



AQSI

Improving Water, Improving the World

CATÁLOGO DE VÁLVULAS Y SISTEMAS

contacto@aqsi.com.mx
juan@aqsi.com.mx
Tel: 33.20.16.62
Cel: 33.16.71.69.29

www.aqsi.com.mx

VÁLVULAS RESIDENCIALES, COMERCIALES E INDUSTRIALES

AQUATROL™ - VÁLVULAS <i>Mecánicas, Electrónicas, Manuales</i>	3
AQUATROL™ - SERIE AQT-56 (RESIDENCIAL / COMERCIAL LIGERO) <i>Filtro/Suavizador - Control por Tiempo y Flujo</i>	4
AQUATROL™ - SERIE AQT-275 (RESIDENCIAL / COMERCIAL LIGERO) <i>Filtro/Suavizador - Control por Tiempo y Flujo</i>	5
AQUATROL™ - SERIE AQT-285 (COMERCIAL) <i>Filtro/Suavizador - Control por Tiempo y Flujo</i>	6
AQUATROL™ - SERIE AQT-290 (COMERCIAL / INDUSTRIAL) <i>Filtro/Suavizador - Control por Tiempo y Flujo</i>	7
AQUATROL™ - SERIE AQT-315 (COMERCIAL / INDUSTRIAL) <i>Filtro/Suavizador - Control por Tiempo y Flujo</i>	8
AQUATROL™ - SERIE AQT-390 (INDUSTRIAL) <i>Filtro/Suavizador - Control por Tiempo y Flujo</i>	9
AQUATROL™ - VÁLVULAS MANUALES <i>SERIE MFV - Filtro y SERIE MSV - Suavizador</i>	10
CLACK® - VÁLVULAS <i>Residenciales, Comerciales e Industriales</i>	11
FLECK® - VÁLVULAS <i>Válvulas Twin</i>	12

REFACCIONES PARA VÁLVULAS AQUATROL™

AQUATROL™ - VÁLVULAS <i>Refacciones</i>	13 - 16
--	---------

DISTRIBUIDORES - RESIDENCIALES Y COMERCIALES/INDUSTRIALES

AQUATROL™ - DISTRIBUIDORES <i>Distribuidores Superiores/Inferiores de Canastilla</i>	17
<i>Distribuidores Inferiores, Superiores/Inferiores de 6, 8, 16 Laterales y Accesorios</i>	18

TANQUES DE PRESIÓN

AQUATROL™ - <i>Tanques de Presión</i>	19 - 20
AQUATROL™ - <i>Tanques de Salmuera</i>	21

SISTEMAS DE FILTRACIÓN

FILTROS MANUALES AQUATROL™ <i>Sistemas de Filtración Manuales de 1"</i>	22
<i>Sistemas de Filtración Manuales de 2"</i>	23
FILTROS GAC AQUATROL™ <i>Sistemas de Filtración GAC</i>	24
FILTROS MULTIMEDIA <i>Sistemas de Filtración Multimedia</i>	25
FILTROS ARENA <i>Sistemas de Filtración Arena</i>	26
FILTROS FILTER AG® - <i>Sistemas de Filtración Filter AG</i>	27
FILTROS ZEOLITA ZX-55 AQUATROL™ <i>Sistemas de Filtración Zeolita - ZX-55</i>	28
FILTROS TURBIDEX™ - <i>Sistemas de Filtración TURBIDEX</i>	29
FILTROS KATALOX LIGHT™ - <i>Sistemas de Filtración Katalox Light</i>	30
FILTROS PYROLOX™ - <i>Sistemas de Filtración PYROLOX</i>	31

FILTROS SE / NX DIGITALES

FILTROS SE /NX GAC AQUATROL™ <i>Sistemas de Filtración GAC</i>	32
FILTROS MULTIMEDIA <i>Sistemas de Filtración Multimedia</i>	33
FILTROS ARENA <i>Sistemas de Filtración Arena</i>	34
FILTROS FILTER AG® - <i>Sistemas de Filtración Filter AG</i>	35
FILTROS ZEOLITA ZX-55 AQUATROL™ <i>Sistemas de Filtración Zeolita - ZX-55</i>	36
FILTROS TURBIDEX™ - <i>Sistemas de Filtración TURBIDEX</i>	37
FILTROS KATALOX LIGHT™ - <i>Sistemas de Filtración Katalox Light</i>	38

FILTROS CLACK®

FILTROS CLACK® - <i>Sistemas de Filtración Filtros CLACK de 2" & 3"</i>	39
--	----

SISTEMAS DE SUAVIZACIÓN

AQUATROL™ - AQT-MSV-1 <i>Sistemas de Suavización Manuales de 1"</i>	40
AQUATROL™ - AQT-MSV-2 <i>Sistemas de Suavización Manuales de 2"</i>	41
AQUATROL™ - AQT-56ST & AQT-56SM <i>Sistemas de Suavización</i>	42
AQUATROL™ - AQT-275ST & AQT-275SM <i>Sistemas de Suavización</i>	43
AQUATROL™ - AQT-285ST & AQT-285SM <i>Sistemas de Suavización</i>	44

AQUATROL™ - AQT-290ST & AQT-290SM <i>Sistemas de Suavización</i>	45
AQUATROL™ - AQT-315ST & AQT-315SM <i>Sistemas de Suavización</i>	46
AQUATROL™ - AQT-390ST & AQT-390SM <i>Sistemas de Suavización</i>	47

SUAVIZADORES SE / NX DIGITALES

AQUATROL™ - AQT-56SESE-ST & AQT-56SE-SM <i>Sistemas de Suavización</i>	48
AQUATROL™ - AQT275S-NX <i>Sistemas de Suavización</i>	49
AQUATROL™ - AQT285S-NX <i>Sistemas de Suavización</i>	50
AQUATROL™ - AQT290S-NX <i>Sistemas de Suavización</i>	51
AQUATROL™ - AQT315S-NX <i>Sistemas de Suavización</i>	52
AQUATROL™ - AQT390S-NX <i>Sistemas de Suavización</i>	53

SUAVIZADORES DUPLEX ALTERNADO

AQUATROL™ - DUPLEX ALTERNADOS AQT-290S-NX S-7 <i>Sistemas 7 de Suavización</i>	54
AQUATROL™ - DUPLEX ALTERNADOS AQT-390S-NX S-7 <i>Sistemas 7 de Suavización</i>	55

SUAVIZADORES TWIN ALTERNADOS

FLECK® - SERIE 9000 <i>Sistemas de Suavización Twin Alternados</i>	56
FLECK® - SERIE 9100 <i>Sistemas de Suavización Twin Alternados</i>	57
FLECK® - SERIE 9500 <i>Sistemas de Suavización Twin Alternados</i>	58

SUAVIZADORES TWIN CLACK

CLACK® - SERIE WS1E1 <i>Sistemas de Suavización Twin</i>	59
CLACK® - SERIE WS1C1 <i>Sistemas de Suavización Twin</i>	60

TANQUES HIDRONEUMÁTICOS

AQUATROL™ - SERIE ARO <i>Tanques Serie ARO</i>	61-62
---	-------

MARCA



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", 24V/60Hz, control mecánico	7" - 10"
AQT-56ST	Válvula para suavizador, tiempo, 3/4", 24V/60Hz, control mecánico	6" - 13"
AQT-56SM	Válvula para suavizador, flujo, 3/4", 24V/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", 24V/60Hz, control mecánico	10" - 21"
AQT-275F-NX	Válvula para filtro, tiempo, 1", 24V/60Hz, control digital NX	10" - 21"
AQT-275ST-HW	Válvula para suavizador, tiempo, 1", 24V/60Hz, control mecánico, HW	10" - 24"
AQT-275ST-NH	Válvula para suavizador, tiempo, 1", 24V/60Hz, control mecánico, NH	10" - 24"
AQT-275SM-HW	Válvula para suavizador, flujo, 1", 24V/60Hz, control mecánico, HW	10" - 24"
AQT-275SM-NH	Válvula para suavizador, flujo, 1", 24V/60Hz, control mecánico, NH	10" - 24"
AQT-275S-NX-HW	Válvula para suavizador, flujo, 1", 24V/60Hz, control digital NX, HW	10" - 24"
AQT-275S-NX-NH	Válvula para suavizador, flujo, 1", 24V/60Hz, control digital NX, NH	10" - 24"

SERIE AQT-285 (COMERCIAL)

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

SERIE AQT-290 (COMERCIAL / INDUSTRIAL)

Número de Parte	Descripción	Para Tanques
AQT-290FT	Válvula para filtro, tiempo, 2", 24V/60Hz, control mecánico	14" - 21"
AQT-290F-NX	Válvula para filtro, tiempo, 2", 24V/60Hz, control digital NX	14" - 21"
AQT-290ST-HW	Válvula para suavizador, tiempo, 2", 24V/60Hz, control mecánico, HW	14" - 36"
AQT-290ST-NH	Válvula para suavizador, tiempo, 2", 24V/60Hz, control mecánico, NH	14" - 36"
AQT-290SM-HW	Válvula para suavizador, flujo, 2", 24V/60Hz, control mecánico, HW	14" - 36"
AQT-290SM-NH	Válvula para suavizador, flujo, 2", 24V/60Hz, control mecánico, NH	14" - 36"
AQT-290S-NX-HW	Válvula para suavizador, flujo, 2", 24V/60Hz, control digital NX, HW	14" - 36"
AQT-290S-NX-NH	Válvula para suavizador, flujo, 2", 24V/60Hz, control digital NX, NH	14" - 36"

SERIE AQT-315 (INDUSTRIAL)

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

SERIE AQT-390 (INDUSTRIAL)

Número de Parte	Descripción	Para Tanques
AQT-390FT	Válvula para filtro, tiempo, 3", 24V/60Hz, control mecánico	36" - 48"
AQT-390F-NX	Válvula para filtro, tiempo, 3", 24V/60Hz, control digital NX	36" - 48"
AQT-390ST-HW	Válvula para suavizador, tiempo, 3", 24V/60Hz, control mecánico, HW	36" - 63"
AQT-390ST-NH	Válvula para suavizador, tiempo, 3", 24V/60Hz, control mecánico, NH	36" - 63"
AQT-390SM-HW	Válvula para suavizador, flujo, 3", 24V/60Hz, control mecánico, HW	36" - 63"
AQT-390SM-NH	Válvula para suavizador, flujo, 3", 24V/60Hz, control mecánico, NH	36" - 63"
AQT-390S-NX-HW	Válvula para suavizador, flujo, 3", 24V/60Hz, control digital NX, HW	36" - 63"
AQT-390S-NX-NH	Válvula para suavizador, flujo, 3", 24V/60Hz, control digital NX, NH	36" - 63"

VÁLVULAS MANUALES (PARA FILTRO Y SUAVIZADOR)

Número de Parte	Descripción	Para Tanques
AQT-MFV-34	Válvula Manual para Filtro, Entrada/Salida de 0.75", Base de 2.5", Drenaje de 0.75"	6" - 10"
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 de 1.5"	14" - 24"
AQT-MSV-34	Válvula Manual para Suavizador, Entrada/Salida de .75", base de 2.5", Drenaje de .5"	6" - 10"
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.



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"

VÁLVULA AQT-275 (RESIDENCIAL / COMERCIAL LIGERO)

AQSI TRATAMIENTO DE AGUA Y QUÍMICOS S.A. DE C.V.

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.



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

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

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



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-285S-NX	AQT-285F-NX
Conexión	1.5"	1.5"	1.5"	1.5"
Servicio	51 gpm	51 gpm	51 gpm	51 gpm
Servicio Máx.	66 gpm	66 gpm	66 gpm	66 gpm
Retrolavado	49 gpm	49 gpm	49 gpm	49 gpm
Presión de Trabajo	20-125 psi	20-125 psi	20-125 psi	20-125 psi
Drenaje	1"	1"	1"	1"
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"	no
Control Mecánico	Tiempo	Tiempo	no	no
Control Digital	no	no	AQT-NX - Tiempo y Flujo	AQT-NX - Tiempo y Flujo
Reg. Inmediata	no	no	Ajustable	Ajustable
Reg. Retardada	12:00 am	2:00 am	Ajustable	Ajustable
Ciclos	5	5	5	5
Ciclos Ajustables	Todos	Todos	Todos	Todos
Medidor	no	no	Turbina hasta 999,999,999 gal	Opcional
HW	Filtro	Si	Si	Filtro
NH	no	Opcional	Opcional	no
Filtros (Tamaño Tanque)	14" - 24"	no	no	14" - 24"
Suavizadores (Tamaño Tanque)	no	14" - 30"	14" - 30"	no

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

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

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

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

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

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

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

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



AQUATROL™

SERIE MFV - Filtro
SERIEMSV - 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 necesitas energía eléctrica
- Fácil operación con palanca o volante



TABLA DE COMPARACIÓN DE VÁLVULAS MANUALES AQUATROL™ - AQT-MFV-34, AQT-MFV-1, AQT-MFV-2 & AQT-MSV-34 & AQT-MSV-1 (RESIDENCIAL/COMERCIAL) AQT-MFV-2 & AQT-MSV-2 (COMERCIAL)

Número de Parte	AQT-MFV-34	AQT-MFV-1	AQT-MFV-2	AQT-MSV-34	AQT-MSV-1	AQT-MSV-2
Conexión	3/4"	1"	2"	3/4"	1"	2"
Servicio	8 gpm	16.5 gpm	46.3 gpm	9 gpm	17 gpm	36.4 gpm
Retrolavado	8 gpm	17 gpm	41.85 gpm	4 gpm	6.7 gpm	25.1 gpm
Drenaje	3/4"	1"	1.5"	1/2"	1"	1.5"
Distribuidor	1.05" OD	1.05" OD	1.96" OD	1.05" OD	1.05" OD	1.96" OD
Base	2.5"	2.5"	4"	2.5"	2.5"	4"
Material	Noryl	Noryl	Noryl	Noryl	Noryl	Noryl
Línea Salmuera	-	-	-	3/8"	3/8"	1/2"
Control	Manual de Palanca	Manual de Palanca	Manual de Volante	Manual de Volante	Manual de Volante	Manual de Volante
Tamaño Tanque	6"-10"	6"-13"	14"-24"	6"-10"	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 TWIN

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® 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"

MARCA



AQUATROL™
REFACCIONES



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



3/4"



1"

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



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-60101-01	Pistón inferior para válvula AQT-275, (NH)	AQT-275
A-60105	Pistón para válvula AQT-285, (HW)	AQT-285
A-60114-01	Pistón inferior para válvula AQT-285, (NH)	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-60113-01	Pistón para válvula AQT-315, (NH)	AQT-315
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



3/4"



1"

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

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-56yAQT-56SE
A-10225-1	Inyector para válvula inyección, #1 blanco, tanque 9" - 10"	AQT-56yAQT-56SE
A-10225-2	Inyector para válvula inyección, #2 azul, tanque 12"	AQT-56yAQT-56SE
A-10225-3	Inyector para válvula inyección, #3 amarillo, tanque 13"	AQT-56yAQT-56SE
A-10225-4	Inyector para válvula inyección, #4 verde, tanque 14"	AQT-56yAQT-56SE
A-10225-0-N	Inyector 2da generación para válvula inyección, #0 rojo, tanque 7" - 8"	AQT-56yAQT-56SE
A-10225-1-N	Inyector 2da generación para válvula inyección, #1 blanco, tanque 9" - 10"	AQT-56yAQT-56SE
A-10225-2-N	Inyector 2da generación para válvula inyección, #2 azul, tanque 12"	AQT-56yAQT-56SE
A-10225-3-N	Inyector 2da generación para válvula inyección, #3 amarillo, tanque 13" - 14"	AQT-56yAQT-56SE

*Nota: Verifique el tipo de inyector que tiene su válvula antes de hacer su pedido de refacción.



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, AQT285, AQT-290, AQT-315 y AQT-390 X 4	AQT-315 & AQT-390
A-17944	9.0	25.5	AQT-275, AQT285, AQT-290, AQT-315 y AQT-390 X 4	AQT-315 & AQT-390
A-16529	10.0	25.5	AQT-275, AQT285, AQT-290, AQT-315 y AQT-390 X 4	AQT-315 & AQT-390
A-16735	12.0	25.5	AQT-275, AQT285, AQT-290, AQT-315 y AQT-390 X 4	AQT-315 & AQT-390
A-16736	15.0	25.5	AQT-275, AQT285, AQT-290, AQT-315 y AQT-390 X 4	AQT-315 & AQT-390
A-16528	20.0	25.5	AQT-275, AQT285, AQT-290, AQT-315 y AQT-390 X 4	AQT-315 & AQT-390
A-16737	25.0	25.5	AQT-275, AQT285, AQT-290, AQT-315 y AQT-390 X 4	AQT-315 & AQT-390



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



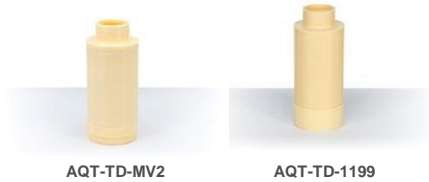
DISTRIBUIDORES SUPERIORES DE CANASTILLA - RESIDENCIALES

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



DISTRIBUIDORES INFERIORES DE CANASTILLA - RESIDENCIALES

Número de Parte	Descripción	Flujo (gpm)	Tanque	Válvula	Clack	Fleck/Bajonet
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	DKSTSF3	5679



CABEZAL ENTRADA/SALIDA

Número de Parte	Descripción	Tanque
AQT-TH34-25	Cabezal, 3/4" NPT Entrada/Salida, 2.5" Rosca	2.5" superior
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" X3" FNPT	99 - 115	30"	Montaje Lateral	DKSHL30FBM3T	5683
AQT-HL-B5684	¾" Media Vuelta, Brida de 6" X3" FNPT	115 - 125	36"	Montaje Lateral	DKSHL36FBM3T	5684
AQT-HL-B5685	¾" Media Vuelta, Brida de 6" X3" FNPT	122 - 135	42"	Montaje Lateral	DKSHL42FBM3T	5686
AQT-HL-B5686	¾" Media Vuelta, Brida de 6" X3" FNPT	135 - 145	48"	Montaje Lateral	DKSHL48FBM3T	5686
AQT-HL-D63FB	¾" Media Vuelta, Brida de 6" X3" 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" X3" FNPT	229 - 255	48"	Montaje Lateral	DKSHL48FBM3T-HF	11665
AQT-HL-B14248HF	¾" Media Vuelta, Brida de 6" X3" FNPT	250 - 280	63"	Montaje Lateral	DKSHL63FBM3T-HF	14248



TAPONES



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	Rompedor de Vacío, 1.0" NPT, para tanques de 24" - 63"	—



AQT-TC4

AQT-TC6F



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

REDUCTORES

ROMPEDORES DE VACÍO



AQT-TA-425

AQT-TA-6F4



AQT-VB

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



Certificado por NSF Internacional
contra NSF / ANSI Estándar 61
para requisitos de materiales únicamente

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	Azúl	1.8	6.7
7"	AT-0713BL-25T	7 x 13	178 x 330	2.5" T	Azúl	1.9	7.2
	AT-0735BL-25T	7 x 35	178 x 889	2.5" T	Azúl	5.2	19.7
8"	AT-0817BL-25T	8 x 17	203 x 432	2.5" T	Azúl	2.9	11.0
	AT-0835BL-25T	8 x 35	203 x 889	2.5" T	Azúl	6.6	24.8
	AT-0844BL-25T	8 x 44	203 x 1118	2.5" T	Azúl	8.7	32.9
9"	AT-0935BL-25T	9 x 35	229 x 889	2.5" T	Azúl	8.3	31.4
	AT-0948BL-25T	9 x 48	229 x 1219	2.5" T	Azúl	12.7	48.1
10"	AT-1017BL-25T	10 x 17	254 x 432	2.5" T	Azúl	4.4	16.8
	AT-1035BL-25T	10 x 35	254 x 889	2.5" T	Azúl	10.2	38.6
	AT-1044BL-25T	10 x 44	254 x 1118	2.5" T	Azúl	13.1	49.6
	AT-1054BL-25T	10 x 54	254 x 1372	2.5" T	Azúl	16.4	62.1
12"	AT-1248BL-25T	12 x 48	305 x 1219	2.5" T	Azúl	21.0	79.3
	AT-1252BL-25T	12 x 52	305 x 1321	2.5" T	Azúl	22.2	84.0
	AT-1265BL-25T	12 x 65	305 x 1651	2.5" T	Azúl	22.2	84.0
13"	AT-1354BL-25T	13 x 54	330 x 1372	2.5" T	Azúl	27.5	104.1
14"	AT-1465BL-25T	14 x 65	356 x 1651	2.5" T	Azúl	40.6	153.7
	AT-1465BL-4T	14 x 65	356 x 1651	4" T	Azúl	40.6	153.7
16"	AT-1665BL-25T	16 x 65	406 x 1651	2.5" T	Azúl	49.0	185.5
	AT-1665BL-4T	16 x 65	406 x 1651	4" T	Azúl	49.0	185.5
	AT-1665NA-4T4B	16 x 65	406 x 1651	4" T 4" B	Natural	49.0	185.5
18"	AT-1865NA-4T	18 x 65	457 x 1651	4" T	Natural	66.7	252.5
	AT-1865NA-4T4B	18 x 65	457 x 1651	4" T 4" B	Natural	66.7	252.5
21"	AT-2162NA-4T	21 x 62	533 x 1575	4" T	Natural	88.0	333.1
	AT-2162NA-4T4B	21 x 62	533 x 1575	4" T 4" B	Natural	88.0	333.1
24"	AT-2472NA-4T-VB	24 x 72	610 x 1829	4" T	Natural	126.8	480.0
	AT-2472NA-4T4B-VB	24 x 72	610 x 1829	4" T 4" B	Natural	126.8	480.0
30"	AT-3072NA-4T-VB	30 x 72	762 x 1829	4" T	Natural	195.5	740.0
	AT-3072NA-4T4B-VB	30 x 72	762 x 1829	4" T 4" B	Natural	195.5	740.0
36"	AT-3672NA-4T	36 x 72	914 x 1829	4" T	Natural	283.0	1071.3
	AT-3672NA-4T-VB	36 x 72	914 x 1829	4" T	Natural	283.0	1071.3
	AT-3672NA-4T4B-VB	36 x 72	914 x 1829	4" T 4" B	Natural	283.0	1071.3
	AT-3672NA-6T6B-VB	36 x 72	914 x 1829	6" T 6" B	Natural	271.3	1027.0
	AT-3694NA-6T6B-VB	36 x 94	914 x 2388	6" T 6" B	Natural	271.3	1027.1
42"	AT-4272NA-6T6B-VB	42 x 72	1066 x 1829	6" T 6" B	Natural	290.6	1100.0
48"	AT-4872NA-6T6B-VB	48 x 72	1219 x 1829	6" T 6" B	Natural	477.7	1808.3
	AT-4894NA-6T6B-VB	48 x 94	1219 x 2388	6" T 6" B	Natural	657.1	2487.0
60"	AT-6094NA-6T6B-VB	60 x 94	1524 x 2388	6" T 6" B	Natural	710.2	2688.0
	AT-60110NA-6T6B-VB	60 x 110	1524 x 2794	6" T 6" B	Natural	896.2	3392.0
63"	AT-6370NA-6T6B-VB	63 x 70	1600 x 1778	6" T 6" B	Natural	687.0	2600.6
	AT-6383NA-6T6B-VB	63 x 83	1600 x 2108	6" T 6" B	Natural	832.3	3150.0




INSTRUCCIONES DE MANEJO

ESTOS TANQUES SOLAMENTE HAN SIDO PROBADOS PARA USO CON AGUA. TODO OTRO USO O SOLUCIONES PARA SU USO DEBEN SER APROBADOS POR EL FABRICANTE.

LEYENDA

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

COLORES DISPONIBLES

	Azúl
	Natural
	Negro

MARCA

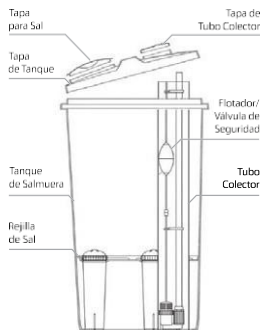


VIRTUDES Y BENEFICIOS

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

MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN

Poliétileno 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
100L BT-1633-100S	Tanque de Salmuera completo, 16 x 16 x 33, 100 Litros, cuadrado	Negro
100L BT-1833-100	Tanque de Salmuera completo, 18 x 33, 100 Litros, redondo	Negro
145L BT-1840-145	Tanque de Salmuera completo, 18 x 40, 145 Litros	Negro
350L BT-2450-350	Tanque de Salmuera completo, 24 x 50, 350 Litros	Natural
500L BT-3050-500	Tanque de Salmuera completo, 30 x 50, 500 Litros	Natural
1000L BT-3948-1000	Tanque de Salmuera completo, 39 x 48, 1,000 Litros	Natural
1500L BT-4260-1500	Tanque de Salmuera completo, 42 x 60, 1,500 Litros	Natural
2000L BT-5060-2000	Tanque de Salmuera completo, 50 x 60, 2,000 Litros	Natural

* Modelo BT-2450 -350 y más grandes.

MARCA



VIRTUDES Y BENEFICIOS

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

MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN

Poliétileno 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

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

Poliétileno 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 Poliétileno 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.



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 Filtrados Manuales -
AQT-MFV-1

CARACTERÍSTICA

Servicio	16.5 gpm	Material	Noryl
Retrolavado	17 gpm	Distribuidor	1.05" OD
Conexiones	1"	Filtros	6" - 13"
Drenaje	1"	Presión	21 - 87 psi
Base	2.5"	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 44"	0.75
SYS-GAC-MFV100-0948A	AQT-MFV-1	GAC	9" x 48"	1
SYS-GAC-MFV100-1054A	AQT-MFV-1	GAC	10" x 54"	1.5
SYS-GAC-MFV100-1252A	AQT-MFV-1	GAC	12" x 52"	1.75
SYS-GAC-MFV100-1354A	AQT-MFV-1	GAC	13" x 54"	2
SYS-MNX-MFV100-0844A	AQT-MFV-1	Multimedia	8" x 44"	0.75
SYS-MNX-MFV100-0948A	AQT-MFV-1	Multimedia	9" x 48"	1
SYS-MNX-MFV100-1054A	AQT-MFV-1	Multimedia	10" x 54"	1.5
SYS-MNX-MFV100-1252A	AQT-MFV-1	Multimedia	12" x 52"	1.75
SYS-MNX-MFV100-1354A	AQT-MFV-1	Multimedia	13" x 54"	2
SYS-ZX55-MFV100-0844A	AQT-MFV-1	Zeolita ZX-55	8" x 44"	0.75
SYS-ZX55-MFV100-0948A	AQT-MFV-1	Zeolita ZX-55	9" x 48"	1
SYS-ZX55-MFV100-1054A	AQT-MFV-1	Zeolita ZX-55	10" x 54"	1.5
SYS-ZX55-MFV100-1252A	AQT-MFV-1	Zeolita ZX-55	12" x 52"	1.75
SYS-ZX55-MFV100-1354A	AQT-MFV-1	Zeolita ZX-55	13" x 54"	2
SYS-KLX-MFV100-0844A	AQT-MFV-1	Katalox	8" x 44"	0.6
SYS-KLX-MFV100-0948A	AQT-MFV-1	Katalox	9" x 48"	0.9
SYS-KLX-MFV100-1054A	AQT-MFV-1	Katalox	10" x 54"	1
SYS-KLX-MFV100-1252A	AQT-MFV-1	Katalox	12" x 52"	1.6
SYS-KLX-MFV100-1354A	AQT-MFV-1	Katalox	13" x 54"	2
SYS-KLX-MFV100-1465A	AQT-MFV-1	Katalox	14" x 65"	3
SYS-KLX-MFV100-1665A	AQT-MFV-1	Katalox	16" x 65"	3.5
SYS-TBX-MFV100-0844A	AQT-MFV-1	Turbidex	8" x 44"	0.75
SYS-TBX-MFV100-0948A	AQT-MFV-1	Turbidex	9" x 48"	1
SYS-TBX-MFV100-1054A	AQT-MFV-1	Turbidex	10" x 54"	1.5
SYS-TBX-MFV100-1252A	AQT-MFV-1	Turbidex	12" x 52"	1.75
SYS-TBX-MFV100-1354A	AQT-MFV-1	Turbidex	13" x 54"	2
SYS-FAG-MFV100-0844A	AQT-MFV-1	Filter AG	8" x 44"	0.75
SYS-FAG-MFV100-0948A	AQT-MFV-1	Filter AG	9" x 48"	1
SYS-FAG-MFV100-1054A	AQT-MFV-1	Filter AG	10" x 54"	1.5
SYS-FAG-MFV100-1252A	AQT-MFV-1	Filter AG	12" x 52"	1.75
SYS-FAG-MFV100-1354A	AQT-MFV-1	Filter AG	13" x 54"	2
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
SYS-SND-MFV100-1054A	AQT-MFV-1	Arena	10" x 54"	1.5
SYS-SND-MFV100-1252A	AQT-MFV-1	Arena	12" x 52"	1.75
SYS-SND-MFV100-1354A	AQT-MFV-1	Arena	13" x 54"	2

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.



AQUATROL™

Sistemas de Filtración
Filtros Manuales -
AQT-MFV-2

CARACTERÍSTICAS

Servicio	46.3 gpm	Material	Noryl
Retrolavado	41.85 gpm	Distribuidor	1.96" OD
Conexiones	2"	Filtros	14" - 24"
Drenaje	1.5"	Presión	21 - 87 psi
Base	4"	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
SYS-GAC-MFV200-1665B	AQT-MFV-2	GAC	16" x 65"	4
SYS-GAC-MFV200-1865B	AQT-MFV-2	GAC	18" x 65"	5
SYS-GAC-MFV200-2162B	AQT-MFV-2	GAC	21" x 62"	7
SYS-GAC-MFV200-2472B	AQT-MFV-2	GAC	24" x 72"	10
SYS-MNX-MFV200-1465B	AQT-MFV-2	Multimedia	14" x 65"	3
SYS-MNX-MFV200-1665B	AQT-MFV-2	Multimedia	16" x 65"	4
SYS-MNX-MFV200-1865B	AQT-MFV-2	Multimedia	18" x 65"	5
SYS-MNX-MFV200-2162B	AQT-MFV-2	Multimedia	21" x 62"	7
SYS-MNX-MFV200-2472B	AQT-MFV-2	Multimedia	24" x 72"	10
SYS-ZX55-MFV200-1465B	AQT-MFV-2	Zeolita ZX-55	14" x 65"	3
SYS-ZX55-MFV200-1665B	AQT-MFV-2	Zeolita ZX-55	16" x 65"	4
SYS-ZX55-MFV200-1865B	AQT-MFV-2	Zeolita ZX-55	18" x 65"	5
SYS-ZX55-MFV200-2162B	AQT-MFV-2	Zeolita ZX-55	21" x 62"	7
SYS-ZX55-MFV200-2472B	AQT-MFV-2	Zeolita ZX-55	24" x 72"	10
SYS-KLX-MFV200-1465A	AQT-MFV-2	Katalox	14" x 65"	3
SYS-KLX-MFV200-1665A	AQT-MFV-2	Katalox	16" x 65"	3.5
SYS-KLX-MFV200-1865B	AQT-MFV-2	Katalox	18" x 65"	5
SYS-KLX-MFV200-2162B	AQT-MFV-2	Katalox	21" x 62"	6
SYS-KLX-MFV200-2472B	AQT-MFV-2	Katalox	24" x 72"	9
SYS-TBX-MFV200-1465B	AQT-MFV-2	Turbidex	14" x 65"	3
SYS-TBX-MFV200-1665B	AQT-MFV-2	Turbidex	16" x 65"	4
SYS-TBX-MFV200-1865B	AQT-MFV-2	Turbidex	18" x 65"	5
SYS-TBX-MFV200-2162B	AQT-MFV-2	Turbidex	21" x 62"	7
SYS-TBX-MFV200-2472B	AQT-MFV-2	Turbidex	24" x 72"	10
SYS-FAG-MFV200-1465B	AQT-MFV-2	Filter AG	14" x 65"	3
SYS-FAG-MFV200-1665B	AQT-MFV-2	Filter AG	16" x 65"	4
SYS-FAG-MFV200-1865B	AQT-MFV-2	Filter AG	18" x 65"	5
SYS-FAG-MFV200-2162B	AQT-MFV-2	Filter AG	21" x 62"	7
SYS-FAG-MFV200-2472B	AQT-MFV-2	Filter AG	24" x 72"	10
SYS-SND-MFV200-1465B	AQT-MFV-2	Arena	14" x 65"	3
SYS-SND-MFV200-1665B	AQT-MFV-2	Arena	16" x 65"	4
SYS-SND-MFV200-1865B	AQT-MFV-2	Arena	18" x 65"	5
SYS-SND-MFV200-2162B	AQT-MFV-2	Arena	21" x 62"	7
SYS-SND-MFV200-2472B	AQT-MFV-2	Arena	24" x 72"	10

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.

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 (Pie ³)	SERVICIO gpm		RETROLAVADO gpm	
				5 gpm/Pie ²	10 gpm/Pie ²	10 gpm/Pie ²	12 gpm/Pie ²
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	2.2	4.4	4.4	5.3
SYS-GAC-056TME-1054A	AQT-56FT	10" x 54"	1.5	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"	1.5	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	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	14	14	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	14	14	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 62"	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	14	14	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	24.1	24.1	28.9
SYS-GAC-315TME-2472B	AQT-315FT	24" x 72"	10	24.5	49.1	49.1	58.9
SYS-GAC-315TME-3072B	AQT-315FT	30" x 72"	15	35.3	70.7	70.7	84.8
SYS-GAC-315TME-3672B	AQT-315FT	36" x 72"	20	48.1	96.2	96.2	115.5
SYS-GAC-315TME-4272D	AQT-315FT	42" x 72"	30	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



CARACTERÍSTICAS

Medio Filtrante	AQUATROL™ - Carbón Activado MED-GCS-1240 / MED-GCS-830
Factor de Filtración	5 - 10 gpm/Pie ²
Factor de Retrolavado	10 - 12 gpm/Pie ²
Número de lodo	1050 (min)
Malla	8 x 30 y 12 x 40
NSF	Standard 61
Densidad	0.48 gr/cm ³

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	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-275FT	1"	3/4"	26	33	25	1.05" OD	2.5" 8NPSM	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-285FT	1.5"	1"	51	66	49	1.96" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-290FT	2"	3/4"	106	140	25	1.96" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-315FT	2"	2"	95	124	105	2.49" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-390FT	3"	2"	250	325	100	3.5" OD	6" Brida	24V/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.



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 NXDIA Tanque (Pie ³)	MULTI	SERVICIO gpm		RETROLAVADO gpm	
				3 gpm/Pie ²	7 gpm/Pie ²	12 gpm/Pie ²	15 gpm/Pie ²
SYS-MNX-056TME-0844A	AQT-56FT	8" x 44"	0.75	1	2.4	4.2	5.2
SYS-MNX-056TME-0948A	AQT-56FT	9" x 48"	1	1.3	3.1	5.3	6.6
SYS-MNX-275TME-1054A	AQT-275FT	10" x 54"	1.5	1.6	3.8	6.5	8.2
SYS-MNX-275TME-1252A	AQT-275FT	12" x 52"	1.75	2.4	5.5	9.4	11.8
SYS-MNX-275TME-1354A	AQT-275FT	13" x 54"	2	2.8	6.5	11.1	13.8
SYS-MNX-275TME-1465A	AQT-275FT	14" x 65"	3	3.2	7.5	12.8	16
SYS-MNX-275TME-1665A	AQT-275FT	16" x 65"	4	4.2	9.8	16.8	20.9
SYS-MNX-275TME-1865B	AQT-275FT	18" x 65"	5	5.3	12.4	21.2	26.5
SYS-MNX-285TME-1465B	AQT-285FT	14" x 65"	3	3.2	7.5	12.8	16
SYS-MNX-285TME-1665B	AQT-285FT	16" x 65"	4	4.2	9.8	16.8	20.9
SYS-MNX-285TME-1865B	AQT-285FT	18" x 65"	5	5.3	12.4	21.2	26.5
SYS-MNX-285TME-2162B	AQT-285FT	21" x 62"	7	7.2	16.8	28.9	36.1
SYS-MNX-285TME-2472B	AQT-285FT	24" x 72"	10	9.4	22	37.7	47.1
SYS-MNX-290TME-1465B	AQT-290FT	14" x 65"	3	3.2	7.5	12.8	16
SYS-MNX-290TME-1665B	AQT-290FT	16" x 65"	4	4.2	9.8	16.8	20.9
SYS-MNX-290TME-1865B	AQT-290FT	18" x 65"	5	5.3	12.4	21.2	26.5
SYS-MNX-315TME-2162B	AQT-315FT	21" x 62"	7	7.2	16.8	28.9	36.1
SYS-MNX-315TME-2472B	AQT-315FT	24" x 72"	10	9.4	22	37.7	47.1
SYS-MNX-315TME-3072B	AQT-315FT	30" x 72"	15	14.7	34.4	58.9	73.6
SYS-MNX-315TME-3672B	AQT-315FT	36" x 72"	20	21.2	49.5	84.8	106
SYS-MNX-390TME-3672D	AQT-390FT	36" x 72"	20	21.2	49.5	84.8	106

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

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	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-275FT	1"	3/4"	26	33	25	1.05" OD	2.5" 8NPSM	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-285FT	1.5"	1"	51	66	49	1.96" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-290FT	2"	3/4"	106	140	25	1.96" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-315FT	2"	2"	95	124	105	2.49" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-390FT	3"	2"	250	325	100	3.5" OD	6" Brida	24V/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.

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 ARENA Tanque (Pie ³)	FLUJO gpm	RETROLAVADO gpm		
				5 gpm/Pie ²	15 gpm/Pie ²	20 gpm/Pie ²
SYS-SND-275TME-1054A	AQT-275FT	10" x 54"	1.5	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	4.6	13.8	18.4
SYS-SND-285TME-1465B	AQT-285FT	14" x 65"	3	5.3	16	21.4
SYS-SND-285TME-1665B	AQT-285FT	16" x 65"	4	7	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	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	141.4



CARACTERÍSTICAS

Medio Filtrante	ARENA - MSN01001
Factor de Filtración	5 gpm/Pie ²
Factor de Retrolavado	15 - 20 gpm/Pie ²
Eficiencia en Micraje	20-40
Malla	18 x 35
Densidad	100 lbs/Pie ³

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	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-275FT	1"	3/4"	26	33	25	1.05" OD	2.5" 8NPSM	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-285FT	1.5"	1"	51	66	49	1.96" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-290FT	2"	3/4"	106	140	25	1.96" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-315FT	2"	2"	95	124	105	2.49" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-390FT	3"	2"	250	325	100	3.5" OD	6" Brida	24V/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.



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 (Pie³)	FLUJO gpm		RETROLAVADO gpm	
				5 gpm/Pie²	8 gpm/Pie²	10 gpm/Pie²	10 gpm/Pie²
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	2.2	3.5	4.4	
SYS-FAG-056TME-1054A	AQT-56FT	10" x 54"	1.5	2.7	4.4	5.5	
SYS-FAG-275TME-1054A	AQT-275FT	10" x 54"	1.5	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	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	11.2	14	
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	11.2	14	
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	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	11.2	14	
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	19.2	24.1	
SYS-FAG-315TME-2162B	AQT-315FT	21" x 62"	7	12	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	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	96.2	
SYS-FAG-390TME-4872D	AQT-390FT	48" x 72"	40	62.8	100.5	125.7	

CARACTERÍSTICAS

Medio Filtrante	CLACK® FILTER AG - MFA02500
Factor de Filtración	5 gpm/Pie²
Factor de Retrolavado	8 - 10 gpm/Pie²
Eficiencia en Micraje	20 - 40
Malla	12 x 30
Densidad	24-26 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	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-275FT	1"	3/4"	26	33	25	1.05" OD	2.5" 8NPSM	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-285FT	1.5"	1"	51	66	49	1.96" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-290FT	2"	3/4"	106	140	25	1.96" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-315FT	2"	2"	95	124	105	2.49" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-390FT	3"	2"	250	325	100	3.5" OD	6" Brida	24V/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.

SISTEMAS DE FILTRACIÓN AQUATROL™ - ZX-55

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

FILTROS ZX-55 – TABLA DE SELECCIÓN EN BASE A FACTORES DE FILTRACIÓN

Número Parte	Válvula	Tamaño Tanque	ZX-55 (Pie³)	SERVICIO gpm		RETROLAVADO gpm	
				10 gpm/Pie²	20 gpm/Pie²	14 gpm/Pie²	18 gpm/Pie²
SYS-ZX55-056TME-0844A	AQT-56FT	8" x 44"	0.75	3.5	7.0	4.9	6.3
SYS-ZX55-056TME-0948A	AQT-56FT	9" x 48"	1	4.4	8.8	6.2	8.0
SYS-ZX55-056TME-1054A	AQT-56FT	10" x 54"	1.5	5.5	10.9	7.6	9.8
SYS-ZX55-275TME-1054A	AQT-275FT	10" x 54"	1.5	5.5	10.9	7.6	9.8
SYS-ZX55-275TME-1252A	AQT-275FT	12" x 52"	1.75	7.9	15.7	11.0	14.1
SYS-ZX55-275TME-1354A	AQT-275FT	13" x 54"	2	9.2	18.4	12.9	16.6
SYS-ZX55-275TME-1465A	AQT-275FT	14" x 65"	3	10.7	21.4	15.0	19.2
SYS-ZX55-275TME-1665A	AQT-275FT	16" x 65"	4	14.0	27.9	19.5	25.1
SYS-ZX55-285TME-1465B	AQT-285FT	14" x 65"	3	10.7	21.4	15.0	19.2
SYS-ZX55-285TME-1665B	AQT-285FT	16" x 65"	4	14.0	27.9	19.5	25.1
SYS-ZX55-285TME-1865B	AQT-285FT	18" x 65"	5	17.7	35.3	24.7	31.8
SYS-ZX55-285TME-2162B	AQT-285FT	21" x 62"	7	24.1	48.1	33.7	43.3
SYS-ZX55-290TME-1465B	AQT-290FT	14" x 65"	3	10.7	21.4	15.0	19.2
SYS-ZX55-290TME-1665B	AQT-290FT	16" x 65"	4	14.0	27.9	19.5	25.1
SYS-ZX55-315TME-2162B	AQT-315FT	21" x 62"	7	24.1	48.1	33.7	43.3
SYS-ZX55-315TME-2472B	AQT-315FT	24" x 72"	10	31.4	62.8	44.0	56.5
SYS-ZX55-315TME-3072B	AQT-315FT	30" x 72"	15	49.1	98.2	68.7	88.4
SYS-ZX55-315TME-3672B	AQT-315FT	36" x 72"	20	70.7	141.4	99.0	127.2
SYS-ZX55-390TME-3672D	AQT-390FT	36" x 72"	20	70.7	141.4	99.0	127.2



AQUATROL
ZEOLITE FILTRATION NXDIA



CARACTERÍSTICAS

Medio Filtrante	AQUATROL™ – Zeolita ZX-55
Factor de Filtración	10 – 20 gpm/ft²
Factor de Retrolavado	14 – 18 gpm/ft²
Eficiencia en Micraje	3 – 5 micrones
Malla	16 x 30
NSF	Standard 61
Densidad	21.4 kg/ft³

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	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-275FT	1"	3/4"	26	33	25	1.05" OD	2.5" 8NPSM	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-285FT	1.5"	1"	51	66	49	1.96" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-290FT	2"	3/4"	106	140	25	1.96" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-315FT	2"	2"	95	124	105	2.49" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-390FT	3"	2"	250	325	100	3.5" OD	6" Brida	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43

Nota Importante. Los valores de flujos y características del ZX-55 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.



CARACTERÍSTICAS

Medio Filtrante	TURBIDEX™ – MTU05000
Factor de Filtración	12 - 20 gpm/Pie ²
Factor de Retrolavado	14 - 18 gpm/Pie ²
Eficiencia en Micraje	3 - 5 micras
Malla	14 x 30
NSF	Standard 61
Densidad	50 lbs/Pie ³

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 TUBIDEX Tanque (Pie ³)	SERVICIO gpm	RETROLAVADO gpm			
				12 gpm/Pie ²	20 gpm/Pie ²	14 gpm/Pie ²	18 gpm/Pie ²
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	5.3	8.8	6.2	8
SYS-TBX-056TME-1054A	AQT-56FT	10" x 54"	1.5	6.5	10.9	7.6	9.8
SYS-TBX-275TME-1054A	AQT-275FT	10" x 54"	1.5	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	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

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	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-275FT	1"	3/4"	26	33	25	1.05" OD	2.5" 8NPSM	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-285FT	1.5"	1"	51	66	49	1.96" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-290FT	2"	3/4"	106	140	25	1.96" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-315FT	2"	2"	95	124	105	2.49" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-390FT	3"	2"	250	325	100	3.5" OD	6" Brida	24V/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.

SISTEMAS DE FILTRACIÓN KATALOX LIGHT™

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

FILTROS KATALOX LIGHT™ - TABLA DE SELECCIÓN EN BASE A FACTORES DE FILTRACIÓN

Número Parte	Válvula	Tamaño Tanque	KATALOX LIGHT (Pie ³)	SERVICIO gpm		RETROLAVADO gpm	
				4 gpm/Pie ²	8 gpm/Pie ²	10 gpm/Pie ²	12 gpm/Pie ²
SYS-KLX-056TME-0844A	AQT-56FT	8" x 44"	0.6	1.40	2.79	3.49	4.19
SYS-KLX-056TME-0948A	AQT-56FT	9" x 48"	0.9	1.77	3.53	4.42	5.30
SYS-KLX-056TME-1054A	AQT-56FT	10" x 54"	1	2.18	4.36	5.45	6.54
SYS-KLX-275TME-1054A	AQT-275FT	10" x 54"	1	2.18	4.36	5.45	6.54
SYS-KLX-275TME-1252A	AQT-275FT	12" x 52"	1.6	3.14	6.28	7.85	9.42
SYS-KLX-275TME-1354A	AQT-275FT	13" x 54"	2	3.69	7.37	9.22	11.06
SYS-KLX-275TME-1465A	AQT-275FT	14" x 65"	3	4.28	8.55	10.69	12.83
SYS-KLX-275TME-1665A	AQT-275FT	16" x 65"	3.5	5.59	11.17	13.96	16.76
SYS-KLX-275TME-1865B	AQT-275FT	18" x 65"	5	7.07	14.14	17.67	21.21
SYS-KLX-285TME-1465A	AQT-285FT	14" x 65"	3	4.28	8.55	10.69	12.83
SYS-KLX-285TME-1665A	AQT-285FT	16" x 65"	3.5	5.59	11.17	13.96	16.76
SYS-KLX-285TME-1865B	AQT-285FT	18" x 65"	5	7.07	14.14	17.67	21.21
SYS-KLX-285TME-2162B	AQT-285FT	21" x 62"	6	9.62	19.24	24.05	28.86
SYS-KLX-285TME-2472B	AQT-285FT	24" x 72"	9	12.57	25.13	31.42	37.70
SYS-KLX-290TME-1465A	AQT-290FT	14" x 65"	3	4.28	8.55	10.69	12.83
SYS-KLX-290TME-1665A	AQT-290FT	16" x 65"	3.5	5.59	11.17	13.96	16.76
SYS-KLX-290TME-1865B	AQT-290FT	18" x 65"	5	7.07	14.14	17.67	21.21
SYS-KLX-315TME-2162B	AQT-315FT	21" x 62"	6	9.62	19.24	24.05	28.86
SYS-KLX-315TME-2472B	AQT-315FT	24" x 72"	9	12.57	25.13	31.42	37.70
SYS-KLX-315TME-3072B	AQT-315FT	30" x 72"	14	19.63	39.27	49.09	58.90
SYS-KLX-315TME-3672B	AQT-315FT	36" x 72"	20	28.27	56.55	70.69	84.82
SYS-KLX-390TME-3672D	AQT-390FT	36" x 72"	20	28.27	56.55	70.69	84.82



CARACTERÍSTICAS

Medio Filtrante	Katalox Light™
Factor de Filtración	4-8 gpm/Pie ²
Factor de Retrolavado	10-12 gpm/Pie ²
Tamaño	0.6 - 1.4 mm
Malla	14 x 30
NSF	Standard 61
Densidad	66 lbs/Pie ³

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	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-275FT	1"	3/4"	26	33	25	1.05" OD	2.5" 8NPSM	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-285FT	1.5"	1"	51	66	49	1.96" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-290FT	2"	3/4"	106	140	25	1.96" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-315FT	2"	2"	95	124	105	2.49" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-390FT	3"	2"	250	325	100	3.5" OD	6" Brida	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43

Nota Importante. Los valores de flujos y características del Katalox Light™ 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.



SISTEMAS DE FILTRACIÓN PYROLOX™

AQT-275FT, AQT-285FT, AQT-275F-NX & AQT-285F-NX

FILTROS PYROLOX™ – SELECCIÓN EN BASE A FACTORES DE FILTRACIÓN

Número Parte	Válvula	Tamaño Tanque	BIRM (Pie³)	FLUJO gpm		RETROLAVADO gpm	
				12 gpm/Pie²	25 gpm/Pie²	25 gpm/Pie²	25 gpm/Pie²
SYS-PYR-275TME-1054A	AQT-275FT	10" x 54"	1.5	2.7	13.6	13.6	13.6
SYS-PYR-275TME-1252A	AQT-275FT	12" x 52"	1.75	3.9	19.6	19.6	19.6
SYS-PYR-275TME-1354A	AQT-275FT	13" x 54"	2	4.6	23	23	23
SYS-PYR-275TME-1465A	AQT-275FT	14" x 65"	3	5.3	26.7	26.7	26.7
SYS-PYR-285TME-1865B	AQT-285FT	18" x 65"	5	8.8	44.2	44.2	44.2



FILTROS PYROLOX™ DIGITALES – SELECCIÓN EN BASE A FACTORES DE FILTRACIÓN

Número Parte	Válvula	Tamaño Tanque	BIRM (Pie³)	FLUJO gpm		RETROLAVADO gpm	
				12 gpm/Pie²	25 gpm/Pie²	25 gpm/Pie²	25 gpm/Pie²
SYS-PYR-275TNX-1054A	AQT-275F-NX	10" x 54"	1.5	2.7	13.6	13.6	13.6
SYS-PYR-275TNX-1252A	AQT-275F-NX	12" x 52"	1.75	3.9	19.6	19.6	19.6
SYS-PYR-275TNX-1354A	AQT-275F-NX	13" x 54"	2	4.6	23	23	23
SYS-PYR-275TNX-1465A	AQT-275F-NX	14" x 65"	3	5.3	26.7	26.7	26.7
SYS-PYR-285TNX-1865B	AQT-285F-NX	18" x 65"	5	8.8	44.2	44.2	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 / AQT-56SE-FT	3/4" - 1"	1/2"	20	26	7	1.05" OD	2.5" 8NPSM	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-275FT / AQT-275F-NX	1"	3/4"	26	33	25	1.05" OD	2.5" 8NPSM	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-285FT / AQT-285F-NX	1.5"	1"	51	66	49	1.96" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-290FT / AQT-290F-NX	2"	3/4"	106	140	25	1.96" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-315FT / AQT-315F-NX	2"	2"	95	124	105	2.49" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-390FT / AQT-390F-NX	3"	2"	250	325	100	3.5" OD	6" Brida	24V/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, 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.

SISTEMAS DE FILTRACIÓN GAC

AQT-56SE-FT, AQT-275F-NX, AQT-285F-NX,
AQT-290F-NX, AQT-315F-NX & AQT-390F-NX

FILTROS SE/NX DIGITALES GAC - SELECCIÓN EN BASE A FACTORES DE FILTRACIÓN

Número Parte	Válvula	Tamaño GAC Tanque (Pie ³)		SERVICIO gpm		RETROLAVADO gpm	
				5 gpm/Pie ²	10 gpm/Pie ²	10 gpm/Pie ²	12 gpm/Pie ²
SYS-GAC-056TSE-0844A	AQT-56SE-FT	8" x 44"	0.75	1.7	3.5	3.5	4.2
SYS-GAC-056TSE-0948A	AQT-56SE-FT	9" x 48"	1	2.2	4.4	4.4	5.3
SYS-GAC-056TSE-1054A	AQT-56SE-FT	10" x 54"	1.5	2.7	5.5	5.5	6.5
SYS-GAC-056TSE-1252A	AQT-56SE-FT	12" x 52"	1.75	3.9	7.9	7.9	9.4
SYS-GAC-275TNX-1054A	AQT-275F-NX	10" x 54"	1.5	2.7	5.5	5.5	6.5
SYS-GAC-275TNX-1252A	AQT-275F-NX	12" x 52"	1.75	3.9	7.9	7.9	9.4
SYS-GAC-275TNX-1354A	AQT-275F-NX	13" x 54"	2	4.6	9.2	9.2	11.1
SYS-GAC-275TNX-1465A	AQT-275F-NX	14" x 65"	3	5.3	10.7	10.7	12.8
SYS-GAC-275TNX-1665A	AQT-275F-NX	16" x 65"	4	7	14	14	16.8
SYS-GAC-275TNX-1865B	AQT-275F-NX	18" x 65"	5	8.8	17.7	17.7	21.2
SYS-GAC-285TNX-1465B	AQT-285F-NX	14" x 65"	3	5.3	10.7	10.7	12.8
SYS-GAC-285TNX-1665B	AQT-285F-NX	16" x 65"	4	7	14	14	16.8
SYS-GAC-285TNX-1865B	AQT-285F-NX	18" x 65"	5	8.8	17.7	17.7	21.2
SYS-GAC-285TNX-2162B	AQT-285F-NX	21" x 62"	7	12	24.1	24.1	28.9
SYS-GAC-285TNX-2472B	AQT-285F-NX	24" x 72"	10	15.7	31.4	31.4	37.7
SYS-GAC-290TNX-1465B	AQT-290F-NX	14" x 65"	3	5.3	10.7	10.7	12.8
SYS-GAC-290TNX-1665B	AQT-290F-NX	16" x 65"	4	7	14	14	16.8
SYS-GAC-290TNX-1865B	AQT-290F-NX	18" x 65"	5	8.8	17.7	17.7	21.2
SYS-GAC-315TNX-2162B	AQT-315F-NX	21" x 62"	7	12	24.1	24.1	28.9
SYS-GAC-315TNX-2472B	AQT-315F-NX	24" x 72"	10	24.5	49.1	49.1	58.9
SYS-GAC-315TNX-3072B	AQT-315F-NX	30" x 72"	15	35.3	70.7	70.7	84.8
SYS-GAC-315TNX-3672B	AQT-315F-NX	36" x 72"	20	48.1	96.2	96.2	115.5
SYS-GAC-315TNX-4272D	AQT-315F-NX	42" x 72"	30	15.7	31.4	31.4	37.7
SYS-GAC-390TNX-3672D	AQT-390F-NX	36" x 72"	20	35.3	70.7	70.7	84.8
SYS-GAC-390TNX-4272D	AQT-390F-NX	42" x 72"	30	48.1	96.2	96.2	115.5
SYS-GAC-390TNX-4872D	AQT-390F-NX	48" x 72"	40	62.8	125.7	125.7	150.8



CARACTERÍSTICAS

Medio Filtrante	AQUATROL™ - Carbón Activado MED-GCS-1240 / MED-GCS-830
Factor de Filtración	5 - 10 gpm/Pie ²
Factor de Retrolavado	10 - 12 gpm/Pie ²
Número de lodo	1050 (min)
Malla	8 x 30 y 12 x 40
NSF	Standard 61
Densidad	0.48 gr/cm ³

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-56SE-FT	3/4" - 1"	1/2"	20	26	7	1.05" OD	2.5" 8NPSM	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-275F-NX	1"	3/4"	26	33	25	1.05" OD	2.5" 8NPSM	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-285F-NX	1.5"	1"	51	66	49	1.96" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-290F-NX	2"	3/4"	106	140	25	1.96" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-315F-NX	2"	2"	95	124	105	2.49" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-390F-NX	3"	2"	250	325	100	3.5" OD	6" Brida	24V/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.



SISTEMAS DE FILTRACIÓN FILTROS MULTIMEDIA

AQT-56SE-FT, AQT-275F-NX, AQT-285F-NX,
AQT-290F-NX, AQT-315F-NX & AQT-390F-NX

FILTROS SE/NX DIGITALES MULTIMEDIA - SELECCIÓN EN BASE A FACTORES DE FILTRACIÓN

Número Parte	Válvula	Tamaño Tanque	MULTI-NXDIA (Pie ³)	SERVICIO gpm		RETROLAVADO gpm	
				3 gpm/Pie ²	7 gpm/Pie ²	12 gpm/Pie ²	15 gpm/Pie ²
SYS-MNX-056TSE-0844A	AQT-56SE-FT	8" x 44"	0.75	1	2.4	4.2	5.2
SYS-MNX-056TSE-0948A	AQT-56SE-FT	9" x 48"	1	1.3	3.1	5.3	6.6
SYS-MNX-275TNX-1054A	AQT-275F-NX	10" x 54"	1.5	1.6	3.8	6.5	8.2
SYS-MNX-275TNX-1252A	AQT-275F-NX	12" x 52"	1.75	2.4	5.5	9.4	11.8
SYS-MNX-275TNX-1354A	AQT-275F-NX	13" x 54"	2	2.8	6.5	11.1	13.8
SYS-MNX-275TNX-1465A	AQT-275F-NX	14" x 65"	3	3.2	7.5	12.8	16
SYS-MNX-275TNX-1665A	AQT-275F-NX	16" x 65"	4	4.2	9.8	16.8	20.9
SYS-MNX-275TNX-1865B	AQT-275F-NX	18" x 65"	5	5.3	12.4	21.2	26.5
SYS-MNX-285TNX-1465B	AQT-285F-NX	14" x 65"	3	3.2	7.5	12.8	16
SYS-MNX-285TNX-1665B	AQT-285F-NX	16" x 65"	4	4.2	9.8	16.8	20.9
SYS-MNX-285TNX-1865B	AQT-285F-NX	18" x 65"	5	5.3	12.4	21.2	26.5
SYS-MNX-285TNX-2162B	AQT-285F-NX	21" x 62"	7	7.2	16.8	28.9	36.1
SYS-MNX-285TNX-2472B	AQT-285F-NX	24" x 72"	10	9.4	22	37.7	47.1
SYS-MNX-290TNX-1465B	AQT-290F-NX	14" x 65"	3	3.2	7.5	12.8	16
SYS-MNX-290TNX-1665B	AQT-290F-NX	16" x 65"	4	4.2	9.8	16.8	20.9
SYS-MNX-290TNX-1865B	AQT-290F-NX	18" x 65"	5	5.3	12.4	21.2	26.5
SYS-MNX-315TNX-2162B	AQT-315F-NX	21" x 62"	7	7.2	16.8	28.9	36.1
SYS-MNX-315TNX-2472B	AQT-315F-NX	24" x 72"	10	9.4	22	37.7	47.1
SYS-MNX-315TNX-3072B	AQT-315F-NX	30" x 72"	15	14.7	34.4	58.9	73.6
SYS-MNX-315TNX-3672B	AQT-315F-NX	36" x 72"	20	21.2	49.5	84.8	106.0
SYS-MNX-390TNX-3672D	AQT-390F-NX	36" x 72"	20	21.2	49.5	84.8	106.0

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

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-56SE-FT	3/4" - 1"	1/2"	20	26	7	1.05" OD	2.5" 8NPSM	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-275F-NX	1"	3/4"	26	33	25	1.05" OD	2.5" 8NPSM	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-285F-NX	1.5"	1"	51	66	49	1.96" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-290F-NX	2"	3/4"	106	140	25	1.96" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-315F-NX	2"	2"	95	124	105	2.49" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-390F-NX	3"	2"	250	325	100	3.5" OD	6" Brida	24V/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.

SISTEMAS DE FILTRACIÓN ARENA

AQT-275F-NX, AQT-285F-NX,
AQT-315F-NX & AQT-390F-NX



FILTROS NX DIGITALES ARENA - SELECCIÓN EN BASE A FACTORES DE FILTRACIÓN

Número Parte	Válvula	Tamaño ARENA Tanque (Pie ³)	FLUJO gpm	RETROLAVADO gpm		
				5 gpm/Pie ²	15 gpm/Pie ²	20 gpm/Pie ²
SYS-SND-275TNX-1054A	AQT-275F-NX	10" x 54"	1.5	2.7	8.2	10.9
SYS-SND-275TNX-1252A	AQT-275F-NX	12" x 52"	1.75	3.9	11.8	15.7
SYS-SND-275TNX-1354A	AQT-275F-NX	13" x 54"	2	4.6	13.8	18.4
SYS-SND-285TNX-1465B	AQT-285F-NX	14" x 65"	3	5.3	16	21.4
SYS-SND-285TNX-1665B	AQT-285F-NX	16" x 65"	4	7	20.9	27.9
SYS-SND-285TNX-1865B	AQT-285F-NX	18" x 65"	5	8.8	26.5	35.3
SYS-SND-315TNX-2172B	AQT-315F-NX	21x 62	7	12	36.1	48.1
SYS-SND-315TNX-2472B	AQT-315F-NX	24" x 72"	10	15.7	47.1	62.8
SYS-SND-315TNX-3072B	AQT-315F-NX	30" x 72"	15	24.5	73.6	98.2
SYS-SND-390TNX-3672D	AQT-390F-NX	36" x 72"	20	35.3	106	141.4



CARACTERÍSTICAS

Medio Filtrante	ARENA - MSN01001
Factor de Filtración	5 gpm/Pie ²
Factor de Retrolavado	15 - 20 gpm/Pie ²
Eficiencia en Micraje	20-40
Malla	18 x 35
Densidad	100 lbs/Pie ³

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-56SE-FT	3/4" - 1"	1/2"	20	26	7	1.05" OD	2.5" 8NPSM	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-275F-NX	1"	3/4"	26	33	25	1.05" OD	2.5" 8NPSM	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-285F-NX	1.5"	1"	51	66	49	1.96" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-290F-NX	2"	3/4"	106	140	25	1.96" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-315F-NX	2"	2"	95	124	105	2.49" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-390F-NX	3"	2"	250	325	100	3.5" OD	6" Brida	24V/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.



SISTEMAS DE FILTRACIÓN FILTER AG

AQT-56SE-FT, AQT-275F-NX, AQT-285F-NX, AQT-290F-NX, AQT-315F-NX & AQT-390F-NX

FILTROS SE/NX DIGITALES FILTER-AG® - SELECCIÓN EN BASE A FACTORES DE FILTRACIÓN

Número Parte	Válvula	Tamaño Tanque	Filter AG (Pie³)	FLUJO gpm		
				5 gpm/Pie²	8 gpm/Pie²	10 gpm/Pie²
SYS-FAG-056TSE-0844A	AQT-56SE-FT	8" x 44"	0.75	1.7	2.8	3.5
SYS-FAG-056TSE-0948A	AQT-56SE-FT	9" x 48"	1	2.2	3.5	4.4
SYS-FAG-056TSE-1054A	AQT-56SE-FT	10" x 54"	1.5	2.7	4.4	5.5
SYS-FAG-275TNX-1054A	AQT-275F-NX	10" x 54"	1.5	2.7	4.4	5.5
SYS-FAG-275TNX-1252A	AQT-275F-NX	12" x 52"	1.75	3.9	6.3	7.9
SYS-FAG-275TNX-1354A	AQT-275F-NX	13" x 54"	2	4.6	7.4	9.2
SYS-FAG-275TNX-1465A	AQT-275F-NX	14" x 65"	3	5.3	8.6	10.7
SYS-FAG-275TNX-1665A	AQT-275F-NX	16" x 65"	4	7	11.2	14
SYS-FAG-275TNX-1865B	AQT-275F-NX	18" x 65"	5	8.8	14.1	17.7
SYS-FAG-285TNX-1465B	AQT-285F-NX	14" x 65"	3	5.3	8.6	10.7
SYS-FAG-285TNX-1665B	AQT-285F-NX	16" x 65"	4	7	11.2	14
SYS-FAG-285TNX-1865B	AQT-285F-NX	18" x 65"	5	8.8	14.1	17.7
SYS-FAG-285TNX-2162B	AQT-285F-NX	21" x 62"	7	12	19.2	24.1
SYS-FAG-290TNX-1465B	AQT-290F-NX	14" x 65"	3	5.3	8.6	10.7
SYS-FAG-290TNX-1665B	AQT-290F-NX	16" x 65"	4	7	11.2	14
SYS-FAG-290TNX-1865B	AQT-290F-NX	18" x 65"	5	8.8	14.1	17.7
SYS-FAG-290TNX-2162B	AQT-290F-NX	21" x 62"	7	12	19.2	24.1
SYS-FAG-315TNX-2162B	AQT-315F-NX	21" x 62"	7	12	19.2	24.1
SYS-FAG-315TNX-2472B	AQT-315F-NX	24" x 72"	10	15.7	25.1	31.4
SYS-FAG-315TNX-3072B	AQT-315F-NX	30" x 72"	15	24.5	39.3	49.1
SYS-FAG-315TNX-3672B	AQT-315F-NX	36" x 72"	20	35.3	56.5	70.7
SYS-FAG-315TNX-4272D	AQT-315F-NX	42" x 72"	30	48.1	77	96.2
SYS-FAG-315TNX-4872D	AQT-315F-NX	48" x 72"	40	62.8	100.5	125.7
SYS-FAG-390TNX-3672D	AQT-390F-NX	36" x 72"	20	35.3	56.5	70.7
SYS-FAG-390TNX-4272D	AQT-390F-NX	42" x 72"	30	48.1	77	96.2
SYS-FAG-390TNX-4872D	AQT-390F-NX	48" x 72"	40	62.8	100.5	125.7

CARACTERÍSTICAS

Medio Filtrante	CLACK® FILTER AG - MFA02500
Factor de Filtración	5 gpm/Pie²
Factor de Retrolavado	8 - 10 gpm/Pie²
Eficiencia en Micraje	20 - 40
Malla	12 x 30
Densidad	24-26 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-56SE-FT	3/4" - 1"	1/2"	20	26	7	1.05" OD	2.5" 8NPSM	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-275F-NX	1"	3/4"	26	33	25	1.05" OD	2.5" 8NPSM	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-285F-NX	1.5"	1"	51	66	49	1.96" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-290F-NX	2"	3/4"	106	140	25	1.96" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-315F-NX	2"	2"	95	124	105	2.49" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-390F-NX	3"	2"	250	325	100	3.5" OD	6" Brida	24V/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.

SISTEMAS DE FILTRACIÓN AQUATROL™ - ZX-55

AQT-56SE-FT, AQT-275F-NX, AQT-285F-NX,
AQT-290F-NX, AQT-315F-NX & AQT-390F-NX

FILTROS SE/NX DIGITALES ZX-55 - SELECCIÓN EN BASE A FACTORES DE FILTRACIÓN

Número Parte	Válvula	Tamaño ZX-55 Tanque (Pie ³)	SERVICIO gpm		RETRO LAVADO gpm		
			10 gpm/Pie ²	20 gpm/Pie ²	14 gpm/Pie ²	18 gpm/Pie ²	
SYS-ZX55-056TSE-0844A	AQT-56SE-FT	8" x 44"	0.75	3.5	7	4.9	6.3
SYS-ZX55-056TSE-0948A	AQT-56SE-FT	9" x 48"	1	4.4	8.8	6.2	8.0
SYS-ZX55-056TSE-1054A	AQT-56SE-FT	10" x 54"	1.5	5.5	10.9	7.6	9.8
SYS-ZX55-275TNX-1054A	AQT-275F-NX	10" x 54"	1.5	5.5	10.9	7.6	9.8
SYS-ZX55-275TNX-1252A	AQT-275F-NX	12" x 52"	1.75	7.9	15.7	11.0	14.1
SYS-ZX55-275TNX-1354A	AQT-275F-NX	13" x 54"	2	9.2	18.4	12.9	16.6
SYS-ZX55-275TNX-1465A	AQT-275F-NX	14" x 65"	3	10.7	21.4	15.0	19.2
SYS-ZX55-275TNX-1665A	AQT-275F-NX	16" x 65"	4	14	27.9	19.5	25.1
SYS-ZX55-285TNX-1465B	AQT-285F-NX	14" x 65"	3	10.7	21.4	15.0	19.2
SYS-ZX55-285TNX-1665B	AQT-285F-NX	16" x 65"	4	14	27.9	19.5	25.1
SYS-ZX55-285TNX-1865B	AQT-285F-NX	18" x 65"	5	17.7	35.3	24.7	31.8
SYS-ZX55-285TNX-2162B	AQT-285F-NX	21" x 62"	7	24.1	48.1	33.7	43.3
SYS-ZX55-290TNX-1465B	AQT-290F-NX	14" x 65"	3	10.7	21.4	15.0	19.2
SYS-ZX55-290TNX-1665B	AQT-290F-NX	16" x 65"	4	14	27.9	19.5	25.1
SYS-ZX55-315TNX-2162B	AQT-315F-NX	21" x 62"	7	24.1	48.1	33.7	43.3
SYS-ZX55-315TNX-2472B	AQT-315F-NX	24" x 72"	10	31.4	62.8	44.0	56.5
SYS-ZX55-315TNX-3072B	AQT-315F-NX	30" x 72"	15	49.1	98.2	68.7	88.4
SYS-ZX55-315TNX-3672B	AQT-315F-NX	36" x 72"	20	70.7	141.4	99.0	127.2
SYS-ZX55-390TNX-3672D	AQT-390F-NX	36" x 72"	20	70.7	141.4	99.0	127.2



AQUATROL
ZEOLITE FILTRATION NXDIA



CARACTERÍSTICAS

Medio Filtrante	AQUATROL™ - Zeolita ZX-55
Factor de Filtración	10 - 20 gpm/ft ²
Factor de Retrolavado	14 - 18 gpm/ft ²
Eficiencia en Micraje	3 - 5 micrones
Malla	16 x 30
NSF	Standard 61
Densidad	21.4 kg/ft ³

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-56SE-FT	3/4" - 1"	1/2"	20	26	7	1.05" OD	2.5" 8NPSM	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-275F-NX	1"	3/4"	26	33	25	1.05" OD	2.5" 8NPSM	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-285F-NX	1.5"	1"	51	66	49	1.96" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-290F-NX	2"	3/4"	106	140	25	1.96" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-315F-NX	2"	2"	95	124	105	2.49" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-390F-NX	3"	2"	250	325	100	3.5" OD	6" Brida	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43

Nota Importante. Los valores de flujos y características del ZX-55 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.



SISTEMAS DE FILTRACIÓN TURBIDEX™

AQT-56SE-FT, AQT-275F-NX, AQT-285F-NX,
AQT-290F-NX, AQT-315F-NX & AQT-390F-NX

FILTROS SE/NX DIGITALES TURBIDEX™ - SELECCIÓN EN BASE A FACTORES DE FILTRACIÓN

Número Parte	Válvula	Tamaño TUBIDEX Tanque (Pie³)	0.75	SERVICIO gpm		RETROLAVADO gpm	
				12 gpm/Pie²	20 gpm/Pie²	14 gpm/Pie²	18 gpm/Pie²
SYS-TBX-056TSE-0844A	AQT-56SE-FT	8" x 44"	0.75	4.2	7	4.9	6.3
SYS-TBX-056TSE-0948A	AQT-56SE-FT	9" x 48"	1	5.3	8.8	6.2	8
SYS-TBX-056TSE-1054A	AQT-56SE-FT	10" x 54"	1.5	6.5	10.9	7.6	9.8
SYS-TBX-275TNX-1054A	AQT-275F-NX	10" x 54"	1.5	6.5	10.9	7.6	9.8
SYS-TBX-275TNX-1252A	AQT-275F-NX	12" x 52"	1.75	9.4	15.7	11	14.1
SYS-TBX-275TNX-1354A	AQT-275F-NX	13" x 54"	2	11.1	18.4	12.9	16.6
SYS-TBX-275TNX-1465A	AQT-275F-NX	14" x 65"	3	12.8	21.4	15	19.2
SYS-TBX-275TNX-1665A	AQT-275F-NX	16" x 65"	4	16.8	27.9	19.5	25.1
SYS-TBX-285TNX-1465B	AQT-285F-NX	14" x 65"	3	12.8	21.4	15	19.2
SYS-TBX-285TNX-1665B	AQT-285F-NX	16" x 65"	4	16.8	27.9	19.5	25.1
SYS-TBX-285TNX-1865B	AQT-285F-NX	18" x 65"	5	21.2	35.3	24.7	31.8
SYS-TBX-285TNX-2162B	AQT-285F-NX	21" x 62"	7	28.9	48.1	33.7	43.3
SYS-TBX-290TNX-1465B	AQT-290F-NX	14" x 65"	3	12.8	21.4	15	19.2
SYS-TBX-290TNX-1665B	AQT-290F-NX	16" x 65"	4	16.8	27.9	19.5	25.1
SYS-TBX-315TNX-2162B	AQT-315F-NX	21" x 62"	7	28.9	48.1	33.7	43.3
SYS-TBX-315TNX-2472B	AQT-315F-NX	24" x 72"	10	37.7	62.8	44	56.5
SYS-TBX-315TNX-3072B	AQT-315F-NX	30" x 72"	15	58.9	98.2	68.7	88.4
SYS-TBX-315TNX-3672B	AQT-315F-NX	36" x 72"	20	84.8	141.4	99	127.2
SYS-TBX-390TNX-3672D	AQT-390F-NX	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-56SE-FT	3/4" - 1"	1/2"	20	26	7	1.05" OD	2.5" 8NPSM	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-275F-NX	1"	3/4"	26	33	25	1.05" OD	2.5" 8NPSM	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-285F-NX	1.5"	1"	51	66	49	1.96" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-290F-NX	2"	3/4"	106	140	25	1.96" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-315F-NX	2"	2"	95	124	105	2.49" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-390F-NX	3"	2"	250	325	100	3.5" OD	6" Brida	24V/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.

SISTEMAS DE FILTRACIÓN KATALOX LIGHT™

AQT-56SE-FT, AQT-275F-NX, AQT-285F-NX,
AQT-290F-NX, AQT-315F-NX & AQT-390F-NX



FILTROS KATALOX LIGHT™ - SELECCIÓN EN BASE A FACTORES DE FILTRACIÓN

Número Parte	Válvula	Tamaño Tanque	KATALOX LIGHT (Pie³)	SERVICIO gpm		RETROLAVADO gpm	
				4 gpm/Pie²	8 gpm/Pie²	10 gpm/Pie²	12 gpm/Pie²
SYS-KLX-056TSE-0844A	AQT-56SE-FT	8" x 44"	0.6	1.4	2.79	3.49	4.19
SYS-KLX-056TSE-0948A	AQT-56SE-FT	9" x 48"	0.9	1.77	3.53	4.42	5.30
SYS-KLX-056TSE-1054A	AQT-56SE-FT	10" x 54"	1	2.18	4.36	5.45	6.54
SYS-KLX-275TNX-1054A	AQT-275F-NX	10" x 54"	1	2.18	4.36	5.45	6.54
SYS-KLX-275TNX-1252A	AQT-275F-NX	12" x 52"	1.6	3.14	6.28	7.85	9.42
SYS-KLX-275TNX-1354A	AQT-275F-NX	13" x 54"	2	3.69	7.37	9.22	11.06
SYS-KLX-275TNX-1465A	AQT-275F-NX	14" x 65"	3	4.28	8.55	10.69	12.83
SYS-KLX-275TNX-1665A	AQT-275F-NX	16" x 65"	3.5	5.59	11.17	13.96	16.76
SYS-KLX-275TNX-1865B	AQT-275F-NX	18" x 65"	5	7.07	14.14	17.67	21.21
SYS-KLX-285TNX-1465A	AQT-285F-NX	14" x 65"	3	4.28	8.55	10.69	12.83
SYS-KLX-285TNX-1665A	AQT-285F-NX	16" x 65"	3.5	5.59	11.17	13.96	16.76
SYS-KLX-285TNX-1865B	AQT-285F-NX	18" x 65"	5	7.07	14.14	17.67	21.21
SYS-KLX-285TNX-2162B	AQT-285F-NX	21" x 62"	6	9.62	19.24	24.05	28.86
SYS-KLX-285TNX-2472B	AQT-285F-NX	24" x 72"	9	12.57	25.13	31.42	37.70
SYS-KLX-290TNX-1465A	AQT-290F-NX	14" x 65"	3	4.28	8.55	10.69	12.83
SYS-KLX-290TNX-1665A	AQT-290F-NX	16" x 65"	3.5	5.59	11.17	13.96	16.76
SYS-KLX-290TNX-1865B	AQT-290F-NX	18" x 65"	5	7.07	14.14	17.67	21.21
SYS-KLX-315TNX-2162B	AQT-315F-NX	21" x 62"	6	9.62	19.24	24.05	28.86
SYS-KLX-315TNX-2472B	AQT-315F-NX	24" x 72"	9	12.57	25.13	31.42	37.70
SYS-KLX-315TNX-3072B	AQT-315F-NX	30" x 72"	14	19.63	39.27	49.09	58.90
SYS-KLX-315TNX-3672B	AQT-315F-NX	36" x 72"	20	28.27	56.55	70.69	84.82
SYS-KLX-390TNX-3672D	AQT-390F-NX	36" x 72"	20	28.27	56.55	70.69	84.82



CARACTERÍSTICAS

Medio Filtrante	Katalox Light™
Factor de Filtración	4-8 gpm/Pie²
Factor de Retrolavado	10-12 gpm/Pie²
Tamaño	0.6 - 1.4 mm
Malla	14 x 30
NSF	Standard 61
Densidad	66 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-56SE-FT	3/4" - 1"	1/2"	20	26	7	1.05" OD	2.5" 8NPSM	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-275F-NX	1"	3/4"	26	33	25	1.05" OD	2.5" 8NPSM	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-285F-NX	1.5"	1"	51	66	49	1.96" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-290F-NX	2"	3/4"	106	140	25	1.96" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-315F-NX	2"	2"	95	124	105	2.49" OD	4" 8UN	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43
AQT-390F-NX	3"	2"	250	325	100	3.5" OD	6" Brida	24V/60Hz	120 psi	300	1 - 43

Nota Importante. Los valores de flujos y características del Katalox Light™ 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.



CLACK®

Sistemas de Filtración **FILTROS ZX-55™**, **AQUATROL™**, **TURBIDEX™**, & **KATALOX™ 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 ZX-55™ - TABLA DE SELECCIÓN EN BASE A FACTORES DE FILTRACIÓN

Número Parte	Válvula	Tamaño Tanque (Pulgadas)	ZX-55 (Pie³)	SERVICIO gpm		RETROLAVADO gpm	
				12 gpm/Pie²	12 gpm/Pie²	14 gpm/Pie²	14 gpm/Pie²
SYS-ZX55-WS2H-3672D	WS2H	36" x 72"	20	84.8	84.8	99	99
SYS-ZX55-WS2H-4272D	WS2H	42" x 72"	30	115.5	115.5	134.7	134.7
SYS-ZX55-WS3-3672D	WS3	36" x 72"	20	84.8	84.8	99	99
SYS-ZX55-WS3-4272D	WS3	42" x 72"	30	115.5	115.5	134.7	134.7
SYS-ZX55-WS3-4872D	WS3	48" x 72"	40	150.8	150.8	175.9	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	10 gpm/Pie²	10 gpm/Pie²
SYS-GAC-WS2-3672D	WS2H	36" x 72"	20	70.7	70.7	70.7	70.7
SYS-GAC-WS2-4272D	WS2H	42" x 72"	30	96.2	96.2	96.2	96.2
SYS-GAC-WS3-3672D	WS3	36" x 72"	20	70.7	70.7	70.7	70.7
SYS-GAC-WS3-4272D	WS3	42" x 72"	30	96.2	96.2	96.2	96.2
SYS-GAC-WS3-4872D	WS3	48" x 72"	40	125.7	125.7	125.7	125.7
SYS-GAC-WS3-6386D	WS3	63" x 86"	60	216.5	216.5	216.5	216.5



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)	Turbidex (Pie³)	SERVICIO gpm		RETROLAVADO gpm	
				12 gpm/Pie²	14 gpm/Pie²	14 gpm/Pie²	14 gpm/Pie²
SYS-TBX-WS2-3672D	WS2H	36" x 72"	20	84.8	99	99	99
SYS-TBX-WS2-4272D	WS2H	42" x 72"	30	115.5	134.7	134.7	134.7
SYS-TBX-WS3-3672D	WS3	36" x 72"	20	84.8	99	99	99
SYS-TBX-WS3-4272D	WS3	42" x 72"	30	115.5	134.7	134.7	134.7
SYS-TBX-WS3-4872D	WS3	48" x 72"	40	150.8	175.9	175.9	175.9



CARACTERÍSTICAS

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

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

Número Parte	Válvula	Tamaño Tanque (Pulgadas)	Katalox Light (Pie³)	SERVICIO gpm		RETROLAVADO gpm	
				4 gpm/Pie²	8 gpm/Pie²	10 gpm/Pie²	12 gpm/Pie²
SYS-KLX-WS2H-3672D	WS2H	36" x 72"	20	28.3	56.6	70.7	84.8
SYS-KLX-WS2H-4272D	WS2H	42" x 72"	23	38.4	77	96.2	115.5
SYS-KLX-WS3-3672D	WS3	36" x 72"	20	28.3	56.6	70.7	84.8
SYS-KLX-WS3-4272D	WS3	42" x 72"	23	38.4	77	96.2	115.5
SYS-KLX-WS3-4872D	WS3	48" x 72"	32	50.3	100.5	125.7	150.8



SISTEMAS DE SUAVIZACIÓN MANUAL

AQT-MSV-1

CARACTERÍSTICAS

Resina	MED-CAT100E
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 (Pie ³)	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 52"	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"



SISTEMAS DE SUAVIZACIÓN MANUAL

AQT-MSV-2

CARACTERÍSTICAS

Resina	MED-CAT100E
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"



SISTEMAS DE SUAVIZACIÓN

AQT-56ST & AQT-56SM



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" 8NPSM

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 24V/60Hz
- Resina Aquatrol Lista Para Trabajar
- Refacciones Aquatrol Originales



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.

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

Número de Parte	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 44"	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.

TABLA DE ESPECIFICACIONES – SISTEMAS SUAVIZADORES DE GABINETE

Número de Parte	Tamaño Tanque	Válvula (tiempo/flujo)	Descripción	Color	Resina Total del Sistema (Pie³)
SYS-SR1-56ST-GAW-NN	10" x 35"	AQT-56ST	Suavizador Gabinete Windsor	Almendra/ Negro	1
SYS-SR1-56SM-GAW-NN	10" x 35"	AQT-56SM	Suavizador Gabinete Windsor	Almendra/ Negro	1
SYS-SR1-56ET-GAW-NN	10" x 35"	AQT-56S-ET	Suavizador Gabinete Windsor	Almendra/ Negro	1
SYS-SR1-56EM-GAW-NN	10" x 35"	AQT-56S-ME	Suavizador Gabinete Windsor	Almendra/ Negro	1
SYS-SR1-56ST-GAW-BN	10" x 35"	AQT-56ST	Suavizador Gabinete Windsor	Blanco/ Negro	1
SYS-SR1-56SM-GAW-BN	10" x 35"	AQT-56SM	Suavizador Gabinete Windsor	Blanco/ Negro	1
SYS-SR1-56ET-GAW-BN	10" x 35"	AQT-56S-ET	Suavizador Gabinete Windsor	Blanco/ Negro	1
SYS-SR1-56EM-GAW-BN	10" x 35"	AQT-56S-ME	Suavizador Gabinete Windsor	Blanco/ Negro	1



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 24V/60Hz
- 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 internastienen 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. 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*

Número de Parte	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, 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 consultarlos 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.



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 24V/60Hz
- 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*

Número de Parte	Tamaño Tanque	Resina (Pie ³)	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.



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 24V/60Hz
- 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. 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*

Número de Parte	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 72"	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, 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. 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.



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 24V/60Hz
- 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-CAT100E
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*

Número de Parte	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.



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 24V/60Hz
- 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-CAT100E
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 consultarlos con su proveedor. *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*

Número de Parte	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

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 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.



SISTEMAS DE SUAVIZACIÓN

AQT-56SE-ST & AQT-56SE-SM

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-CAT100E
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

Número de Parte (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 44"	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.



SISTEMAS DE SUAUIZACIÓN

AQT-275S-NX

VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Válvula de 1"
- Pistón NHWB Opcional
- Sistema Sencillo (1 solaválvula)
- 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"
- Resina Lista Para Trabajar
- Fácil Crecimiento a Otros Sistemas AQT-NX

CARACTERÍSTICA

Válvula	AQT-275S NX
Medidor	AQT-275-NXMETER
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	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. 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

Número de Parte (tiempo/flujo)	Tamaño Tanque	Resina (Pie³)	Servicio (gpm)	Retrolavado (gpm)	Tanque Salmuera	Capacidad Intercambio Granos	Inyector	DLFC (gpm)	BLFC (gpm)
SYS-SR1-275TNX-1054A SYS-SR1-275MNX-1054A	10" x 54"	1.50	12	2.4	18" x 33"	48,000	1	2.4	0.5
SYS-SR1-275TNX-1252A SYS-SR1-275MNX-1252A	12" x 52"	1.75	13	3	18" x 33"	56,000	2	3.5	0.5
SYS-SR1-275TNX-1354A SYS-SR1-275MNX-1354A	13" x 54"	2.00	18	3.5	18" x 33"	64,000	2	5	1.0
SYS-SR1-275TNX-1465A SYS-SR1-275MNX-1465A	14" x 65"	3.0	18.7	4	24" x 50"	96,000	3	5	1.0
SYS-SR1-275TNX-1665A SYS-SR1-275MNX-1665A	16" x 65"	4.0	19.3	6	24" x 50"	128,000	4	7	1.0
SYS-SR1-275TNX-1865A SYS-SR1-275MNX-1865A	18" x 65"	5.0	20.0	9	24" x 50"	160,000	4	9	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 consultarlos 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.



SISTEMAS DE SUAVIZACIÓN AQT-285S-NX

VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Válvula de 1.5"
- Pistón NHWB Opcional
- Sistema Sencillo (1 solaválvula)
- 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"
- Resina Lista Para Trabajar
- Fácil Crecimiento a Otros Sistemas AQT-NX

CARACTERÍSTICA

Válvula	AQT-285S-NX
Medidor	AQT-285-NXMETER
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	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

Número de Parte (tiempo/flujo)	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-SR1-285TNX1465B SYS-SR1-285MNX1465B	14" x 65"	3	50	-	15 - 20	6	24" x 50"	96,000	3C	7	1.2
SYS-SR1-285TNX1665B SYS-SR1-285MNX1665B	16" x 65"	4	75	-	20 - 41	7	24" x 50"	128,000	3C	7	1.2
SYS-SR1-285TNX1865B SYS-SR1-285MNX-1865B	18" x 65"	5	100	-	25 - 53	9	24" x 50"	160,000	3C	7	1.2
SYS-SR1-285TNX-2162B SYS-SR1-285MNX-2162B	21" x 62"	7	50	100	35 - 60	12	24" x 50"	224,000	4C	10	2
SYS-SR1-285TNX-2472B SYS-SR1-285MNX-2472B	24" x 72"	10	100	150	40 - 66	15	30" x 50"	320,000	5C	15	2
SYS-SR1-285TNX-3072B SYS-SR1-285MNX-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.



SISTEMAS DIGITALES DE SUAIVIZACIÓN

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"
- Resina Lista Para Trabajar
- Fácil Crecimiento a Otros Sistemas AQT-NX

CARACTERÍSTICA

Válvula	AQT-290S-NX
Medidor	AQT-290-NXMETER
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	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, 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-290S-NX

Número de Parte (tiempo/flujo)	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-SR1-290TNX-1465B SYS-SR1-290MNX-1465B	14" x 65"	3	40	-	35 - 47	7	24" x 50"	96,000	3C	7	1.2
SYS-SR1-290TNX-1665B SYS-SR1-290MNX-1665B	16" x 65"	4	40	-	40 - 57	7	24" x 50"	128,000	3C	7	1.2
SYS-SR1-290TNX-1865B SYS-SR1-290MNX-1865B	18" x 65"	5	50	-	50 - 62	9	24" x 50"	160,000	3C	10	1.2
SYS-SR1-290TNX-2162B SYS-SR1-290MNX-2162B	21" x 62"	7	70	-	55 - 77	12	24" x 50"	224,000	4C	10	2
SYS-SR1-290TNX-2472B SYS-SR1-290MNX-2472B	24" x 72"	10	50	50	60 - 95	15	24" x 50"	320,000	5C	15	4
SYS-SR1-290TNX3072B SYS-SR1-290MNX3072B	30" x 72"	15	75	75	75 - 140	25	30" X 50"	480,000	6C	25	4
SYS-SR1-290TNX-3672B SYS-SR1-290MNX-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.



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. 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.



SISTEMAS DIGITALES DE SUAVIZACIÓN

AQT-315S-NX

VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Válvula de 2"
- Pistón NHWB Opcional
- Sistema Sencillo (1 solaválvula)
- 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"
- Resina Lista Para Trabajar
- Fácil Crecimiento a Otros Sistemas AQT-NX

CARACTERÍSTICA

Válvula	AQT-315S-NX
Medidor	AQT-315-NXMETER
Flujo Max. Servicio	124 gpm
Flujo Max. Retrolavado	105 gpm
Resina	MED-CAT100E
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

Número de Parte (tiempo/flujo)	Tamaño Tanque	Resina (Pie ³)	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-SR1-315TNX-2472B SYS-SR1-315MNX-2472B	24" x 72"	10	75	75	60-95	15	30" x 50"	320,000	4	20	2
SYS-SR1-315TNX-3072B SYS-SR1-315MNX-3072B	30" x 72"	15	125	100	75-105	25	30" x 50"	480,000	5	25	5
SYS-SR1-315TNX-3672B SYS-SR1-315MNX-3672B	36" x 72"	20	150	150	80-110	35	42" x 60"	640,000	6	35	5
SYS-SR1-315TNX-4272D SYS-SR1-315MNX-4272D	42" x 72"	30	250	200	85-120	50	50" x 60"	960,000	7	50	10
SYS-SR1-315TNX-4872D SYS-SR1-315MNX-4872D	48" x 72"	40	300	300	100-120	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.



SISTEMAS DIGITALES DE SUAIVIZACIÓN

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"
- Resina Lista Para Trabajar
- Fácil Crecimiento a Otros Sistemas AQT-NX

CARACTERÍSTICA

Válvula	AQT-390S-NX
Medidor	AQT-390-NXMETER
Flujo Max. Servicio	325 gpm
Flujo Max. Retrolavado	100 gpm
Resina	MED-CAT100E
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, 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-390S-NX

Número de Parte (tiempo/flujo)	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-SR1-390TNX-3672D SYS-SR1-390MNX-3672D	36" x 72"	20	100	100	185 - 250	35	42" x 60"	640,000	6	35	5
SYS-SR1-390TNX-4272D SYS-SR1-390MNX-4272D	42" x 72"	30	150	150	200 - 270	50	50" x 60"	960,000	7	50	10
SYS-SR1-390TNX-4872D SYS-SR1-390MNX-4872D	48" x 72"	40	200	200	205 - 280	65	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.



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.



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"
- Resina Lista Para Trabajar
- Fácil Crecimiento a Otros Sistemas AQT-NX

CARACTERÍSTICA

Válvula	AQT-290S-NX
Medidor	AQT-290-NXMETER
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	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

Número de Parte	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.



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"
- Resina Lista Para Trabajar
- Fácil Crecimiento a Otros Sistemas AQT-NX

CARACTERÍSTICA

Válvula	AQT-390S-NX
Medidor	AQT-390-NXMETER
Flujo Max. Servicio	325 gpm
Flujo Max. Retrolavado	100 gpm
Resina	MED-CAT100E
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

Número de Parte	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.

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	18-20gpm
Flujo Max. Retrolavado	9 gpm
Resina	MED-CAT100E
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

Número de Parte	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 consultarlos con su proveedor. 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.



SISTEMAS DE SUAIVIZACIÓN
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-CAT100E
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

Número de Parte	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

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-CAT100E
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

Número de Parte	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



**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 paratrabajar
- 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

Número de Parte	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	Azúl	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	Azúl 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. 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.

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

Número de Parte	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	Azúl	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	Azúl 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

MARCA



VIRTUDES Y BENEFICIOS

- Presión continua
- Mayor eficiencia en el uso de su bomba
- Menos encendidos de su bomba
- Extiende la vida útil de su bomba
- Ahorro de energía
- Aumenta el almacenamiento de agua

MATERIALES DE CONSTRUCCION

CAPA:	Acero al carbón laminado en frío
REVESTIMIENTO:	Triple grado de esmalte
CUBIERTA INTERNA:	Polipropileno grado FDA
DIAFRÁGMA:	Caucho de butilo de alta resistencia
CONEXIONES:	Acero Inoxidable 304

GARANTÍA

5 años, garantía limitada

PRE-CARGA DE FÁBRICA

30 PSI (2 BAR)

TEMPERATURA MAX DE TRABAJO

200 °F (93 °C)

PRESIÓN MAX. DE TRABAJO

150 psi (10 bar)



AQUATROL™ SERIE ARO - Tanques Hidroneumáticos

Los Tanques Hidroneumaticos Presurizados Aquatrol, son ideales para aplicaciones de agua en donde se desea minimizar el arranque de la bomba cada vez que se requiera utilizar agua. Cuando la bomba llena el tanque con agua, el aire sobre el diafragma se comprime, la presión aumenta dentro del tanque y hace que la bomba se cierre. El arranque y paro minimizados de la bomba previenen daños en el motor debido a un ciclo excesivo de la bomba, se crea una presión de agua más constante y proporciona ahorro a través del uso de energía.

Los Tanques Hidroneumaticos Presurizados Aquatrol, son construidos en acero al carbón laminado en frío de alta resistencia para una mayor firmeza, se pintan con esmalte de triple grado que los hace extremadamente duraderos en aplicaciones al aire libre.

Los Tanques Hidroneumaticos Presurizados Aquatrol, vienen con conexiones de acero inoxidable de 304 NPT, cuentan con diafragma de caucho butílico de alta resistencia y le brindan la tranquilidad de un revestimiento de polipropileno grado FDA. Con garantía de 5 años y un diseño duradero, los convierte en la opción ideal para los profesionales de la industria, debido a su costo-beneficio.



AQUATROL™
TANQUES HIDRONEUMÁTICOS

MODELOS EN LÍNEA

Número de Parte	Aceptación Máxima (gal / L)	Aceptación Máxima (gal / L)	Dimensiones			Envío
			Diámetro (in / cm)	Altura (in / cm)	Conexiones (NPT)	Peso (lbs / kg)
ARO-305I-B10	0.5 gal / 3 L	0.25 gal / 0.95 L	5.1" / 13 cm	8.5" / 21.5 cm	1"	2.6 lbs / 1.2 kg
ARO-82I -B10	2 gal / 8 L	0.9 gal / 3.4 L	8" / 20.3 cm	11.4" / 29 cm	1"	5.5 lbs / 2.3 kg
ARO-1232I -B10	3.2 gal / 12 L	1.6 gal / 6.05 L	9.1" / 23 cm	15.4" / 39 cm	1"	7.5 lbs / 3.2 kg
ARO-1845I -B10	4.5 gal / 18 L	2.5 gal / 9.5 L	11" / 28 cm	15.4" / 39 cm	1"	8.5 lbs / 3.7 kg
ARO-246I -B10	6 gal / 24 L	3 gal / 11.4 L	11.6" / 29.5 cm	16.3" / 41.5 cm	1"	10.6 lbs / 4.8 kg
ARO-3810I -B10	10 gal / 38 L	5.2 gal / 19.7 L	11.6" / 29.5 cm	21.7" / 55 cm	1"	15 lbs / 6.8 kg



EN LÍNEA

MODELOS HORIZONTALES (CON BASE PARA BOMBA)

Número de Parte	Aceptación Máxima (gal / L)	Aceptación Máxima (gal / L)	Dimensiones			Envío
			Diámetro (in / cm)	Altura (in / cm)	Conexiones (NPT)	Peso (lbs / kg)
ARO-1845H-B10	4.5 gal / 18 L	2.5 gal / 9.5 L	11" / 28 cm	12" / 30 cm	1"	10 lbs / 4.4 kg
ARO-246H-B10	6 gal / 24 L	3 gal / 11.4 L	11.6" / 29.5 cm	12.6" / 32 cm	1"	12 lbs / 5.4 kg
ARO-3810H-B10	10 gal / 38 L	5.2 gal / 19.7 L	11.6" / 29.5 cm	12.6" / 32 cm	1"	16.5 lbs / 7.4 kg
ARO-5814H-B10	14 gal / 58 L	11.3 gal / 42.8 L	15" / 38.1 cm	17" / 42.5 cm	1"	24.5 lbs / 11.1 kg
ARO-8020H-B10	20 gal / 80 L	13 gal / 49.2 L	15" / 38.1 cm	17" / 42.5 cm	1"	32.5 lbs / 14.7 kg



HORIZONTAL (BASE PARA BOMBA)

MODELOS VERTICALES

Número de Parte	Aceptación Máxima (gal / L)	Aceptación Máxima (gal / L)	Dimensiones			Envío
			Diámetro (in / cm)	Altura (in / cm)	Conexiones (NPT)	Peso (lbs / kg)
ARO-5814V-B10	14 gal / 58 L	11.3 gal / 42.8 L	15" / 38.1 cm	23.6" / 66 cm	1"	24.5 lbs / 11 kg
ARO-8020V-B10	20 gal / 80 L	13 gal / 49.2 L	15" / 38.1 cm	30.7" / 78 cm	1"	32.5 lbs / 14.6 kg
ARO-10025V-B10	28 gal / 100 L	15 gal / 56.8 L	15" / 38.1 cm	39.2" / 99.5 cm	1"	40.5 lbs / 18.4 kg
ARO-12032V-B10	32 gal / 120 L	16 gal / 60 L	15" / 38.1 cm	44" / 112 cm	1"	50 lbs / 22.7 kg
ARO-13034V-B114	34 gal / 130 L	22.5 gal / 85 L	22" / 55.9 cm	29.5" / 75 cm	1 1/4"	54 lbs / 24.5 kg
ARO-16044V-B114	44 gal / 160 L	30 gal / 113.6 L	22" / 55.9 cm	36" / 91.5 cm	1 1/4"	61.5 lbs / 27.8 kg
ARO-23562V-B114	62 gal / 235 L	35.2 gal / 133 L	22" / 55.9 cm	45.7" / 116 cm	1 1/4"	83 lbs / 37.7 kg
ARO-30582V-B114	82 gal / 305 L	44 gal / 166.5 L	22" / 55.9 cm	57.1" / 145 cm	1 1/4"	104 lbs / 47.10 kg
ARO-450120V-B114	120 gal / 450 L	95.1 gal / 360 L	25.6" / 65 cm	55.2" / 140 cm	1 1/4"	135.6 lbs / 61.5 kg



VERTICAL

ADVERTENCIA



ADVERTENCIA: ANTES DE LA INSTALACIÓN, LEA CUIDADOSAMENTE EL MANUAL DE INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN Y FUNCIONAMIENTO DEL PRODUCTO. EL NO SEGUIR LAS INSTRUCCIONES PUEDE RESULTAR EN LESIONES GRAVES O FATALES Y / O DAÑOS A LA PROPIEDAD. EL NO SEGUIR LAS INSTRUCCIONES ANULARÁ LA GARANTÍA DEL PRODUCTO.



ADVERTENCIA: ¡PELIGRO DE EXPLOSIÓN!, EL INCUMPLIMIENTO DE LAS INSTRUCCIONES INCLUIDAS EN EL MANUAL DEL PRODUCTO PUEDE CAUSAR UNA RUPTURA O EXPLOSIÓN QUE PUEDE PROVOCAR LESIONES GRAVES, FUGAS, INUNDACIONES Y / O DAÑOS A LA PROPIEDAD.



ADVERTENCIA: ESTE TANQUE DE ALMACENAMIENTO ESTÁ DISEÑADO PARA FUNCIONAR EN SISTEMAS DE POZO FRÍO, LIMITADO A UNA PRESIÓN DE TRABAJO DE NO MAYOR A 125 PSI. INSPECCIONE REGULARMENTE EL TANQUE, SI HAY MUESTRAS DE CORROSIÓN, RETIRE EL TANQUE DE LA OPERACIÓN INMEDIATAMENTE.

Aquatrol no se hará responsable de cualquier daño originado por el mal uso de los tanques Hidroneumáticos presurizados.