

Catálogo Tratamiento de Agua

Suavizadores Fleck - Sencillo	2
Suavizadores Fleck - Doble Alternado	3
Filtros Fleck	3
Suavizadores GE Osmonics	4
Filtros GE Osmonics	4
Tanques	5
de Presión	5
Químicos	5
Hidroneumáticos	5
de Salmuera	6
Bases de tanque	6
Cubiertas de tanque	6
Componentes de tanque de salmuera	6
Distribuidores y Difusores	7
Materias Filtrantes	7
Materias Filtrantes - Resinas	8
Válvulas y Manifolds	8
Fleck	8
Autotrol	9
Aquamatic	9
Osmosis Inversa y Componentes	9
Caseros	9
Comercial - Equipos de Línea	10
Comercial - Compacto	10
Comercial - De Pared (fibra de vidrio)	10
Comercial - Estructuras de hierro	11
Membranas Residenciales	11
Membranas Comerciales	12
Portamembranas PVC y Componentes	12
Portamembranas Codeline	12, 13
Refacciones y Tubería	13, 14
Sistemas de Luz Ultravioleta y Componentes	14
Serie HCB	14
Serie WTUV	14
Refacciones	14, 15
Sistemas de Filtración, Cartuchos y Componentes	15
Sistemas	15
Portacartuchos	15
Portacartuchos - Componentes	16
Filtros AMIAD	16
Cartuchos de Sedimento	17
Cartuchos de Carbón	17
Cartuchos de Carbón y Especializados	18
Bombas y Motores	18
Bombas de Agua	18
Bombas Químicas	18
Kits y Probadores	19
Datos Técnicos	19
Válvulas	19
Filtros Multimedia	20
Filtros de Carbón Activado	20
Guía de Suavizadores Fleck - Sencillos	20
Guía de Suavizadores Fleck - Doble Alternado	21
Guía de Suavizadores GE Osmonics - Sencillo	21
Guía de Suavizadores GE Osmonics - Doble Alternado	21

Este catálogo contiene una generalización de los productos más usados. Si no encuentra algo que Usted necesite en este catálogo por favor comuníquese con la sucursal más cercana para mayor información. Varios modelos, estilos y tamaños no son representados en este catálogo pero sí son disponibles.

- Se requiere que cualquier cotización o pedido sea por escrito.
- Se pedirá un deposito en todos pedidos especiales.
- El primer pedido siempre será al contado.
- Pagos podran realizarse en moneda nacional (realizando la conversión con el tipo de cambio al día de pago de la factura) o en dolares ya sea en efectivo, cheque o transferencia bancaria.
- Cualquier cheque regresado llevará un cobro de \$25.00 USD
- Habrá un cobro de 15% por cualquier mercancía regresada.
- En los casos de facturas vencida se generará un cobro de 1.5% mensuales, por este motivo les pedimos su amable cooperación para evitar dicha sanción.

Comuníquese con su distribuidor de productos Water Tec de México autorizado

[Sello de Empresa o Etiqueta Aquí](#)

Suavizadores Fleck - Sencillo

Válvula 2510 3/4" / 2510 Valve 3/4"

Pie Cubico Cubic Feet	Tanque Tank	Salmuera Brine Tank	Bypass / Yoke	Manual	Reloj Timer	Medidor Meter
.75	08 x 40	14 x 34	3/4"	202501	202507	202515
1.0	09 x 48	18 x 33	3/4"	202502	202508	202516
1.5	10 x 54	18 x 33	3/4"	202504	202510	202518
2.0	12 x 52	18 x 40	1.0"	202525	202526	202527
2.5	13 x 54	18 x 40	1.0"	202505	202511	202519
3.0	14 x 65	18 x 40	1.0"	202506	202512	202520

Válvula 5600 3/4" / 5600 Valve 3/4"

Pie Cubico Cubic Feet	Tanque Tank	Salmuera Brine Tank	Bypass / Yoke	Manual	Reloj Timer	Medidor Meter
.75	08 x 40	14 x 34	3/4"	205608	205601	205615
1.0	09 x 48	18 x 33	3/4"	205609	204502	205616
1.5	10 x 54	18 x 33	3/4"	205612	205605	205619
2.0	12 x 52	18 x 40	1.0"	205625	205626	205627
2.5	13 x 54	18 x 40	1.0"	205613	205606	205620
3.0	14 x 65	18 x 40	1.0"	205614	205607	205621

Válvula 2750 1.0" / 2750 Valve 1.0"

Pie Cubico Cubic Feet	Tanque Tank	Salmuera Brine Tank	Reloj Timer	Medidor Meter
1.5	10 x 54	18 x 33	202701	202715
2.0	12 x 52	18 x 40	202710	202716
2.5	13 x 54	18 x 40	202702	202717
3.0	14 x 65	18 x 40	202703	202718
4.0	16 x 65	24 x 50	202704	202719
5.0	18 x 65	24 x 50	202705	202720
6.0	21 x 62	24 x 50	202706	202721

Válvula 2850 1.5" / 2850 Valve 1.5"

Pie Cubico Cubic Feet	Tanque Tank	Salmuera Brine Tank	Reloj Timer	Medidor Meter
2.0	12 x 52	18 x 40	202800	202820
2.5	13 x 54	18 x 40	202801	202821
3.0	14 x 65	18 x 40	202802	202822
4.0	16 x 65	24 x 50	202803	202823
5.0	18 x 65	24 x 50	202804	202824
6.0	21 x 62	24 x 50	202805	202825
7.0	21 x 62	24 x 50	202806	202826
8.0	24 x 72	24 x 50	202807	202827
9.0	24 x 72	30 x 50	202808	202828
10.0	24 x 72	30 x 50	202809	202829
15.0	30 x 72	39 x 48	202810	202830

Válvula 2900 2.0" / 2900 Valve 2.0"

Pie Cubico Cubic Feet	Tanque Tank	Salmuera Brine Tank	Reloj Timer	Medidor Meter	Sistema 7 System 7	Control NT NT Control
3.0	14 x 65	18 x 40	202901	202921	202941	202961
4.0	16 x 65	24 x 50	202902	202922	202942	202962
5.0	18 x 65	24 x 50	202903	202923	202943	202963
6.0	21 x 62	24 x 50	202904	202924	202944	202964
7.0	21 x 62	24 x 50	202905	202925	202945	202965
8.0	24 x 72	24 x 50	202906	202926	202946	202966
9.0	24 x 72	30 x 50	202907	202927	202947	202967
10.0	24 x 72	30 x 50	202908	202928	202948	202968
15.0	30 x 72	39 x 48	202909	202929	202949	202969
20.0	36 x 72	39 x 48	202910	202930	202950	202970

Válvula 3900 3.0" / 3900 Valve 3.0"

Pie Cubico Cubic Feet	Tanque Tank	Salmuera Brine Tank	Reloj Timer	Medidor Meter	Sistema 7 System 7	Control NT NT Control
10.0	24 x 72	30 x 50	203901	203921	203941	203961
15.0	30 x 72	39 x 48	203902	203922	203942	203962
20.0	36 x 72	42 x 60	203903	203923	203943	203963
25.0	36 x 72	42 x 60	203904	203924	203944	203964
30.0	42 x 72	50 x 60	203905	203925	203945	203965
40.0	48 x 72	50 x 60	203906	203926	203946	203966



Válvula 7000 1.25" / 7000 Valve 1.25"

Pie Cubico Cubic Feet	Tanque Tank	Salmuera Brine Tank	Reloj Timer	Medidor Meter
2.0	12 x 52	18 x 40	207002	207016
2.5	13 x 54	18 x 40	207003	207017
3.0	14 x 65	18 x 40	207004	207018
4.0	16 x 65	24 x 50	207005	207019
5.0	18 x 65	24 x 50	207006	207020
6.0	21 x 62	24 x 50	207007	207021

Válvula 3150 2.0" / 3150 Valve 2.0"

Pie Cubico Cubic Feet	Tanque Tank	Salmuera Brine Tank	Reloj Timer	Medidor Meter
10.0	24 x 72	30 x 50	203101	203121
15.0	30 x 72	39 x 48	203102	203122
20.0	36 x 72	42 x 60	203103	203123
25.0	36 x 72	42 x 60	203104	203124
30.0	42 x 72	50 x 60	203105	203125
40.0	48 x 72	50 x 60	203106	203126

*Suavizadores incluyen: tanque, válvula, tanque de salmuera, tapa, internos, DLFC dependiendo en la unidad, bypass en los equipos indicados. Grava y resina cationica también incluida. Todos los tanques de salmuera incluyen ensamble del flotador o check de air.

*Softeners include: tanque, valve, brine tank, cover, internals, DLFC depending on the unit, bypass for the equipment that indicate one. Gravels and cation resin included. All brine tanks include float assembly or air check.

* equipos sistema 7 tiene dos válvulas, un medidor, dos tanques de presión. Equipo doble alternado.

* system 7 units include two valves, one meter, two pressure tanks. Twin alternating system.

Suavizadores Fleck (doble alternado / twin alternating)

Válvula Twin 8500 3/4" / 8500 Twin Valve 3/4" (24 volts)

Pie Cubico Cubic Feet	Tanque Tank	Salmuera Brine Tank	Bypass / Yoke	Medidor Meter
0.75	08 x 40	14 x 34	3/4"	208501
1.0	09 x 48	18 x 33	3/4"	208502
1.5	10 x 54	18 x 33	3/4"	208504



Válvula Twin 9000 3/4" / 9000 Twin Valve 3/4"

Pie Cubico Cubic Feet	Tanque Tank	Salmuera Brine Tank	Bypass / Yoke	Medidor Meter
0.75	08 x 40	14 x 34	3/4"	209001
1.0	09 x 48	18 x 33	3/4"	209002
1.5	10 x 54	18 x 33	3/4"	209003
2.0	12 x 52	18 x 40	1.0"	209007
2.5	13 x 54	18 x 40	1.0"	209004
3.0	14 x 65	18 x 40	1.0"	209005
4.0	16 x 65	24 x 50	1.0"	209006

Válvula Twin 9100 3/4" / 9100 Twin Valve 3/4"

Pie Cubico Cubic Feet	Tanque Tank	Salmuera Brine Tank	Bypass / Yoke	Medidor Meter
0.75	08 x 40	14 x 34	3/4"	209101
1.0	09 x 48	18 x 33	3/4"	209102
1.5	10 x 54	18 x 33	3/4"	209103
2.0	12 x 52	18 x 40	1.0"	209104
2.5	13 x 54	18 x 40	1.0"	209105
3.0	14 x 65	18 x 40	1.0"	209106
4.0	16 x 65	24 x 50	1.0"	209107



Válvula Twin 9500 1.5" / 9500 Twin Valve 1.5"

Pie Cubico Cubic Feet	Tanque Tank	Salmuera Brine Tank	Medidor Meter
4.0	16 X 65	24 X 50	209502
5.0	18 X 65	24 X 50	209503
6.0	21 X 62	24 X 50	209504
7.0	21 X 62	24 X 50	209505
8.0	24 X 72	24 X 50	209506
9.0	24 X 72	30 X 50	209507
10.0	24 X 72	30 X 50	209508

Filtros Fleck

Tanque Tank	Pie Cubico Cubic Feet	Bypass / Yoke	Válvula 2510 / 2510 Valve (Manual) 3/4"			Válvula 2510 / 2510 Valve 3/4"			Válvula 5600 / 5600 Valve 3/4"		
			Carbón	Filter-Ag	Multimedia	Carbón	Filter-Ag	Multimedia	Carbón	Filter-Ag	Multimedia
08 x 40	.75	3/4"	212501	222510	232501	212506	222501	232505	215601	225601	235601
09 x 48	1.0	3/4"	212502	222511	232502	212507	222502	232506	215603	225603	235602
10 x 54	1.5	1.0"	212503	222512	232503	212508	222503	232507	215604	225604	235603
12 x 52	2.0	1.0"	212506	222513	232521	212511	222506	232511	215610	225610	235610
13 x 54	2.5	1.0"	212504	222514	232504	212509	222504	232508	215605	225605	235604
14 x 65	3.0	1.0"	212505	222515	232520	212510	222505	232509	215606	225606	235605

Válvula 2750 Filtro 1.0" / 2750 Filter Valve 1.0"

Carbón	Filter-Ag	Multimedia	Pie Cubico Cubic Feet	Tanque Tank
212701	222701	n/a	1.5	10 x 54
212710	222710	232710	2.0	12 x 52
212702	222702	232701	2.5	13 x 54
212703	222703	232702	3.0	14 x 65
212704	222704	232703	4.0	16 x 65
212705	222705	232704	5.0	18 x 65



Válvula 7000 Filtro 1.25" / 7000 Filter Valve 1.25"

Carbón	Filter-Ag	Multimedia	Pie Cubico Cubic Feet	Tanque Tank
217001	227001	237001	2.0	12 x 52
217002	227002	237002	2.5	13 x 54
217003	227003	237003	3.0	14 x 65
217004	227004	237004	4.0	16 x 65
217005	227005	237005	5.0	18 x 65

Válvula 2850 Filtro 1.5" / 2850 Filter Valve 1.5"

Carbón	Filter-Ag	Multimedia	Pie Cubico Cubic Feet	Tanque Tank
212810	222810	232810	2.0	12 x 52
212801	222801	232801	2.5	13 x 54
212802	222802	232802	3.0	14 x 65
212803	222803	232803	4.0	16 x 65
212804	222804	232804	5.0	18 x 65
212805	222805	232805	7.0	21 x 62
212806	222806	232806	10.0	24 x 72



Válvula 2900 Filtro 2.0" / 2900 Filter Valve 2.0"

Carbón	Filter-Ag	Multimedia	Pie Cubico Cubic Feet	Tanque Tank
212901	222901	232901	3.0	14 x 65
212902	222902	232902	4.0	16 x 65
212903	222903	232903	5.0	18 x 65
212904	222904	232904	7.0	21 x 62
212905	222905	232905	10.0	24 x 72

Válvula 3150 Filtro 2.0" / 3150 Filter Valve 2.0"

Carbón	Filter-Ag	Multimedia	Pie Cubico Cubic Feet	Tanque Tank
213101	223101	233101	7.0	21 x 62
213102	223102	233102	10.0	24 x 72
213103	223103	233103	15.0	30 x 72
213104	223104	233104	20.0	36 x 72
213105	223105	233105	30.0	42 x 72
213106	223106	233106	40.0	48 x 72



Válvula 3900 Filtro 3.0" / 3900 Filter Valve 3.0"

Carbón	Filter-Ag	Multimedia	Pie Cubico Cubic Feet	Tanque Tank
213901	223901	233901	10.0	24 x 72
213902	223902	233902	15.0	30 x 72
213903	223903	233903	20.0	36 x 72
213904	223904	233904	30.0	42 x 72
213905	223905	233905	40.0	48 x 72

Suavizadores GE Osmonics

Válvula 255 1.0"

Pie Cubico Cubic Feet	Tanque Tank	Salmuera Brine Tank	Bypass	Reloj 440i 440i Timer	Reloj 940 940 Timer	Medidor 960 960 Meter
.75	08 x 40	14 x 34	3/4"	255441	255951	255961
1.0	09 x 48	18 x 33	3/4"	255442	255952	255962
1.5	10 x 54	18 x 33	1.0"	255445	255955	255965
2.0	12 x 52	18 x 40	1.0"	255449	255959	255969
2.5	13 x 54	18 x 40	1.0"	255446	255956	255966
3.0	14 x 65	18 x 40	1.0"	255447	255967	255967



Válvula 268 Performa 1.0"

Pie Cubico Cubic Feet	Tanque Tank	Salmuera Brine Tank	Bypass	Reloj 440i 940 Timer	Medidor 960 960 Meter	Logix 740 740 Timer	Logix 760 760 Meter
.75	08 x 40	14 x 34	3/4"	268441	268961	268741	268761
1.0	09 x 48	18 x 33	3/4"	268442	268962	268742	268762
1.5	10 x 54	18 x 33	1.0"	268445	268965	268743	268763
2.0	12 x 52	18 x 40	1.0"	268449	268969	268744	268764
2.5	13 x 54	18 x 40	1.0"	268446	268966	268745	268765
3.0	14 x 65	18 x 40	1.0"	268447	268967	268746	268766



Válvula Readysoft 255/966 Twin (12 volt) doble alternado

Pie Cubico Cubic Feet	Tanque Tank	Salmuera Brine Tank	Bypass	Medidor 966 966 Meter
.75	08 x 40	14 x 34	3/4"	260002
1.0	09 x 48	18 x 33	3/4"	260003
1.5	10 x 54	18 x 33	1.0"	260005
2.0	12 x 52	18 x 40	1.0"	260009
2.5	13 x 54	18 x 40	1.0"	260006
3.0	14 x 65	18 x 40	1.0"	260007



Válvula Magnum 1.5" y 2.0"

* Pie Cubico * Cubic Feet	Tanque Tank	Salmuera Brine Tank	Tubería Pipe Size	Timer 942 942 Timer	Medidor 962 962 Meter	Twin 962 Twin 962
3.0	14 x 65	18 x 40	1.5"	250101	250201	260301
4.0	16 x 65	24 x 50	1.5"	260102	260202	260302
5.0	18 x 65	24 x 50	1.5"	260103	260203	260303
6.0	21 x 62	24 x 50	2.0"	260106	260206	260306
7.0	21 x 62	24 x 50	2.0"	260106	260206	260306
8.0	24 x 72	24 x 50	2.0"	260107	260207	260307
9.0	24 x 72	24 x 50	2.0"	260108	260208	260308
10.0	24 x 72	30 x 50	2.0"	260109	260209	260309
15.0	30 x 72	30 x 50	2.0"	260110	260210	260310
20.0	36 x 72	39 x 48	2.0"	260111	260211	260311

*Suavizadores incluyen: tanque, válvula, tanque de salmuera, tapa, internos, DLFC dependiendo en la unidad, bypass en los equipos indicados. Grava y resina cationica también incluida. Todos los tanques de salmuera incluyen ensamble del flotador o check de air.

*Softeners include: tanque, valve, brine tank, cover, internals, DLFC depending on the unit, bypass for the equipment that indicate one. Gravels and cation resin included. All brine tanks include float assembly or air check.

Filtros GE Osmonics

Pie Cubico Cubic Feet	Tanque Tank	Válvula 263/440i Performa 1.0"			Válvula 263/960i Performa 1.0"		
		Carbón	Filter-Ag	Multimedia	Carbón	Filter-Ag	Multimedia
0.75	08 x 40	280401	281401	282401	280301	281301	282301
1.0	09 x 48	280402	281402	282402	280302	281302	282302
1.5	10 x 54	280403	281403	282403	280303	281303	282303
2.0	12 x 52	280409	281409	282409	280309	281309	282309
2.5	13 x 54	280404	281404	282404	280304	281304	282304
3.0	14 x 65	280405	281405	282405	280305	281305	282305

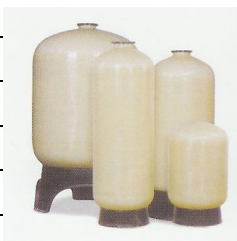
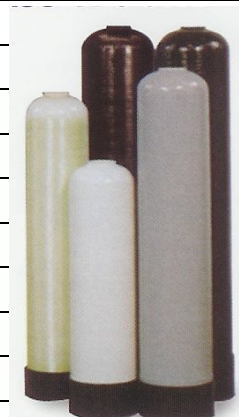


Pie Cubico Cubic Feet	Tanque Tank	Tubería Pipe Size	Válvula Magnum 942 1.5" y 2.0"			Válvula Magnum 962 1.5" y 2.0"		
			Carbón	Filter-Ag	Multimedia	Carbón	Filter-Ag	Multimedia
3.0	14 X 65	1.5"	280501	281501	282501	280601	281601	282601
4.0	16 X 65	1.5"	280502	281502	282502	280602	281602	282602
5.0	18 X 65	1.5"	280503	281503	282503	280603	281603	282603
6.0	21 X 62	2.0"	280505	281505	282505	280605	281605	282605
7.0	21 X 62	2.0"	280506	281506	282506	280606	281606	282606
8.0	24 X 72	2.0"	280507	281507	282507	280607	281607	282607
9.0	24 X 72	2.0"	280508	281508	282508	280608	281608	282608
10.0	24 X 72	2.0"	280509	281509	282509	280609	281609	282609
15.0	30 X 72	2.0"	280510	281510	282510	280610	281610	282610
20.0	36 X 72	2.0"	280511	281511	282511	280611	281611	282611

* Equipos Magnum incluyen interconectores de 1.5" o 2.0" respectivamente.
*Magnum unites Included interconnectors in 1.5" or 2.0" respectively

Tanques de Presión

Tamaño Size	Cap. P3 Cap.CF	Por Caja Per Box	Base	Color	2.5" Superior Rosca/Thread	4.0" Superior Rosca/Thread	4.0" Sup./Inf. Rosca/Thread	6.0" Superior Brida/Flange	6.0" Sup./Infe. Brida/Flange
06 x 35	0.33		standard	natural / natural azul / blue	311002				
07 x 44	0.5	48	standard	natural / natural azul / blue	311004				
08 x 18	0.33	100	standard	natural / natural azul / blue	311003				
08 x 30	0.5	16	standard	natural / natural azul / blue	311005				
08 x 35	0.5	16	standard	natural / natural azul / blue	311006				
08 x 40	0.75	16	standard	natural / natural azul / blue	311007				
09 x 48	1.0	16	standard	natural / natural azul / blue	311013				
10 x 35	1.0	9	standard	natural / natural azul / blue	311015				
10 x 54	1.5	9	standard	azul / blue	311017				
12 x 48	1.5	9	standard	azul / blue	311018				
12 x 52	2.0	9	standard	azul / blue	311025	311026			
13 x 54	2.5	9	standard	azul / blue	311019	311020			
14 x 65	3.0	9	standard	almendra / almond	311021	311022			
16 x 65	4.0	9	standard	almendra / almond	311024	311023			
18 x 65	5.0	1	standard	natural / natural		312001			
21 x 62	6.0 - 7.0	1	standard / tripod	natural / natural		312002	312003		
24 x 72	8.0 - 10.0	1	standard / tripod	natural / natural		312004	312005	312006	312007
30 x 72	15.0	1	standard / tripod	natural / natural			312008	312009	312019
36 x 57	17.0	1	standard / tripod	natural / natural			312010	312022	312023
36 x 72	20.0 - 25.0	1	standard / tripod	natural / natural			312011	312012	312018
42 x 72	30.0	1	standard / tripod	natural / natural				312013	312020
48 x 72	40.0	1	standard / tripod	natural / natural				312014	312015
63 x 67	50.0	1	tripod	natural / natural					312016
63 x 86	75.0	1	tripod	natural / natural					312017

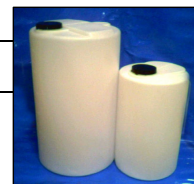


Otras configuraciones son disponibles sobre pedido únicamente
Other Configurations available upon request. Special order.

Certificación de ASME es disponible únicamente en tanques de doble brida
ASME certification available on all dual flanged tanks only.

Tanques Químicos

Modelo	Descripción / Description
721001	4.23 litros / 16 galones
721002	9.25 litros / 35 galones



Tanques Hidroneumáticos

Modelo	Tipo / Style	Descripción / Description
441001	Metalico / Metal	3.2 galones
441002	Plastico / Plastic	3.6 galones / ROMate 4PT
444001	Fibra de Vidrio / Fiberglass	Well Mate WM-4, Extracción 4.4 gal / 16.5 lt, Capacidad 14.5 gal / 55 lt, 1" MNPT
444002	Fibra de Vidrio / Fiberglass	Well Mate WM-6, Extracción 5.9 gal / 22.5 lt, Capacidad 19.8 gal / 75 lt, 1" MNPT
444003	Fibra de Vidrio / Fiberglass	Well Mate WM-9, Extracción 8.9 gal / 33.5 lt, Capacidad 29.5 gal / 112 lt, 1" MNPT
444007	Fibra de Vidrio / Fiberglass	Well Mate WM-12, Extracción 12.1 gal / 45.8 lt, Capacidad 40.3 gal / 153 lt, 1" MNPT
444004	Fibra de Vidrio / Fiberglass	Well Mate WM-14, Extracción 14.1 gal / 53.5 lt, Capacidad 47.1 gal / 178 lt, 1.25" MNPT
444005	Fibra de Vidrio / Fiberglass	Well Mate WM-25, Extracción 25.0 gal / 98.5 lt, Capacidad 86.7 gal / 328 lt, 1.25" MNPT
444006	Fibra de Vidrio / Fiberglass	Well Mate WM-35, Extracción 35.9 gal / 135.9 lt, Capacidad 119.7 gal / 453 lt, 1.25" MNPT



Tanques de Salmuera

Modelo Model	Tamaño Size	Estilo / Color Style / Color	
321005	11 x 34	Cuadrado / Negro - Square / Black	Con Flotador - With Float
321009	14 x 34	Cuadrado / Negro - Square / Black	Con Flotador - With Float
321010	14 x 34	Cuadrado / Beige - Square / Beige	Con Flotador - With Float
321014	16 x 37	Cuadrado / Negro - Square / Black	Con Flotador - With Float
321019	18 x 33	Redondo / Negro - Round / Black	Con Flotador - With Float
321022	18 x 40	Redondo / Negro - Round / Black	Con Flotador - With Float
321025	24 x 50	Redondo / Negro - Round / Black	Con Flotador - With Float
321028	30 x 50	Redondo / Negro - Round / Black	Con Flotador - With Float
321030	39 x 48	Redondo / Negro - Round / Black	Con Flotador - With Float
321032	42 x 60	Redondo / Negro - Round / Black	Con Flotador - With Float
321033	50 x 60	Redondo / Negro - Round / Black	Con Flotador - With Float
321026	24 x 50	Redondo / Negro - Round / Black	Con Doble Flotador - With Double Brine Well and Float
321029	30 x 50	Redondo / Negro - Round / Black	Con Doble Flotador - With Double Brine Well and Float
321031	39 x 48	Redondo / Negro - Round / Black	Con Doble Flotador - With Double Brine Well and Float
321034	42 x 60	Redondo / Negro - Round / Black	Con Doble Flotador - With Double Brine Well and Float
321035	50 x 60	Redondo / Negro - Round / Black	Con Doble Flotador - With Double Brine Well and Float



Bases de Tanques

Modelo	Tamaño/Size	Color	Descripción / Description
314003	8"	Negro / Black	Base completa / Complete Base
314004	9"	Negro / Black	Base completa / Complete Base
314005	10"	Negro / Black	Base completa / Complete Base
314006	12"	Negro / Black	Base completa / Complete Base
314007	13"	Negro / Black	Base completa / Complete Base
314008	14"	Negro / Black	Base completa / Complete Base

Envolturas de Tanques

Modelo	Tamaño/Size	Color	Descripción / Description
315011	09 x 48	Acero Inoxidable / Stainless Steel	Envoltura sin tapa / Cover without Cap
315012	10 x 54	Acero Inoxidable / Stainless Steel	Envoltura sin tapa / Cover without Cap
315013	13 x 54	Acero Inoxidable / Stainless Steel	Envoltura sin tapa / Cover without Cap
315015	14 x 65	Acero Inoxidable / Stainless Steel	Envoltura sin tapa / Cover without Cap
315009	9"	Negro / Black	Tapa para Envoltura Acero Inoxidable / Cap for Stainless Covers
315008	10"	Negro / Black	Tapa para Envoltura Acero Inoxidable / Cap for Stainless Covers
315014	13"	Negro / Black	Tapa para Envoltura Acero Inoxidable / Cap for Stainless Covers
315016	14"	Negro / Black	Tapa para Envoltura Acero Inoxidable / Cap for Stainless Covers

Componentes de Tanques de Salmuera

Modelo Model	Descripción Description
323017	#464 Flotador de alto flujo, 24" residencial / Residential high flow float, 24"
323018	#454 Flotador de alto flujo, 54" comercial / Commercial high flow float, 54"
323019	#900 Check de aire con conexiones, comercial / Commercial #900 aire check
323020	#4400 Check de aire c/conexiones, residencial 3/8" / Residential air check w/conections, 3/8"
323021	#4500 Check de aire c/conexiones, comercial 1/2" / Commercial air check w/conections, 1/2"
323003	Tubo para flotador, 4.0" x 30", ranurado / Brine well, 4.0" x 30"
323004	Tubo para flotador, 4.0" x 36", ranurado / Brine well, 4.0" x 36"
323005	Tubo para flotador, 4.0" x 46", ranurado / Brine well, 4.0" x 46"
323006	Tapa para tubo de 4.0" / Brine well cover, 4.0"
323016	Conexión de derrame p'tanque d'salmuera, 2 piezas / Overflow fitting for brine tank, 2 piece
323023	Conexión de tubo para flotador con sistema de salmuera 1600 / 1600 Brine well kit
323024	Juego de conexión para check de aire 900 / 900 Air check brine well kit
323009	Tapadera redonda negra para tanque de salmuera de 18" / 18" Round black brine tank cover



Distribuidores y Difusores

Difusor Montaje Superior/Inferior / Top/Bottom Mount Diffuser

Modelo Model	Diametro Diameter	Abertura Top Opening	No. Parte Part Number	Conexión Connection	Tipo Type
331027		2.5" - 8"	D1207	13/16"	pegar
331001		2.5" - 8"	D1211	13/16"	pegar
331002		2.5" - 8"	D1213	1.05"	pegar
331026		2.5" - 8"	D1206	1.05"	pegar
331032		2.5" - 8"	D1203	1.05"	Bayonet
331022		2.5" - 8"	D1212-06	1.05"	Pegar, Stack
331025		2.5" - 8"	D1199-03	1.5"	Pegar, Stack
331024		2.5" - 8"	D1199-02	2.0"	Pegar, Stack
331019		4.0" - 8"	D1196-07	4.0"	Pegar, Stack
331020		4.0" - 8"	D1197-07	4.0"	Pegar, Stack
331021		4.0" - 8"	D1197-10	4.0"	Pegar, Stack
331008	12" - 36"	6" brida	5671	2" slip	88 GPM
331031	18" - 48"	6" brida	5679	3" slip	88 GPM

Montaje Superior / Top Mount 1 1/2" riser, 6 Laterals

Modelo Model	Diametro Diameter	Abertura Top Opening	No. Parte Part Number	Conexión Connection	Flujo (GPM) Flow Rate
331003	13" - 16"	4"-8"	5665	1.5" slip	29
331004	18" - 21"	4"-8"	5666	1.5" slip	29
331005	24"	4"-8"	5667	1.5" slip	29
331036	30"	4" or 6"-8"	10848	1.5" slip	104
331038	36"	4" or 6"-8"	10849	1.5" slip	104

Montaje Superior / Top Mount 3" riser, 8 Laterals

Modelo Model	Diametro Diameter	Abertura Top Opening	No. Parte Part Number	Conexión Connection	Flujo (GPM) Flow Rate
331035	24"	6" brida	12201	3" slip	104
331009	30"	6" brida	5672	3" slip	104
331010	36"	6" brida	5673	3" slip	104
331011	42"	6" brida	5674	3" slip	104
331012	48"	6" brida	5675	3" slip	104
331039	63"	6" brida	13492	3" slip	104

Montaje Superior / Top Mount 3" riser, 16 Laterals

Modelo Model	Diametro Diameter	Abertura Top Opening	No. Parte Part Number	Conexión Connection	Flujo (GPM) Flow Rate
331050	30"	6" brida	11776	3" slip	173
331052	36"	6" brida	11778	3" slip	173
331040	42"	6" brida	5676	3" slip	173
331013	48"	6" brida	5677	3" slip	173
331041	63"	6" brida	13569	3" slip	174

Montaje Superior / Top Mount Hub and Lateral

Modelo Model	Diametro Diameter	Abertura Top Opening	No. Parte Part Number	Conexión Connection	Flujo (GPM) Flow Rate
331034	21" - 24"	6" brida	5680-1	3" FNPT	200
331037	30" - 63"	6" brida	5680-2	3" FNPT	200
331066	42" - 63"	16" Manway	10877	3" FNPT	200

Montaje Inferior / Bottom Mount Hub and Lateral

Modelo Model	Diametro Diameter	Abertura Bot. Opening	No. Parte Part Number	Conexión Connection	Flujo (GPM) Flow Rate
331006	18" - 21"	4" - 8"	5669	2" slip	100
331053	18"	6" brida	11790	3" FNPT	122
331044	21"	6" brida	5678	3" FNPT	122
331007	24"	4" - 8"	5670	2" slip	100
331054	24"	6" brida	5678	3" FNPT	122
331043	30"	4" - 8"	11039	2" slip	100
331045	30"	6" brida	5683	3" FNPT	122
331056	36"	4" - 8"	11040	2" slip	100
331046	36"	6" brida	5684	3" FNPT	122
331058	36"	6" brida	11892	3" FNPT	167
331047	42" - 48"	6" brida	5686	3" FNPT	122
331060	42"	6" brida	11663	3" FNPT	167
331062	48"	6" brida	11665	3" FNPT	167
331064	63"	6" brida	14248	3" FNPT	167
331014	63"	6" brida	5687	3" FNPT	170



Materias Filtrantes

Gravas / Gravels

Modelo Model	Descripción Description	Tamaño Size	peso por saco weight per bag	Vendido Sold by
301001	Arena / Sand	.45 - .55 mm	45.36 kg / 100 lb	saco / bag
301002	Grava / Gravel	1/8" x 1/16"	45.36 kg / 100 lb	saco / bag
301003	Grava / Gravel	1/4" x 1/8"	45.36 kg / 100 lb	saco / bag
301004	Grava / Gravel	1/2" x 1/4"	45.36 kg / 100 lb	saco / bag
301005	Grava / Gravel	3/4" x 1/2"	45.36 kg / 100 lb	saco / bag



Materias / Medias

Modelo Model	Descripción Description	Tamaño Size	Peso por saco Weight per bag	Vendido Sold by
303001	Antracita / Anthracite 22.68kg pie3	#1	22.68 kg / 50 lb	saco / bag
303002	Antracita / Anthracite 22.68kg pie3	#1.5	22.68 kg / 50 lb	saco / bag
303011	Arena Verde / Green Sand 38.6kg pie3		38.6 kg / 85 lb	pie3 / CF
303003	Birm 19.96kg pie3	Regular	19.96 kg / 44 lb	saco / bag
303004	Carbón 12.5kg pie3	8 x 30	12.5 kg / 27.5 lb	pie3 / CF
303006	Corosex 45.4kg pie3	II	45.4 kg / 100 lb	pie3 / CF
303007	Filter - AG 12kg pie3		12 kg / 26.5 lb	pie3 / CF
303008	Garnet 45.4kg pie3	8 - 12	65.7 kg / 145 lb	saco / bag
303009	Garnet 45.4kg pie3	#8	68 kg / 150 lb	saco / bag
303010	Garnet 45.4kg pie3	#30 - 40	61.2 kg / 135 lb	saco / bag
303012	KDF 77.5kg pie3	#55	25.9 kg / 57 lb	cubeta / drum
303013	MTM 12.2 kg pie3		12.2 kg / 27 lb	pie3 / CF

Materias Filtrantes - Resina (continuación)

Resinas / Resins

DOWEX	Descripción		Pie Cubico
Modelo	Description	cross link	Cubic Foot
302101	Resina Cationica HCR-S/S	6%	22.68kg / 50 lb
302103	Resina Cationica Marathon C (Na)	8%	23.13kg / 51 lb
302105	Resina Cationica Marathon C (H)	8%	22.68kg / 50 lb
302107	Resina Cationica Marathon C-10	10%	23.59kg / 52 lb
302110	Resina Cationica Marathon MSC (H)	16%	19.05kg / 42 lb
302120	Resina Anionica Marathon A		18.14kg / 40 lb
302122	Resina Anionica Marathon A2 (Cl)		19.51kg / 43 lb
302124	Resina Anionica SBR		19.96kg / 44 lb
302126	Resina Anionica SBR-P		19.51kg / 43 lb
302130	Resina Mixta Marathon MR-3 (H/OH)	8% / 4.5%	20.41kg / 45 lb
302132	Resina Mixta Marathon MR-4		20.41kg / 45 lb
302150	Resina Tanin Marathon MSA (Cl)		19.05kg / 42 lb
302152	Resina Remueve Organicos, Marathon 11	4.50%	19.05kg / 42 lb



DOWEX* Ion Exchange Resins



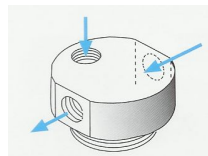
Resinas / Resins

PUROLITE	Descripción		Pie Cubico
Modelo	Description	cross link	Cubic Foot
302201	Resina Cationica C100X10	10%	24.5kg / 54 lb

Válvulas y Manifolds

Manifolds

332005	Manifold 890 con difusor superior 13/16 - 3/4" entrada/salida
332006	Manifold 900 con difusor superior 1.05 - 1.0" entrada/salida
332007	Manifold Multivalvula con retrolavado, difusor superior 13/16, 3/4" entrada/salida

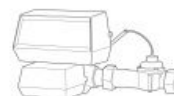


Valves do NOT include bypass or yoke.

Válvulas NO incluyen bypass o yoke.

Válvulas Fleck

Modelo	2510	5600	2750	7000	2850	2900	3150	3900
Tamaño	3/4"	3/4"	1.0"	1.25"	1.5"	2.0"	2.0"	3.0"
Manual, Filtro	342501	-	342710	-	342810	-	-	-
Manual, Suavizador	342502	-	342711	-	342811	-	-	-
Timer, Filtro	342503	345601	342701	347001	342801	342901	343151	343901
Timer, Suavizador 1600	342504	345603	342703	347002	342802	342902	-	-
Timer, Suavizador 1700	-	-	-	-	342803	342903	-	-
Timer, Suavizador 1800	-	-	-	-	-	-	343152	343902
Medidora, Suaviz. 3/4"	342505	345606	342704	-	-	-	-	-
Medidora, Suaviz. 1.0"	-	-	342705	347004	-	-	-	-
Medidora, Suaviz. 1.5", 1600	-	-	-	-	342804	-	-	-
Medidora, Suaviz. 1.5", 1700	-	-	-	-	342805	-	-	-
Medidora, Suaviz. 2.0", 1600	-	-	-	-	-	342910	-	-
Medidora, Suaviz. 2.0", 1700	-	-	-	-	-	342904	-	-
Medidora, Suaviz. 2.0", 1800	-	-	-	-	-	-	343153	-
Medidora, Suaviz. 3.0", 1800	-	-	-	-	-	-	-	343904
Systema NT sencillo	-	-	-	-	-	342907	-	343910



Válvulas Doble Alternado Fleck

Modelo	8500	9000	9100	9500	2900	3900
Tamaño	3/4"	3/4"	3/4"	1.5"	2.0"	3.0"
Systema 7	-	-	-	-	342905	343905
Systema NT doble alternado	-	-	-	-	342915	343915
Rango Estandar	348501	349001	349101	349502	-	-
Rango Extendido	-	349003	349102	349503	-	-



* Válvulas incluyen tapadera, manual y distribuidor superior. Válvulas Comerciales incluyen BLFC.

* Valves include cover, manual and upper distributor. Commercial valves include a BLFC.

Fleck Yokes

342001	#13708 Yoke de bronce, 3/4" NPT
342002	#18706-02 Yoke de plastico, 3/4" NPT
342003	#13398-00 Yoke de bronce, 1.0" NPT
342004	#18706 Yoke de plastico 1.0" NPT

Fleck Bypasses

341002	#60040SS, 3/4" NPT acero inox.
341003	#60049, 3/4" NPT plastico
341015	#60041SS, 1.0" NPT acero inox.



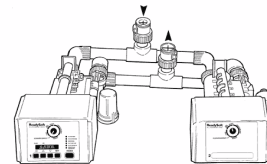
Válvulas y Manifolds (continuación)

Válvulas Autotrol

255		263		268		Ready Soft	
351010	255/440i	352001	263/440i	352010	268/440i	353001	255/966
351002	255/940i	352002	263/460i	352011	268/460i		
351003	255/960	355001	263/740	355010	268/740		
		355002	263/760	355011	268/760		

* Válvulas incluyen tapadera, manual y distribuidor superior. Válvulas Comerciales incluyen BLFC.

* Valves include cover, manual and upper distribuidor. Commercial valves include a BLFC.



Magnum 942 1.5"		Magnum 942 2.0"		Magnum 962 1.5"		Magnum 962 2.0"	
363001	MG94MNFL	364001	MP94MNFL	363003	MG96FLT1	364003	MP96FLT2
363002	MG94FL	364002	MP94FL	363004	MG96FLT2	364012	MP96SNT2
363010	MG94MNSN	364010	MP94MNSN	363012	MG96SNT1	364013	MP96TWSN2
363011	MG94SN	364011	MP94SN	363013	MG96SNT2		
				363014	MG96TWSN1		
				353015	MG96TWSN2		

Válvulas NO incluyen
bypass o yoke.

Valves do NOT include
bypass or yoke.

Autotrol Bypasses y Yokes

359020	1040769 Bypass, para 255	359032	1001603 Conexiones, 1.0", macho, plastico ABS
359022	1040940 Bypass, 1265 para Performa	359033	1001670 Conexiones, 1.0", cobre
359001	1040279 Manifold, 255, plastico 3/4" hembra	359034	1041210 Conexiones, 1 1/4", cobre
359003	1040280 Manifold, 255, plastico 1.0" hembra	365012	1001657 Conexiones, 1.5", bronce (juego de 3)
359005	1040278 Manifold, 255, bronce 1.0" hembra	365014	1001655 Conexiones, 1.5", CPVC (juego de 3)
359030	1001769 Conexiones, 3/4", macho plastico ABS	365013	1040782 Conexiones, 2.0", bronce (juego de 3)
359031	1001606 Conexiones, 3/4" cobre	365015	1040784 Conexiones, 2.0", CPVC (juego de 3)

Aquamatic

Válvula K52	
391102	1/2" Plastico, K520, N.A.
391104	1.0" Plastico, K521, N.A.
391106	1.5" Plastico, K524, N.A.
391108	2.5" Plastico, K526, N.A.

Válvula K53	
392102	1/2" Plastico, K520, N.A.
392104	1.0" Plastico, K521, N.A.
392106	1.5" Plastico, K524, N.A.
392108	2.5" Plastico, K526, N.A.



Series K53

Adaptadores K52	
391502	Juego Adaptadores, PVC, ASTM, 1/2" soldado K520
391504	Juego Adaptadores, PVC, ASTM, 1.0" soldado K521
391506	Juego Adaptadores, PVC, ASTM, 1.5" soldado K524
391508	Juego Adaptadores, PVC, ASTM, 2.5" soldado K526

Adaptadores K53	
392502	Juego Adaptadores, PVC, ASTM, 1/2" soldado K520
392504	Juego Adaptadores, PVC, ASTM, 1.0" soldado K521
392506	Juego Adaptadores, PVC, ASTM, 1.5" soldado K524
392508	Juego Adaptadores, PVC, ASTM, 2.5" soldado K526

* Varios otros modelos y configuraciones disponibles. Hable por más información

Osmosis Inversa y Componentes

Caseros

modelo	25 gpd	35 gpd	50 gpd	75 gpd	100 gpd
4 etapas	404010	404011	404012	404013	404014
5 etapas	405008	405009	405010	405011	405012
6 etapas	406003	406002	406010	406011	406012
4 etapas	1 pre-filtro polyspun, 1 post-filtro de carbón, 1 membrana, 1 post-filtro de linea 10" carbón				
5 etapas	1 pre-filtro polyspun, 2 post-filtro de carbón, 1 membrana, 1 post-filtro de linea 10" carbón				
6 etapas	1 pre-filtro polyspun, 2 post-filtro de carbón, 1 membrana, 1 post-filtro de carbón con luz ultravioleta integrada y un post-filtro de linea 10" carbón				

Todas las unidades incluyen tanques estandar de 3 galones metálico. También incluido es el kit de instalación cual incluye la tubería, conectores, llave de gancho de brecha de aire y válvula de tanque.



All units include standard 3 gallon tank. Also included is the installation kit consisting of tubing, conexions, airgap faucet and shut off valve for tank.

Osmosis Inversa y Componentes (continuación)

Comercial - Compactos

MODELO	Descripción
411001	150-180 gpd, de piso, 110v
411002	250-350 gpd, de piso, 110v
411003	450-750 gpd, de piso, 110v
411004	800-900 gpd, de piso, 110v

Especificaciones de Operación

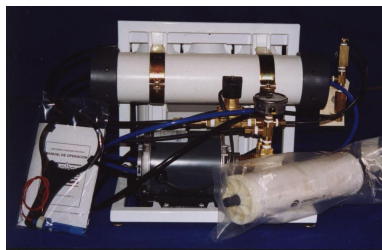
*Temperatura de agua de alimentación 29° C máx
 *Presión de entrada 20-80 psi (1.5-5.6 kg/cm2).
 *Presión Máxima de operación 200 psi (14 kg/cm2)
 *Rango de pH 3-11
 *Alimentación máxima STD 2000 mg/L.
 *Hierro 0 mg/L.

*Sulfito de hidrógeno 0 mg/L.
 *No turbidez SDI < 1.
 *Suavizador recomendado por dureza más de 85 mg/L.
 *Silice iónica máxima 25mg/L en 50% recuperación.
 *Hay que cambiar los pre-filtros.
 Cloro (O cualquier otro oxidante) 0 mg/L.

Características Estándar

*Manguera de Alta Presión Nylon.
 *Válvula de aguja en bronce para recirculación.
 *Válvula de aguja de bronce para agua de rechazo.
 *Manómetros lleno de líquido 0-300 psi
 *Bomba de paleta rotativa en bronce.
 *1/3 hp motor carbonator para carbonator 150-450 gpd
 *Estructura de acero pintura horneado
 *Un pre-filtro de 10" de 5 micras.
 *Dos filtros de 10" carbón activado.

*1/2 hp motor carbonator para 800-1000 gpd
 *Válvula de solenoide de bronce para la entrada
 *Interruptor de baja presión.
 *Interruptor de niveles para tanque atmosférico.
 *Caja de control incluye:
 *Interruptor de presión y rele
 *Membrana TFC (thin film composite)
 *Portamembrana de PVC Water Tec
 *Conexión de permeado y concentrado
 manguera de 3/8".



Comercial - De Pared, fibra de vidrio

MODELO	Descripción
413001	150-180 gpd, 1/3HP, membrana 2.5x14
413002	250-350 gpd, 1/3HP, membrana 2.5x21
413003	450-750 gpd, 1/3HP, membrana 4.0x14
413004	800-900 gpd, 1/2HP, membrana 4.0x21

Especificaciones de Operación

*Temperatura de agua de alimentación 29° C máx
 *Presión de entrada 20-80 psi (1.5-5.6 kg/cm2).
 *Presión Máxima de operación 200 psi (14 kg/cm2)
 *Rango de pH 3-11
 *Alimentación máxima STD 2000 mg/L.
 *Hierro 0 mg/L.

*Sulfito de hidrógeno 0 mg/L.
 *No turbidez SDI < 1.
 *Suavizador recomendado por dureza más de 85 mg/L.
 *Silice iónica máxima 25mg/L en 50% recuperación.
 *Hay que cambiar los pre-filtros.
 Cloro (O cualquier otro oxidante) 0 mg/L.

Características Estándar

*Tablero de fibra de vidrio
 *Bomba de paleta rotativa
 *Membrana TFC (thin film composite)
 *Portamembrana de PVC Water Tec
 *Válvula de solenoide de bronce para la entrada
 *Válvula de aguja en bronce para recirculación.
 *Válvula de aguja de bronce para agua de rechazo.
 *Flujómetros acrílicos para permeado y concentrado
 *Manguera de Alta Presión Nylon.
 *Interruptor de niveles para tanque atmosférico.
 *Manómetros lleno de líquido 0-300 psi
 *Alambres en manguera de luz

*Caja de control en fibra de vidrio incluye:
 Interruptor Apagar/Encender
 Relé de tiempo retardado
 Control de niveles baja corriente eléctrica
 Fusibles
 Luz de presión baja
 Contactor de 25-30 Amp para el motor
 *Válvula de aguja en bronce para recirculación.
 *Válvula de aguja de bronce para agua de rechazo.
 *Pre-filtro de 5 micras
 *Luces de estado, neón



Comercial - De Estructura de Acero

Especificaciones de Operación

*Temperatura de agua de alimentación 29° C máx
 *Presión de entrada 20-80 psi (1.5-5.6 kg/cm2).
 *Presión Máxima de operación 200 psi (14 kg/cm2)
 *Alimentación máxima STD 2000 mg/L.

*Rango de pH 3-11
 *No turbidez SDI < 1.
 *Hierro 0 mg/L.
 *Suavizador recomendado por dureza más de 85 mg/L.

*Hydrogen sulfide must be removed
 *Silice iónica máxima 25mg/L en 50% recuperación.
 Cloro (O cualquier otro oxidante) 0 mg/L.

Ósmosis Inversa y Componentes (continuación)

Comercial - De Estructura de Acero (continuación)

Características Estandar de la serie XL

*Estructura de acero pintura horneado

*Water Tec PVC membrane housings

*Membrana TFC (thin film composite)

*Bomba Multietapa

*Válvula de aguja en bronce para recirculación.

*Válvula de aguja de bronce para agua de rechazo.

*Flujómetros acrílicos para permeado y concentrado

*Manómetros de alta presión

*Manguera de Alta Presión Nylon.

*Interruptor de niveles para tanque atmosférico.

*Válvulas de solenoide en bronce

*Conexiones en bronce para alta presión

*Conexiones en plástico para alta presión

*Conexiones de plástico para permeado

*Tornillos y tuercas de acero inoxidable

*Pre-filtro de 5 Micras

*Manómetros para agua de entrada y presión

*Medidor de SDT digital para agua de producto

*Caja de Control de Fibra de Vidrio NEMA 4X incluye:

Relé de tiempo retardado

*Contactor 25-30 Amp DP

Control de niveles baja corriente eléctrica

*Interruptor de baja presión

*Bloque de terminales

*Luces de estado, neón

*Interruptor de encender/apagar

*Protección con fusibles

Opciones disponibles

*Medidor de SDT para permeado

*Enjuague Automático de las membranas

*Sistema de alivio de presión para tanque de presión

*Portamembranas de acero inoxidable

*Bomba de acero inoxidable

*Su logotipo o marca

*Portamembranas Codeline de Fibra de Vidrio

*Diseños a la medida

*Equipo de Limpieza de membranas integral



De Pared

413501	1300-1900 GPD, 1 MEM, 1 HSG, 1.0 HP, 1F, CI, 110V
413505	1950-2800 GPD, 1 MEM, 1 HSG, 1.0 HP, 1F, CI 110V
413502	2600-3800 GPD, 2 MEM, 2 HSG, 1.5 HP, 1F, CI 110V
413506	3900-5600 GPD, 2 MEM, 2 HSG, 1.5 HP, 1F, CI, 110V
413507	5800-8400 GPD, 3 MEM, 3 HSG, 1.5 HP, 1F, CI, 110V

De Piso, Horizontal, Alta Producción

417001	1950-2800 GPD, 1 MEM, 1 HSG, 1.5 HP, 1 PH, 110V
417002	3900-5600 GPD, 2 MEM, 2 HSG, 1.5 HP, 1 PH, 110V
417003	5800-8400 GPD, 3 MEM, 3 HSG, 1.5 HP, 1 PH, 110V
417004	7800-11200 GPD, 4 MEM, 4 HSG, 3.0 HP, 1 PH, 220V
417005	9750-14000 GPD, 5 MEM, 5 HSG, 3.0 HP, 1 PH, 220V
417006	11700-16800 GPD, 6 MEM, 6 HSG, 3.0 HP, 1 PH, 220V
417007	13600-19600 GPD, 7 MEM, 7 HSG, 5.0 HP, 3 PH, 220V
417008	15800-22400 GPD, 8 MEM, 8 HSG, 5.0 HP, 3 PH, 220V
417009	15800-22400 GPD, 8 MEM, 4 HSG, 5.0 HP, 3 PH, 220V
417010	16000-24000 GPD, 10 MEM, 5 HSG, 7.5 HP, 3 PH, 220V
417011	18000-26000 GPD, 12 MEM, 6 HSG, 7.5 HP, 3 PH, 220V

De Piso, Vertical, Alta Producción

415001	1950-2800 GPD, 1 MEM, 1 HSG, 1.0HP, 1PH, 110V
415002	3900-5600 GPD, 2 MEM, 2 HSG, 1.5HP, 1PH, 110V
415003	5800-8400 GPD, 3 MEM, 3 HSG, 1.5HP, 1PH, 110V
415004	7800-11200 GPD, 4 MEM, 4 HSG, 3.0HP, 1PH, 110V
415005	9750-14000 GPD, 5 MEM, 5 HSG, 3.0HP, 1PH, 110V
415006	11700-16800 GPD, 6 MEM, 6 HSG, 3.0HP, 1PH, 110V

De Piso, Horizontal, Alto Rechazo

416001	1300-1900 GPD, 1 MEM, 1 HSG, 1.0 HP, 1PH, 110V
416021	1300-1900 GPD, 1 MEM, 1 HSG, 1.0 HP, 1PH, 220V
416002	2600-3800 GPD, 2 MEM, 2 HSG, 1.5 HP, 1PH, 110V
416022	2600-3800 GPD, 2 MEM, 2 HSG, 1.5 HP, 1PH, 220V
416003	3900-5700 GPD, 3 MEM, 3 HSG, 1.5 HP, 1PH, 110V
416023	3900-5700 GPD, 3 MEM, 3 HSG, 1.5 HP, 1PH, 220V
416024	5400-7200 GPD, 4 MEM, 4 HSG, 1.5 HP, 1PH, 220V
416025	6800-9000 GPD, 5 MEM, 5 HSG, 1.5 HP, 1PH, 220V
416026	8200-11000 GPD, 6 MEM, 6 HSG, 3.0 HP, 1PH, 220V
416027	9600-12500 GPD, 7 MEM, 7 HSG, 3.0 HP, 1PH, 220V
416008	10800-14300 GPD, 8 MEM, 8 HSG, 5.0 HP, 3PH, 220V

De Piso, Vertical, Alto Rechazo

414001	1300-1900 GPD, 1 MEM, 1 HSG, 1.0HP, 1PH, 110V
414002	2600-3800 GPD, 2 MEM, 2 HSG, 1.5HP, 1PH, 110V
414003	3900-5700 GPD, 3 MEM, 3 HSG, 1.5HP, 1PH, 110V
414004	5400-7200 GPD, 4 MEM, 4 HSG, 1.5HP, 1PH, 110V
414005	6800-9000 GPD, 5 MEM, 5 HSG, 3.0HP, 1PH, 110V
414006	8200-11000 GPD, 6 MEM, 6 HSG, 3.0HP, 1PH, 110V

Componentes - Membranas

Residencial

420102	16 GPD, CTA	420111	75 GPD, TFC
420104	18 GPD, TFC	420114	100 GPD, TFC
420108	24 GPD, TFC	420112	180 GPD, TFC, para equipos de OI en línea
420109	36 GPD, TFC	420113	500 GPD, TFC, para equipos de OI en línea
420110	50 GPD, TFC		

Osmosis Inversa y Componentes (continuación)

Componentes - Membranas

Commercial 4.0"

420440	Filmtec, 4.0x14" 475 GPD @225 PSI, Agua Potable, Cinta (TW-30)	420418	Desal, 4.0x14" 475 GPD @225 PSI, Agua Potable, Cinta (AG)
420442	Filmtec, 4.0x21" 900 GPD @225 PSI, Agua Potable, Cinta (TW-30)	420419	Desal, 4.0x21" 900 GPD @225 PSI, Agua Potable, Cinta (AG)
420444	Filmtec, 4.0x21" 1,000 GPD @ 125 PSI, Agua Potable, Energía Extra Baja (XLE)	420420	Desal, 4.0x21" 1,000 GPD @ 125 PSI, Agua Potable, Energía Extra Baja (AK)
420431	Filmtec, 4.0x40" 2,200 GPD @ 225 PSI, Agua Potable, Cinta (TW-30)	420423	Desal, 4.0x40" 2,350 GPD @ 225 PSI, Alto rechazo, salubre (AG)
420438	Filmtec, 4.0x40" 2,400 GPD @ 125 PSI, Agua Potable, Energía Extra Baja (XLE)	420425	Desal, 4.0x40" 2,350 GPD @ 115 PSI, Baja presion, salubre (AK)
420406	Koch, 4.0x40" 2,300 GPD @ 200 PSI, Alto rechazo, salubre, Cinta (HR)	420409	Koch, 4.0x40" 2,300 GPD @ 110 PSI, Ultra baja presión, Cinta (ULP)
420408	Koch, 4.0x40" 2,100 GPD @ 225 PSI, Alto rechazo, FRP (HR)	420410	Koch, 4.0x40" 2,300 GPD @ 110 PSI, Ultra baja presión, FRP (ULP)

Commercial 8.0"

428001	HL8040F	Desal	8.0x40" 10,100 GPD @100 PSI, Nanofiltración
428002	HL8040F-400	Desal	8.0x40" 12,100 GPD @100 PSI, Nanofiltración
428003	AG8040F	Desal	8.0x40" 9,200 GPD @225 PSI, Alto rechazo, salubre
428004	AG8040F-400	Desal	8.0x40" 10,500 GPD @225 PSI, Alto rechazo, salubre
428005	AK8040-F	Desal	8.0x40" 9,200 GPD @125 PSI, Baja presion, salubre
428006	AK8040F-400	Desal	8.0x40" 10,500 GPD @125 PSI, Baja presion, salubre
428007	AE8040F	Desal	8.0x40" 8,000 GPD @800 PSI, Alto flujo, Agua de mar
428101	8921S-365	Koch	8.0x40" 8,000 GPD @ 80 PSI, Suavizador
428102	8921S-400	Koch	8.0x40" 9,000 GPD @ 80 PSI, Suavizador
428103	8822-HR	Koch	8.0x40" 9,500 GPD @225 PSI, Alto rechazo, salubre
428104	8822HR-400	Koch	8.0x40" 10,500 GPD @225 PSI, Alto rechazo, salubre
428105	8821ULP-365	Koch	8.0x40" 7,500 GPD @125 PSI, Ultra baja presión, salubre
428106	8821ULP-400	Koch	8.0x40" 8,500 GPD @125 PSI, Ultra baja presión, salubre
428107	2822HF-370	Koch	8.0x40" 8,200 GPD @800 PSI, Alto flujo, Agua de Mar
428108	8931S-575	Koch	8.0x60" 12,500 GPD @ 80 PSI, Suavizante
428109	8832HR-575	Koch	8.0x60" 15,000 GPD @225 PSI, Alto rechazo, salubre
428110	8831-ULP	Koch	8.0x60" 13,000 GPD @125 PSI, Ultra baja presión, salubre
428111	2832HF-560	Koch	8.0x60" 12,300 GPD @800 PSI, Alto flujo, Agua de mar



Componentes - Portamembranas y Componentes

Portamembranas 2.5" - 4.0"

422001	plastico	2.0X13", 100 PSI MAX
422002	PVC	2.5X14", 200 PSI MAX
422003	PVC	2.5X21", 200 PSI MAX
422004	PVC	2.5X40", 200 PSI MAX
422005	PVC	4.0X14", 200 PSI MAX
422006	PVC	4.0X21", 200 PSI MAX
422007	PVC	4.0X21", 304 Acero Inoxidable, 300 PSI MAX
422008	PVC	4.0X40", 200 PSI MAX
422013	Fibra, blco	4.0x40", Fibra de vidrio, Codeline, 250 PSI MAX (Conex. en extremos)
422009	Fibra, azul	4.0x40", Fibra de vidrio, Codeline, 250 PSI MAX (Conex. en extremos)
422010	Acero Inox.	4.0X40", 304 Acero Inoxidable, 300 PSI MAX (Conex. en extremos)
422011	PVC	4.0X80", 200 PSI MAX

Refacciones Portamembrana PVC

424005	Juego de Tapaderas, 1 & 2 Hoyo, 2.5", Tapaderas, U-pin, Empaques
424006	Juego de Tapaderas, 1 & 2 Hoyo, 4.0", Tapaderas, U-pin, Empaques
424007	O-ring, interior 2.5" y 4.0", (Multi-paquete de 10 solamente)
424008	O-ring, externo 2.5" (Multi-paquete de 10 solamente)
424009	O-ring, Externo 4.0" (Multi-paquete de 10 solamente)
424010	Pasador, U, de Acero Inóx. para 2.5", 1/ tapadera (Multi-pak 10)
424011	Pasador, De Acero Inóx. para 4.0" , 2/ tapaderas (Multi-pak 10)
424012	Pasador, U, de Acero Inóx. Para, 4.0", 1/ tapadera (Multi-pak 10)
425001	3/8" MPT X 3/8" COMP. - Conex. plastico, para línea de permeado
425010	1/2" MPT X 1/2" COMP. - Conex. Bronce, para línea de rechazo

Componentes - Portamembranas Codeline

Membranas por portamembrana

MODELO	PSI	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
40E30N	300	425001	425003	425005	Venta solo en tarimas de 36 portamembranas			
40E60	600	425011	425013	425015	425017	425019	425021	NA
40E100	1000	425023	425025	425027	425029	425031	425033	NA
40A30	300	425035	425037	425039	425041	425043	425045	NA
80E15	150	425201	425203	425205	425207	425209	425211	425213

Ósmosis Inversa y Componentes (continuación)

Componentes - Portamembranas Codeline (continuación)

MODELO	PSI	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7
80E25	250	425215	425217	425219	425221	425223	425225	425227
80E40	400	425229	425231	425233	425235	425237	425239	425241
80E60	600	425243	425245	425247	425249	425251	425253	425255
80E100	1000	425257	425259	425261	425263	425265	425267	425269
80E120	1200	425271	425273	425275	425277	425279	425281	425283
80A15	150	425285	425287	425289	425291	425293	425295	425297
80A30	300	425299	425301	425303	425305	425307	425309	425311
80A45	450	425313	425315	425317	425319	425321	425323	425325
80A60	600	425327	425329	425331	425333	425335	425337	425339
E8S/SP	1000	425341	425343	425345	425347	425349	425351	425353
E8H/SP	1200	425355	425357	425359	425361	425363	425365	425367

* Varias otras opciones y configuraciones son disponibles. Favor de comunicarse con la sucursal más cercana por más información.

Componentes - Refacciones

Capilarios Descripción

431001	Capilar, 150 ML, 1/4" Quick Connect
431002	Capilar, 200 ML, 1/4" Quick Connect
431003	Capilar, 300 ML, 1/4" Quick Connect
431004	Capilar, 420 ML, 1/4" Quick Connect
431005	Capilar, 500 ML, 1/4" FPT
431006	Capilar, 850 ML, 1/4" Quick Connect

Llaves Descripción

432004	Llave, Brecha de aire, 1/4" LR, Cromo, Sin Plomo
432014	Llave, Sin brecha de aire, 1/4" LR, Cromo, Sin plomo
432015	Llave, Sin brecha de aire, 1/4" Cromo, Curva Elegante
432021	Extension de llave, Boton de 1/4" x 1/4"

Abrazaderas y Mensulas

434001	Abrazadera, Doble, Blanca, 2-1/2" x 1/2", (Multi-paquete de 10 solamente)
434002	Abrazadera, Unica, Blanca, 2-1/2", (Multi-paquete de 10 solamente)
434003	Mensula, RO, Cartucho Doble, Blanca
434004	Mensula, Cartucho Triple, Blanca

Flujómetros Acrílicos

435002	1 GPM, 1/2" FNPT, En línea, King
435003	2 GPM, 1/2" FNPT, En línea, King
435004	5 GPM, 1/2" FNPT, En línea, King

435021	40 GPM, 1.5" MPT, Vertical, En línea, King
435022	50 GPM, 1.5" MPT, Vertical, En línea, King

Flujómetros Acrílicos

435018	5 GPM, 1/2" MPT, Montaje de Panel, King
435019	10 GPM, 1.0" MPT, Montaje de Panel, King
435020	20 GPM, 1.0" MPT, Montaje de Panel, King

Flujómetros Acrílicos

435025	5 GPM, 1/2" MPT, Montaje de Panel, Water Tec
435026	10 GPM, 1.0" MPT, Montaje de Panel, Water Tec
435027	20 GPM, 1.0" MPT, Montaje de Panel, Water Tec

Válvulas Residenciales RO

433005	Válvula tipo abrazadera con aguja
433006	Válvula tipo abrazadera, (Hay que taladrar)
433007	Válvula tipo abrazadera, "C"
433008	Válvula de apagar automaticamente, Blanca, AB Acero Inoxidable
433009	Válvula check, Ósmosis Inversa, 1/4x1/8, Jaco
433010	Use válvula ROC-VAL-04T
433011	Válvula de Bola, Plastica, tanque de presión
433012	Válvula de Bola, Bronce, 1/4 MIP x 1/4 FIP

Válvulas de Aguja

433001	Válvula de aguja, Montaje, 1/4" Bronce FPT
433002	Válvula de aguja, Montaje de Panel, 1/4" Bronce FPT
433003	Válvula de aguja, Montaje de Panel, 3/8" Bronce FPT
433004	Válvula de aguja, Montaje de Panel, 1/2" Bronce FPT
433020	Válvula de aguja, 5 GPM En línea, 1/4" FPT Acero Inoxidable
433021	Válvula de aguja, Montaje de Panel, 1/4" FPT Acero Inoxidable
433022	Válvula de aguja, Montaje de Panel, 3/8" FPT Acero Inoxidable
433023	Válvula de aguja, Montaje de Panel, 1/2" FPT Acero Inoxidable

Componentes - Refacciones y Tubería

Manómetros de Presión

436001	0-100 PSI Lleno de líquido, 2.5" dial, Acero Inoxidable
436002	0-300 PSI Lleno de líquido, 2.5" dial, Acero Inoxidable

Manómetros de Presión

436005	0-100 PSI, Lleno de líquido, 2.5" dial, Acero Inoxidable, Marca Water Tec
436006	0-300 PSI, Lleno de líquido, 2.5" dial, Acero Inoxidable, Marca Water Tec

Baja Presión

	Cantidad por Rollo
451001	RO, 1/4" 120PSI, Azul 500'
451002	RO, 1/4" 120PSI, Negro 500'
451003	RO, 1/4" 120PSI, Rojo 500'
451004	RO, 1/4" 120PSI, Amarillo 500'

Baja Presión

	Cantidad por Rollo
451005	RO, 3/8" 120PSI, Negro 500'
451006	RO, 3/8" 120PSI, Azul 500'
451007	RO, 3/8" 120PSI, Rojo 500'
451008	RO, 3/8" 120PSI, Amarillo 500'

Ósmosis Inversa y Componentes (continuación)

Componentes - Refacciones y Tubería

Baja Presión		Cantidad por Rollo	Vinyl Braided		Cantidad por Rollo
451010	Drain Line, 3/8" OD, LP, Verde	400'	453001	3/8" ID, Vinyl Braided	100'
451011	Drain Line, 3/8" OD, LP, Claro	400'	453002	1/2" ID, Vinyl Braided	100'
451012	1/2" OD, 120 PSI, Poly, Negro	100'	453003	5/8" ID, Vinyl Braided	100'
451013	5/8" OD, 120 PSI, Poly, Negro	100'	453004	3/4" ID, Vinyl Braided	100'
			453005	1.0" ID, Vinyl Braided	50'
Alta presión		Cantidad por Rollo			
452001	1/4" OD, 250 PSI, Negro	100'			
452002	3/8" OD, 250 PSI, Negro	100'			
452003	1/2" OD, 250 PSI, Negro	100'			



Sistemas de Luz Ultravioleta y Componentes

Sistemas UV modelo HCB

HCB-1A sencillo	HCB-2A doble	HCB-3A triple	HCB-8 sencillo	Equipos HCB consisten de filtración de sedimento en equipos doble y triple. Filtro de carbón block de .5 micras con luz esterilizadora entregrada. Sistemas de 130V/60hz. Equipo HCB1, 2, y 3 son de 2gpm. HCB-8 se de 8gpm.
501001	501003	501005	501008	



Sistemas UV modelo WTUV (PVC)

Numero	Modelo	GPM	Conexión	Bulbos	Bulbos/Montaje	Numero	Modelo	GPM	Conexión	Bulbos/Montaje
501007	WTUV-3	3	3/4" FPT	1	1 / en línea	501018	WTUV-90	90	2.0" MPT	6 / de piso
501009	WTUV-8	8	3/4" FPT	1	1 / en línea	501019	WTUV-120	120	2.0" MPT	8 / de piso
501011	WTUV-12	12	3/4" FPT	1	1 / en línea	501020	WTUV-150	150	3.0" MPT	10 / de piso
						501021	WTUV-180	180	3.0" MPT	12 / de piso
501014	WTUV-30	30	1.5" FPT	2	2 / de pared	501022	WTUV-240	240	4.0" Brida	16 / de piso
501016	WTUV-45	45	1.5" FPT	3	3 / de pared	501023	WTUV-300	300	4.0" Brida	20 / de piso
501017	WTUV-60	60	2.0" FPT	4	4 / de pared	501024	WTUV-400	400	4.0" Brida	28 / de piso
						501025	WTUV-500	500	4.0" Brida	36 / de piso

* Equipos completamente de PVC con balastras de 120V / 60Hz

* Equipos disponibles en 220V bajo pedidos especiales solamente

Sistemas UV - Refacciones

Cuerpos Completos

511001	Ensamble cuerpo completo, WTUV-2, Cuerpo Solamente
511002	Ensamble cuerpo completo, WTUV-8, Cuerpo Solamente
511003	Ensamble cuerpo completo, WTUV-12, Cuerpo Solamente
511004	Ensamble cuerpo completo, WTUV-30, Cuerpo Solamente

Cuerpos Completos

511005	Ensamble cuerpo completo, WTUV-45, Cuerpo Solamente
511006	Ensamble cuerpo completo, WTUV-60, Cuerpo Solamente
511007	Ensamble cuerpo completo, WTUV-90, Cuerpo Solamente

Componentes para UV serie HCB

512008	Filtro CB c/mangua de acero inoxidable, HCB, 10", .5 Mic
512009	Filtro CB c/mangua de acero inoxidable, HCB, 10", 10 Mic
512010	Filtro CB c/mangua de acero inoxidable y Sed. Hilo para envoltura, HCB, 20"
512011	Empaque, Para todos los modelos HCB (Multi-paquete de 10 solamente)
512019	Abrazadera, para todos los modelos HCB
512005	Enchufe de 4 pines para lampara dura (Multi-paquete de 10 solamente)

Componentes para UV serie WTUV

512012	Kit de conexión incluye: 2-01198, 2-OR100, 2-1" Nudo de compresión
512001	Empaque, 01198 (Multi-paquete de 10 solamente)
512002	Empaque retenedor, OR100 (Multi-paquete de 10 solamente)
512003	Nudo de compresión, 1" (Multi-paquete de 10 solamente)
512005	Enchufe de 4 pines para lampara dura (Multi-paquete de 10 solamente)
512006	Llave 2" para sistemas PVC, menos 8B y 12B
512007	Llave 6" para sistemas PVC 8B y 12B
512004	LED para balastra de núcleo de hierro c/tabla
512013	Ensamble de tapaderas, 2", para UV-2
512014	Ensamble de tapaderas, 3", para UV-3 +
512015	Ensamble de tapaderas y abanico para unidades UV-30, 110v
512016	Ensamble de tapaderas y abanico para unidades UV-30, 220v



Mangas de Cuarzo

513005	Cuarzo, 262mm, Cerrado c/ conector, HCB 1,2,3
513006	Cuarzo, 850mm, Cerrado c/ conector, HCB-8
513007	Cuarzo, 280mm, Abierto, WTUV-2,3

Sistemas de Luz Ultravioleta y Componentes (continuación)

Sistemas UV - Refacciones (continuación)

Mangas de Cuarzo y Bulbos

513008	Cuarzo, 580mm, Abierto, WTUV-8
513010	Cuarzo, 850mm, Abierto, WTUV-12 y mas grandes.
513010	Cuarzo, 1561mm, Abierto, Bulbo largo.
515002	Bulbo, WTUV-2 / HCB-1 y 2, 12 Watt, WT25-4L
515003	Bulbo, HCB-8, 24 Watt
515006	Bulbo, WTUV-8, 24 Watt, WT55-15L
515004	Bulbo, WTUV-12, 39 Watt, WT95-36L, Balastra Magnetica
515005	Bulbo, WTUV-12, 39 Watt, WT95-36L-PH, Bal. Estado solido
515020	Bulbo, WTUV-30+, 64 Watt, G64T5L/4, Extra Largo

Balastras

517002	Balastra, 130V/60Hz, Magnetica, UV-2 and HCB, Mexico
518001	Balastra, 120V/60, Electronica, UV-8
517005	Balastra, 120V/60Hz, Magnetica, UV-12
517006	Balastra, dos bulbos, 110V/60Hz, Magnetica, UV-30, 3 cables
519503	Balastra, UV-30, 110V/60Hz, dos bulbos, balastra sellada
519509	Balastra, UV-30, 220V/60Hz, dos bulbos, balastra sellada
519008	Balastra, UV-45, 110V/60Hz
519009	Balastra, UV-60, 110V/60Hz

Sistemas de Filtración, Cartuchos y Componentes

Sistemas

Equipos Sobremesa

601011	CT-1NF	Filtro sobre mesa, 1 etapa, portacartucho #10, sin filtros
601021	CT-2NF	Filtro sobre mesa, 2 etapas, portacartucho #10, sin filtros

Equipos Debajo de Lavamanos

602001	US-2-NIK-NF	Filtro, 2 etapa, portacartucho #10, sin filtros
602008	US-3-NIK-NF	Filtro, 3 etapa, portacartucho #10, sin filtros
602015	US-2-IK-NF	Filtro, 2 etapa, portacartucho #10, sin filtros, con kit de instalación
602011	US-3-IK-NF	Filtro, 3 etapa, portacartucho #10, sin filtros, con kit de instalación

Equipos de Cartucho Commercial

603001	FCS-2-1/2-NF	Filtro, 2 etapa, portacartucho #10, 1/2" NPT, sin filtros
603003	FCS-3-1/2-NF	Filtro, 3 etapa, portacartucho #10, 1/2" NPT, sin filtros
603005	FCS-3-3/4-PAR-NF	Filtro, 3 etapa, portacartucho #20, 3/4" NPT, paralelo, sin filtros
603006	FCS-3-1.0-PAR-NF	Filtro, 3 etapa, portacartucho #20, 1.0" NPT, paralelo, sin filtros
603008	FCS-3-1.5-PAR-NF	Filtro, 3 etapa, portacartucho #20, 1.5" NPT, paralelo, sin filtros



Componentes - Portacartuchos

Portacartuchos

611001	1/4", #10, Portafiltro Blanco, tapa blanca
611002	1/4", #10, Portafiltro Transparente, tapa blanca
611003	3/8", #10, Portafiltro Blanco, tapa blanca
611004	3/8", #10, Portafiltro Azul, tapa negra con/ PR
611005	3/8", #10, Portafiltro Transparente, tapa blanca con/ PR
611006	1/2", #10, Portafiltro Blanco, tapa blanca con/ PR
611007	1/2", #10, Portafiltro Transparente, tapa blanca con/ PR

Portacartuchos

611008	3/4", #10, Portafiltro Azul, tapa negra con/ PR
611220	3/4", #10, Portafiltro Transparente, tapa negra con/ PR
611009	3/4", #20, Portafiltro Azul, tapa negra con/ PR
611013	3/4", #10, Portafiltro Rojo, tapa roja, Agua caliente (93°C)
611010	1.0", #10BB, Portafiltro Azul, tapa negra con/ PR
611014	1.0", #20BB, Portafiltro Azul, tapa negra con/ PR
611011	1.5", #10BB, Portafiltro Azul, tapa negra con/ PR
611012	1.5", #20BB, Portafiltro Azul, tapa negra con/ PR
611020	#10, Portafiltro con válvula de paso

* Varias otras combinaciones de colores y tamaños disponibles por pedido.

Portafiltro Harmsco Acero Inox.

612001	hasta 30 GPM, 1.5" NPT entrada/salida, 7 filtros 9.75" requeridos
612002	30 - 60 GPM, 1.5" NPT entrada/salida, 7 filtros 19.5" requeridos
612004	75 - 90 GPM, 1.5" NPT entrada/salida, 7 filtros 29.25" requeridos
612003	60 - 75 GPM, 2.0" NPT entrada/salida, 8 filtros 19.5" requeridos
612005	90-105 GPM, 2.0" NPT entrada/salida, 8 filtros 29.25" requeridos
612006	125-175 GPM, 2.0" NPT entrada/salida, 14 filtros 29.25" requeridos
612007	225-200 GPM, 3.0" NPT entrada/salida, 25 filtros normales 29.25" requeridos
612008	300-400 GPM, 3.0" NPT entrada/salida, 50 filtros 19.5" requeridos
612009	400-600 GPM, 4.0" Brida entrada/salida, 50 filtros 29.25" requeridos
612010	600-800 GPM, 4.0" Brida entrada/salida, 100 filtros 19.5" requeridos

Portafiltro Liquatec Acero Inox.

615001	7 cartuchos, 10", 2" entrada/salida
615002	7 cartuchos, 20", 2" entrada/salida
615004	7 cartuchos, 30", 2" entrada/salida
615005	7 cartuchos, 40", 2" entrada/salida



Sistemas de Filtración, Cartuchos y Componentes

Componentes

Mensulas para Portafiltros

621001	1/4", 1/2", 3/8", #10, Unica, Zinc, c/tornillos
621002	3/4", 10&20", Una etapa, Blanca
621003	BB, 10&20", Una etapa, Blanca

621004	3/4", 10&20", Una etapa, Blanca c/tornillos
621005	BB, 10&20", Una etapa, Blanca c/tornillos
621006	3/4" Doble, #10", Blanca, para sistema de filtración solamente.
621007	3/4" Triple, #10", Blanca, para sistema de filtración solamente.

Coples

622001	Cople, #10, #20 Filtros
622002	Coples, BB Filtros



Llaves

624001	1/4", Circulo completo
624002	3/4", tipo "C"
624003	BB, Circulo completo

Empaques- O´Rings

623001	1/4" Portafiltros (Multi-paquete de 10 solamente)
623002	3/4", 10 & 20", Portafiltro (Multi-paquete de 10 solamente)
623003	BB, 10 & 20", Portafiltro (Multi-paquete de 10 solamente)

Filtros de Sedimento / Plastico AMIAD

* Varios otros modelos, estilos y configuraciones disponibles. Comuníquese con la sucursal más cercana para más información

3/4" - Con elemento

683410	1-0701-1151-8080	With Flush Valve and Polyester Screen
683420	1-0701-1151-8002	With Flush Valve and Polyester Screen
683430	1-0701-1151-1XXX	With Flush Valve and StSt Screen
683440	1-0701-1151-1005	With Flush Valve and StSt Screen
683450	1-0702-4252-8XXX	Blue-chem Rest w/o Flush Valve
683460	1-0702-4252-8002	Blue-chem Rest w/o Flush Valve

Micra

Flujo Max.

800	13
22	8
500-80	13
50	10
800-80	13
22	8



Cat. No.

Especificaciones:

In/Out Diameter: 20mm
Max Flow: 3 m³/h
Max Pressure: 8 Bar
Max Temperature: 60°C
Screen Filter Area: 110 cm²
Screen Weight: 0.28 kg

1.0" - Con elemento

681010	1-1201-1151-7002	Grooved Discs w/o Flush Valve
681020	1-1201-1151-7XXX	Grooved Discs w/o Flush Valve
681030	1-1201-1151-8080	With Flush Valve and Polyester Screen
681040	1-1201-1151-80002	With Flush Valve and Polyester Screen
681050	1-1201-1151-1XXX	With Flush Valve & StSt Screen
681060	1-1201-1151-1005	With Flush Valve & StSt Screen
681070	1-1201-1151-2XXX	Turboclean Filter

Micra

Flujo Max.

25	15
250-100	30
800	30
22	20
500-80	30
50	25
500-50	30



Especificaciones:

In/Out connection: 25mm (1")
Max Flow: 7 m³/h
Max Pressure: 10 Bar
Max Temperature: 60°C
Filter Area: Screen - 170 cm²
disc - 200 cm²
Weight: Screen - 0.917 kg
disc - 0.921 kg

1.5" - Con elemento

681510	1-1501-1151-7002	Grooved Discs w/o Flush Valve
681520	1-1501-1151-7XXX	Grooved Discs w/o Flush Valve
681530	1-1501-1151-8080	With Flush Valve and Polyester Screen
681540	1-1501-1151-8002	With Flush Valve and Polyester Screen
681550	1-1501-1151-1XXX	With Flush Valve & StSt Screen
681560	1-1501-1151-1005	With Flush Valve & StSt Screen
681570	1-1501-1151-2XXX	Turboclean Filter

Micra

Flujo Max.

25	15
250-100	45
800	45
22	35
500-80	45
50	40
500-50	45



Especificaciones:

In/Out Diameter: 40mm
Max Flow: 15 m³/h
Max Pressure: 8 Bar
Max Temperature: 60°C
Screen Filter Area: 170 cm²
Disc Filter Area: 200 cm²
Screen Weight: 0.76 kg
Disc Weight: 0.86 kg

1.5" - Super Filtro Con elemento

681610	1-1601-1151-7002	Grooved Discs w/o Flush Valve
681620	1-1601-1151-7XXX	Grooved Discs w/o Flush Valve
681630	1-1601-1151-8080	With Flush Valve and Polyester Screen
681640	1-1601-1151-8002	With Flush Valve and Polyester Screen
681650	1-1601-1151-1XXX	With Flush Valve & StSt Screen
681660	1-1601-1151-1005	With Flush Valve & StSt Screen
681670	1-1601-1151-2XXX	Turboclean Filter

Micra

Flujo Max.

25	30
250-100	60
800	60
22	40
500-80	60
50	50
500-50	60



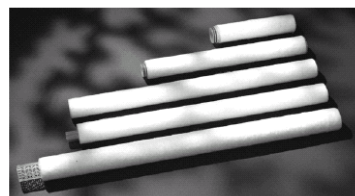
Especificaciones:

In/Out Diameter: 40 mm
Max Flow: 15 m³/h
Max Pressure: 8 Bar
Max Temperature: 60°C
Screen Filter Area: 340 cm²
Disc Filter Area: 460 cm²
Screen Weight: 1.0 kg
Disc Weight: 1.2 kg

Sistemas de Filtración, Cartuchos y Componentes

Cartuchos de Sedimento

Plisado	1 mic	5 mic	10 mic	20 mic	30 mic	50 mic	Por Caja
#10, 2.5"	631001	631002	631003	631004	631005	631006	25
#20, 2.5"	632001	632002	632003	632004	632005	632006	20
#30, 2.5"	-	633001	632002	632003	632004	632005	25
#10, 4.5"	634001	634002	634003	634004	634005	634006	8
#20, 4.5"	635001	635002	635003	635004	635005	635006	6
Polyspun	1 mic	5 mic	10 mic	20 mic	30 mic	50 mic	Por Caja
#10, 2.5"	636001	636002	636003	637006	636004	636005	40
#20, 2.5"	637001	637002	637003	637004	637005	637006	20
#30, 2.5"	638001	638002	638004	638003	638005	638006	20
#40, 2.5"	639001	639002	639003	639004	639005	639006	20
#10, 4.5"	639001	639002	639003	639004	639006	639005	10
#20, 4.5"	639101	639102	639103	639104	639106	639105	5



Hilado	1 mic	5 mic	10 mic	20 mic	25 mic	50 mic	75 mic	100 mic	Por Caja
#10, 2.5"	641001	641002	641004	641005	641006	641007	-	641008	30
#20, 2.5"	642001	642002	642003	642004	642006	642007	642008	642009	15
#30, 2.5"	643001	643002	643004	643005	643006	643007	643003	643009	15
#10, 4.5"	644001	644002	644003	644004	-	644005	-	644006	8
#20, 4.5"	645001	645002	645003	645004	645005	645006	-	645007	6

Purtrex	1 mic	3 mic	5 mic	10 mic	20 mic	30 mic	50 mic	75 mic	Por Caja
10.0"	650110	650111	650112	650113	650114	650115	650116	650117	650118
20.0"	650210	650211	650212	650213	650214	650215	650216	650217	650218
30.0"	650310	650311	650312	650313	650314	650315	650316	650317	650318
40.0"	650410	650411	650412	650413	650414	650415	650416	650417	650418
9 3/4"	650510	650511	650512	650513	650514	650515	650516	650517	650518
9 7/8"	650610	650611	650612	650613	650614	650615	650616	650617	650618
19 1/2"	650710	650711	650712	650713	650714	650715	650716	650717	650718
29 1/4"	650810	650811	650812	650813	650814	650815	650816	650817	650818

* Cartuchos con adaptadores por pedido especial solamente

Hytrex	1 mic	3 mic	5 mic	10 mic	20 mic	30 mic	50 mic	75 mic	Por Caja
10.0"	638210	638211	638212	638213	638214	638215	638216	638217	40
20.0"	638220	638221	638222	638223	638224	638225	638226	638227	20
30.0"	638230	638231	638232	638233	638234	638235	638236	638237	20
40.0"	638241	638242	638240	638244	638245	638246	638247	638248	20
9 3/4"	638510	638511	638512	638513	638514	638515	638516	638517	40
9 7/8"	638610	638611	638612	638613	638614	638615	638616	638617	40
19 1/4"	638710	638711	638712	638713	638714	638715	638716	638717	40
29 1/4"	638810	638811	638812	638813	638814	638815	638816	638817	20

* Cartuchos con adaptadores por pedido especial solamente.



This Purtrex[™] filter is tested and certified by NSF International against ANSI/NSF Standard 42 for material requirements only.

Components



This Hytrex[®] filter is tested and certified by NSF International against ANSI/NSF Standard 42 for material requirements only.

Components

Memtrex	Modelo	Micra	Por caja
10.0"	661100	MMP921AAS	0.2 micras
20.0"	661200	MMP922AAS	0.2 micras
30.0"	661300	MMP923AAS	0.2 micras
40.0"	661400	MMP924AAS	0.2 micras



Cartuchos de Carbón

Cartuchos de Carbón

651001	CF-GAC-10	#10, 2.5", GAC
651210	CFT-GAC-10BB	#10 BB, GAC Especial Rellenable
651003	CF-GAC-20	#20, 2.5", GAC
651220	CFT-GAC-20BB	"20 BB, GAC Especial Rellenable
651005	CF-GAC-KDF	#10, 2.5", GAC - KDF
651006	CF-GAC-PHOS	#10, 2.5", GAC - Fosfato
651007	CF-SED-SILVER	#10, 2.5", GAC - Impregnado de plata

Cartuchos de Carbón

652001	CF-CB10-0.5	#10, 2.5", .5 Micras, Carbón tipo bloque
652002	CF-CB10-10	#10, 2.5", 10 Micras, Carbón tipo bloque
652006	CFT-CB10-10	#10, 2.5", 10 Micras, Carbón tipo bloque
652003	CF-CB10BB-10	#10, BB, 10 Mic, Carbón tipo bloque
652004	CF-CB20-10	#20, 2.5", 10 Micras, Carbón tipo bloque
652005	CF-CB20BB-10	#20, BB, 10 Micras, Carbón tipo bloque

Sistemas de Filtración, Cartuchos y Componentes

Cartuchos de Carbón y Especializados

653001	IF-GAC-01	2x6", 1/4" hembra roscada, GAC	653005	IF-KDF-04	2x10", 1/4" hembra roscada, GAC/KDF, .25#KDF
653002	IF-KDF-03	2x6", 1/4" hembra roscada, GAC/KDF, .25#KDF	653006	IF-GAC/PHO-01	2x10", 1/4" hembra roscada, GAC / Fosfato
653003	IF-KDF-01	2x6", 1/4" hembra roscada, KDF 55	653007	IF PHO-02	2x10", 1/4" hembra roscada, Unicamente fosfato
653004	IFT-GAC-01	2x10", 1/4" hembra roscada, GAC	653008	IF-SED-01	2x10", 1/4" hembra roscada, Sedimento
654001	IF-SHO-01	Filtro para regadera de Carbón Activado Granulado	654009	ROC-ML-01	Filtro de Sedimento Microline RO S7011
654002	CF-SED-C1G	#10, 2.5", Carbón Impreg. Acetato de celulosa	654010	ROC-ML-02	Filtro GAC Microline RO S7025
654003	CF-PHOS-01	#10, 2.5", Fosfato	654011	ROC-ML-03	Filtro Sedimento/Carbon Microline RO S7028
654004	CF-RES-01	#10, 2.5", Resina Cationica Suavizador	654012	ROC-ML-04	Filtro Ceramica Microline BRS-3
654005	CF-DI-RESIN	#10, 2.5", Resina DI de Lecho Mixto	654013	ROC-ML-05	Rep. De botella Microline 2x6GAC/KDF S4021
654006	CF-ALUMINA-01	#10, 2.5", Alúmina Activada (Remoción de Flúor)	654014	ROC-ML-06	Microline, En línea, 2x6 Wht / Mem / RO / Wtr bottle
654007	CF-NIT-01	#10, 2.5", Remoción de Nitratos	654015	ROC-CUL-01	Culligan 5Mic Sed. Filtro Spun
654008	CF-SED-DI	#10, 2.5", Resina DI Lecho Mixto/ Sedimento	654016	ROC-CUL-02	Culligan Filtro GAC S7025C

Bombas y Motores

Bombas de Agua

801000	Aquatec
801001	Aquatec, CDF 6800, Booster, Ultra-silencia c/transformador y switch de baja presion.

807000	Shurflow
807004	Booster hasta 50 GPD, 24V, 90 PSI, 1/4" , c/transformador y switch
807005	Booster hasta 100 GPD, 24V, 90 PSI, 1/4" , c/transformador y switch
807006	Booster hasta 150 GPD, 24V, 90 PSI, 1/4" , c/transformador y switch

802000	Procon
802004	Bomba de paleta rotativa, 100 GPH, Bronce
802005	Bomba de paleta rotativa, 140 GPH, Bronce
802006	Bomba de paleta rotativa, 170 GPH, Bronce
802008	Bomba de paleta rotativa, 200 GPH, Bronce

806000	Hydropure
806001	PR2AZ Bomba de paleta rotativa, 70 GPH, Bronce
806002	PR3AZ Bomba de paleta rotativa, 100 GPH, Bronce
806003	PR4AZ Bomba de paleta rotativa, 140 GPH, Bronce
806005	PR5AZ Bomba de paleta rotativa, 170 GPH, Bronce

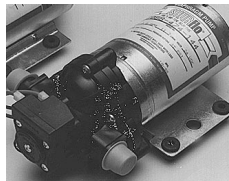
804000	Bomba Goulds RO
804001	1.0HP, 1 Fase, 115/230V, Hierro fundido, 17 Etapas
804002	1.0HP, 3 Fases, 220V, Hierro fundido, 17 Etapas
804003	1.0HP, 1 Fase, 115/230V, Acero Inoxidable, 17 Etapas
804004	1.0HP, 3 Fases, 220V, Acero Inoxidable, 17 Etapas
804005	1.5HP, 1 Fase, 115/230V, Hierro fundido, 15 Etapas
804006	1.5HP, 3 Fase, 230V, Hierro fundido, 15 Etapas
804007	1.5HP, 1 Fase, 115/230V, Acero Inoxidable, 15 Etapas
804008	1.5HP, 3 Fase, 230V, Acero Inoxidable, 15 Etapas
804009	3.0HP, 1 Fase, 115/230V, Hierro fundido, 14 Etapas
804010	3.0HP, 3 Fase, 208/230V, Hierro fundido, 14 Etapas
804011	3.0HP, 1 Fase, 115/230V, Acero Inoxidable, 14 Etapas
804012	3.0HP, 3 Fase, 208/230V, Acero Inoxidable, 14 Etapas
804013	5.0HP, 1 Fase, 230V, Hierro fundido, 4 Etapas
804014	5.0HP, 3 Fases, 208/230V, Hierro fundido, 5 Etapas
804015	7.5HP, 1 Fase, 230V, Hierro fundido, 7 Etapas
804016	7.5HP, 3 Fases, 208/230V, Hierro fundido, 7 Etapas

Motores

808000	Motores
808001	Usado con bomba de paleta rotativa, 1/3 hp 115/230V (70 GPM)
808002	Usado con bomba de paleta rotativa, 1/2 hp 115/230V (100GPM)
808003	Usado con bomba de paleta rotativa, 3/4 hp 115/230V (150GPM)

Bombas Goulds Booster

805601	1/2HP, 115/230V, 1 Fase, Hierro fundido
805602	3/4HP, 115/230V, 1 Fase, Hierro fundido
805603	1.0HP, 115/230V, 1 Fase, Hierro fundido
805001	1/2HP, 115/230V, 1 Fase, Acero Inoxidable
805002	3/4HP, 115/230V, 1 Fase, Acero Inoxidable
805003	1.0HP, 115/230V, 1 Fase, Acero Inoxidable
805004	1.5HP, 115/230V, 1 Fase, Acero Inoxidable



Bombas Químicas

701001	LMI	Bomba dosificadora U011 1.6 - 6 GPD
701002	LMI	Bomba dosificadora U021 2.4 - 12 GPD
701003	LMI	Bomba dosificadora U031 4.8 - 24 GPD
701004	LMI	Bomba dosificadora U041 4.8 - 30 GPD
701005	Pulsafeeder	Bomba-PulsaFeeder, Series 100-03 GPD
701006	Pulsafeeder	Bomba-PulsaFeeder, Series 100-07 GPD
701007	Pulsafeeder	Bomba-PulsaFeeder, Series 100-15 GPD
701008	Pulsafeeder	Bomba-PulsaFeeder, Series 100-24 GPD
701009	Pulsafeeder	Bomba-PulsaFeeder, Series 100-30 GPD



Kits y Probadores

Kits y Probadores

Kits y Pruebas (Probadores)

902001	TSK-BT-01	Kit Probador PUR, Bacteria
902002	TSK-CL-01	Reactivo, 100 Pillows, DPD CL Libre
902003	TSK-CL-02	Cubo probador de cloro, DPD, Libre
902004	TSK-CL-03	Cubo probador de cloro, DPD, Total
902005	TSK-CL-06	Dureza, Hierro, pH, Cloro
902006	TSK-CLD-01	Cloro, 5-400 mg/L
902007	TSK-HD-01	5B Dureza, 0-30 Granos por galón
902008	TSK-HD-02	Kit de agua suave con jabón
902009	TSK-HD-03	SofChek, 50 pruebas, Probador de cinta de dureza total
902010	TSK-IR-01	Kit Probador PUR, Hierro +
902011	TSK-IR-02	Cubo probador de hierro, 0-5 PPM
902012	TSK-IR-03	Cubo probador de hierro, 0-10 PPM
902013	TSK-OZ-01	Rango Alto de Ozono, 0 - 1.5 PPM
902014	TSK-OZ-02	Rango Mediano de Ozono, 0 - .75 PPM
902015	TSK-OZ-03	Disco Ozono, DPD 0 - 2.3 PPM

Kits y Pruebas (Probadores)

902016	TSK-PB-01	Kit Probador PUR, Plomo
902017	TSK-PH-01	Disco pH, Rango Ancho, 4 - 10
902018	TSK-PO-14	Fosfato
902019	TSK-WC-01	WaterChex, 74 pruebas, Laboratorios Nacionales
902020	TSK-WH-01	Kit Probador PUR, Kit de Analisis de Agua Casero
902021	TSK-WH-02	AquaChek, 5 Pruebas en 1



Datos Técnicos

Válvulas

Entra Flujo Servicio GPM	Resultado Caída en psi	Válvula	Fabricante	Conexión	Max GPM en Servicio	Max LPM Servicio	Max GPM en Retrolavado	Max LPM en Retrolavado	Cv en servicio
9	3.2	2510	Fleck	3/4 o 1"	19	71.9	17	64.3	5.0
10	3.8	5600	Fleck	3/4 o 1"	20	75.7	7	26.5	5.2
7.5	3.8	8500	Fleck	3/4 o 1"	15	56.8	4	15.1	3.9
15	7.7	9000	Fleck	3/4 o 1"	21	79.5	8.5	32.2	5.4
15	5.0	2750	Fleck	1"	26	98.4	25	94.6	6.7
30	5.2	2850	Fleck	1 1/2"	51	193.0	49	185.5	13.2
35	9.9	9500	Fleck	1 1/2"	43	162.8	16	60.6	11.1
50	3.3	2900	Fleck	2"	106	401.2	25	94.6	27.4
50	3.7	2930	Fleck	2"	100	378.5	90	340.7	25.8
70	8.5	3130	Fleck	2"	93	352.0	103	389.9	24.0
70	8.0	3150	Fleck	2"	95	359.6	124	469.3	24.8
160	6.1	3900	Fleck	3"	250	946.3	100	378.5	64.6
22	11.6	Performa	Osmonics	3/4, 1 o 1 1/4"	25	94.6	20	75.7	6.5
15	5.4	Performa Cv	Osmonics	3/4, 1 o 1 1/4"	25	94.6	25	94.6	6.5
70	12.7	Magnum	Osmonics	1 1/2"	76	287.7	89	336.9	19.6
60	9.3	MagnumPlus	Osmonics	2"	76	287.7	89	336.9	19.6
35	7.3	180	Osmonics	1 1/2"	50	189.3	48	181.7	12.9
100	7.5	182	Osmonics	2"	141.4	535.2	95	359.6	36.5
30	1.7	V42E	Aquamatic*	1 1/2"	89	336.9	114	431.5	23.0
50	1.6	V42F	Aquamatic*	2"	151	571.5	198	749.4	39.6
50	1.1	V42G	Aquamatic*	2"	186	704.0	240	908.4	48.1
70	1.4	V42H	Aquamatic*	2 1/2"	230	870.6	297	1124.1	59.4
160	2.8	V42J	Aquamatic*	3"	369	1396.7	477	1805.4	95.5
500	6.6	V42K	Aquamatic*	4"	753	2850.1	972	3679.0	194.5
900	3.5	V42L	Aquamatic*	6"	1862	7047.7	2405	9102.9	480.8
Línea de Noryl									
50	2.2	K534	Aquamatic*	1 1/2"	131	495.8	169	639.7	33.9
70	1.4	K535	Aquamatic*	2"	230	870.6	297	1124.1	59.4
160	1.3	K537	Aquamatic*	3"	547	2070.4	707	2676.0	141.4
30	1.2	K524	Aquamatic*	1 1/2 o 2"	104	393.6	134	507.2	26.9
160	5.1	K526	Aquamatic*	2 1/2" o 3"	273	1033.3	353	1336.1	70.7

* NOTA: Cv y flujos de Aquamatic son de dos válvulas una de entrada y otro de salida o retrolavado
 Para obtener la caída de presión (psi) por la válvula en servicio en cualquier flujo: $Caída = (gpm/Cv)^2$
 Los codigos de Aquamatic corresponde a los paquetes MagnumMatic o Manifoldes de válvulas Aquamatic

Datos Técnicos (continuación)

FILTROS MULTIMEDIA

DIA TANQUE	ALTURA	Pies2 de Area	Válvula Fleck	Válvula Osmonics	BAJO	GASTO LPM MEDIANO	ALTO	BAJO	GASTO GPM MEDIANO	ALTO	GPM RETROLAVADO
8	40	0.3	2510	263	6.6	9.2	19.8	1.7	2.4	5.2	6.0
9	48	0.4	2510	263	8.4	11.7	25.1	2.2	3.1	6.6	8.0
10	54	0.5	2510	263	10.3	14.4	31.0	2.7	3.8	8.2	11.0
13	54	0.9	2510	263	17.4	24.4	52.3	4.6	6.4	13.8	13.0
14	65	1.1	2510	263	20.2	28.3	60.7	5.3	7.5	16.0	15.0
16	65	1.4	2750	263	26.4	37.0	79.2	7.0	9.8	20.9	20.0
18	65	1.8	2750/2850	273/Magnum	33.4	46.8	92.0	8.8	12.4	24.3	25.0
18	65	1.8	2850	Magnum	33.4	46.8	100.3	8.8	12.4	26.5	25.0
21	62	2.4	2850	Magnum	45.5	63.7	136.5	12.0	16.8	36.1	34.0
24	72	3.1	2850	Magnum	59.4	83.2	178.3	15.7	22.0	47.1	44.0
24	72	3.1	3150	MagnumPlus	59.4	83.2	178.3	15.7	22.0	47.1	44.0
30	72	4.9	3150	MagnumPlus	92.9	130.0	278.6	24.5	34.3	73.6	70.0
36	72	7.1	3150	Aquamatic	133.7	187.2	370.0	35.3	49.5	97.8	100.0
					LPM	LPM	LPM	GPM	GPM	GPM	GPM

Gasto LPM en base de 5gpm/pies2 por bajo, 7gpm/pies2 por mediano, 15gpm/pie2 por alto

Flujos ajustado por máximo velocidad en tubería de un máximo 10 pies por segundo

Todas las válvulas tiene la posibilidad de pedir la opción de NO BYPASS y un switch Auxiliar

NOTA: Para usos criticos de pretratamiento de sistemas de membranas

y desmineralización recomendamos los flujos de gasto bajo.

Máximo Flujo por Tubería			Máximo Flujo por Tubería		
Dia. De Tubo	Flujo GPM		Dia. De Tubo	Flujo GPM	
0.75	12 gpm		2	88 gpm	
1	22 gpm		2.5	138 gpm	
1.25	34 gpm		3	200 gpm	
1.5	50 gpm			Máx. 9 pies por segundo	

FILTROS DE CARBON ACTIVADO

TANQUE	Pies3	Válvula Fleck	Válvula Osmonics	Galones de carbón	Retrolavado	Conexión Por Velocidad	Útil 1.7 EBCT	Buen 3 EBCT	Óptimo 5 EBCT	
8X40	0.75	2510	263	5.6	3.5	0.75	3.3	1.9	1.1	Máximo Flujo por Tubería
9X48	1	2510	263	7.5	4.5	0.75	4.4	2.5	1.5	Dia. De Tubo Flujo GPM
10X54	1.5	2510	263	11.2	5.5	0.75	6.6	3.7	2.2	0.75 12 gpm
13X54	2	2510	263	15.0	9	0.75	8.8	5.0	3.0	1 22 gpm
14X65	3	2510	263	22.4	10	0.75	13.2	7.5	4.5	1.25 34 gpm
16X65	4	2510	263	29.9	14	1	17.6	10.0	6.0	1.5 50 gpm
18X65	5	2510/2750	263	37.4	17	1	22.0	12.5	7.5	
21X52	7	2850	Magnum	52.4	24	1.5	30.8	17.5	10.5	Máximo Flujo por Tubería
24X72	10	2850	Magnum	74.8	31	1.5	44.0	24.9	15.0	Dia. De Tubo Flujo GPM
30X72	15	3150	MagnumPlus	112.2	50	2	66.0	37.4	22.4	2 88 gpm
36X72	20	3150	MagnumPlus	149.6	70	2	88.0	49.9	29.9	2.5 138 gpm
42X72	30	3900	Aquamatic	224.4	95	3	132.0	74.8	44.9	3 200 gpm
48X72	40	3900	Aquamatic	299.2	100	3	176.0	99.7	59.8	Máx. 9 pies por segundo
					GPM	Ent/Salida	GPM	GPM	GPM	

1.7 minutos EBCT para remover gran parte de cloro

3 minutos de EBCT para eliminar cloro y algunos organicos

5 minutos de EBCT para eliminar casi todo los organicos

NOTA: Para usos criticos como pretratamiento antes de sistemas de membranas o desmineralización recomendamos el uso de los flujos en calidad optimo.

GUIA DE SUAVIZADORES FLECK

DIA. TANQUE	ALTURA TANQUE	TANQUE DE SAL	CANT. RESIN p3	6 libras/ P3	CAPCIDAD 10 libras/ P3	15 libras/ P3	VÁLVULA FLECK	Válvula Alternativo	GASTO Uso Critico	GASTO Uso NO Critico	RETRO-LAVADO
8	40	18x30	0.75	13.5	16.5	21	2510	5600	3.75	9	1.6
9	48	18x30	1	18	22	28	2510	5600	5	12	2
10	54	18x30	1.5	27	33	42	2510	5600	7.5	18	2.5
13	54	18x40	2	36	44	56	2510	2850	10	24	4
14	65	24x50	3	54	66	84	2750	2850	15	36	5
16	65	24x50	4	72	88	112	2750	2850	20	28	6.5
18	65	24x50	5	90	110	140	2750	2850	25	35	8
21	62	24x50	7	126	154	196	2900	3150	28	49	11
24	72	24x50	10	180	220	280	2900	3150	35	70	14
30	72	30x50	15	270	330	420	2900	3150	52.5	75	22
36	72	39x48	20	360	440	560	2900	3900	70	100	32
36	72	42x60	25	450	550	700	3150	3900	87.5	125	32
42	72	50x60	30	540	660	840	3900	3900	105	150	43
48	72	50x60	40	720	880	1120	3900	3900	140	200	57
Pulgadas	Pulgadas	Pulgadas	p3	Kg/p3	Kg/p3	Kg/p3			GPM	GPM	GPM

La válvula 5600 tiene un BYPASS de agua dura durante regeneración y no hay interruptor auxiliar disponible. Todas las demas valvulas tiene una opcion de un piston de NO BYPASS de agua dura durante regeneracion. Las 2750 en tanque 18x65 va a tener una caída de 15 libras en 25 gpm por sola la valvulas mas el lecho. Para usos criticos deben usar los dosis de sal mayor de 10 libras/p3. Si la dureza es mas de 1000mg/L recomendamos dos suavizadores en serie para uso critico.

Máximo Flujo por Tubería			Máximo Flujo por Tubería			Factor Ajuste de STD	
Dia. De Tubo	Flujo GPM		Dia. De Tubo	Flujo GPM		STD	FACTOR
0.75	12 gpm		2	88 gpm		600 mg/L	0.95
1	22 gpm		2.5	138 gpm		800 mg/L	0.88
1.25	34 gpm		3	200 gpm		1200 mg/L	0.75
1.5	50 gpm			Máx. 9 pies por segundo		1400 mg/L	0.65

Datos Técnicos (continuación)

GUIA DE SUAVIZADORES TWIN FLECK

TWIN ALTERNADO: UNO EN SERVICIO EL OTRO EQUIPO EN ESPERA O REGENERACIÓN

DIA. TANQUE	ALTURA TANQUE	TANQUE DE SAL	CANT. RESIN p3	6 libras/ P3	CAPCIDAD 10 libras/ P3	15 libras/ P3	VÁLVULA FLECK	Válvula Alternativo	GASTO Uso Crítico	GASTO Uso NO Crítico	RETRO- LAVADO
8	40	18x30	0.75	13.5	16.5	21	9000	8500	3.75	9	1.6
9	48	18x30	1	18	22	28	9000	8500	5	12	2
10	54	18x30	1.5	27	33	42	9000	8500	7.5	18	2.5
13	54	18x40	2	36	44	56	9000	9500	10	24	4
14	65	24x50	3	54	66	84	9000	9500	15	36	5
16	65	24x50	4	72	88	112	9500	9500	20	28	6.5
18	65	24x50	5	90	110	140	9500	SIS 7	25	35	8
21	62	24x50	7	126	154	196	9500	SIS 7	28	49	11
24	72	24x50	10	180	220	280	9500	SIS 7	35	70	14
30	72	30x50	15	270	330	420	SIS 7	SIS 7	52.5	75	22
36	72	39x48	20	360	440	560	SIS 7	SIS 7	70	100	32
36	72	42x60	25	450	550	700	SIS 7	SIS 7	87.5	125	32
42	72	50x60	30	540	660	840	SIS 7	SIS 7	105	150	43
48	72	50x60	40	720	880	1120	SIS 7	SIS 7	140	200	57
Pulgadas	Pulgadas	Pulgadas	p3	Kg/p3	Kg/p3	Kg/p3			GPM	GPM	GPM

SIS 7: Vea la guía de un tanque sola para determinar la válvula más adecuada para un sistema 7

Flujo Máximo por Tubería		Flujo Máximo por Tubería		Factor Ajuste de STD	
Dia. De Tubo	Flujo GPM	Dia. De Tubo	Flujo GPM	STD	FACTOR
0.75	12 gpm	2	88 gpm	600 mg/L	0.95
1	22 gpm	2.5	138 gpm	800 mg/L	0.88
1.25	34 gpm	3	200 gpm	1200 mg/L	0.75
1.5	50 gpm	Máx. 9 pies por segundo		1400 mg/L	0.65

NOTAS: Si la dureza es más de 1000mg/L recomendamos el uso de dos equipos en serie para uso crítico

Para Usos criticos deben usar los dosis de sal mayor de 10libras/p3

GUIA DE SUAVIZADORES GE OSMONICS

DIA. TANQUE	ALTURA TANQUE	TANQUE DE SAL	CANT. RESIN p3	6 libras/ P3	CAPCIDAD 10 libras/ P3	15 libras/ P3	VÁLVULA Osmonics	Válvula Alternativo	GASTO Uso Crítico	GASTO Uso NO Crítico	RETRO- LAVADO
8	40	18x30	0.75	13.5	16.5	21	Performa 268	XXXXX	3.75	9	1.6
9	48	18x30	1	18	22	28	Performa 268	XXXXX	5	12	2
10	54	18x30	1.5	27	33	42	Performa 268	XXXXX	7.5	18	2.5
13	54	18x40	2	36	44	56	Performa 268	XXXXX	10	24	4
14	65	24x50	3	54	66	84	Performa 268	Magnum	15	36	5
16	65	24x50	4	72	88	112	Performa Cv 278	Magnum	20	28	6.5
18	65	24x50	5	90	110	140	Performa Cv 278	Magnum	25	35	8
21	62	24x50	7	126	154	196	Performa Cv 278	Magnum	28	49	11
24	72	24x50	10	180	220	280	Magnum	MM /Aquamatic	35	70	14
30	72	30x50	15	270	330	420	Magnum	MM /Aquamatic	52.5	75	22
36	72	39x48	20	360	440	560	Magnum	MM /Aquamatic	70	100	32
36	72	42x60	25	450	550	700	Magnum	MM /Aquamatic	87.5	125	32
42	72	50x60	30	540	660	840	MM	MM /Aquamatic	105	150	43
48	72	50x60	40	720	880	1120	MM	MM /Aquamatic	140	200	57
Pulgadas	Pulgadas	Pulgadas	p3	Kg/p3	Kg/p3	Kg/p3			GPM	GPM	GPM

MM es MagnumMatic

NOTAS: Si la dureza es más de 1000mg/L recomendamos el uso de dos equipos en serie para uso crítico.

La Performa y Performa Cv requiere una válvula de solenoide y kit de interruptor para tener NO BYPASS durante regeneración

Los equipos Performa y Performa Cv se pueden juntar en paralelo con cable, cortando la leva de bypass resulta en NO BYPASS y retrolavado con agua suave.

Para Usos criticos deben usar los dosis de sal mayor de 10libras/p3

Máximo Flujo por Tubería		Factor Ajuste de STD	
Dia. De Tubo	Flujo GPM	STD	FACTOR
0.75	12 gpm	600 mg/L	0.95
1	22 gpm	800 mg/L	0.88
1.25	34 gpm	1200 mg/L	0.75
1.5	50 gpm	1400 mg/L	0.65
2	88 gpm		
2.5	138 gpm		
3	200 gpm	Máx. 9 pies por segundo	

GUIA DE SUAVIZADORES TWIN OSMONICS

TWIN ALTERNADO: UNO EN SERVICIO EL OTRO EQUIPO EN ESPERA O REGENERACIÓN

DIA. TANQUE	ALTURA TANQUE	TANQUE DE SAL	CANT. RESIN p3	6 libras/ P3	CAPCIDAD 10 libras/ P3	15 libras/ P3	VÁLVULA Osmonics	Válvula Alternativo	GASTO Uso Crítico	GASTO Uso NO Crítico	RETRO- LAVADO
8	40	18x30	0.75	13.5	16.5	21	READYSOFT	XXXXX	3.75	9	1.6
9	48	18x30	1	18	22	28	READYSOFT	XXXXX	5	12	2
10	54	18x30	1.5	27	33	42	READYSOFT	XXXXX	7.5	18	2.5
13	54	18x40	2	36	44	56	READYSOFT	XXXXX	10	24	4
14	65	24x50	3	54	66	84	PerformaCv Twin	MagnumTwin	15	36	5
16	65	24x50	4	72	88	112	PerformaCv Twin	MagnumTwin	20	28	6.5
18	65	24x50	5	90	110	140	PerformaCv Twin	MagnumTwin	25	35	8
21	62	24x50	7	126	154	196	PerformaCv Twin	MagnumTwin	28	49	11
24	72	24x50	10	180	220	280	MagnumTwin	MMTwin /Aquamatic	35	70	14
30	72	30x50	15	270	330	420	MagnumTwin	MMTwin /Aquamatic	52.5	75	22
36	72	39x48	20	360	440	560	MagnumTwin	MMTwin /Aquamatic	70	100	32
36	72	42x60	25	450	550	700	MagnumTwin	MMTwin /Aquamatic	87.5	125	32
42	72	50x60	30	540	660	840	MM Twin	MMTwin /Aquamatic	105	150	43
48	72	50x60	40	720	880	1120	MM Twin	MMTwin /Aquamatic	140	200	57
Pulgadas	Pulgadas	Pulgadas	p3	Kg/p3	Kg/p3	Kg/p3			GPM	GPM	GPM