
A-60701-00	Conector para DLFC, bronce, 1" X 1" sin botón	AQT-285



3/4"



1"



JUEGO DE INYECTORES - PARA VÁLVULA AQT-56 & AQT-56SE

Número de Parte	Descripción	Para Válvula
A-10225-0	Inyector para válvula inyección, #0 rojo, tanque 7" - 8"	AQT-56 y AQT-56SE
A-10225-1	Inyector para válvula inyección, #1 blanco, tanque 9" - 10"	AQT-56 y AQT-56SE
A-10225-2	Inyector para válvula inyección, #2 azul, tanque 12"	AQT-56 y AQT-56SE
A-10225-3	Inyector para válvula inyección, #3 amarillo, tanque 13"	AQT-56 y AQT-56SE
A-10225-4	Inyector para válvula inyección, #4 verde, tanque 14"	AQT-56 y AQT-56SE

JUEGO DE INYECTORES - PARA VÁLVULA AQT-275

Número de Parte	Descripción	Para Válvula
A-18272-0	Inyector para válvula inyección 3/8", #1 rojo, tanque 10"	AQT-275
A-18282-1	Inyector para válvula inyección 3/8", #2 blanco, tanque 12"	AQT-275
A-18282-2	Inyector para válvula inyección 3/8", #3 azul, tanque 13" - 14"	AQT-275
A-18282-3	Inyector para válvula inyección 3/8", #4 amarillo, tanque 16"	AQT-275

JUEGO DE INYECTORES - PARA VÁLVULA AQT-285 & AQT-290

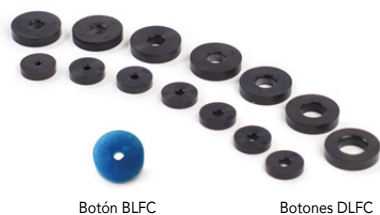
Número de Parte	Descripción	Para Válvula
A-14801-03C	Inyector para válvula inyección 1/2", #3C blanco, tanque 18" - 20"	AQT-285 & AQT-290
A-14801-04C	Inyector para válvula inyección 1/2", #4C verde, tanque 21"	AQT-285 & AQT-290
A-14801-05C	Inyector para válvula inyección 1/2", #5C azul, tanque 24"	AQT-285 & AQT-290
A-14801-06C	Inyector para válvula inyección 1/2", #6C rojo, tanque 30" - 36"	AQT-285 & AQT-290

JUEGO DE INYECTORES - PARA VÁLVULA AQT-315 & AQT-390

Número de Parte	Descripción	Para Válvula
A-15128-04	Inyector para válvula inyección 1", #4C verde, tanque 24"	AQT-315, AQT-390
A-15128-05	Inyector para válvula inyección 1", #5C rojo, tanque 30"	AQT-315, AQT-390
A-15128-06	Inyector para válvula inyección 1", #6C blanco, tanque 36"	AQT-315, AQT-390
A-15128-07	Inyector para válvula inyección 1", #7C azul, tanque 42"	AQT-315, AQT-390
A-15128-08	Inyector para válvula inyección 1", #8C amarillo, tanque 48"	AQT-315, AQT-390
A-15128-09	Inyector para válvula inyección 1", #9C violeta, tanque 54"	AQT-315, AQT-390
A-15128-10	Inyector para válvula inyección 1", #10C negro, tanque 60" - 63"	AQT-315, AQT-390

BOTÓN DLFC Y BLFC

Número de Parte	Flujo (gpm)	Diámetro (mm)	DLFC	BLFC
A-12094	0.25	7.5	-	AQT-56 & AQT-275
A-12095	0.5	7.5	-	AQT-56 & AQT-275
A-12097	1.0	7.5	-	AQT-56 & AQT-275
A-12085	1.2	17.5	AQT-56	AQT-285 & AQT-290
A-12086	1.5	17.5	AQT-56	AQT-285 & AQT-290
A-12087	2.0	17.5	AQT-56	AQT-285 & AQT-290
A-12088	2.4	17.5	AQT-56	AQT-285 & AQT-290
A-12089	3.0	17.5	AQT-56	AQT-285 & AQT-290
A-12090	3.5	17.5	AQT-56	AQT-285 & AQT-290
A-12091	4.0	17.5	AQT-56	AQT-285 & AQT-290
A-12092	5.0	17.5	AQT-56	AQT-285 & AQT-290
A-17943	8.0	25.5	AQT-275, AQT-285, AQT-290, AQT-315 y AQT-390 X 4	AQT-315 & AQT-390
A-17944	9.0	25.5	AQT-275, AQT-285, AQT-290, AQT-315 y AQT-390 X 4	AQT-315 & AQT-390
A-16529	10.0	25.5	AQT-275, AQT-285, AQT-290, AQT-315 y AQT-390 X 4	AQT-315 & AQT-390
A-16735	12.0	25.5	AQT-275, AQT-285, AQT-290, AQT-315 y AQT-390 X 4	AQT-315 & AQT-390
A-16736	15.0	25.5	AQT-275, AQT-285, AQT-290, AQT-315 y AQT-390 X 4	AQT-315 & AQT-390
A-16528	20.0	25.5	AQT-275, AQT-285, AQT-290, AQT-315 y AQT-390 X 4	AQT-315 & AQT-390
A-16737	25.0	25.5	AQT-275, AQT-285, AQT-290, AQT-315 y AQT-390 X 4	AQT-315 & AQT-390



Botón BLFC

Botones DLFC



Sujetador BLFC



Sujetador DLFC

SUJETADORES BLFC Y DLFC

Número de Parte	Descripción	Para Válvula
A-13243	Sujetador DLFC para línea de drenaje	AQT-56
A-13245	Sujetador BLFC para línea de drenaje	AQT-56 & AQT-275

MEDIDORES DE TURBINA

Número de Parte	Descripción	Para Válvula
AQT-275-NXMETER	Medidor de turbina para válvula AQT-275 NX, cable incluido, 1"	AQT-275
AQT-285-NXMETER	Medidor de turbina para válvula AQT-285 NX, cable incluido, 1.5"	AQT-285
AQT-290-NXMETER	Medidor de turbina para válvula AQT-290 NX, cable incluido, 2"	AQT-290
AQT-315-NXMETER	Medidor de turbina para válvula AQT-315 NX, cable incluido, 2"	AQT-315
AQT-390-NXMETER	Medidor de turbina para válvula AQT-390 NX, cable incluido, 3"	AQT-390



BASES DE MONTAJE LATERAL

Número de Parte	Descripción	Para Válvula
A-61414	Base de Montaje Lateral de Bronce	AQT-315
A-61415	Base de Montaje Lateral de Bronce	AQT-285 y AQT-290
A-61417	Base de Montaje Lateral de Bronce	AQT-390



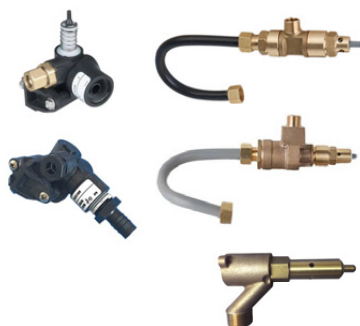
CUERPOS DE INYECTORES

Número de Parte	Descripción	Para Válvula
A-60480	Cuerpo de inyector 3/8"	AQT-275
A-60381	Cuerpo de inyector 1/2"	AQT-285 y AQT-290
A-60277	Cuerpo de inyector 1"	AQT-315 & AQT-390



VÁLVULAS DE INYECCIÓN DE SALMUERA

Número de Parte	Descripción	Para Válvula
A-60084	Válvula de Inyección de Salmuera AQT-56	AQT-56S
A-60384	Válvula de Inyección (solo drenaje, para filtro)	AQT-56F
A-60029	Válvula de Inyección de Salmuera 3/8"	AQT-275
A-60034	Válvula de Inyección de Salmuera 1/2"	AQT-285 y AQT-290
A-60036	Válvula de Inyección de Salmuera 1"	AQT-315 y AQT-390



MARCA



DISTRIBUIDORES -
Residenciales y Comerciales

TIPOS DE CONEXIONES



DISTRIBUIDORES SUPERIORES DE CANASTILLA - RESIDENCIALES

Número de Parte	Descripción	Flujo (gpm)	Tanque	Válvula	Clack	Fleck/Bajonet
AQT-TD-1203	1.05", Media Vuelta	25	7"-13"	AQT-56 & AQT-56SE	D1203	18280
AQT-TD-1206	1.05", Cementar	25	7"-13"	AQT-275	D1206	--
AQT-TD-1207	13/16", Cementar	25	7"-13"	AQT-275	D1207	18818

DISTRIBUIDORES INFERIORES DE CANASTILLA - RESIDENCIALES

Número de Parte	Descripción	Flujo (gpm)	Tanque	Válvula	Clack	Fleck/Bajonet
AQT-BD-1211	13/16", Cementar	25	7"-13"	AQT-56 & AQT-56SE	D1211	13850
AQT-BD-1212-04	1.05", Cementar	25 - 30	7"-13"	AQT-275	D1212-04	40922
AQT-BD-1213-04	1.05", Cementar	25	7"-13"	AQT-56 & AQT-56SE	D1236	13851

DISTRIBUIDORES SUPERIORES DE CANASTILLA, TIPO STACK - COMERCIALES

Número de Parte	Descripción	Flujo (gpm)	Tanque	Válvula	Clack	Fleck/Bajonet
AQT-TD-MV2	5.5" X 3.5", 1.5" Rosca	70 - 85	14"-36"	AQT-MSV-2 AQT-MFV-2	--	--
AQT-TD-1199	5.5" X 3.5", 1.5" Pija	70 - 85	14"-36"	AQT-285 AQT-290	--	--

DISTRIBUIDORES INFERIORES DE CANASTILLA, TIPO STACK - COMERCIALES

Número de Parte	Descripción	Flujo (gpm)	Tanque	Válvula	Clack	Fleck/Bajonet
AQT-BD-1196-07	3" x 3.5", 1.5", Cementar	40 - 50	14"-16"	AQT-285 AQT-290	D1196-07	--
AQT-BD-1197-07	6" x 3.5", 1.5", Cementar	75 - 96	16"-24"	AQT-285 AQT-290	D1197-07	--

DISTRIBUIDORES SUPERIORES / INFERIORES, TIPO STACK - COMERCIALES

Número de Parte	Descripción	Flujo (gpm)	Tanque	Válvula	Clack	Fleck/Bajonet
AQT-TBD-7155H	4"-8UN Rosca, 2" Cementar	75 - 97	14"-36"	Montaje Lateral	D7155	5671
AQT-TBD-B5679	6" Brida, 3" FNPT Rosca	220 - 255	36"-63"	Montaje Lateral	DKSTS F3	5679

CABEZAL ENTRADA/SALIDA

Número de Parte	Descripción	Tanque
AQT-TH1-25	Cabezal, 1" NPT Entrada/Salida, 2.5" Rosca	2.5" superior
AQT-TH2-4	Cabezal, 2" NPT Entrada/Salida, 4" Rosca	4" superior

DISTRIBUIDORES INFERIORES , 6 LATERALES, VÁLVULA SUPERIOR- COMERCIAL/ INDUSTRIAL

Número de Parte	Descripción	Flujo (gpm)	Tanque	Válvula	Clack	Fleck/Bajonet
AQT-HL-B5665	¾" Media Vuelta, 1.5" Cementar	125 - 145	14"-16"	AQT-285 AQT-290	DKSHL16TM1.5S	5665
AQT-HL-B5666	¾" Media Vuelta, 1.5" Cementar	125 - 145	18" - 21"	AQT-285 AQT-290	DKSHL18TM1.5S	5666
AQT-HL-B5667	¾" Media Vuelta, 1.5" Cementar	140 - 155	24"	AQT-285 AQT-290	DKSHL21TM1.5S	5667
AQT-HL-B10848	¾" Media Vuelta, 1.5" Cementar	140 - 155	30"	AQT-285 AQT-290	--	10849
AQT-HL-B10849	¾" Media Vuelta, 1.5" Cementar	155 - 172	36"	AQT-285 AQT-290	--	10849



AQT-HL-B10849



DISTRIBUIDORES INFERIORES/SUPERIOR, 6 LATERALES, VÁLVULA LATERAL - COMERCIAL/ INDUSTRIAL

Número de Parte	Descripción	Flujo (gpm)	Tanque	Válvula	Clack	Fleck/Bajonet
AQT-HL-7160	¾" Media Vuelta, 2" Cementar	120 - 141	16"	Montaje Lateral	D7160	--
AQT-HL-B5669	¾" Media Vuelta, 2" Cementar	120 - 141	18"-21"	Montaje Lateral	D7161	5669
AQT-HL-7161	¾" Media Vuelta, 2" Cementar	138 - 155	24"	Montaje Lateral	D7161	5670
AQT-HL-7162	¾" Media Vuelta, 2" Cementar	138 - 155	30"	Montaje Lateral	D7162	11039
AQT-HL-7163	¾" Media Vuelta, 2" Cementar	155 - 175	36"	Montaje Lateral	D7163	11040



AQT-HL-7161



DISTRIBUIDORES INFERIORES/SUPERIOR, 8 LATERALES, VÁLVULA LATERAL - COMERCIAL/ INDUSTRIAL

Número de Parte	Descripción	Flujo (gpm)	Tanque	Válvula	Clack	Fleck/Bajonet
AQT-HL-B5683	¾" Media Vuelta, Brida de 6" X 3" FNPT	99 - 115	30"	Montaje Lateral	DKSHL30FBM3T	5683
AQT-HL-B5684	¾" Media Vuelta, Brida de 6" X 3" FNPT	115 - 125	36"	Montaje Lateral	DKSHL36FBM3T	5684
AQT-HL-B5685	¾" Media Vuelta, Brida de 6" X 3" FNPT	122 - 135	42"	Montaje Lateral	DKSHL42FBM3T	5686
AQT-HL-B5686	¾" Media Vuelta, Brida de 6" X 3" FNPT	135 - 145	48"	Montaje Lateral	DKSHL48FBM3T	5686
AQT-HL-D63FB	¾" Media Vuelta, Brida de 6" X 3" FNPT	140 - 155	63"	Montaje Lateral	DKSHL63FBM3T	--



AQT-HL-B5685



DISTRIBUIDORES INFERIORES/SUPERIOR, 16 LATERALES, VÁLVULA LATERAL - COMERCIAL/ INDUSTRIAL

Número de Parte	Descripción	Flujo (gpm)	Tanque	Válvula	Clack	Fleck/Bajonet
AQT-HL-B11665HF	¾" Media Vuelta, Brida de 6" X 3" FNPT	229 - 255	48"	Montaje Lateral	DKSHL48FBM3T-HF	11665
AQT-HL-B14248HF	¾" Media Vuelta, Brida de 6" X 3" FNPT	250 - 280	63"	Montaje Lateral	DKSHL63FBM3T-HF	14248



AQT-HL-B14248HF



TAPONES / REDUCCIONES / ROMPEDORES DE VACÍO

Número de Parte	Descripción	Fleck/Bajonet
AQT-TC4	4" Tapón Rosca	4821-1
AQT-TC6F	6" Tapón Brida	10664
AQT-FA-6F3T	Adaptador Brida, 6" Brida - 3" Rosca	5267
AQT-FA-6F4T	Adaptador Brida, 6" Brida - 4" Rosca	5295
AQT-TA-425	Reducción, 4" Rosca - 2.5" Rosca	4821-2
AQT-TA-6F4	Reducción, 6" Brida - 4" Rosca	10663
AQT-VB-1	Rompedor de Vacío 1.5" MNPT, 125 PSI	10724
AQT-VB-2	Rompedor de Vacío 1.0" MNPT, 150 PSI	10725

TAPONES



AQT-TC4

AQT-TC6F

ADAPTADORES BRIDA



AQT-FA-6F3T / AQT-FA-6F4T

REDUCTORES



AQT-TA-425

AQT-TA-6F4

ROMPEDORES DE VACÍO



AQT-VB-1

AQT-VB-2

MARCA



AQUATROL™ SERIE AT - Tanques de Presión

Los Tanques Aquatrol™ ofrecen una alternativa confiable y económica para todas sus aplicaciones ligeras residenciales y comerciales de alta resistencia. Los Tanques Aquatrol™ están disponibles en una variedad de tamaños que van desde 0713 hasta 6383.

Todos los tanques de hasta 16" son NSF / ANSI 44 certificados. Aquatrol™ orgullosamente ofrece una garantía de 10 años en los tanques de 6" - 13" (5 años de garantía en todos los tanques de 14" - 63 ").

Tanques de presión Aquatrol™ proporcionan características de rendimiento y durabilidad excepcionales mientras que le dan beneficios de ahorro por sus costos excepcionales. Con Aquatrol™ realmente no hay necesidad de ir con una alternativa de mayor precio.

* Para obtener instrucciones completas de instalación y manejo, por favor visite:
http://aquatroltech.com/dl/AQT_Tanks_Manual.pdf



Este producto ha sido probado y certificado por NSF Internacional contra NSF / ANSI 44 para los requisitos materiales y estructurales solamente.

COMPONENTE

VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Confiabilidad de costo efectivo.
- Fácil manejo e instalación.
- Bases estándar y trípode.
- NSF / ANSI 44 certificado.
- Rendimiento excepcional.
- Durabilidad.

APLICACIONES

- Residencial, Comercial é Industrial
- Suavizadores de agua
- Filtración de agua
- Desmineralizadores
- Almacenamiento

MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

Tanques de 6" - 36" : Cubierta Interior de Polietileno
Tanques de 40" - 63" : FRP

GARANTÍA

Tanques de 6" - 13" : 10 años de garantía
Tanques de 14" - 63" : 5 años de garantía

TIPOS DE CONEXIONES

- Conexiones de 2.5", 4" y 6"
- Superior, Superior é Inferior
- Rosca y/o Brida

MÁXIMA TEMPERATURA OPERACIONAL

- 104°F (40°C)

MÁXIMA PRESIÓN OPERACIONAL

- 150 PSI (10 Bar)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Presión Máxima : 10.5 Bar (150 PSIG)
 - Temperatura Máxima: 49°C (120°F)
 - Temperatura Mínima: 1°C (34°F)
 - Vacío Máximo: 140 mmHg (5.5" Hg)
- NO EXCEDER ESTAS ESPECIFICACIONES

FACTORES DE SEGURIDAD

- 100,000 Pruebas de Ciclo Sin Fugas
- Factor de Seguridad: 4:1
- Estallo Mínimo a 600 psi



AQUATROL™
TANQUES DE PRESIÓN

	Número de Parte	Tamaño		Característica		Capacidad	
		Pulgadas	Milímetros	Conexión	Color	Galones	Litros
6"	AT-0618BL-25T	6 x 18	152 x 457	2.5" T	Azul	1.8	6.7
7"	AT-0713BL-25T	7 x 13	178 x 330	2.5" T	Azul	5.2	19.7
	AT-0717BL-25T	7 x 17	178 x 432	2.5" T	Azul	5.2	19.7
	AT-0735BL-25T	7 x 35	178 x 889	2.5" T	Azul	5.2	19.1
	AT-0744BL-25T	7 x 44	178 x 1118	2.5" T	Azul	5.2	24.3
	AT-0813BL-25T	8 x 13	203 x 330	2.5" T	Azul	2.0	7.7
8"	AT-0817BL-25T	8 x 17	203 x 432	2.5" T	Azul	2.9	11.0
	AT-0835BL-25T	8 x 35	203 x 889	2.5" T	Azul	6.6	24.8
	AT-0844BL-25T	8 x 44	203 x 1118	2.5" T	Azul	8.7	32.9
	AT-0917BL-25T	9 x 17	229 x 432	2.5" T	Azul	3.6	13.7
9"	AT-0935BL-25T	9 x 35	229 x 889	2.5" T	Azul	8.3	31.4
	AT-0948BL-25T	9 x 48	229 x 1219	2.5" T	Azul	12.7	48.1
	AT-1017BL-25T	10 x 17	254 x 432	2.5" T	Azul	4.4	16.8
10"	AT-1035BL-25T	10 x 35	254 x 889	2.5" T	Azul	10.2	38.6
	AT-1044BL-25T	10 x 44	254 x 1118	2.5" T	Azul	13.1	49.6
	AT-1054BL-25T	10 x 54	254 x 1372	2.5" T	Azul	16.4	62.1
	AT-1217BL-25T	12 x 17	305 x 432	2.5" T	Azul	21.0	79.3
12"	AT-1248BL-25T	12 x 48	305 x 1219	2.5" T	Azul	21.0	79.3
	AT-1252BL-25T	12 x 52	305 x 1321	2.5" T	Azul	22.2	84.0
	AT-1265BL-25T	12 x 65	305 x 1651	2.5" T	Azul	22.2	84.0
	AT-1344BL-25T	13 x 44	330 x 1118	2.5" T	Azul	21.9	82.8
13"	AT-1354BL-25T	13 x 54	330 x 1372	2.5" T	Azul	27.5	104.1
	AT-1465BL-25T	14 x 65	356 x 1651	2.5" T	Azul	40.6	153.7
14"	AT-1465BL-4T	14 x 65	356 x 1651	4" T	Azul	40.6	153.7
	AT-1665BL-25T	16 x 65	406 x 1651	2.5" T	Azul	49.0	185.5
16"	AT-1665BL-4T	16 x 65	406 x 1651	4" T	Azul	49.0	185.5
	AT-1665NA-4T4B	16 x 65	406 x 1651	4" T 4" B	Natural	49.0	185.5
	AT-1865NA-4T	18 x 65	457 x 1651	4" T	Natural	66.7	252.5
18"	AT-1865NA-4T4B	18 x 65	457 x 1651	4" T 4" B	Natural	66.7	252.5
	AT-2162NA-4T	21 x 62	533 x 1575	4" T	Natural	88.0	333.1
21"	AT-2162NA-4T4B	21 x 62	533 x 1575	4" T 4" B	Natural	88.0	333.1
	AT-2472NA-4T	24 x 72	610 x 1829	4" T	Natural	126.8	480.0
24"	AT-2472NA-4T4B	24 x 72	610 x 1829	4" T 4" B	Natural	126.8	480.0
	AT-3072NA-4T	30 x 72	762 x 1829	4" T	Natural	195.5	740.0
30"	AT-3072NA-4T4B	30 x 72	762 x 1829	4" T 4" B	Natural	195.5	740.0
	AT-3672NA-4T	36 x 72	914 x 1829	4" T	Natural	283.0	1071.3
36"	AT-3672NA-4T4B	36 x 72	914 x 1829	4" T 4" B	Natural	283.0	1071.3
	AT-3672NA-6T6B	36 x 72	914 x 1829	6" T 6" B	Natural	271.3	1027.0
	AT-3694NA-6T6B	36 x 94	914 x 2388	6" T 6" B	Natural	271.3	1027.1
	AT-4272NA-6T6B	42 x 72	1066 x 1829	6" T 6" B	Natural	290.6	1100.0
42"	AT-4872NA-6T6B	48 x 72	1219 x 1829	6" T 6" B	Natural	477.7	1808.3
	AT-4894NA-6T6B	48 x 94	1219 x 2388	6" T 6" B	Natural	657.1	2487.0
	AT-6094NA-6T6B	60 x 94	1524 x 2388	6" T 6" B	Natural	710.2	2688.0
60"	AT-60110NA-6T6B	60 x 110	1524 x 2794	6" T 6" B	Natural	896.2	3392.0
	AT-6370NA-6T6B	63 x 70	1600 x 1778	6" T 6" B	Natural	687.0	2600.6
63"	AT-6383NA-6T6B	63 x 83	1600 x 2108	6" T 6" B	Natural	832.3	3150.0

INSTRUCCIONES DE MANEJO

ESTOS TANQUES SOLAMENTE SON APROBADO PARA USO DE PRESIÓN DE AGUA. TODOS LOS OTROS USOS O SOLUCIONES PARA SU USO DEBEN SER APROBADOS POR EL FABRICANTE.

LEYENDA

T = Conexión Superior
 B = Conexión Inferior
 BL = Azul
 NA = Natural
 BK = Negro

COLORES DISPONIBLES

 Azul
 Natural
 Negro

MARCA



STRUCTURAL® POLY GLASS - Tanques de Presión

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

Los Tanques Poly Glass Structural® están diseñados para proporcionar años de rendimiento sin preocupaciones.

VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Fácil de manejar é instalar.
- Aplicable para Suavizadores y Filtración de agua.
- Durabilidad y resistencia a químicos.

APLICACIONES

- Residencial/Comercial Ligero
- Suavizadores de agua
- Filtración de agua
- Tanques portátiles de cambio

MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN

Cubierta Interior de Alta Densidad: Polietileno

GARANTÍA

Tanques de 8" - 13" : 10 años de garantía exclusiva

Tanques de 14" - 16" : 5 años de garantía exclusiva

TIPOS DE CONEXIONES

- 2.5" T: 2.5" Superior
- 4" T: 4.0" Superior

MÁXIMA TEMPERATURA OPERACIONAL

- 120° F (49° C)

MÁXIMA PRESIÓN OPERACIONAL

- 150 PSI (10 Bar)

FACTORES DE SEGURIDAD

FACTORES DE SEGURIDAD PENTAIR®

- 250,000 Pruebas de Ciclo Sin Fugas
- Factor de Seguridad: 4:1
- Estallo Mínimo a 600 psi

FACTORES DE SEGURIDAD NSF/ANSI STD. 44

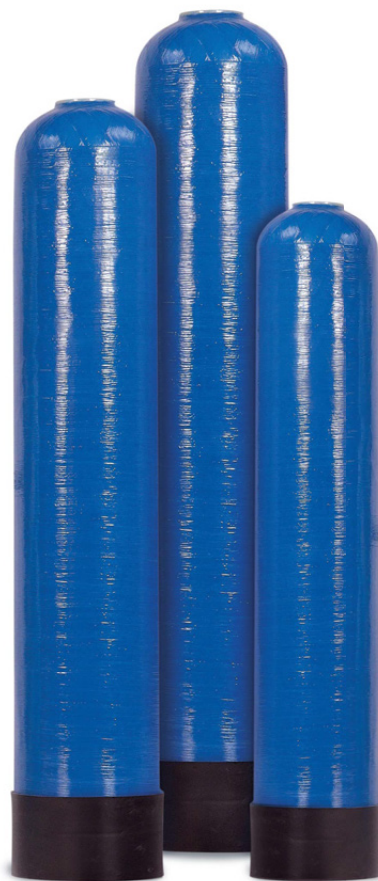
- 100,000 Pruebas de Ciclo Sin Fugas
- Factor de Seguridad: 4:1
- Estallo Mínimo a 600 psi

COLORES DISPONIBLES

- Azul

TANQUES STRUCTURAL - POLY GLASS

	Número de Parte	Número de Fabricante	Descripción	Color
8"	TTP10801	CH31835	08" x 18", Poly Glass, 2.5" Superior Rosca, BS	Azul
	TTP12401	CH30264	08" x 35", Poly Glass 2.5" Superior Rosca, BS	Azul
	TTP13201	CH30286	08" x 40", Poly Glass, 2.5" Superior Rosca, BS	Azul
9"	TTP14001	CH30383	09" x 48", Poly Glass, 2.5" Superior Rosca, BS	Azul
10"	TTP15601	CH30579	10" x 54", Poly Glass, 2.5" Superior Rosca, BS	Azul
12"	TTP16001	CH30646	12" x 48", Poly Glass, 2.5" Superior Rosca, BS	Azul
	TTP16401	CH30666	12" x 52", Poly Glass, 2.5" Superior Rosca, BS	Azul
13"	TTP17201	CH30721	13" x 54", Poly Glass, 2.5" Superior Rosca, BS	Azul
	TTP17401	CH30724	13" x 54", Poly Glass, 4.0" Superior Rosca, BS	Azul
14"	TTP18201	CH30783	14" x 65", Poly Glass, 2.5" Superior Rosca, BS	Azul
16"	TTP19001	CH31627	16" x 65", Poly Glass, 2.5" Superior Rosca, BS	Azul



Vessels tested and certified by the Water Quality Association (WQA) to NSF/ANSI Std. 44 for material safety and structural integrity requirements and Std. 372 for low lead compliance.

STRUCTURAL® COMPOSITE - Tanques de Presión

Los Tanques Composite Marca Structural® 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 Composite Marca Structural® ofrecen una reforzada construcción de fibra de vidrio ofreciendo excelente rendimiento y durabilidad. Disponibles en capacidades hasta 1600 galones con una variedad de configuraciones diferentes. Los Tanques Composite Structural® están diseñados para ofrecerle años de rendimiento sin preocupaciones.

TANQUES STRUCTURAL - COMPOSITE

	Número de Parte	Número de Fabricante	Descripción	Color
21"	TTP20801	CH30953	21" x 62", Composite, 4.0" Superior Rosca, BS	Natural
	TTP21201	CH30954	21" x 62", Composite, 4.0" Superior/Inferior Rosca, BT	Natural
30"	TTP24001	CH33409	30" x 72", Composite, 4.0" Superior/Inferior Rosca, BT	Natural
	TTP24401	CH33412	30" x 72", Composite, 6.0" Superior Brida, BS	Natural
	TTP24801	CH33414	30" x 72", Composite, 6.0" Superior/Inferior Brida, BT	Natural
36"	TTP25601	CH33419	36" x 72", Composite, 4.0" Superior/Inferior Rosca, BT	Natural
	TTP26201	CH33421	36" x 72", Composite, 6.0" Superior Brida, BS	Natural
	TTP26601	CH33424	36" x 72", Composite, 6.0" Superior/Inferior Brida, BT	Natural
42"	TTP27201	CH33427	42" x 72", Composite, 6.0" Superior Brida, BS	Natural
	TTP27021	CH33429	42" x 72", Composite, 6.0" Superior/Inferior Brida, BT	Natural
48"	TTP28201	CH33431	48" x 72", Composite, 6.0" Superior Brida, BS	Natural
	TTP28201	CH33431	48" x 72", Composite, 6.0" Superior Brida, BS	Natural
	TTP28601	CH33434	48" x 72", Composite, 6.0" Superior/Inferior Brida, BT	Natural
	TTP28601	CH33434	48" x 72", Composite, 6.0" Superior/Inferior Brida, BT	Natural
63"	TTP29201	CH33437	63" x 86", Composite, 6.0" Superior/Inferior Brida, BT	Natural
	TTP28901	CH33629	63" x 67", Composite, 6.0" Superior/Inferior Brida, BT	Natural



Este producto ha sido probado y certificado por NSF Internacional contra NSF / ANSI 61 para los requisitos materiales y estructurales solamente.

COMPONENTE

MARCA



STRUCTURAL
Pentair Water

VIRTUDES Y BENEFICIOS

- 60% más ligero que el acero
- Fácil de manejar
- Bajos costos de instalación
- Resistente a la corrosión - Protección UV

APLICACIONES

COMERCIALES É INDUSTRIALES

- Suavizadores de agua
- Desmineralizadores
- Filtración de agua industrial
- Almacenamiento

MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

Cubierta Interior: Polietileno

GARANTÍA

Tanques de 21" - 63" : 5 años de garantía

TIPOS DE CONEXIONES

- Conexiones de 4" y 6"
- Superior, Superior é Inferior
- Rosca y/o Brida

MÁXIMA TEMPERATURA OPERACIONAL

- 150 °F (65.55 °C)

MÁXIMA PRESIÓN OPERACIONAL

- 150 PSI (10 Bar) - Poly Glass & Composite

FACTORES DE SEGURIDAD

FACTORES DE SEGURIDAD PENTAIR®

- 250,000 Pruebas de Ciclo Sin Fugas
- Factor de Seguridad: 4:1
- Estallo Mínimo a 600 psi

FACTORES DE SEGURIDAD NSF/ANSI STD. 44

- 100,000 Pruebas de Ciclo Sin Fugas
- Factor de Seguridad: 4:1
- Estallo Mínimo a 600 psi

FACTORES DE SEGURIDAD ASME (Superior é Inferior Brida)

- 33,000 Pruebas de Ciclo Sin Fugas
- Factor de Seguridad: 5:1
- Estallo Mínimo a 750 psi

COLORES DISPONIBLES

- Natural

MARCA

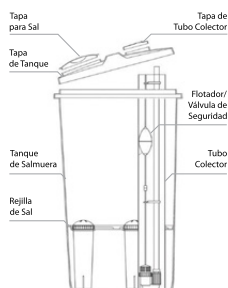


VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Resistentes a químicos
- Rejilla, flotador y válvula air check incluidos

MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN

Polietileno de Alta Duración



AQUATROL™

SERIE BT -

Tanques de Salmuera

Los Tanques de Salmuera Aquatrol Serie BT son tanques de alta durabilidad fabricados para ofrecerle años de servicio sin preocupación de uso. Con su espesor de pared de 1/4" (6.35mm)* los Tanques de Salmuera Aquatrol Serie BT no se deformarán o se rajarán fácilmente, proporcionándole un tanque de alto rendimiento.

Los Tanques de Salmuera Aquatrol Serie BT pueden ser usados en aplicaciones de uso residencial, comercial e industrial.



TANQUES AQUATROL - SALMUERA

	Número de Parte	Descripción	Color
145L	BT-1840-145	Tanque de Salmuera completo de 145 Litros	Negro
350L	BT-2450-350	Tanque de Salmuera completo de 350 Litros	Natural
500L	BT-3050-500	Tanque de Salmuera completo de 500 Litros	Natural
1000L	BT-3948-1000	Tanque de Salmuera completo de 1,000 Litros	Natural
1500L	BT-4260-1500	Tanque de Salmuera completo de 1,500 Litros	Natural
2000L	BT-5060-2000	Tanque de Salmuera completo de 2,000 Litros	Natural

* Modelo BT-2450 -350 y más grandes.

MARCA



VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Diseño atractivo.
- Polietileno de alta densidad para durabilidad
- Diversos tamaños disponibles

MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN

Polietileno de Alta Densidad

CLACK®

Tanques de Salmuera

Disponibles en amplia variedad de tamaños. Opciones con flotador y rejilla disponible.



TANQUES CLACK - SALMUERA

	Número de Parte	Número de Proveedor	Descripción	Color
14"	TBT11800	J6452	14" x 34" Tanque de Salmuera con Flotador	Negro
18"	TBT12410	J7222	18" x 33" Tanque de Salmuera con Flotador y Rejilla	Negro
	TBT13010	J7322	18" x 40" Tanque de Salmuera con Flotador y Rejilla	Negro
24"	TBT13600	G22450CB1C00	24" x 50" Tanque de Salmuera con #900 A/C	Negro
30"	TBT14000	G23050CB1C00	30" x 50" Tanque de Salmuera con #900 A/C	Negro

MARCA



VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Plataforma de montaje integrada (Figura A).
- Cierre a prueba de niños (Figura B).
- Escala fácil de leer en galones y litros (Figura C).
- Tapadera especial.

MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN

Polietileno Resistente de alta densidad*

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Para obtener más especificaciones técnicas de estos productos, favor de visitar el sitio web oficial de Clack Corp:

http://www.clackcorp.com/downloads/chemical_solution_tanks_and_feeders/110_series_solution_tanks_1514.pdf

CLACK®

SERIE 110 - Tanques Químicos

La Línea económica de Tanques Químicos Clack® son tanques de almacenamiento de alta calidad. Fabricados con Polietileno resistente de alta densidad para ofrecerle años de servicio confiable hasta en las peores condiciones ambientales.

El cierre de Clack® a prueba de niños impide acceso accidental, mientras que la tapadera especial previene fugas accidentales cuando la tapadera es enroscada correctamente.

* Los materiales cumplen con los reglamentos de la FDA 21 CFR 177.1520 (c) 3.1 y 3.2a, 178.3297, 178.2010, 175.320, 177.1640 y 181.32.



A B C

TANQUES QUÍMICOS

	Número de Parte	Número de Proveedor	Descripción	Color
15 gal	TQU01600	G21424PN7C00	Tanque P/Químico, 15 Galones (60 Litros)	Polynatural
35 gal	TQU03500	G21832PN7C00	Tanque P/Químico, 35 Galones (120 Litros)	Polynatural

**AQUATROL™**

Sistemas de Filtración Filtros Manuales - AQT-MFV-1

CARACTERÍSTICA

Servicio	16.5 gpm
Retrolavado	17 gpm
Conexiones	1"
Drenaje	1"
Base	2.5"
Material	Noryl
Distribuidor	1.05" OD
Filtros	6" - 13"
Presión	21 - 87 psi
Temperatura	5 - 45 °C

FILTROS MANUALES – TABLA DE SELECCIÓN EN BASE A FACTORES DE FILTRACIÓN - VÁLVULA MANUAL AQUATROL™ AQT-MFV-1

Número Parte	Válvula	Medio Filtrante	Tanque	Volumen (Pie³)
SYS-GAC-MFV100-0844A	AQT-MFV-1	GAC	8" x 40"	0.75
SYS-GAC-MFV100-0948A	AQT-MFV-1	GAC	9" x 48"	1.00
SYS-GAC-MFV100-1054A	AQT-MFV-1	GAC	10" x 54"	1.50
SYS-GAC-MFV100-1252A	AQT-MFV-1	GAC	12" x 48"	1.75
SYS-GAC-MFV100-1354A	AQT-MFV-1	GAC	13" x 54"	2.00
SYS-MME-MFV100-0844A	AQT-MFV-1	Multimedia	8" x 40"	0.75
SYS-MME-MFV100-0948A	AQT-MFV-1	Multimedia	9" x 48"	1.00
SYS-MME-MFV100-1054A	AQT-MFV-1	Multimedia	10" x 54"	1.50
SYS-MME-MFV100-1252A	AQT-MFV-1	Multimedia	12" x 48"	1.75
SYS-MME-MFV100-1354A	AQT-MFV-1	Multimedia	13" x 54"	2.00
SYS-TBX-MFV100-0844A	AQT-MFV-1	Turbidex	8" x 40"	0.75
SYS-TBX-MFV100-0948A	AQT-MFV-1	Turbidex	9" x 48"	1.00
SYS-TBX-MFV100-1054A	AQT-MFV-1	Turbidex	10" x 54"	1.50
SYS-TBX-MFV100-1252A	AQT-MFV-1	Turbidex	12" x 48"	1.75
SYS-TBX-MFV100-1354A	AQT-MFV-1	Turbidex	13" x 54"	2.00
SYS-FAG-MFV100-0844A	AQT-MFV-1	Filter AG	8" x 40"	0.75
SYS-FAG-MFV100-0948A	AQT-MFV-1	Filter AG	9" x 48"	1.00
SYS-FAG-MFV100-1054A	AQT-MFV-1	Filter AG	10" x 54"	1.50
SYS-FAG-MFV100-1252A	AQT-MFV-1	Filter AG	12" x 48"	1.75
SYS-FAG-MFV100-1354A	AQT-MFV-1	Filter AG	13" x 54"	2.00
SYS-SND-MFV100-0844A	AQT-MFV-1	Arena	8" x 44"	0.75
SYS-SND-MFV100-0948A	AQT-MFV-1	Arena	9" x 48"	1.00
SYS-SND-MFV100-1054A	AQT-MFV-1	Arena	10" x 54"	1.50
SYS-SND-MFV100-1252A	AQT-MFV-1	Arena	12" x 48"	1.75
SYS-SND-MFV100-1354A	AQT-MFV-1	Arena	13" x 54"	2.00

Nota Importante. Los valores de flujos y características de los medios filtrantes son valores que el fabricante del medio filtrante provee en su ficha técnica. Los cálculos de los flujos mínimos y máximos están realizados en base a esta información. Para aguas con características especiales o cantidades de sólidos suspendidos, DQO o DBO especiales, se recomienda realizar pruebas de laboratorio para ver el comportamiento del medio filtrante.

Para más información, contacte a su proveedor. DLFC tiene que ser verificados por el cliente y/o instalador para verificar que cumplan con sus necesidades de ingeniería. Water Tec de México proporciona estos datos de manera informativa, por lo que no se hace responsable del mal uso o selección de partes internas.



AQUATROL™
Sistemas de Filtración
Filtros Manuales -
AQT-MFV-2

CARACTERÍSTICAS

Servicio	46.3 gpm
Retrolavado	41.85 gpm
Conexiones	2"
Drenaje	1.5"
Base	4"
Material	Noryl
Distribuidor	1.96" OD
Filtros	14" - 24"
Presión	21 - 87 psi
Temperatura	5 - 45 °C



FILTROS MANUALES – TABLA DE SELECCIÓN EN BASE A FACTORES DE FILTRACIÓN - VÁLVULA MANUAL AQUATROL™ AQT-MFV-2

Número Parte	Válvula	Medio Filtrante	Tanque	Volumen (Pie³)
SYS-GAC-MFV200-1465B	AQT-MFV-2	GAC	14" x 65"	3.00
SYS-GAC-MFV200-1665B	AQT-MFV-2	GAC	16" x 65"	4.00
SYS-GAC-MFV200-1865B	AQT-MFV-2	GAC	18" x 65"	5.00
SYS-GAC-MFV200-2162B	AQT-MFV-2	GAC	21" x 62"	7.00
SYS-GAC-MFV200-2472B	AQT-MFV-2	GAC	24" x 72"	10.00
SYS-MME-MFV200-1465B	AQT-MFV-2	Multimedia	14" x 65"	3.00
SYS-MME-MFV200-1665B	AQT-MFV-2	Multimedia	16" x 65"	4.00
SYS-MME-MFV200-1865B	AQT-MFV-2	Multimedia	18" x 65"	5.00
SYS-MME-MFV200-2162B	AQT-MFV-2	Multimedia	21" x 62"	7.00
SYS-MME-MFV200-2472B	AQT-MFV-2	Multimedia	24" x 72"	10.00
SYS-TBX-MFV200-1465B	AQT-MFV-2	Turbidex	14" x 65"	3.00
SYS-TBX-MFV200-1665B	AQT-MFV-2	Turbidex	16" x 65"	4.00
SYS-TBX-MFV200-1865B	AQT-MFV-2	Turbidex	18" x 65"	5.00
SYS-TBX-MFV200-2162B	AQT-MFV-2	Turbidex	21" x 62"	7.00
SYS-TBX-MFV200-2472B	AQT-MFV-2	Turbidex	24" x 72"	10.00
SYS-FAG-MFV200-1465B	AQT-MFV-2	Filter AG	14" x 65"	3.00
SYS-FAG-MFV200-1665B	AQT-MFV-2	Filter AG	16" x 65"	4.00
SYS-FAG-MFV200-1865B	AQT-MFV-2	Filter AG	18" x 65"	5.00
SYS-FAG-MFV200-2162B	AQT-MFV-2	Filter AG	21" x 62"	7.00
SYS-FAG-MFV200-2472B	AQT-MFV-2	Filter AG	24" x 72"	10.00
SYS-SND-MFV200-1465B	AQT-MFV-2	Arena	14" x 65"	3.00
SYS-SND-MFV200-1665B	AQT-MFV-2	Arena	16" x 65"	4.00
SYS-SND-MFV200-1865B	AQT-MFV-2	Arena	18" x 65"	5.00
SYS-SND-MFV200-2162B	AQT-MFV-2	Arena	21" x 62"	7.00
SYS-SND-MFV200-2472B	AQT-MFV-2	Arena	24" x 72"	10.00

Nota Importante. Los valores de flujos y características de los medios filtrantes son valores que el fabricante del medio filtrante provee en su ficha técnica. Los cálculos de los flujos mínimos y máximos están realizados en base a esta información. Para aguas con características especiales o cantidades de sólidos suspendidos, DQO o DBO especiales, se recomienda realizar pruebas de laboratorio para ver el comportamiento del medio filtrante.

Para más información, contacte a su proveedor. DLFC tiene que ser verificados por el cliente y/o instalador para verificar que cumplan con sus necesidades de ingeniería. Water Tec de México proporciona estos datos de manera informativa, por lo que no se hace responsable del mal uso o selección de partes internas.

SISTEMAS DE FILTRACIÓN GAC

AQT-56FT, AQT-275FT, AQT-285FT,
AQT-290FT, AQT-315FT & AQT-390FT

FILTROS GAC - TABLA DE SELECCIÓN EN BASE A FACTORES DE FILTRACIÓN

Número Parte	Válvula	Tamaño Tanque	GAC (Pie²)	SERVICIO gpm		RETROLAVADO gpm	
				5 gpm/Pie²	10 gpm/Pie²	10 gpm/Pie²	12 gpm/Pie²
SYS-GAC-056TME-0844A	AQT-56FT	8" x 44"	0.75	1.7	3.5	3.5	4.2
SYS-GAC-056TME-0948A	AQT-56FT	9" x 48"	1.00	2.2	4.4	4.4	5.3
SYS-GAC-056TME-1054A	AQT-56FT	10" x 54"	1.50	2.7	5.5	5.5	6.5
SYS-GAC-056TME-1252A	AQT-56FT	12" x 52"	1.75	3.9	7.9	7.9	9.4
SYS-GAC-275TME-1054A	AQT-275FT	10" x 54"	1.50	2.7	5.5	5.5	6.5
SYS-GAC-275TME-1252A	AQT-275FT	12" x 52"	1.75	3.9	7.9	7.9	9.4
SYS-GAC-275TME-1354A	AQT-275FT	13" x 54"	2.00	4.6	9.2	9.2	11.1
SYS-GAC-275TME-1465A	AQT-275FT	14" x 65"	3	5.3	10.7	10.7	12.8
SYS-GAC-275TME-1665A	AQT-275FT	16" x 65"	4	7.0	14.0	14.0	16.8
SYS-GAC-275TME-1865B	AQT-275FT	18" x 65"	5	8.8	17.7	17.7	21.2
SYS-GAC-285TME-1465B	AQT-285FT	14" x 65"	3	5.3	10.7	10.7	12.8
SYS-GAC-285TME-1665B	AQT-285FT	16" x 65"	4	7.0	14.0	14.0	16.8
SYS-GAC-285TME-1865B	AQT-285FT	18" x 65"	5	8.8	17.7	17.7	21.2
SYS-GAC-285TME-2162B	AQT-285FT	21" x 64"	7	12	24.1	24.1	28.9
SYS-GAC-285TME-2472B	AQT-285FT	24" x 72"	10	15.7	31.4	31.4	37.7
SYS-GAC-290TME-1465B	AQT-290FT	14" x 65"	3	5.3	10.7	10.7	12.8
SYS-GAC-290TME-1665B	AQT-290FT	16" x 65"	4	7.0	14.0	14.0	16.8
SYS-GAC-290TME-1865B	AQT-290FT	18" x 65"	5	8.8	17.7	17.7	21.2
SYS-GAC-315TME-2162B	AQT-315FT	21" x 62"	7	12.0	24.1	24.1	28.9
SYS-GAC-315TME-2472B	AQT-315FT	30" x 72"	15	24.5	49.1	49.1	58.9
SYS-GAC-315TME-3072B	AQT-315FT	36" x 72"	20	35.3	70.7	70.7	84.8
SYS-GAC-315TME-3672B	AQT-315FT	42" x 72"	30	48.1	96.2	96.2	115.5
SYS-GAC-315TME-4272D	AQT-390FT	24" x 72"	10	15.7	31.4	31.4	37.7
SYS-GAC-390TME-3672D	AQT-390FT	36" x 72"	20	35.3	70.7	70.7	84.8
SYS-GAC-390TME-4272D	AQT-390FT	42" x 72"	30	48.1	96.2	96.2	115.5
SYS-GAC-390TME-4872D	AQT-390FT	48" x 72"	40	62.8	125.7	125.7	150.8



AQUATROL™
ACTIVATED CARBON



CARACTERÍSTICAS

Medio Filtrante	AQUATROL™ - MED-GCS-1240
Factor de Filtración	5 - 10 gpm/Pie²
Factor de Retrolavado	10 - 12 gpm/Pie²
Número de lodo	1050 (min)
Malla	8 x 30 y 12 x 40
NSF	Standard 61
Densidad	0.48 gr/cm³

VÁLVULAS AQUATROL™ - TABLA DE ESPECIFICACIONES

Válvulas	Entrada	Drenaje	Servicio (gpm)	Máx. Serv.	Retrolavado (gpm)	Distribuidor	Base	Voltaje	Presión Máx. de Trabajo	Presión Máx. Hidrostática	Temp. °C
AQT-56FT	3/4" - 1"	1/2"	20	26	7	1.05" OD	2.5" 8NPSM	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43
AQT-275FT	1"	3/4"	26	33	25	1.05" OD	2.5" 8NPSM	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43
AQT-285FT	1.5"	1"	51	66	49	1.96" OD	4" 8UN	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43
AQT-290FT	2"	3/4"	106	140	25	1.96" OD	4" 8UN	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43
AQT-315FT	2"	2"	95	124	105	2.49" OD	4" 8UN	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43
AQT-390FT	3"	2"	250	325	100	3.5" OD	6" Brida	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43

Nota Importante. Los valores de flujos y características del carbón Aquatrol son valores que el fabricante del medio filtrante provee en su ficha técnica. Los cálculos de los flujos mínimos y máximos están realizados en base a esta información. Para aguas con características especiales o cantidades de sólidos suspendidos, DQO o DBO especiales, se recomienda realizar pruebas de laboratorio para ver el comportamiento del medio filtrante.

Para más información, contacte a su proveedor. DLFC tiene que ser verificados por el cliente y/o instalador para verificar que cumplan con sus necesidades de ingeniería. Water Tec de México proporciona estos datos de manera informativa, por lo que no se hace responsable del mal uso o selección de partes internas.



CARACTERÍSTICAS

Medio Filtrante	FILTROS MULTIMEDIA
Factor de Filtración	3 - 7 gpm/Pie ²
Factor de Retrolavado	12-15 gpm/Pie ²
Eficiencia en Micraje	15 - 20
Malla	Variable
Densidad	Aprox. 50 lbs/Pie ³

SISTEMAS DE FILTRACIÓN FILTROS MULTIMEDIA

AQT-56FT, AQT-275FT, AQT-285FT,
AQT-290FT, AQT-315FT & AQT-390FT

FILTROS MULTIMEDIA - TABLA DE SELECCIÓN EN BASE A FACTORES DE FILTRACIÓN

Número Parte	Válvula	Tamaño Tanque	MULTI MEDIA (Pie ³)	SERVICIO gpm		RETROLAVADO gpm	
				3 gpm/Pie ²	7 gpm/Pie ²	12 gpm/Pie ²	15 gpm/Pie ²
SYS-MME-056TME-0844A	AQT-56FT	8" x 44"	0.75	1.0	2.4	4.2	5.2
SYS-MME-056TME-0948A	AQT-56FT	9" x 48"	1.00	1.3	3.1	5.3	6.6
SYS-MME-275TME-1054A	AQT-275FT	10" x 54"	1.50	1.6	3.8	6.5	8.2
SYS-MME-275TME-1252A	AQT-275FT	12" x 52"	1.75	2.4	5.5	9.4	11.8
SYS-MME-275TME-1354A	AQT-275FT	13" x 54"	2.00	2.8	6.5	11.1	13.8
SYS-MME-275TME-1465A	AQT-275FT	14" x 65"	3	3.2	7.5	12.8	16.0
SYS-MME-275TME-1665A	AQT-275FT	16" x 65"	4	4.2	9.8	16.8	20.9
SYS-MME-275TME-1865B	AQT-275FT	18" x 65"	5	5.3	12.4	21.2	26.5
SYS-MME-285TME-1465B	AQT-285FT	14" x 65"	3	3.2	7.5	12.8	16.0
SYS-MME-285TME-1665B	AQT-285FT	16" x 65"	4	4.2	9.8	16.8	20.9
SYS-MME-285TME-1865B	AQT-285FT	18" x 65"	5	5.3	12.4	21.2	26.5
SYS-MME-285TME-2162B	AQT-285FT	21" x 62"	7	7.2	16.8	28.9	36.1
SYS-MME-285TME-2472B	AQT-285FT	24" x 72"	10	9.4	22.0	37.7	47.1
SYS-MME-290TME-1465B	AQT-290FT	14" x 65"	3	3.2	7.5	12.8	16.0
SYS-MME-290TME-1665B	AQT-290FT	16" x 65"	4	4.2	9.8	16.8	20.9
SYS-MME-290TME-1865B	AQT-290FT	18" x 65"	5	5.3	12.4	21.2	26.5
SYS-MME-315TME-2162B	AQT-315FT	21" x 62"	7	7.2	16.8	28.9	36.1
SYS-MME-315TME-2472B	AQT-315FT	24" x 72"	10	9.4	22.0	37.7	47.1
SYS-MME-315TME-3072B	AQT-315FT	30" x 72"	15	14.7	34.4	58.9	73.6
SYS-MME-315TME-3672B	AQT-315FT	36" x 72"	20	21.2	49.5	84.8	106.0
SYS-MME-390TME-3672D	AQT-390FT	36" x 72"	20	21.2	49.5	84.8	106.0

VÁLVULAS AQUATROL™ - TABLA DE ESPECIFICACIONES

Válvulas	Entrada	Drenaje	Servicio (gpm)	Máx. Serv.	Retrolavado (gpm)	Distribuidor	Base	Voltaje	Presión Máx. de Trabajo	Presión Máx. Hidrostática	Temp. °C
AQT-56FT	3/4" - 1"	1/2"	20	26	7	1.05" OD	2.5" 8NPSM	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43
AQT-275FT	1"	3/4"	26	33	25	1.05" OD	2.5" 8NPSM	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43
AQT-285FT	1.5"	1"	51	66	49	1.96" OD	4" 8UN	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43
AQT-290FT	2"	3/4"	106	140	25	1.96" OD	4" 8UN	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43
AQT-315FT	2"	2"	95	124	105	2.49" OD	4" 8UN	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43
AQT-390FT	3"	2"	250	325	100	3.5" OD	6" Brida	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43

Nota Importante. Los valores de flujos y características del multimedia son valores que el fabricante del medio filtrante provee en su ficha técnica. Los cálculos de los flujos mínimos y máximos están realizados en base a esta información. Para aguas con características especiales o cantidades de sólidos suspendidos.

Para más información, contacte a su proveedor. DLFC tiene que ser verificados por el cliente y/o instalador para verificar que cumplan con sus necesidades de ingeniería. Water Tec de México proporciona estos datos de manera informativa, por lo que no se hace responsable del mal uso o selección de partes internas.

SISTEMAS DE FILTRACIÓN ARENA

AQT-275FT, AQT-285FT,
AQT-315FT & AQT-390FT



FILTROS ARENA - TABLA DE SELECCIÓN EN BASE A FACTORES DE FILTRACIÓN

Número Parte	Válvula	Tamaño Tanque	ARENA (Pie³)	FLUJO gpm	RETROLAVADO gpm	
				5 gpm/Pie²	15 gpm/Pie²	20 gpm/Pie²
SYS-SND-275TME-1054A	AQT-275FT	10" x 54"	1.50	2.7	8.2	10.9
SYS-SND-275TME-1252A	AQT-275FT	12" x 52"	1.75	3.9	11.8	15.7
SYS-SND-275TME-1354A	AQT-275FT	13" x 54"	2.00	4.6	13.8	18.4
SYS-SND-285TME-1465B	AQT-285FT	14" x 65"	3	5.3	16.0	21.4
SYS-SND-285TME-1665B	AQT-285FT	16" x 65"	4	7.0	20.9	27.9
SYS-SND-285TME-1865B	AQT-285FT	18" x 65"	5	8.8	26.5	35.3
SYS-SND-315TME-2172B	AQT-315FT	21x 62	7	12.0	36.1	48.1
SYS-SND-315TME-2472B	AQT-315FT	24" x 72"	10	15.7	47.1	62.8
SYS-SND-315TME-3072B	AQT-315FT	30" x 72"	15	24.5	73.6	98.2
SYS-SND-390TME-3672D	AQT-390FT	36" x 72"	20	35.3	106.0	141.4



CARACTERÍSTICAS

Medio Filtrante	ARENA - MSN01001
Factor de Filtración	5 gpm/Pie²
Factor de Retrolavado	15 - 20 gpm/Pie²
Eficiencia en Micraje	20 - 40
Malla	18 x 35
Densidad	100 lbs/Pie³

VÁLVULAS AQUATROL™ - TABLA DE ESPECIFICACIONES

Válvulas	Entrada	Drenaje	Servicio (gpm)	Máx. Serv.	Retrolavado (gpm)	Distribuidor	Base	Voltaje	Presión Máx. de Trabajo	Presión Máx. Hidrostática	Temp. °C
AQT-56FT	3/4" - 1"	1/2"	20	26	7	1.05" OD	2.5" 8NPSM	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43
AQT-275FT	1"	3/4"	26	33	25	1.05" OD	2.5" 8NPSM	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43
AQT-285FT	1.5"	1"	51	66	49	1.96" OD	4" 8UN	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43
AQT-290FT	2"	3/4"	106	140	25	1.96" OD	4" 8UN	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43
AQT-315FT	2"	2"	95	124	105	2.49" OD	4" 8UN	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43
AQT-390FT	3"	2"	250	325	100	3.5" OD	6" Brida	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43

Nota Importante. Los valores de flujos y características de la arena son valores que el fabricante del medio filtrante provee en su ficha técnica. Los cálculos de los flujos mínimos y máximos están realizados en base a esta información. Para aguas con características especiales o cantidades de sólidos suspendidos.

Para más información, contacte a su proveedor. DLFC tiene que ser verificados por el cliente y/o instalador para verificar que cumplan con sus necesidades de ingeniería. Water Tec de México proporciona estos datos de manera informativa, por lo que no se hace responsable del mal uso o selección de partes internas.



CARACTERÍSTICAS

Medio Filtrante	CLACK® FILTER AG - MFA02500
Factor de Filtración	5 gpm/Pie ²
Factor de Retrolavado	8 - 10 gpm/Pie ²
Eficiencia en Micraje	20 - 40
Malla	12 x 30
Densidad	24-26 lbs/Pie ³

SISTEMAS DE FILTRACIÓN FILTER AG

AQT-56FT, AQT-275FT, AQT-285FT,
AQT-290FT, AQT-315FT & AQT-390FT

FILTER-AG® - TABLA DE SELECCIÓN EN BASE A FACTORES DE FILTRACIÓN

Número Parte	Válvula	Tamaño Tanque	Filter AG (Pie ³)	FLUJO gpm	RETROLAVADO gpm	
				5 gpm/Pie ²	8 gpm/Pie ²	10 gpm/Pie ²
SYS-FAG-056TME-0844A	AQT-56FT	8" x 44"	0.75	1.7	2.8	3.5
SYS-FAG-056TME-0948A	AQT-56FT	9" x 48"	1.00	2.2	3.5	4.4
SYS-FAG-056TME-1054A	AQT-56FT	10" x 54"	1.50	2.7	4.4	5.5
SYS-FAG-275TME-1054A	AQT-275FT	10" x 54"	1.50	2.7	4.4	5.5
SYS-FAG-275TME-1252A	AQT-275FT	12" x 52"	1.75	3.9	6.3	7.9
SYS-FAG-275TME-1354A	AQT-275FT	13" x 54"	2.00	4.6	7.4	9.2
SYS-FAG-275TME-1465A	AQT-275FT	14" x 65"	3	5.3	8.6	10.7
SYS-FAG-275TME-1665A	AQT-275FT	16" x 65"	4	7.0	11.2	14.0
SYS-FAG-275TME-1865B	AQT-275FT	18" x 65"	5	8.8	14.1	17.7
SYS-FAG-285TME-1465B	AQT-285FT	14" x 65"	3	5.3	8.6	10.7
SYS-FAG-285TME-1665B	AQT-285FT	16" x 65"	4	7.0	11.2	14.0
SYS-FAG-285TME-1865B	AQT-285FT	18" x 65"	5	8.8	14.1	17.7
SYS-FAG-285TME-2162B	AQT-285FT	21" x 62"	7	12.0	19.2	24.1
SYS-FAG-290TME-1465B	AQT-290FT	14" x 65"	3	5.3	8.6	10.7
SYS-FAG-290TME-1665B	AQT-290FT	16" x 65"	4	7.0	11.2	14.0
SYS-FAG-290TME-1865B	AQT-290FT	18" x 65"	5	8.8	14.1	17.7
SYS-FAG-290TME-2162B	AQT-290FT	21" x 62"	7	12.0	19.2	24.1
SYS-FAG-315TME-2162B	AQT-315FT	21" x 62"	7	12.0	19.2	24.1
SYS-FAG-315TME-2472B	AQT-315FT	24" x 72"	10	15.7	25.1	31.4
SYS-FAG-315TME-3072B	AQT-315FT	30" x 72"	15	24.5	39.3	49.1
SYS-FAG-315TME-3672B	AQT-315FT	36" x 72"	20	35.3	56.5	70.7
SYS-FAG-315TME-4272D	AQT-315FT	42" x 72"	30	48.1	77.0	96.2
SYS-FAG-315TME-4872D	AQT-315FT	48" x 72"	40	62.8	100.5	125.7
SYS-FAG-390TME-3672D	AQT-390FT	36" x 72"	20	35.3	56.5	70.7
SYS-FAG-390TME-4272D	AQT-390FT	42" x 72"	30	48.1	77.0	96.2
SYS-FAG-390TME-4872D	AQT-390FT	48" x 72"	40	62.8	100.5	125.7

VÁLVULAS AQUATROL™ - TABLA DE ESPECIFICACIONES

Válvulas	Entrada	Drenaje	Servicio (gpm)	Máx. Serv.	Retrolavado (gpm)	Distribuidor	Base	Voltaje	Presión Máx. de Trabajo	Presión Máx. Hidrostática	Temp. °C
AQT-56FT	3/4" - 1"	1/2"	20	26	7	1.05" OD	2.5" 8NPSM	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43
AQT-275FT	1"	3/4"	26	33	25	1.05" OD	2.5" 8NPSM	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43
AQT-285FT	1.5"	1"	51	66	49	1.96" OD	4" 8UN	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43
AQT-290FT	2"	3/4"	106	140	25	1.96" OD	4" 8UN	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43
AQT-315FT	2"	2"	95	124	105	2.49" OD	4" 8UN	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43
AQT-390FT	3"	2"	250	325	100	3.5" OD	6" Brida	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43

Nota Importante. Los valores de flujos y características del Filter AG son valores que el fabricante del medio filtrante provee en su ficha técnica. Los cálculos de los flujos mínimos y máximos están realizados en base a esta información. Para aguas con características especiales o cantidades de sólidos suspendidos.

Para más información, contacte a su proveedor. DLFC tiene que ser verificados por el cliente y/o instalador para verificar que cumplan con sus necesidades de ingeniería. Water Tec de México proporciona estos datos de manera informativa, por lo que no se hace responsable del mal uso o selección de partes internas.

SISTEMAS DE FILTRACIÓN TURBIDEX™

AQT-56FT, AQT-275FT, AQT-285FT,
AQT-290FT, AQT-315FT & AQT-390FT

FILTROS TURBIDEX™ - TABLA DE SELECCIÓN EN BASE A FACTORES DE FILTRACIÓN

Número Parte	Válvula	Tamaño Tanque	TUBIDEX (Pie²)	SERVICIO gpm		RETROLAVADO gpm	
				12 gpm/Pie²	20 gpm/Pie²	14 gpm/Pie²	18 gpm/Pie²
SYS-TBX-056TME-0844A	AQT-56FT	8" x 44"	0.75	4.2	7	4.9	6.3
SYS-TBX-056TME-0948A	AQT-56FT	9" x 48"	1.00	5.3	8.8	6.2	8
SYS-TBX-056TME-1054A	AQT-56FT	10" x 54"	1.50	6.5	10.9	7.6	9.8
SYS-TBX-275TME-1054A	AQT-275FT	10" x 54"	1.50	6.5	10.9	7.6	9.8
SYS-TBX-275TME-1252A	AQT-275FT	12" x 52"	1.75	9.4	15.7	11	14.1
SYS-TBX-275TME-1354A	AQT-275FT	13" x 54"	2.00	11.1	18.4	12.9	16.6
SYS-TBX-275TME-1465A	AQT-275FT	14" x 65"	3	12.8	21.4	15	19.2
SYS-TBX-275TME-1665A	AQT-275FT	16" x 65"	4	16.8	27.9	19.5	25.1
SYS-TBX-285TME-1465B	AQT-285FT	14" x 65"	3	12.8	21.4	15	19.2
SYS-TBX-285TME-1665B	AQT-285FT	16" x 65"	4	16.8	27.9	19.5	25.1
SYS-TBX-285TME-1865B	AQT-285FT	18" x 65"	5	21.2	35.3	24.7	31.8
SYS-TBX-285TME-2162B	AQT-285FT	21" x 62"	7	28.9	48.1	33.7	43.3
SYS-TBX-290TME-1465B	AQT-290FT	14" x 65"	3	12.8	21.4	15	19.2
SYS-TBX-290TME-1665B	AQT-290FT	16" x 65"	4	16.8	27.9	19.5	25.1
SYS-TBX-315TME-2162B	AQT-315FT	21" x 62"	7	28.9	48.1	33.7	43.3
SYS-TBX-315TME-2472B	AQT-315FT	24" x 72"	10	37.7	62.8	44	56.5
SYS-TBX-315TME-3072B	AQT-315FT	30" x 72"	15	58.9	98.2	68.7	88.4
SYS-TBX-315TME-3672B	AQT-315FT	36" x 72"	20	84.8	141.4	99	127.2
SYS-TBX-390TME-3672D	AQT-390FT	36" x 72"	20	84.8	141.4	99	127.2



CARACTERÍSTICAS

Medio Filtrante	TURBIDEX™ - MTU05000
Factor de Filtración	12 - 20 gpm/Pie²
Factor de Retrolavado	14 - 18 gpm/Pie²
Eficiencia en Micraje	3 - 5 micras
Malla	14 x 30
NSF	Standard 61
Densidad	50 lbs/Pie³

VÁLVULAS AQUATROL™ - TABLA DE ESPECIFICACIONES

Válvulas	Entrada	Drenaje	Servicio (gpm)	Máx. Serv.	Retrolavado (gpm)	Distribuidor	Base	Voltaje	Presión Máx. de Trabajo	Presión Máx. Hidrostática	Temp. °C
AQT-56FT	3/4" - 1"	1/2"	20	26	7	1.05" OD	2.5" 8NPSM	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43
AQT-275FT	1"	3/4"	26	33	25	1.05" OD	2.5" 8NPSM	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43
AQT-285FT	1.5"	1"	51	66	49	1.96" OD	4" 8UN	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43
AQT-290FT	2"	3/4"	106	140	25	1.96" OD	4" 8UN	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43
AQT-315FT	2"	2"	95	124	105	2.49" OD	4" 8UN	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43
AQT-390FT	3"	2"	250	325	100	3.5" OD	6" Brida	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43

Nota Importante. Los valores de flujos y características del TURBIDEX™ son valores que el fabricante del medio filtrante provee en su ficha técnica. Los cálculos de los flujos mínimos y máximos están realizados en base a esta información. Para aguas con características especiales o cantidades de sólidos suspendidos.

Para más información, contacte a su proveedor. DLFC tiene que ser verificados por el cliente y/o instalador para verificar que cumplan con sus necesidades de ingeniería. Water Tec de México proporciona estos datos de manera informativa, por lo que no se hace responsable del mal uso o selección de partes internas.



SISTEMAS DE FILTRACIÓN BIRM™

AQT-56FT, AQT-275FT, AQT-285FT



CARACTERÍSTICAS

Medio Filtrante	BIRM™ - MBR04400
Factor de Filtración	5 gpm/Pie ²
Factor de Retrolavado	10gpm/Pie ²
Tamaño	0.48 mm
Malla	10 x 40
NSF	Standard 61
Densidad	35-40 lbs/Pie ³

FILTROS BIRM™ - TABLA DE SELECCIÓN EN BASE A FACTORES DE FILTRACIÓN

Número Parte	Válvula	Tamaño Tanque	BIRM (Pie ³)	FLUJO	RETROLAVADO
				12 gpm/Pie ²	14 gpm/Pie ²
SYS-BRM-056TME-0948A	AQT-56	9" x 48"	1.00	2.2	4.4
SYS-BRM-275TME-1054A	AQT-275	10" x 54"	1.50	2.7	5.5
SYS-BRM-275TME-1252A	AQT-275	12" x 52"	1.75	3.9	7.9
SYS-BRM-275TME-1354A	AQT-275	13" x 54"	2.00	4.6	9.2
SYS-BRM-275TME-1465A	AQT-275	14" x 65"	3.00	5.3	10.7
SYS-BRM-285TME-1865B	AQT-285	18" x 65"	5.00	8.8	17.7

VÁLVULAS AQUATROL™ - TABLA DE ESPECIFICACIONES

Válvulas	Entrada	Drenaje	Servicio (gpm)	Máx. Serv.	Retrolavado (gpm)	Distribuidor	Base	Voltaje	Presión Máx. de Trabajo	Presión Máx. Hidrostática	Temp. °C
AQT-56FT	3/4" - 1"	1/2"	20	26	7	1.05" OD	2.5" 8NPSM	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43
AQT-275FT	1"	3/4"	26	33	25	1.05" OD	2.5" 8NPSM	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43
AQT-285FT	1.5"	1"	51	66	49	1.96" OD	4" 8UN	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43
AQT-290FT	2"	3/4"	106	140	25	1.96" OD	4" 8UN	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43
AQT-315FT	2"	2"	95	124	105	2.49" OD	4" 8UN	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43
AQT-390FT	3"	2"	250	325	100	3.5" OD	6" Brida	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43

Nota Importante. Los valores de flujos y características del Birm son valores que el fabricante del medio filtrante provee en su ficha técnica. Los cálculos de los flujos mínimos y máximos están realizados en base a esta información. Para la eliminación de Hierro, Manganeso y Sulfuros, se recomienda hacer de análisis de aniones y cationes. Para aguas con características especiales o cantidades de sólidos suspendidos, DQO o DBO especiales, se recomienda realizar pruebas de laboratorio para ver el comportamiento del medio filtrante.

Para más información, contacte a su proveedor. DLFC tiene que ser verificados por el cliente y/o instalador para verificar que cumplan con sus necesidades de ingeniería. Water Tec de México proporciona estos datos de manera informativa, por lo que no se hace responsable del mal uso o selección de partes internas.

SISTEMAS DE FILTRACIÓN PYROLOX™

AQT-275FT, AQT-285FT



FILTROS PYROLOX™ - TABLA DE SELECCIÓN EN BASE A FACTORES DE FILTRACIÓN

Número Parte	Válvula	Tamaño Tanque	BIRM (Pie³)	FLUJO gpm	RETROLAVADO gpm
				12 gpm/Pie²	25 gpm/Pie²
SYS-PYR-275TME-1054A	AQT-275	10" x 54"	1.50	2.7	13.6
SYS-PYR-275TME-1252A	AQT-275	12" x 52"	1.75	3.9	19.6
SYS-PYR-275TME-1354A	AQT-275	13" x 54"	2.00	4.6	23.0
SYS-PYR-275TME-1465A	AQT-275	14" x 65"	3.00	5.3	26.7
SYS-PYR-285TME-1865B	AQT-285	18" x 65"	5.00	8.8	44.2

CARACTERÍSTICAS

Medio Filtrante	PYROLOX™ - MPY05000
Factor de Filtración	5 gpm/Pie²
Factor de Retrolavado	25 gpm/Pie²
Tamaño	0.51 mm
Malla	18 x 20
NSF	Standard 61
Densidad	125 lbs/Pie³

VÁLVULAS AQUATROL™ - TABLA DE ESPECIFICACIONES

Válvulas	Entrada	Drenaje	Servicio (gpm)	Máx. Serv.	Retrolavado (gpm)	Distribuidor	Base	Voltaje	Presión Máx. de Trabajo	Presión Máx. Hidrostática	Temp. °C
AQT-56FT	3/4" - 1"	1/2"	20	26	7	1.05" OD	2.5" 8NPSM	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43
AQT-275FT	1"	3/4"	26	33	25	1.05" OD	2.5" 8NPSM	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43
AQT-285FT	1.5"	1"	51	66	49	1.96" OD	4" 8UN	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43
AQT-290FT	2"	3/4"	106	140	25	1.96" OD	4" 8UN	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43
AQT-315FT	2"	2"	95	124	105	2.49" OD	4" 8UN	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43
AQT-390FT	3"	2"	250	325	100	3.5" OD	6" Brida	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43

Nota Importante. Los valores de flujos y características del Pyrolox son valores que el fabricante del medio filtrante provee en su ficha técnica. Los cálculos de los flujos mínimos y máximos están realizados en base a esta información. Para la eliminación de Hierro, Manganeseo y Sulfuros, se recomienda hacer de análisis de aniones y cationes. Para aguas con características especiales o cantidades de sólidos suspendidos, DQO o DBO especiales, se recomienda realizar pruebas de laboratorio para ver el comportamiento del medio filtrante.

Para más información, contacte a su proveedor. DLFC tiene que ser verificados por el cliente y/o instalador para verificar que cumplan con sus necesidades de ingeniería. Water Tec de México proporciona estos datos de manera informativa, por lo que no se hace responsable del mal uso o selección de partes internas.



CLACK®

Sistemas de Filtración **FILTROS TURBIDEX™**
& **AQUATROL™ GAC - WS2H & WS3**



CARACTERÍSTICAS

Válvula	CLACK® - WS2H
Flujo Max. Servicio	125 gpm
Factor de Retrolavado	125 gpm
Tanque	Aquatrol
Difusores	Aquatrol
Entrada Difusor	63mm (2.375") O.D.
Control	Electrónico
Drenaje	2"
Base de Válvula	4" 8UN

FILTROS TURBIDEX™ - TABLA DE SELECCIÓN EN BASE A FACTORES DE FILTRACIÓN

Número Parte	Válvula	Tamaño Tanque (Pulgadas)	Tubidex (Pie³)	SERVICIO gpm	RETROLAVADO gpm
				12 gpm/Pie²	14 gpm/Pie²
SYS-TBX-WS2-3672D	WS2H	36" x 72"	20	84.8	99.0
SYS-TBX-WS2-4272D	WS2H	42" x 72"	30	115.5	134.7
SYS-TBX-WS3-3672D	WS3	36" x 72"	20	84.8	99.0
SYS-TBX-WS3-4272D	WS3	42" x 72"	30	115.5	134.7
SYS-TBX-WS2-4872D	WS3	48" x 72"	40	150.8	175.9



CARACTERÍSTICAS

Válvula	CLACK® - WS3
Flujo Max. Servicio	250 gpm
Factor de Retrolavado	250 gpm
Tanque	Aquatrol
Difusores	Aquatrol
Entrada Difusor	90mm (3.5") O.D.
Control	Electrónico
Drenaje	3"
Base de Válvula	4" 8UN

FILTROS AQUATROL™ GAC - TABLA DE SELECCIÓN EN BASE A FACTORES DE FILTRACIÓN

Número Parte	Válvula	Tamaño Tanque	Carbón GAC (Pie³)	SERVICIO gpm	RETROLAVADO gpm
				10 gpm/Pie²	10 gpm/Pie²
SYS-GAC-WS2-3672D	WS2H	36" x 72"	20	70.7	70.7
SYS-GAC-WS2-4272D	WS2H	42" x 72"	30	96.2	96.2
SYS-GAC-WS3-3672D	WS3	36" x 72"	20	70.7	70.7
SYS-GAC-WS3-4272D	WS3	42" x 72"	30	96.2	96.2
SYS-GAC-WS3-4872D	WS3	48" x 72"	40	125.7	125.7
SYS-GAC-WS3-6386D	WS3	63" x 86"	60	216.5	216.5



AQUATROL™
Sistemas de Suavización Manual -
AQT-MSV-1

CARACTERÍSTICAS

Resina	MED-CAT100
Servicio	17.02 gpm
Retrolavado	6.7 gpm
Conexiones	1"
Drenaje	1"
Base	2.5"
Material	Noryl
Distribuidor	1.5" OD
Filtros	6" - 16"
Presión	21 - 87 psi
Temperatura	5 - 45 °C

FILTROS MANUALES – TABLA DE SELECCIÓN EN BASE A FACTORES DE FILTRACIÓN - VÁLVULA MANUAL AQUATROL™ AQT-MSV-1

Número Parte	Válvula	Medio Filtrante	Tanque	Volumen (Pie³)	Tanque Salmuera
SYS-SR1-MSV100-0618A	AQT-MSV-1	Aquatrol Resina - MED-CAT100E	6" x 18"	0.40	18" x 33"
SYS-SR1-MSV100-0744A	AQT-MSV-1	Aquatrol Resina - MED-CAT100E	7" x 44"	0.60	18" x 33"
SYS-SR1-MSV100-0844A	AQT-MSV-1	Aquatrol Resina - MED-CAT100E	8" x 44"	0.75	18" x 33"
SYS-SR1-MSV100-0948A	AQT-MSV-1	Aquatrol Resina - MED-CAT100E	9" x 48"	1.00	18" x 33"
SYS-SR1-MSV100-1054A	AQT-MSV-1	Aquatrol Resina - MED-CAT100E	10" x 54"	1.50	18" x 33"
SYS-SR1-MSV100-1252A	AQT-MSV-1	Aquatrol Resina - MED-CAT100E	12" x 48"	1.75	18" x 33"
SYS-SR1-MSV100-1354A	AQT-MSV-1	Aquatrol Resina - MED-CAT100E	13" x 54"	2.00	18" x 33"
SYS-SR1-MSV100-1465A	AQT-MSV-1	Aquatrol Resina - MED-CAT100E	14" x 65"	3.00	18" x 40"
SYS-SR1-MSV100-1665A	AQT-MSV-1	Aquatrol Resina - MED-CAT100E	16" x 65"	4.00	24" x 50"

**AQUATROL™**

Sistemas de Suavización Manual -
AQT-MSV-2

CARACTERÍSTICAS

Resina	MED-CAT100
Servicio	36.4 gpm
Retrolavado	25.1 gpm
Conexiones	2"
Drenaje	1.5"
Base	4"
Material	Noryl
Distribuidor	1.96" OD
Filtros	14" - 30"
Presión	21 - 87 psi
Temperatura	5 - 45 °C

**FILTROS MANUALES – TABLA DE SELECCIÓN EN BASE A FACTORES DE FILTRACIÓN - VÁLVULA MANUAL AQUATROL™ AQT-MSV-2**

Número Parte	Válvula	Medio Filtrante	Tanque	Volumen (Pie³)	Tanque Salmuera
SYS-SR1-MSV200-1465B	AQT-MSV-2	Aquatrol Resina - MED-CAT100E	14" x 65"	3.00	24" x 50"
SYS-SR1-MSV200-1665B	AQT-MSV-2	Aquatrol Resina - MED-CAT100E	16" x 65"	4.00	24" x 50"
SYS-SR1-MSV200-1865B	AQT-MSV-2	Aquatrol Resina - MED-CAT100E	18" x 65"	5.00	24" x 50"
SYS-SR1-MSV200-2162B	AQT-MSV-2	Aquatrol Resina - MED-CAT100E	21" x 62"	7.00	24" x 50"
SYS-SR1-MSV200-2472B	AQT-MSV-2	Aquatrol Resina - MED-CAT100E	24" x 72"	10.00	30" x 50"



Para más información, contacte a su proveedor. *BLFC, DLFC e inyectores* tienen que ser verificados por el cliente y/o instalador para verificar que cumplan con sus necesidades de ingeniería. Water Tec de México proporciona estos datos de manera informativa, por lo que no se hace responsable del mal uso o selección de partes internas.



AQUATROL™
Sistemas de Suavización -
AQT-56ST & AQT-56SM

VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Válvula de 3/4" de Noryl
- Yoke Opcional de 1"
- Control por Tiempo 12 días
- Control por Flujo de 2100 galones
- Refill de Salmuera Ajustable
- Fácil Mantenimiento
- Tapa de Policarbonato
- Tanques en Fibra de Vidrio Aquatrol
- Garantía de 10 años en Tanques de 6"-13"
- Conexión Eléctrica 110 V
- Resina Aquatrol Lista Para Trabajar
- Refacciones Aquatrol Originales

CARACTERÍSTICA

Válvula	AQT-56ST/AQT-56SM
Medidor	AQT-56-METER
Flujo Max. Servicio	26 gpm
Flujo Max. Retrolavado	7 gpm
Resina	MED-CAT100E
Difusores	Aquatrol
Entrada Difusor	1.05" OD (3/4" ced 40)
Control	Mecánico Tiempo y Flujo
Drenaje	1/2"
Línea de Salmuera	3/8"
Base de Válvula	2 1/2" 8 NPSM

TABLA DE ESPECIFICACIONES - VÁLVULA AQT-56ST/AQT-56SM

Código	Tamaño Tanque	Válvula (tiempo/flujo)	Resina Total del Sistema (Pie³)	Servicio (gpm)	Retrolavado (gpm)	Tanque Salmuera	Capacidad Intercambio Granos x Unidad	Inyector	DLFC (gpm)	BLFC (gpm)
SYS-SR1-056TME-0844A SYS-SR1-056MME-0844A	8" x 40"	AQT-56ST AQT-56SM	0.75	7	1.5	18" x 33"	24,000	0	1.5	0.25
SYS-SR1-056TME-0948A SYS-SR1-056MME-0948A	9" x 48"	AQT-56ST AQT-56SM	1.00	9	2	18" x 33"	32,000	1	2.0	0.25
SYS-SR1-056TME-1054A SYS-SR1-056MME-1054A	10" x 54"	AQT-56ST AQT-56SM	1.50	12	2.5	18" x 33"	48,000	1	2.4	0.25
SYS-SR1-056TME-1252A SYS-SR1-056MME-1252A	12" x 52"	AQT-56ST AQT-56SM	1.75	13	2.5	18" x 33"	56,000	2	3.5	0.5
SYS-SR1-056TME-1354A SYS-SR1-056MME-1354A	13" x 54"	AQT-56ST AQT-56SM	2.00	13-15	3	18" x 33"	64,000	3	4.0	0.5

Las capacidades han sido calculadas en base a una capacidad de 32,000 granos por pie cúbico. Es responsabilidad del cliente, ingeniero y/o instalador verificar si esta capacidad es la que más le conviene o bien, usar algún factor de protección.

**AQUATROL™**

Sistemas de Suavización -
AQT-275ST & AQT-275SM

VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Válvula de 1"
- Control por Tiempo 12 días
- Control por Flujo de 5,270 gal
- 5 Ciclos Ajustables
- Para Aplicaciones Comerciales Ligeras
- Fácil mantenimiento
- Tanques en Fibra de Vidrio Aquatrol
- Garantía de 10 años en Tanques 6"-13"
- Garantía de 5 años en Tanques de 14"-63"
- Conexión Eléctrica 110 V
- Resina Aquatrol Lista Para Trabajar
- Refacciones Aquatrol Originales

CARACTERÍSTICA

Válvula	AQT-275ST/AQT-275SM*
Medidor	AQT-275-METER
Flujo Max. Servicio	33 gpm
Flujo Max. Retrolavado	25 gpm
Resina	MED-CAT100E
Difusores	Aquatrol
Entrada Difusor	1.05" OD (3/4" ced 40)
Control	Mecánico Tiempo y Flujo
Drenaje	3/4"
Válvula Inyección Salmuera	3/8"
Línea de Salmuera	3/8"
Base de Válvula	2 1/2" 8 NPSM



Para sistemas de mayor tamaño con la válvula AQT-275 es necesario la válvula de salmuera de 1/2". Para más información, contacte a su proveedor. *BLFC, DLFC, inyector, controles, pistones y otras partes internas* tienen que ser verificados por el cliente y/o instalador para verificar que cumplan con sus necesidades de ingeniería. Para pistones para diferentes aplicaciones consultarlo con su proveedor. Water Tec de México proporciona estos datos de manera informativa, por lo que no se hace responsable del mal uso o mala selección de partes internas por parte del cliente y/o instalador.

* Para suavizadores con válvula AQT-275SM para flujo, pedir informes a su proveedor.

TABLA DE ESPECIFICACIONES - VÁLVULA AQT-275ST/AQT-275SM*

Código	Tamaño Tanque	Resina (Pie³)	Grava 1/4" x 1/8" (lbs)	Servicio (gpm)	Retrolavado (gpm)	Tanque Salmuera	Capacidad Intercambio Granos	Inyector	DLFC (gpm)	BLFC (gpm)
SYS-SR1-275TME-1054A	10" x 54"	1.50	15	12	2.4	18" x 40"	48,000	1	2.4	0.5
SYS-SR1-275TME-1252A	12" x 52"	1.75	17.5	13	3	18" x 40"	56,000	2	3.5	0.5
SYS-SR1-275TME-1354A	13" x 54"	2.00	20	18	3.5	18" x 40"	64,000	2	5	1.0
SYS-SR1-275TME-1465A	14" x 65"	3.0	30	18.7	4	24" x 50"	96,000	3	5	1.0
SYS-SR1-275TME-1665A	16" x 65"	4.0	40	19.3	6	24" x 50"	128,000	4	7	1.0

Las capacidades han sido calculadas en base a una capacidad de 32,000 granos por pie cúbico. Es responsabilidad del cliente, ingeniero y/o instalador verificar si esta capacidad es la que más le conviene o bien, usar algún factor de protección.



Para sistemas de menor tamaño con la válvula AQT-285 es necesario la válvula de salmuera de 3/8". Para más información, contacte a su proveedor. *BLFC, DLFC, inyector, controles, pistones y otras partes internas* tienen que ser verificados por el cliente y/o instalador para verificar que cumplan con sus necesidades de ingeniería. Para pistones para diferentes aplicaciones consultarlo con su proveedor. Water Tec de México proporciona estos datos de manera informativa, por lo que no se hace responsable del mal uso o mala selección de partes internas por parte del cliente y/o instalador.

* Para suavizadores con válvula AQT-285SM para flujo, pedir informes a su proveedor.



AQUATROL™

Sistemas de Suavización -
AQT-285ST & AQT-285SM

VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Válvula de 1.5"
- Control por Tiempo 12 días
- Control por Flujo de 10,125 gal
- 5 Ciclos Ajustables
- Para Aplicaciones Comerciales Ligeras
- Fácil mantenimiento
- Tanques en Fibra de Vidrio Aquatrol
- Garantía de 10 años en Tanques 6"-13"
- Garantía de 5 años en Tanques de 14"-63"
- Conexión Eléctrica 110 V
- Resina Lista Para Trabajar
- Refacciones Aquatrol Originales

CARACTERÍSTICA

Válvula	AQT-285ST/AQT-285SM
Medidor	AQT-285-METER
Flujo Max. Servicio	66 gpm
Flujo Max. Retrolavado	49 gpm
Resina	MED-CAT100E
Difusores	Aquatrol
Entrada Difusor	1.96" OD (1 1/2" ced 40)
Control	Mecánico Tiempo y Flujo
Drenaje	1"
Válvula Inyección Salmuera	1/2"
Línea de Salmuera	1/2"
Base de Válvula	4" 8UN

TABLA DE ESPECIFICACIONES - VÁLVULA AQT-285ST/AQT-285SM*

Código	Tamaño Tanque	Resina (Pie³)	Grava 1/4" x 1/8" (lbs)	Grava 3/4" x 1/2" (lbs)	Servicio (gpm)	Retrolavado (gpm)	Tanque Salmuera	Capacidad Intercambio Granos	Inyector	DLFC (gpm)	BLFC (gpm)
SYS-SR1-285TME-1665B	16" x 65"	4	40	-	20 - 41	7	24" x 50"	128,000	3C	7	1.2
SYS-SR1-285TME-1865B	18" x 65"	5	50	-	25 - 53	9	24" x 50"	160,000	3C	7	1.2
SYS-SR1-285TME-2162B	21" x 62"	7	70	-	35 - 60	12	24" x 50"	224,000	4C	10	2
SYS-SR1-285TME-2472B	24" x 72"	10	50	50	40 - 66	15	30" x 50"	320,000	5C	15	2
SYS-SR1-285TME-3072B	30" x 72"	15	75	75	45 - 66	25	39" x 48"	480,000	6C	25	4

Las capacidades han sido calculadas en base a una capacidad de 32,000 granos por pie cúbico. Es responsabilidad del cliente, ingeniero y/o instalador verificar si esta capacidad es la que más le conviene o bien, usar algún factor de protección.



AQUATROL™
Sistemas de Suavización -
AQT-290ST & AQT-290SM

VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Válvula de 2"
- Control por Tiempo 12 días
- Control por Flujo de 21,250 gal
- 5 Ciclos Ajustables
- Para Aplicaciones Comerciales-Industrial
- Fácil mantenimiento
- Tanques en Fibra de Vidrio Aquatrol
- Garantía de 10 años en Tanques 6"-13"
- Garantía de 5 años en Tanques de 14"-63"
- Conexión Eléctrica 110 V
- Resina Lista Para Trabajar
- Refacciones Aquatrol Originales

CARACTERÍSTICA

Válvula	AQT-290ST/AQT-290SM*
Medidor	AQT-290-METER
Flujo Max. Servicio	140 gpm
Flujo Max. Retrolavado	25 gpm
Resina	MED-CAT100E
Difusores	Aquatrol
Entrada Difusor	1.96" OD (1 1/2" ced 40)
Control	Mecánico Tiempo y Flujo
Drenaje	3/4"
Válvula Inyección Salmuera	1/2"
Línea de Salmuera	1/2"
Base de Válvula	4" 8UN



Para más información, contacte a su proveedor. BLFC, DLFC, inyectores, controles, pistones y otras partes internas tienen que ser verificados por el cliente y/o instalador para verificar que cumplan con sus necesidades de ingeniería. Para pistones para diferentes aplicaciones consultarlo con su proveedor. Water Tec de México proporciona estos datos de manera informativa, por lo que no se hace responsable del mal uso o mal selección de partes internas por parte del cliente y/o instalador.
* Para suavizadores con válvula AQT-290SM para flujo, pedir informes a su proveedor.

TABLA DE ESPECIFICACIONES - VÁLVULA AQT-290ST/AQT-290SM*

Código	Tamaño Tanque	Resina (Pie³)	Grava 1/4" x 1/8" (lbs)	Grava 3/4" x 1/2" (lbs)	Servicio (gpm)	Retrolavado (gpm)	Tanque Salmuera	Capacidad Intercambio Granos	Inyector	DLFC (gpm)	BLFC (gpm)
SYS-SR1-290TME-1665B	16" x 65"	4	40	-	40 - 57	7	24" x 50"	128,000	3C	7	1.2
SYS-SR1-290TME-1865B	18" x 65"	5	50	-	50 - 62	9	24" x 50"	160,000	3C	10	1.2
SYS-SR1-290TME-2162B	21" x 62"	7	70	-	55 - 77	12	24" x 50"	224,000	4C	10	2
SYS-SR1-290TME-2472B	24" x 62"	10	50	50	60 - 95	15	30" x 50"	320,000	5C	15	2
SYS-SR1-290TME-3072B	30" x 72"	15	75	75	75 - 120	25	39" x 48"	480,000	6C	25	4
SYS-SR1-290TME-3672B	36" x 72"	20	150	150	100 - 140	25	39" x 48"	640,000	6C	25	4

Las capacidades han sido calculadas en base a una capacidad de 32,000 granos por pie cúbico. Es responsabilidad del cliente, ingeniero y/o instalador verificar si esta capacidad es la que más le conviene o bien, usar algún factor de protección.



Para más información, contacte a su proveedor. *BLFC, DLFC, inyectores, controles, pistones y otras partes internas* tienen que ser verificados por el cliente y/o instalador para verificar que cumplan con sus necesidades de ingeniería. Para pistones para diferentes aplicaciones consultarlo con su proveedor. Water Tec de México proporciona estos datos de manera informativa, por lo que no se hace responsable del mal uso o mala selección de partes internas por parte del cliente y/o instalador.

* Para suavizadores con válvula AQT-315SM para flujo, pedir informes a su proveedor.



AQUATROL™

Sistemas de Suavización -
AQT-315ST & AQT-315SM

VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Válvula de 2"
- Control por Tiempo 12 días
- Control por Flujo de 21,250 gal
- 5 Ciclos Ajustables
- Para Aplicaciones Industriales
- Fácil mantenimiento
- Tanques en Fibra de Vidrio Aquatrol
- Garantía de 10 años en Tanques 6"-13"
- Garantía de 5 años en Tanques de 14"-63"
- Conexión Eléctrica 110 V
- Resina Lista Para Trabajar
- Refacciones Aquatrol Originales

CARACTERÍSTICA

Válvula	AQT-315ST/AQT-315SM*
Medidor	AQT-315-METER
Flujo Max. Servicio	124 gpm
Flujo Max. Retrolavado	105 gpm
Resina	MED-CAT100
Difusores	Aquatrol
Entrada Difusor	2.49" OD (2" ced 40)
Control	Mecánico Tiempo y Flujo
Drenaje	2"
Válvula Inyección Salmuera	1"
Línea de Salmuera	1"
Base de Válvula	4" 8UN

TABLA DE ESPECIFICACIONES - VÁLVULA AQT-315ST/AQT-315SM*

Código	Tamaño Tanque	Resina (Pie³)	Grava 1/4" x 1/8" (lbs)	Grava 3/4" x 1/2" (lbs)	Servicio (gpm)	Retrolavado (gpm)	Tanque Salmuera	Capacidad Intercambio Granos	Inyector	DLFC (gpm)	BLFC (gpm)
SYS-SR1-315TME-2472B	24" x 72"	10	75	75	60 - 95	15	30" x 50"	320,000	4	20	2
SYS-SR1-315TME-3072B	30" x 72"	15	125	100	75 - 105	25	39" x 48"	480,000	5	25	5
SYS-SR1-315TME-3672B	36" x 72"	20	150	150	80 - 110	35	42" x 60"	640,000	6	35	5
SYS-SR1-315TME-4272D	42" x 72"	30	250	200	85 - 120	50	50" x 60"	960,000	7	50	10
SYS-SR1-315TME-4872D	48" x 72"	40	300	300	100 - 124	50	50" x 60"	1,280,000	8	70	10

Las capacidades han sido calculadas en base a una capacidad de 32,000 granos por pie cúbico. Es responsabilidad del cliente, ingeniero y/o instalador verificar si esta capacidad es la que más le conviene o bien, usar algún factor de protección.

**AQUATROL™**

Sistemas de Suavización -
AQT-390ST & AQT-390SM

VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Válvula de 3"
- Control por Tiempo 12 días
- Control por Flujo de 63,750 gal
- 5 Ciclos Ajustables
- Para Aplicaciones Industriales
- Fácil mantenimiento
- Tanques en Fibra de Vidrio Aquatrol
- Garantía de 10 años en Tanques 6"-13"
- Garantía de 5 años en Tanques de 14"-63"
- Conexión Eléctrica 110 V
- Resina Lista Para Trabajar
- Refacciones Aquatrol Originales

CARACTERÍSTICA

Válvula	AQT-390ST/AQT-390SM*
Medidor	AQT-390-METER
Flujo Max. Servicio	325 gpm
Flujo Max. Retrolavado	100 gpm
Resina	MED-CAT100
Difusores	Aquatrol
Entrada Difusor	3.5" OD (3" ced 40)
Control	Mecánico Tiempo y Flujo
Drenaje	2"
Válvula Inyección Salmuera	1"
Línea de Salmuera	1"
Base de Válvula	Brida 6"



Para más información, contacte a su proveedor. *BLFC, DLFC, inyector, controles, pistones y otras partes internas* tienen que ser verificados por el cliente y/o instalador para verificar que cumplan con sus necesidades de ingeniería. Para pistones para diferentes aplicaciones consultarlo con su proveedor. Water Tec de México proporciona estos datos de manera informativa, por lo que no se hace responsable del mal uso o mala selección de partes internas por parte del cliente y/o instalador.

* Para suavizadores con válvula AQT-390SM para flujo, pedir informes a su proveedor.

TABLA DE ESPECIFICACIONES - VÁLVULA AQT-390ST/AQT-390SM*

Código	Tamaño Tanque	Resina (Pie³)	Grava 1/4" x 1/8" (lbs)	Grava 3/4" x 1/2" (lbs)	Servicio (gpm)	Retrolavado (gpm)	Tanque Salmuera	Capacidad Intercambio Granos	Inyector	DLFC (gpm)	BLFC (gpm)
SYS-SR1-390TME-3672D	36" x 72"	20	100	100	185 - 250	35	42" x 60"	640,000	6	35	5
SYS-SR1-390TME-4272D	42" x 72"	30	150	150	200 - 270	50	50" x 60"	960,000	7	50	10
SYS-SR1-390TME-4872D	48" x 72"	40	200	200	205 - 280	65	50" x 60"	1,280,000	8	70	10



Para más información, contacte a su proveedor. *BLFC, DLFC e inyectores* tienen que ser verificados por el cliente y/o instalador para verificar que cumplan con sus necesidades de ingeniería. Water Tec de México proporciona estos datos de manera informativa, por lo que no se hace responsable del mal uso o selección de partes internas.



AQUATROL™

Sistemas de Suavización -
AQT-56SE

VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Válvula de 3/4" de Noryl
- Yoke Opcional de 1"
- Control electrónico SE
- Modos de Regeneración por Tiempo, Flujo Inmediato, Flujo Retardado
- Fácil Mantenimiento
- Tapa de Policarbonato
- Tanques en Fibra de Vidrio Aquatrol
- Garantía de 10 años en Tanques de 6"-13"
- Transformador 110V - 24V, 60 Hz
- Resina Aquatrol Lista Para Trabajar
- Refacciones Aquatrol Originales

CARACTERÍSTICA

Válvula	AQT-56SE-ST/AQT-56SE-SM
Medidor	AQT-56 Electronic Turbine
Flujo Max. Servicio	26 gpm
Flujo Max. Retrolavado	7 gpm
Resina	MED-CAT100
Difusores	Aquatrol
Entrada Difusor	1.05" OD (3/4" ced 40)
Control	Aquatrol SE
Drenaje	1/2"
Línea de Salmuera	3/8"
Base de Válvula	2 1/2" 8 NPSM

TABLA DE ESPECIFICACIONES - VÁLVULA AQT-56SE/AQT-56SE-SM

Código (tiempo/flujo)	Tamaño Tanque	Válvula (tiempo/flujo)	Resina (Pie³)	Servicio (gpm)	Retrolavado (gpm)	Tanque Salmuera	Capacidad Intercambio Granos	Inyector	DLFC (gpm)	BLFC (gpm)
SYS-SR1-056TSE-0844A SYS-SR1-056MSE-0844A	8" x 40"	AQT-56SE-ST AQT-56SE-SM	0.75	7	1.5	18" x 33"	24,000	0	1.5	0.25
SYS-SR1-056TSE-0948A SYS-SR1-056MSE-0948A	9" x 48"	AQT-56SE-ST AQT-56SE-SM	1.00	9	2	18" x 33"	32,000	1	2.0	0.25
SYS-SR1-056TSE-1054A SYS-SR1-056MSE-1054A	10" x 54"	AQT-56SE-ST AQT-56SE-SM	1.50	12	2.5	18" x 33"	48,000	1	2.4	0.25
SYS-SR1-056TSE-1252A SYS-SR1-056MSE-1252A	12" x 52"	AQT-56SE-ST AQT-56SE-SM	1.75	13	2.5	18" x 33"	56,000	2	3.5	0.5
SYS-SR1-056TSE-1354A SYS-SR1-056MSE-1354A	13" x 54"	AQT-56SE-ST AQT-56SE-SM	2.00	13-15	3	18" x 33"	64,000	3	4.0	0.5

Las capacidades han sido calculadas en base a una capacidad de 32,000 granos por pie cúbico. Es responsabilidad del cliente, ingeniero y/o instalador verificar si esta capacidad es la que más le conviene o bien, usar algún factor de protección.

**AQUATROL™**

Sistemas de Suavización -
AQT-275S-NX

VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Válvula de 1"
- Pistón NHWB Opcional
- Sistema Sencillo (1 sola válvula)
- Ciclos de Regeneración Ajustables
- Regeneración Remota
- Relé Auxiliar
- Salida Para Bomba Dosificadora
- Modo Diagnóstico
- Tanques en Fibra de Vidrio Aquatrol
- Garantía de 10 años en Tanques 6"-13"
- Garantía de 5 años en Tanques de 14"-63"
- Transformador de Uso Rudo 24 Volts
- Resina Lista Para Trabajar
- Fácil Crecimiento a Otros Sistemas AQT

CARACTERÍSTICA

Válvula	AQT-275S NX
Medidor	AQT-275-NXMETER
Flujo Max. Servicio	33 gpm
Flujo Max. Retrolavado	25 gpm
Resina	MED-CAT100
Difusores	Aquatrol
Entrada Difusor	1.05" OD (3/4" ced 40)
Control	AQT-NX
Drenaje	3/4"
Válvula Inyección Salmuera	3/8"
Línea de Salmuera	3/8"
Base de Válvula	2 1/2" 8 NPSM



Para sistemas de mayor tamaño con la válvula AQT-275 es necesario la válvula de salmuera de 1/2". Para más información, contacte a su proveedor. *BLFC, DLFC, inyector, controles, pistones y otras partes internas* tienen que ser verificados por el cliente y/o instalador para verificar que cumplan con sus necesidades de ingeniería. Para pistones para diferentes aplicaciones consultarlo con su proveedor. Water Tec de México proporciona estos datos de manera informativa, por lo que no se hace responsable del mal uso o mala selección de partes internas por parte del cliente y/o instalador.

* Para suavizadores con válvula AQT-275SM para flujo, pedir informes a su proveedor.

TABLA DE ESPECIFICACIONES - VÁLVULA AQT-275S-NX

Código (tiempo/flujo)	Tamaño Tanque	Válvula (tiempo/flujo)	Resina (Pie³)	Servicio (gpm)	Retrolavado (gpm)	Tanque Salmuera	Capacidad Intercambio Granos	Inyector	DLFC (gpm)	BLFC (gpm)
SYS-SR1-275MME-1054A	10" x 54"	AQT-275S-NX	1.50	12	2.4	18" x 33"	48,000	1	2.4	0.5
SYS-SR1-275MME-1252A	12" x 52"	AQT-275S-NX	1.75	13	3	18" x 33"	56,000	2	3.5	0.5
SYS-SR1-275MME-1354A	13" x 54"	AQT-275S-NX	2.00	18	3.5	18" x 33"	64,000	2	5	1.0
SYS-SR1-275MME-1465A	14" x 65"	AQT-275S-NX	3.0	18.7	4	18" x 40"	96,000	3	5	1.0
SYS-SR1-275MME-1665A	16" x 65"	AQT-275S-NX	4.0	19.3	6	18" x 40"	128,000	4	7	1.0

Las capacidades han sido calculadas en base a una capacidad de 32,000 granos por pie cúbico. Es responsabilidad del cliente, ingeniero y/o instalador verificar si esta capacidad es la que más le conviene o bien, usar algún factor de protección.



Para sistemas de menor tamaño con la válvula AQT-285 es necesario la válvula de salmuera de 3/8". Para más información, contacte a su proveedor. *BLFC, DLFC, inyectores, controles, pistones y otras partes internas* tienen que ser verificados por el cliente y/o instalador para verificar que cumplan con sus necesidades de ingeniería. Para pistones para diferentes aplicaciones consultarlo con su proveedor. Water Tec de México proporciona estos datos de manera informativa, por lo que no se hace responsable del mal uso o mala selección de partes internas por parte del cliente y/o instalador.

* Para suavizadores con válvula AQT-285SM para flujo, pedir informes a su proveedor.



AQUATROL™
Sistemas de Suavización -
AQT-285S-NX

VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Válvula de 1.5"
- Pistón NHWB Opcional
- Sistema Sencillo (1 sola válvula)
- Ciclos de Regeneración Ajustables
- Regeneración Remota
- Relé Auxiliar
- Salida Para Bomba Dosificadora
- Modo Diagnóstico
- Tanques en Fibra de Vidrio Aquatrol
- Garantía de 10 años en Tanques 6"-13"
- Garantía de 5 años en Tanques de 14"-63"
- Transformador de Uso Rudo 24 Volts
- Resina Lista Para Trabajar
- Fácil Crecimiento a Otros Sistemas AQT

CARACTERÍSTICA

Válvula	AQT-285S-NX
Medidor	AQT-285-NXMETER
Flujo Max. Servicio	66 gpm
Flujo Max. Retrolavado	49 gpm
Resina	MED-CAT100
Difusores	Aquatrol
Entrada Difusor	1.96" OD (1 1/2" ced 40)
Control	AQT-NX
Drenaje	1"
Válvula Inyección Salmuera	1/2"
Línea de Salmuera	1/2"
Base de Válvula	4" 8UN

TABLA DE ESPECIFICACIONES - VÁLVULA AQT-285S-NX

Código	Tamaño Tanque	Resina (Pie³)	Grava 1/4" x 1/8" (lbs)	Grava 3/4" x 1/2" (lbs)	Servicio (gpm)	Retrolavado (gpm)	Tanque Salmuera	Capacidad Intercambio Granos	Inyector	DLFC (gpm)	BLFC (gpm)
SYS-SR1-285MME-1665B	16" x 65"	4	75	-	20 - 41	7	24" x 50"	128,000	3C	7	1.2
SYS-SR1-285MME-1865B	18" x 65"	5	100	-	25 - 53	9	24" x 50"	160,000	3C	7	1.2
SYS-SR1-285MME-2162B	21" x 62"	7	50	100	35 - 60	12	24" x 50"	224,000	4C	10	2
SYS-SR1-285MME-2472B	24" x 72"	10	100	150	40 - 66	15	30" x 50"	320,000	5C	15	2
SYS-SR1-285MME-3072B	30" x 72"	15	100	250	45 - 66	25	39" x 48"	480,000	6C	25	4

Las capacidades han sido calculadas en base a una capacidad de 32,000 granos por pie cúbico. Es responsabilidad del cliente, ingeniero y/o instalador verificar si esta capacidad es la que más le conviene o bien, usar algún factor de protección.



AQUATROL™
Sistemas Digitales de Suavización
AQT-290S-NX

VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Válvula de 2"
- Pistón NHWB Opcional
- Sistema Sencillo (1 sola válvula)
- Ciclos de Regeneración Ajustables
- Regeneración Remota
- Relé Auxiliar
- Salida Para Bomba Dosificadora
- Modo Diagnóstico
- Tanques en Fibra de Vidrio Aquatrol
- Garantía de 10 años en Tanques 6"-13"
- Garantía de 5 años en Tanques de 14"-63"
- Transformador de Uso Rudo 24 Volts
- Resina Lista Para Trabajar
- Fácil Crecimiento a Otros Sistemas AQT

CARACTERÍSTICA

Válvula	AQT-290S-NX
Medidor	AQT-290-NXMETER
Flujo Max. Servicio	140 gpm
Flujo Max. Retrolavado	25 gpm
Resina	MED-CAT100
Difusores	Aquatrol
Entrada Difusor	1.96" OD (1 1/2" ced 40)
Control	AQT-NX
Drenaje	3/4"
Válvula Inyección Salmuera	1/2"
Línea de Salmuera	1/2"
Base de Válvula	4" 8UN



Válvula con pistón HWB (Hard Water Bypass). En caso de necesitar pistón NHWB (No Hard Water Bypass) solicitar información con proveedor.

Para más información, contacte a su proveedor. BLFC, DLFC, inyectores, controles, pistones y otras partes internas tienen que ser verificados por el cliente y/o instalador para verificar que cumplan con sus necesidades de ingeniería. Para pistones para diferentes aplicaciones consultarlo con su proveedor. Water Tec de México proporciona estos datos de manera informativa, por lo que no se hace responsable del mal uso o mala selección de partes internas por parte del cliente y/o instalador. Las capacidades han sido calculadas en base a una capacidad de 32,000 granos por pie cúbico. Es responsabilidad del cliente, ingeniero y/o instalador verificar si esta capacidad es la que más le conviene o bien, usar algún factor de protección.

TABLA DE ESPECIFICACIONES - VÁLVULA AQT-290S-NX

Código	Tamaño Tanque	Resina (Pie³)	Grava 1/4" x 1/8" (lbs)	Grava 3/4" x 1/2" (lbs)	Servicio (gpm)	Retrolavado (gpm)	Tanque Salmuera	Capacidad Intercambio Granos	Inyector	DLFC (gpm)	BLFC (gpm)
SYS-SR1-290MME-1665B	16" x 65"	4	40	-	40 - 57	7	24" x 50"	128,000	3C	7	1.2
SYS-SR1-290MME-1865B	18" x 65"	5	50	-	50 - 62	9	24" x 50"	160,000	3C	10	1.2
SYS-SR1-290MME-2162B	21" x 62"	7	70	-	55 - 77	12	24" x 50"	224,000	4C	10	2
SYS-SR1-290MME-2472B	24" x 72"	10	50	50	60 - 95	15	24" x 50"	320,000	5C	15	4
SYS-SR1-290MME-3072B	30" x 72"	15	75	75	75 - 140	25	30" x 50"	480,000	6C	25	4
SYS-SR1-290MME-3672B	36" x 72"	20	150	150	100 - 140	25	39" x 48"	640,000	6C	25	4



Válvula con pistón HWB (Hard Water Bypass). En caso de necesitar pistón NHWB (No Hard Water Bypass) solicitar información con proveedor.

Para más información, contacte a su proveedor. BLFC, DLFC, inyector, controles, pistones y otras partes internas tienen que ser verificados por el cliente y/o instalador para verificar que cumplan con sus necesidades de ingeniería. Para pistones para diferentes aplicaciones consultarlo con su proveedor. Water Tec de México proporciona estos datos de manera informativa, por lo que no se hace responsable del mal uso o mala selección de partes internas por parte del cliente y/o instalador. Las capacidades han sido calculadas en base a una capacidad de 32,000 granos por pie cúbico. Es responsabilidad del cliente, ingeniero y/o instalador verificar si esta capacidad es la que más le conviene o bien, usar algún factor de protección.



AQUATROL™

Sistemas Digitales de Suavización
AQT-315S-NX

VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Válvula de 2"
- Pistón NHWB Opcional
- Sistema Sencillo (1 sola válvula)
- Ciclos de Regeneración Ajustables
- Regeneración Remota
- Relé Auxiliar
- Salida Para Bomba Dosificadora
- Modo Diagnóstico
- Tanques en Fibra de Vidrio Aquatrol
- Garantía de 10 años en Tanques 6"-13"
- Garantía de 5 años en Tanques de 14"-63"
- Transformador de Uso Rudo 24 Volts
- Resina Lista Para Trabajar
- Fácil Crecimiento a Otros Sistemas AQT

CARACTERÍSTICA

Válvula	AQT-315S-NX
Medidor	AQT-315-NXMETER
Flujo Max. Servicio	124 gpm
Flujo Max. Retrolavado	105 gpm
Resina	MED-CAT100
Difusores	Aquatrol
Entrada Difusor	2.49" OD (2" ced 40)
Control	AQT-NX
Drenaje	2"
Válvula Inyección Salmuera	1"
Línea de Salmuera	1"
Base de Válvula	4" 8UN

TABLA DE ESPECIFICACIONES - VÁLVULA AQT-315S-NX

Código	Tamaño Tanque	Resina (Pie³)	Grava 1/4" x 1/8" (lbs)	Grava 3/4" x 1/2" (lbs)	Servicio (gpm)	Retrolavado (gpm)	Tanque Salmuera	Capacidad Intercambio Granos	Inyector	DLFC (gpm)	BLFC (gpm)
SYS-SR1-315MME-2472B	24" x 72"	10	75	75	60-95	15	30" x 50"	320,000	4	20	2
SYS-SR1-315MME-3072B	30" x 72"	15	125	100	75-105	25	30" x 50"	480,000	5	25	5
SYS-SR1-315MME-3672B	36" x 72"	20	150	150	80-110	35	42" x 60"	640,000	6	35	5
SYS-SR1-315MME-4272D	42" x 72"	30	250	200	85-120	50	50" x 60"	960,000	7	50	10
SYS-SR1-315MME-4872D	48" x 72"	40	300	300	100-120	50	50" x 60"	1,280,000	8	70	10



AQUATROL™
Sistemas Digitales de Suavización
AQT-390S-NX

VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Válvula de 3"
- Pistón NHWB Opcional
- Sistema Sencillo (1 sola válvula)
- Ciclos de Regeneración Ajustables
- Regeneración Remota
- Relé Auxiliar
- Salida Para Bomba Dosificadora
- Modo Diagnóstico
- Tanques en Fibra de Vidrio Aquatrol
- Garantía de 10 años en Tanques 6"-13"
- Garantía de 5 años en Tanques de 14"-63"
- Transformador de Uso Rudo 24 Volts
- Resina Lista Para Trabajar
- Fácil Crecimiento a Otros Sistemas AQT

CARACTERÍSTICA

Válvula	AQT-390S-NX
Medidor	AQT-390-NXMETER
Flujo Max. Servicio	325 gpm
Flujo Max. Retrolavado	100 gpm
Resina	MED-CAT100
Difusores	Aquatrol
Entrada Difusor	3.5" OD (3" ced 40)
Control	AQT-NX
Drenaje	2"
Válvula Inyección Salmuera	1"
Línea de Salmuera	1"
Base de Válvula	Brida 6"



Válvula con pistón HWB (Hard Water Bypass). En caso de necesitar pistón NHWB (No Hard Water Bypass) solicitar información con proveedor.

Para más información, contacte a su proveedor. BLFC, DLFC, inyector, controles, pistones y otras partes internas tienen que ser verificados por el cliente y/o instalador para verificar que cumplan con sus necesidades de ingeniería. Para pistones para diferentes aplicaciones consultarlo con su proveedor. Water Tec de México proporciona estos datos de manera informativa, por lo que no se hace responsable del mal uso o mala selección de partes internas por parte del cliente y/o instalador. Las capacidades han sido calculadas en base a una capacidad de 32,000 granos por pie cúbico. Es responsabilidad del cliente, ingeniero y/o instalador verificar si esta capacidad es la que más le conviene o bien, usar algún factor de protección.

TABLA DE ESPECIFICACIONES - VÁLVULA AQT-390S-NX

Código	Tamaño Tanque	Resina (Pie³)	Grava 1/4" x 1/8" (lbs)	Grava 3/4" x 1/2" (lbs)	Servicio (gpm)	Retrolavado (gpm)	Tanque Salmuera	Capacidad Intercambio Granos	Inyector	DLFC (gpm)	BLFC (gpm)
SYS-SR1-390MME-3672D	36" x 72"	20	100	100	185 - 250	35	42" x 60"	640,000	6	35	5
SYS-SR1-390MME-4272D	42" x 72"	30	150	150	200 - 270	50	50" x 60"	960,000	7	50	10
SYS-SR1-390MME-4872D	48" x 72"	40	200	200	205 - 280	65	50" x 60"	1,280,000	8	70	10



Para más información, contacte a su proveedor. *BLFC, DLFC, inyectores, controles, pistones y otras partes internas* tienen que ser verificados por el cliente y/o instalador para verificar que cumplan con sus necesidades de ingeniería. Para pistones para diferentes aplicaciones consultarlo con su proveedor. Water Tec de México proporciona estos datos de manera informativa, por lo que no se hace responsable del mal uso o mala selección de partes internas por parte del cliente y/o instalador. *Las capacidades han sido calculadas en base a una capacidad de 32,000 granos por pie cúbico. Es responsabilidad del cliente ingeniero y/o instalador verificar si esta capacidad es la que más le conviene o bien, usar algún factor de protección.*



AQUATROL™

Sistemas 7 de Suavización
Duplex Alternados -
AQT-290S-NX S-7

VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Válvula de 2"
- Pistón NHWB
- Sistema Alternado
- Ciclos de Regeneración Ajustables
- Regeneración Remota
- Relé Auxiliar
- Salida Para Bomba Dosificadora
- Modo Diagnóstico
- Tanques en Fibra de Vidrio Aquatrol
- Garantía de 10 años en Tanques 6"-13"
- Garantía de 5 años en Tanques de 14"-63"
- Transformador de Uso Rudo 24 Volts
- Resina Lista Para Trabajar
- Fácil Crecimiento a Otros Sistemas AQT

CARACTERÍSTICA

Válvula	AQT-290S-NX
Medidor	AQT-290-NXMETER
Flujo Max. Servicio	140 gpm
Flujo Max. Retrolavado	25 gpm
Resina	MED-CAT100
Difusores	Aquatrol
Entrada Difusor	1.96" OD (1 1/2" ced 40)
Control	AQT-NX
Drenaje	3/4"
Válvula Inyección Salmuera	1/2"
Línea de Salmuera	1/2"
Base de Válvula	4" 8UN

TABLA DE ESPECIFICACIONES - VÁLVULA AQT-290S NX S-7

Código	Tamaño Tanque	Resina Total del Sistema (Pie³)	Grava 1/4" x 1/8" (lbs)	Grava 3/4" x 1/2" (lbs)	Servicio (gpm)	Retrolavado (gpm)	Tanque Salmuera	Capacidad Intercambio Granos x Unidad	Inyector	DLFC (gpm)	BLFC (gpm)
SYS-S7-290MNX-1665B	16" x 65"	8	80	-	40 - 57	7	24" x 50"	128,000	3C	7	1.2
SYS-S7-290MNX-1865B	18" x 65"	10	100	-	50 - 62	9	24" x 50"	160,000	3C	10	1.2
SYS-S7-290MNX-2162B	21" x 62"	14	140	-	55 - 77	12	24" x 50"	224,000	4C	10	2
SYS-S7-290MNX-2472B	24" x 72"	20	100	100	60 - 95	15	24" x 50"	320,000	5C	15	4
SYS-S7-290MNX-3072B	30" x 72"	30	150	150	75 - 140	25	30" x 50"	480,000	6C	25	4
SYS-S7-290MNX-3672B	36" x 72"	40	300	300	100 - 140	25	39" x 48"	640,000	6C	25	4

Nota importante: Para sistemas 7 con válvulas AQT-275, AQT285 y AQT-315, pedir información a su proveedor Water Tec de México.



AQUATROL™

Sistemas 7 de Suavización
Duplex Alternados -
AQT-390S-NX S-7

VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Válvula de 3"
- Pistón NHWB
- Sistema Alternado
- Ciclos de Regeneración Ajustables
- Regeneración Remota
- Relé Auxiliar
- Salida Para Bomba Dosificadora
- Modo Diagnóstico
- Tanques en Fibra de Vidrio Aquatrol
- Garantía de 10 años en Tanques 6"-13"
- Garantía de 5 años en Tanques de 14"-63"
- Transformador de Uso Rudo 24 Volts
- Resina Lista Para Trabajar
- Fácil Crecimiento a Otros Sistemas AQT

CARACTERÍSTICA

Válvula	AQT-390S-NX
Medidor	AQT-390-NXMETER
Flujo Max. Servicio	325 gpm
Flujo Max. Retrolavado	100 gpm
Resina	MED-CAT100
Difusores	Aquatrol
Entrada Difusor	3.5" OD (3" ced 40)
Control	AQT-NX
Drenaje	2"
Válvula Inyección Salmuera	1"
Línea de Salmuera	1"
Base de Válvula	Brida 6"



Para más información, contacte a su proveedor. *BLFC, DLFC, inyector, controles, pistones y otras partes* internas tienen que ser verificados por el cliente y/o instalador para verificar que cumplan con sus necesidades de ingeniería. Para pistones para diferentes aplicaciones consultarlo con su proveedor. Water Tec de México proporciona estos datos de manera informativa, por lo que no se hace responsable del mal uso o mala selección de partes internas por parte del cliente y/o instalador. *Las capacidades han sido calculadas en base a una capacidad de 32,000 granos por pie cúbico. Es responsabilidad del cliente ingeniero y/o instalador verificar si esta capacidad es la que más le conviene o bien, usar algún factor de protección.*

TABLA DE ESPECIFICACIONES - VÁLVULA AQT-390S NX S-7

Código	Tamaño Tanque	Resina Total Sistema (Pie³)	Grava 1/4" x 1/8" (lbs)	Grava 3/4" x 1/2" (lbs)	Servicio (gpm)	Retrolavado (gpm)	Tanque Salmuera	Capacidad Intercambio Granos x Unidad	Inyector	DLFC (gpm)	BLFC (gpm)
SYS-S7-390MNX-3672B	36" x 72"	40	200	200	185 - 250	35	30" x 50"	640,000	6	35	5
SYS-S7-390MNX-4272B	42" x 72"	60	300	300	200 - 270	50	30" x 50"	960,000	7	50	10
SYS-S7-390MNX-4872B	48" x 72"	80	400	400	205 - 280	65	30" x 50"	1,280,000	8	70	10

Nota importante: Para sistemas 7 con válvulas AQT-275, AQT285 y AQT-315, pedir información a su proveedor Water Tec de México.

FLECK®

Sistemas de Suavización
Twin Alternados - SERIE 9000



VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Válvula Twin Alternada de 3/4"-1"
- Material: Bronce
- Control electromecánico
- Opción de rango extendido
- Tanques Aquatrol
- Resina Aquatrol lista para trabajar
- Medidor incluido

CARACTERÍSTICA

Válvula	9000
Tanque	Aquatrol
Flujo Max. Servicio	18-20 gpm
Flujo Max. Retrolavado	9 gpm
Resina	MED-CAT100
Difusores	Aquatrol
Entrada Difusor	1.05" OD
Control	Mecánico
Drenaje	1/2"
Válvula Inyección Salmuera	1600
Línea de Salmuera	3/8"
Base de Válvula	2.5" - 8 NPSM

RANGO EXTENDIDO

- Opción de rango extendido; preguntar a su distribuidor Water Tec



TABLA DE ESPECIFICACIONES - VÁLVULA FLECK® 9000

Código	Tamaño Tanque	Válvula	Resina por Tanque (Pie³)	Servicio (gpm)	Retrolavado (gpm)	Tanque Salmuera	Capacidad Intercambio Granos x Unidad	Inyector	DLFC (gpm)	BLFC (gpm)
SYS-SR1-F90MME-1252A	12" x 52"	9000	2	15 - 21	3.5	18" x 40"	64,000	2	3.5	1
SYS-SR1-F90MME-1354A	13" x 54"	9000	2.5	15 - 21	4	18" x 40"	80,000	2	4	1
SYS-SR1-F90MME-1465A	14" x 65"	9000	3	17 - 22	5	18" x 40"	96,000	3	5	1
SYS-SR1-F90MME-1665A	16" x 65"	9000	4	17 - 24	7	18" x 40"	128,000	3	7	1

Para más información, contacte a su proveedor. BLFC, DLFC, inyector, controles, pistones y otras partes internas tienen que ser verificados por el cliente y/o instalador para verificar que cumplan con sus necesidades de ingeniería. Para pistones para diferentes aplicaciones consultarlo con su proveedor. Water Tec de México proporciona estos datos de manera informativa, por lo que no se hace responsable del mal uso o mala selección de partes internas por parte del cliente y/o instalador. Las capacidades han sido calculadas en base a una capacidad de 32,000 granos por pie cúbico. Es responsabilidad del cliente, ingeniero y/o instalador verificar si esta capacidad es la que más le conviene o bien, usar algún factor de protección.



FLECK®
Sistemas de Suavización
Twin Alternados - SERIE 9100

VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Válvula Twin Alternada de 3/4"-1"
- Material: Polímero
- Control electrónico
- Opción de rango extendido
- Tanques Aquatrol
- Resina Aquatrol lista para trabajar
- Medidor incluido

CARACTERÍSTICA

Válvula	9100
Tanque	Aquatrol
Flujo Max. Servicio	18-20 gpm
Flujo Max. Retrolavado	9 gpm
Resina	MED-CAT100
Difusores	Aquatrol
Entrada Difusor	1.05" OD
Control	Electrónico
Drenaje	1/2"
Válvula Inyección Salmuera	1600
Línea de Salmuera	3/8"
Base de Válvula	2.5" - 8 NPSM

RANGO EXTENDIDO

- Opción de rango extendido; preguntar a su distribuidor Water Tec



TABLA DE ESPECIFICACIONES - VÁLVULA FLECK® 9100 SXT

Código	Tamaño Tanque	Válvula	Resina por Tanque (Pie³)	Servicio (gpm)	Retrolavado (gpm)	Tanque Salmuera	Capacidad Intercambio Granos x Unidad	Inyector	DLFC (gpm)	BLFC (gpm)
SYS-SR1-F91SXT-1054A	10" x 54"	9100	1.5	14 - 21	2.2	18" x 40"	48,000	2	2.4	0.5
SYS-SR1-F91SXT-1252A	12" x 52"	9100	2	15 - 21	3.5	18" x 40"	64,000	2	3.5	1
SYS-SR1-F91SXT-1354A	13" x 54"	9100	2.5	15 - 21	4	18" x 40"	80,000	2	4	1
SYS-SR1-F91SXT-1465A	14" x 65"	9100	3	17-22	5	18" x 40"	96,000	3	5	1
SYS-SR1-F91SXT-1665A	16" x 65"	9100	4	18-24	7	18" x 40"	128,000	3	7	1

Para más información, contacte a su proveedor. BLFC, DLFC, inyector, controles, pistones y otras partes internas tienen que ser verificados por el cliente y/o instalador para verificar que cumplan con sus necesidades de ingeniería. Para pistones para diferentes aplicaciones consultarlo con su proveedor. Water Tec de México proporciona estos datos de manera informativa, por lo que no se hace responsable del mal uso o mala selección de partes internas por parte del cliente y/o instalador. Las capacidades han sido calculadas en base a una capacidad de 32,000 granos por pie cúbico. Es responsabilidad del cliente, ingeniero y/o instalador verificar si esta capacidad es la que más le conviene o bien, usar algún factor de protección.

FLECK®

Sistemas de Suavización
Twin Alternados - SERIE 9500



VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Válvula Twin Alternada de 1.5"
- Material: Bronce
- Control electrónico
- Opción de rango extendido
- Tanques Aquatrol
- Resina Aquatrol lista para trabajar
- Medidor incluido

CARACTERÍSTICA

Válvula	9500
Tanque	Aquatrol
Flujo Max. Servicio	38 gpm
Flujo Max. Retrolavado	16 gpm
Resina	MED-CAT100
Difusores	Aquatrol
Entrada Difusor	1.9" OD
Control	Electrónico
Drenaje	1"
Válvula Inyección Salmuera	1700
Línea de Salmuera	1/2"
Base de Válvula	4" - 8 UN



RANGO EXTENDIDO

- Opción de rango extendido; preguntar a su distribuidor Water Tec

TABLA DE ESPECIFICACIONES - VÁLVULA FLECK® 9500 SXT

Código	Tamaño Tanque	Válvula	Resina por Tanque (Pie³)	Servicio (gpm)	Retrolavado (gpm)	Tanque Salmuera	Capacidad Intercambio Granos x Unidad	Inyector	DLFC (gpm)	BLFC (gpm)
SYS-SR1-F95SXT-1465B	14" x 65"	9500	3	14 - 21	5	18" x 40"	96,000	3C	8	1.2
SYS-SR1-F95SXT-1665B	16" x 65"	9500	4	15 - 21	7	24" x 50"	128,000	3C	8	1.2
SYS-SR1-F95SXT-1865B	18" x 65"	9500	5	15 - 21	10	24" x 50"	160,000	3C	9	1.5
SYS-SR1-F95SXT-2162B	21" x 62"	9500	7	17 - 22	12	24" x 50"	224,000	4C	10	2
SYS-SR1-F95SXT-2472B	24" x 72"	9500	10	17 - 24	15	30" x 50"	320,000	5C	15	2

Para más información, contacte a su proveedor. BLFC, DLFC, inyector, controles, pistones y otras partes internas tienen que ser verificados por el cliente y/o instalador para verificar que cumplan con sus necesidades de ingeniería. Para pistones para diferentes aplicaciones consultarlo con su proveedor. Water Tec de México proporciona estos datos de manera informativa, por lo que no se hace responsable del mal uso o mala selección de partes internas por parte del cliente y/o instalador. Las capacidades han sido calculadas en base a una capacidad de 32,000 granos por pie cúbico. Es responsabilidad del cliente, ingeniero y/o instalador verificar si esta capacidad es la que más le conviene o bien, usar algún factor de protección.



CLACK®
Sistemas de Suavización Twin -
SERIE WS1EI

VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Válvula Twin Alternada de 3/4"-1.5"
- Material: Noryl
- Control electrónico
- Tanques Aquatrol
- Resina Aquatrol lista para trabajar
- Medidor incluido
- Alarma de nivel de sal bajo
- Batería de Litio para 8 horas
- Regeneración 6 ciclos

CARACTERÍSTICA

Válvula	WS1EI
Tanque	Aquatrol
Flujo Max. Servicio	28 gpm
Flujo Max. Retrolavado	15 gpm
Resina	MED-CAT100E
Difusores	Aquatrol
Entrada Difusor	1.05" OD
Control	Electrónico
Drenaje	3/4" - 1"
Válvula Inyección Salmuera	1600
Línea de Salmuera	3/8"
Base de Válvula	2.5" - 8 NPSM



TABLA DE ESPECIFICACIONES - VÁLVULA CLACK® WS1EI

Código	Tamaño Tanque	Válvula	Resina por Tanque	Servicio (gpm)	Retrolavado (gpm)	Tanque Salmuera	Capacidad Intercambio Granos x Unidad	Inyector	DLFC (gpm)	BLFC (gpm)
SYS-SR1-WS1EI-1054A	10" x 54"	WS1EI	1.5	7.4	2.6	18" x 33"	48,000	Blanco	2.7	0.5
SYS-SR1-WS1EI-1252A	12" x 52"	WS1EI	1.75	10.0	4.2	18" x 33"	64,000	Azul	4.2	0.5
SYS-SR1-WS1EI-1354A	13" x 54"	WS1EI	2	12.4	4.5	18" x 33"	80,000	Amarillo	5.3	0.5
SYS-SR1-WS1EI-1465A	14" x 65"	WS1EI	3	15.1	5.3	18" x 40"	96,000	Verde	5.3	0.5
SYS-SR1-WS1EI-1665A	16" x 65"	WS1EI	4	19.8	6.5	18" x 40"	128,000	Naranja	6.5	0.5
SYS-SR1-WS1EI-1865A	18" x 65"	WS1EI	5	21.1	9	24" X 50"	160,000	Azul Claro	9	0.5
SYS-SR1-WS1EI-2162A	21" x 62"	WS1EI	7	21.1	12.9	24" X 50"	224,000	Verde Claro	13	0.5

Para más información, contacte a su proveedor. BLFC, DLFC, inyector, controles, pistones y otras partes internas tienen que ser verificados por el cliente y/o instalador para verificar que cumplan con sus necesidades de ingeniería. Para pistones para diferentes aplicaciones consultarlo con su proveedor. Water Tec de México proporciona estos datos de manera informativa, por lo que no se hace responsable del mal uso o mala selección de partes internas por parte del cliente y/o instalador. Las capacidades han sido calculadas en base a una capacidad de 32,000 granos por pie cúbico. Es responsabilidad del cliente, ingeniero y/o instalador verificar si esta capacidad es la que más le conviene o bien, usar algún factor de protección.



CLACK®
Sistemas de Suavización Twin -
SERIE WS1CI

VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Válvula Twin Alternada de 3/4"-1.5"
- Material: Noryl
- Control electrónico
- Tanques Aquatrol
- Resina Aquatrol lista para trabajar
- Medidor incluido
- Alarma de nivel de sal bajo
- Batería de Litio para 8 horas
- Regeneración 9 ciclos

CARACTERÍSTICA

Válvula	WS1CI
Tanque	Aquatrol
Flujo Max. Servicio	28 gpm
Flujo Max. Retrolavado	15 gpm
Resina	MED-CAT100E
Difusores	Aquatrol
Entrada Difusor	1.05" OD
Control	Electrónico
Drenaje	3/4" - 1"
Válvula Inyección Salmuera	1600
Línea de Salmuera	3/8"
Base de Válvula	2.5" - 8 NPSM



TABLA DE ESPECIFICACIONES - VÁLVULA CLACK® WS1CI

Código	Tamaño Tanque	Válvula	Resina por Tanque	Servicio (gpm)	Retrolavado (gpm)	Tanque Salmuera	Capacidad Intercambio Granos x Unidad	Inyector	DLFC (gpm)	BLFC (gpm)
SYS-SR1-WS1CI-1054A	10" x 54"	WS1CI	1.5	7.4	2.6	18" x 33"	48,000	Blanco	2.7	0.5
SYS-SR1-WS1CI-1252A	12" x 52"	WS1CI	1.75	10.0	4.2	18" x 33"	64,000	Azul	4.2	0.5
SYS-SR1-WS1CI-1354A	13" x 54"	WS1CI	2	12.4	4.5	18" x 33"	80,000	Amarillo	5.3	0.5
SYS-SR1-WS1CI-1465A	14" x 65"	WS1CI	3	15.1	5.3	18" x 40"	96,000	Verde	5.3	0.5
SYS-SR1-WS1CI-1665A	16" x 65"	WS1CI	4	19.8	6.5	18" x 40"	128,000	Naranja	6.5	0.5
SYS-SR1-WS1CI-1865A	18" x 65"	WS1CI	5	21.1	9	24" X 50"	160,000	Azul Claro	9	0.5
SYS-SR1-WS1CI-2162A	21" x 62"	WS1CI	7	21.1	12.9	24" X 50"	224,000	Verde Claro	13	0.5

Para más información, contacte a su proveedor. BLFC, DLFC, inyector, controles, pistones y otras partes internas tienen que ser verificados por el cliente y/o instalador para verificar que cumplan con sus necesidades de ingeniería. Para pistones para diferentes aplicaciones consultarlo con su proveedor. Water Tec de México proporciona estos datos de manera informativa, por lo que no se hace responsable del mal uso o mala selección de partes internas por parte del cliente y/o instalador. Las capacidades han sido calculadas en base a una capacidad de 32,000 granos por pie cúbico. Es responsabilidad del cliente, ingeniero y/o instalador verificar si esta capacidad es la que más le conviene o bien, usar algún factor de protección.

CONDICIONES DE VENTA:

Reglamento que rige los términos y condiciones que establece la relación comercial entre la empresa WATER TEC DE MEXICO, S.A. DE C.V., en lo sucesivo denominada como ("Compañía"), y el cliente ("Comprador"), para la distribución y venta de equipo para tratamiento de agua.

DECLARACIONES:

Manifiesta "Compañía" ser una sociedad mercantil mexicana, legalmente constituida y con domicilio ubicado en Lateral del Periférico Norte número 925, Parque Industrial Belenes Norte, en Zapopan, Jalisco, con número telefónico (33) 36564451 y correo electrónico ventas@watertec.com.mx.

Manifiesta el "Comprador" tener capacidad para contratar y obligarse a lo dicho por las presentes políticas, como en derecho corresponde.

CLÁUSULAS:**PRIMERA - TÉRMINOS Y CONDICIONES**

A través del presente documento que el "Comprador" acepta en este acto, se establecen los términos y condiciones mediante los cuales se realiza la venta de los productos que "Compañía" ofrece a el "Comprador", proporcionando para dicha venta, en su caso, catálogos descriptivos, listas de precios, cotizaciones, fichas técnicas, y sugerencias a diseño de proyectos, entre otras.

SEGUNDA - DISTRIBUCIÓN

"Compañía", se reserva el derecho de seleccionar a las empresas encargadas para la distribución y venta de sus equipos y productos, por lo que toda empresa interesada en ser considerada como "Comprador", debe llenar una solicitud y cumplir con todos los lineamientos requeridos por "Compañía", con la finalidad de que le sea asignado un número de cliente. "Compañía" se reserva el derecho de negar la distribución a la empresa que no cumpla con los requisitos establecidos.

TERCERA - NÚMERO DE CLIENTE

Para efectos de obtener la distribución para la venta de los equipos y productos de "Compañía", el "Comprador" deberá, previa aprobación, haber obtenido un número de cliente. Para lo cual, el "Comprador" está obligado a acreditar que es una empresa legalmente establecida de conformidad con las leyes mexicanas.

Son requisitos para obtener su número de cliente:

Persona Física:

- Identificación oficial con fotografía.
- Alta ante la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, como proveedor de equipos para tratamiento de agua y/o piscina y acreditarlo con copias del formato R1 o R2.
- Comprobante de domicilio.
- En caso de que el Alta de hacienda no contemple el giro de proveedor de equipos para tratamiento de agua y/o piscina, deberá extenderse una carta en la cual se exprese que el giro al que se dedica es el de proveedor de equipos para tratamiento de agua y/o piscina.
- Solicitud de "Comprador" debidamente elaborada y firmada.

Persona Moral:

- Acta constitutiva; el objeto social deberá indicar que la sociedad puede dedicarse a la proveeduría de equipos para tratamiento de agua y/o piscina.
- Documento que acredite las facultades del representante legal.
- Identificación oficial con fotografía, del representante legal.
- Alta ante la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, como proveedor de equipos para tratamiento de agua y/o piscina y acreditarlo con copias del formato R1 o R2.
- Comprobante de domicilio.
- En caso de que el Alta de hacienda no contemple el giro de proveedor de equipos para tratamiento de agua y/o piscina, deberá extenderse una carta en la cual se exprese que el giro al que se dedica es el de proveedor de equipos para tratamiento de agua y/o piscina.
- Solicitud de "Comprador" debidamente elaborada y firmada.

En caso de no cumplir con alguno de estos requisitos, no se otorgará la distribución.

El tiempo estimado para la autorización y obtención del número de cliente, será de 24 a 48 horas, a partir de que "Compañía" haya obtenido del "Comprador" la totalidad de la información solicitada y se haya acusado el recibo de esta información. El "Comprador" será notificado por escrito cuando su cuenta haya sido dada de alta en el sistema.

CUARTA - DOMICILIO

Para todos los efectos legales y comerciales a que haya lugar, "Compañía" tendrá como domicilio del "Comprador", el que éste en su momento le haya proporcionado en su hoja de información general y acreditado mediante el formato R1 o R2, por lo que si por algún motivo el "Comprador" cambiara de domicilio o razón social deberá de notificar a "Compañía" su nuevo nombre o domicilio fiscal, debiéndose realizar el addendum correspondiente, al contrato y debiendo cumplir con los requisitos de documentos estipulados en la cláusula tercera.

QUINTA - ORDENES DE COMPRA

"Compañía" se reserva el derecho de aceptar o negociar cualquier orden de compra, e incluso cancelarla si no se cumplen con los términos y condiciones establecidos en el presente documento, las cuales deben ser considerados como parte integral de todas las órdenes de compra.

Los incumplimientos en los pagos de las órdenes de compra, el mal manejo del crédito otorgado, la inadecuada calificación del mismo, afectan las posteriores órdenes de compra generadas por el "Comprador". Al "Comprador" que tenga cuentas vencidas o pagos retrasados de anteriores órdenes de compra, no se le autorizara ninguna orden de compra hasta llegar a un arreglo de pago con el departamento de crédito de "Compañía".

Asimismo "Compañía", se reserva el derecho de aplicar las cantidades entregadas por el "Comprador", en anticipo de órdenes de compra posteriores, o pago de otras órdenes de compra, a cualquier adeudo pendiente, interés moratorio o saldo insoluto.

Cualquier deuda generada por una Orden de Compra o factura no pagada, causa el 2% (dos por ciento) mensual sobre saldos insolutos.

SEXTA - CANCELACIÓN O MODIFICACIONES EN LAS ORDENES DE COMPRA

Todas las órdenes de compra serán procesadas en la orden que sean recibidas. Después de recibida una orden de compra y que ésta se encuentre en proceso o en etapa de producción, únicamente podrá ser cancelada dentro de las 24 horas siguientes de haber sido generada. Dicha cancelación está sujeta a la aceptación por parte de "Compañía".

Si transcurrido el término mencionado, el "Comprador" desea cancelar su orden de compra, deberá cubrir el 10% del valor de la mercancía por concepto de gastos incurridos en la generación de la orden de compra antes y después de la cancelación por parte del "Comprador" incluyendo, sin estar limitado a, el monto equivalente al costo de materiales, mano de obra, procesos administrativos, trabajo de ingeniería, trabajo en proceso, y cualquier otro compromiso adquirido por la "Compañía" relacionado con dicha orden de compra, más un porcentaje razonable de utilidad basado en el monto de dichos gastos. A partir de la fecha de notificación por escrito del deseo del "Comprador" de cancelar dicha orden de compra, la "Compañía" hará un esfuerzo razonable para minimizar el monto de dichos gastos. Cualquier cambio que se realice de la orden de compra durante el proceso, es susceptible de generar modificaciones en el tiempo de entrega, sin responsabilidad de "Compañía".

SÉPTIMA - FABRICACIÓN DE EQUIPOS ESPECIALES O PRODUCTOS QUE NO SON DE LÍNEA

Todos los equipos de fabricación especial o que no sean de línea y que sean solicitados por el "Comprador" según su diseño, están sujetos a los términos y condiciones detallados en la cotización expedida por "Compañía", requiriendo como mínimo un 50% (cincuenta por ciento) de anticipo o más, según el costo del equipo. En caso de cancelación de una orden de compra de este tipo, se retendrá del anticipo el 25% (veinticinco por ciento).

OCTAVA - PRECIOS

Los precios de lista son de mayoreo y a caja cerrada, en su caso. Todos los equipos, productos o materiales que sean cotizados se venderán a los precios vigentes a la hora de que sea solicitada la orden. "Compañía" se reserva el derecho a cambiar la lista de precios en cualquier momento, sin estar obligada a notificar ni rectificar el material impreso en su página electrónica o la lista de precios. Los precios de los equipos distribuidos por "Compañía", que se encuentren en algún catálogo o lista son exclusivamente para el "Comprador" autorizado por "Compañía" y no para particulares. Los descuentos aplicables se determinarán de acuerdo al consumo promedio efectuado por cada "Comprador".

El equipo o productos solicitados, no serán entregados por "Compañía" al "Comprador" hasta que el pago haya sido recibido a satisfacción, siendo necesario para la confirmación del pago, el envío del comprobante que demuestre de manera fehaciente el pago realizado.

NOVENA - GASTOS DE ENVÍO

Todos los envíos son LAB (FOB, LIBRE A BORDO) en la sucursal en que el equipo o producto se encuentre en existencia, los costos de flete son responsabilidad del "Comprador". Los cobros de envío de flete pre-pago serán cobrados al "Comprador", a través de una nota de cargo.

DÉCIMA - TRANSPORTE Y ENVÍOS

La mercancía será enviada por las empresas de paquetería indicada por el "Comprador" de acuerdo a la zona que corresponda. La responsabilidad de "Compañía" termina al momento en que el equipo o producto sea entregado a la transportista, al "Comprador" o a su representante, por lo que "Compañía" no se hace responsable por los daños ocasionados en el equipo o mercancía después de haber sido entregada.

Los equipos, productos o materiales solicitados por orden de compra, serán enviados por "Compañía" a más tardar, al cuarto día hábil de recibida la orden de compra y se haya confirmado la existencia de los mismos.

En el caso de órdenes de compra relacionadas con fabricación de equipos o de productos que no son de línea, especiales, voluminosos o bien que en el momento de haberse generado la orden de compra, no se encuentren en inventario, "Compañía" extenderá el tiempo de entrega por el tiempo necesario para realizarla. "Compañía" no se responsabiliza por caso fortuito o fuerza mayor que impida la entrega o retrase la misma.

El "Comprador" con órdenes de compra o facturas vencidas o retraso en el pago de las mismas, no se les autorizara ningún envío hasta llegar a un arreglo de pago con el departamento de crédito de "Compañía". En cualquier caso "Compañía" no aceptara cancelaciones de orden de compra por retrasos generados por cualquier motivo.

DÉCIMA PRIMERA - COBRANZA

Todo equipo, producto o materiales solicitados y facturados serán liquidados al contado. Salvo que se cuente con una línea de crédito la cual este vigente y sin adeudos o se haya determinado otro tipo de convenio. Se hará un cobro de \$25.00 USD (veinticinco dólares) mensuales, por gastos administrativos y manejo de cuenta, en caso de mora.

Toda factura emitida, debe ser cubierta en su totalidad. Toda factura que se pague con cheque salvo buen cobro, se hará efectivo en su momento. En caso de que el cheque con que se pague la mercancía, sea devuelto por la institución bancaria, se hará un cargo por \$25.00 USD (veinticinco dólares). Además, no se surtirán nuevas órdenes de compra, hasta no haber pagado la factura por la mercancía anteriormente entregada.

Los adeudos no cubiertos, causaran un interés de 2% mensual. En caso de mora en el pago de cualquier factura u orden de compra, el "Comprador" pagara los gastos de cobranza, y costas judiciales en su caso.

DÉCIMA SEGUNDA - LÍNEA DE CRÉDITO

A la firma del contrato y aceptación del mismo, todas las compras que el "Comprador" realice, serán al contado, sin excepción.

Cualquier compra al contado que se realice, deberá ser por un mínimo de \$25.00 USD (veinticinco dólares). En el caso de compras a crédito, el mínimo de compra será por \$75.00 USD (setenta y cinco dólares).

El mínimo promedio mensual de compra en el caso de crédito, es por la cantidad de \$1,000.00 USD (mil dólares). El mínimo promedio mensual de compra en el caso de pagos de contado, es por la cantidad de \$500.00 USD (quinientos dólares).

Para establecer una línea de crédito con "Compañía", el "Comprador" deberá de cumplir con todos los requisitos de una línea de contado, más un análisis de crédito completo, el cual deberá ser calificado por personal de "Compañía". Esto incluye información sobre la solvencia económica del "Comprador", información sobre sus proveedores y su banco. El tiempo para la autorización de la cuenta dependerá del tiempo que demore la verificación de las referencias proporcionadas. El "Comprador" será notificado cuando su crédito sea aprobado. Las líneas de crédito deben ser pagadas en su totalidad al finalizar el plazo que haya sido autorizado por "Compañía".

Hasta no haber sido aprobada la línea de crédito, todas las compras serán de contado. "Compañía" se reserva el derecho a no proporcionar crédito a cuentas internacionales o al "Comprador" que del análisis de crédito realizado, resulten no ser sujetos del mismo.

DÉCIMA TERCERA - TÉRMINOS DE PAGO

Es responsabilidad del "Comprador", la comprobación de los pagos realizados a "Compañía", pudiéndose hacer este mediante el envío comprobatorio de la transferencia bancaria o ficha de depósito correspondiente.

Los términos de pago en las cuentas de crédito son de 15, 20, y 30 días naturales y causaran un cargo del 2% (dos por ciento) mensual sobre saldos insolutos. Los pagos que se hagan directamente a las cuentas bancarias de "Compañía" deberán hacerse con el número de cliente proporcionado al "Comprador". Las facturas deberán ser pagadas mediante transferencia bancaria en las cuentas que en su momento proporcione "Compañía" o en casos especiales mediante la expedición de cheque nominativo.

Todos los pagos realizados serán considerados por "Compañía" como realizados, en el momento en que sean recibidos, a menos que se haya dado otro termino especial.

No se acepta el pago en dólares en efectivo, únicamente se aceptan transferencias o expedición de cheques en dólares.

DÉCIMA CUARTA - MERCANCÍA DAÑADA O EXTRAVIADA

"Compañía" no se hace responsable por daño o pérdida que pudieran ocurrir durante el envío de la mercancía, cualquiera que sea el envío, por lo que el "Comprador" será el responsable por el daño o extravío de la mercancía durante el envío. En virtud de lo anterior, "Compañía" no autoriza el reemplazo de equipos por esta razón. Asimismo, la devolución de productos no será autorizada por esta causa. Es responsabilidad del "Comprador", el seguimiento de este tipo de casos, con el servicio de transporte o paquetería correspondiente.

DÉCIMA QUINTA - AUTORIZACIÓN PARA DEVOLUCIÓN DE PRODUCTOS

Toda devolución de mercancía tendrá un cargo del 20% (veinte por ciento) del valor total de la mercancía devuelta. Ninguna mercancía podrá ser devuelta sin previa autorización de "Compañía".

"Comprador" tiene 15 días normales para devolver mercancía sin cargo por devolución. Devoluciones hechas después de 15 días serán sujetas a cargos por devolución. Productos devueltos a "Compañía" después de 90 días de la fecha de facturación no serán aceptadas. Devoluciones autorizadas serán pagadas en forma de Nota de Crédito a su cuenta. Reembolso en forma de Cheque, Transferencia o Dinero en Efectivo no son permitidas.

En caso de que la devolución haya sido autorizada, el "Comprador" deberá contactar a "Compañía" con su sucursal de atención para obtener un número RGA (número de autorización para regreso) independientemente de que en su momento se haga entrega de instructivos especiales para devolución de mercancía.

Una vez autorizada la devolución se tendrá hasta un periodo de 10 días naturales a partir de esta, para devolver la mercancía. Transcurrido este término no se aceptara la mercancía y el "Comprador" deberá realizar el pago de la factura dentro de los términos de pago, de acuerdo al precio de lista. Las órdenes especiales no se encuentran sujetas a devolución. El flete/envío será pre-pagado por el "Comprador". Algunas condiciones adicionales podrán aplicar según el caso en concreto.

DÉCIMA SEXTA - GARANTÍA

"Compañía" y sus fabricantes se reservan el derecho de reparar o reemplazar mercancía defectuosa únicamente. Cualquier artículo devuelto para consideración de garantía sin previa autorización será rechazado, aun cuando el flete haya sido pagado por el "Comprador". El "Comprador" deberá de ponerse en contacto con el personal de "Compañía" para que le sea asignado un número RGA (número de autorización para el regreso). La "Compañía" otorga las garantías de los productos que comercializa sujeto al cumplimiento de las políticas de garantía establecida por el fabricante y solo cuando los productos hayan sido correctamente instalados, operados y utilizados de acuerdo a las especificaciones, limitaciones y dentro del periodo de garantía establecido por el fabricante.

En ningún momento, la "Compañía" será responsable por el costo de mano de obra o de cualquier otro costo en el que incurra el "Comprador" al remover, reinstalar o alterar cualquier parte del producto que sea enviado a la "Compañía" para su reparación o cambio. La responsabilidad de la "Compañía" es limitada expresamente a reparar o reemplazar, a su discreción y libre de cargos al "Comprador" original, cualquier parte de cualquiera de sus productos en que se pruebe estar defectuoso en mano de obra o material. El "Comprador" deberá informar por escrito a la "Compañía" sobre tal supuesto en un plazo de 10 días naturales de ocurrida la falla. Fuera de lo anteriormente estipulado, la "Compañía", sus suplidores y fabricantes no será responsable ante el "Comprador" ni ante cualquier otro tercer partido, en ningún caso, por razón de danos consecuenciales, incidentales o especiales, provocados por o en cualquier manera relacionados con el producto, su diseño, su uso o imposibilidad de uso, incluyendo, sin estar limitado a, remover, reinstalar o alterar el producto, la transportación del producto desde y hasta la sucursal de servicio y/o danos consecuenciales o incidentales.

Si la mercancía es enviada para su reemplazo o reparación durante el periodo de pre-garantía y los productos garantizados son reparables, una vez realizada la reparación o reemplazo, el producto será devuelto con cargo de flete a "Compañía" y la pre-garantía será facturada a la cuenta del "Comprador". Pre-Garantía se designara como el lapso de tiempo transcurrido para la evaluación de producto para determinar si alguna garantía es aplicable.

Si el producto garantizado no es susceptible de reparación, será reemplazado o bien se hará la nota de crédito correspondiente. En caso de no aplicar garantía, todos los gastos incurridos, serán cargados a la cuenta del "Comprador". Todas las garantías por defecto de fabricación, están sujetas al dictamen del fabricante.

DÉCIMA SÉPTIMA - QUEJAS

El "Comprador" deberá reportar cualquier anomalía o inconformidad en el total de la mercancía facturada, la cual podrá realizarse vía correo electrónico, con acuse de recibo a ventas@watertec.com.mx, dentro de los 10 días naturales posteriores a la fecha de facturación.

DÉCIMA OCTAVA - CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR

"Compañía" no es responsable por retrasos relacionados con caso fortuito o fuerza mayor, tales como, huelgas, incendio, inundación, guerra o cualquier otro concepto considerado como caso fortuito o fuerza mayor en el derecho positivo mexicano.

DÉCIMA NOVENA - CONFIDENCIALIDAD EN LA INFORMACIÓN

Toda la información que el "Comprador" entregue a "Compañía", será tratada como confidencial y por ende como datos personales sensibles, de conformidad con lo dispuesto por la LEY FEDERAL DE PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES EN POSESIÓN DE LOS PARTICULARES publicada en el Diario Oficial de la Federación el 5 de julio de 2010.

VIGÉSIMA - JURISDICCIÓN Y COMPETENCIA

Para la interpretación y cumplimiento de las presentes políticas, las partes convienen que serán aplicables las leyes de los Estados Unidos Mexicanos y se someten expresa e irrevocablemente a la jurisdicción de los tribunales competentes ubicados en la ciudad de Guadalajara, Jalisco, renunciando de manera expresa e irrevocable a cualquier otra jurisdicción que pudiese corresponderles por razón de su domicilio presente o futuro o por cualquier otra razón.



ESTADO DE MÉXICO

Alce Blanco 43
Fraccionamiento Industrial Alce Blanco
Naucalpan, Edo. de México, C.P. 53370

Tels: (55) 5357-1352, 5357-0890
Fax: (55) 5358-7715
mexicodf@watertec.com.mx

GUADALAJARA (Matriz)

Calle 32 No. 2670
Col. Zona Industrial Guadalajara
Guadalajara, Jal., C.P. 44940

Tels: (33) 3656-4451, 3656-4080
Fax: (33) 3656-4534
guadalajara@watertec.com.mx

HERMOSILLO

Bld. Solidaridad 860
Col. Las Villas
Hermosillo, Son., C.P. 83280

Tels: (662) 208-0520 al 22
Fax: (662) 208-0523
hermosillo@watertec.com.mx

MONTERREY

Carlos Russeu 549
Parque Industrial Milimex
Apodaca, N.L., C.P. 66600

Tels: (81) 8369-3594, 8369-3595
Fax: (81) 8369-3635
monterrey@watertec.com.mx

TIJUANA

Sebastián Vizcaíno 417-C
Garita de Otay
Tijuana, B.C., C.P. 22509

Tel: (664) 250-0820
Tel: (664) 250-0870
tijuana@watertec.com.mx

