

Reemplazo de intervalo de presión de funcionamiento	Capacidad nominal	rango de temperatura de funcionamiento	caudal nominal	
AQ-4035	20-80 psi (1.40 a 5.624 kg / cm ²)	450 galones	40-90 ° F (4.44 a 32.2 ° C)	0,5 gpm

Fabricado por: aquasana, Inc. 6310 Midway Road - Haltom City, Texas 76117 866.662.6885 -

Las pruebas realizadas bajo la norma NSF / ANSI 42 y 53 y de acuerdo con el Departamento de Servicios de Salud de California Beber Programa de dispositivos de tratamiento de agua. Este sistema ha sido probado de acuerdo con ANSI 42, 53, 401 y P473 para la reducción de las sustancias enumeradas a continuación NSF / . La concentración de las sustancias indicadas en el agua que entra en el sistema se redujo a una concentración menor o igual al límite permitido para el agua que sale del sistema, como se especifica en la norma NSF / ANSI 42, 53, 401 y P473.

NSF / ANSI 42	reducción mínima	Resultados globales de reducción%	
Reducción de Cloro, Libre Disponible	<0.5 mg / l	97.4%	Passar
La reducción de cloramina, aptas	<0.5 mg / l	97.4%	Passar
Reducción de partículas	85%	99.9%	Passar

NSF / ANSI 53	reducción requerida	Resultados globales de reducción%	
Quiste de Cryptosporidium y Giardia en Vivo	99.95%	>99.99%	Passar
Mercurio Reducción de pH 8.5	<2 ug / L	>95.8%	Passar
Mercurio Reducción de pH 6.5	<2 ug / L	>96.5%	Passar
pH 8.5 Reducción del plomo	<10 ug / L	>99.3%	Passar
pH 8.5 Reducción del plomo	<10 ug / L	>99.3%	Passar
Reducción de MTBE	<5 ug / L	86.6%	Passar
Turbiedad	<0.5 NTU	99.0%	Passar
Prueba sustituto COD	95%	99.4%	Passar
Reducción de asbestos	99%	> 99%	Passar

NSF / ANSI 401	Concentración máxima	Reducción mínimo	Resultados generales% de reducción	
atenolol	30 ng / L	94.2%	94.2%	Passar
El bisfenol A	300 ng / L	98.90%	98.9%	Passar
carbamazepina	200 ng / L	98.6%	98.6%	Passar
DEET	200 ng / L	98.7%	98.7%	Passar
estrona	20 ng / L	96.30%	96.5%	Passar
El ibuprofeno	60 ng / L	95.3%	95.4%	Passar
linurón	20 ng / L	96.6%	96.6%	Passar
meprobamato	60 ng / L	94.7%	94.7%	Passar
metolacior	200 ng / L	98.6%	98.6%	Passar
naproxeno	20 ng / L	96.3%	96.4%	Passar
noniflencol	200 ng / L	97.50%	97.5%	Passar
fenitoina	30 ng / L	95.50%	95.6%	Passar
TCEP	700 ng / L	98%	98%	Passar
TCPP	700 ng / L	97.8%	97.8%	Passar
trimetoprim	20 ng / L	96.7%	96.7%	Passar

NSF P473	concentración de provocación infiltrante	concentración máxima del agua producto permisible% global	resultados de reducción	
El ácido perfluorooctanoico (PFDA) y sulfonato de perfluorooctanoico (PFOS)	1.5 ± 10% ug / L	0.07 ug / L	96%	Passar

Sistema probado y certificado por NSF International NSF / ANSI 42, 53 y 401 y se ajusta a P473 protocolo NSF para la reducción de las reivindicaciones especificadas en la Hoja de Datos de rendimiento y en www.nsf.org.



El filtro es sólo para ser utilizado con agua fría.



uso del filtro debe cumplir con todas las leyes estatales y locales.



La prueba se realizó en condiciones estándar de laboratorio, el rendimiento real puede variar.



Los sistemas certificados para la reducción de quistes pueden ser usados en aguas desinfectadas que puedan contener quistes filtrables.



Consulte el manual del propietario para las condiciones y necesidades generales de instalación, además de garantía limitada del fabricante.

* Todos los contaminantes reducidos por este filtro se enumeran.

* No todos los contaminantes mencionados pueden estar presentes en el agua.

* Filtro no elimina todos los contaminantes que pueden estar presentes en el agua del grifo.

Productos químicos orgánicos incluidas por test del sustituto	Bater nivel de regulación de agua (MCL / MAC) mg / L	Influyente / sin filtrar	Efluentes / Filtered	Porcentaje de reducción
VOCs (por sustituto pruebas usando cloroformo)				
alacior	0.002	0.050	0.001	> 98%
atrazina	0.003	0.100	0.003	> 97%
beneno	0.005	0.081	0.001	> 99%
carbolfurano	0.004	0.190	0.001	> 99%
tetracoloro de carbono	0.005	0.078	0.0018	98%
clorobenceno	0.1	0.077	0.001	> 99%
cloropirina	-	0.015	0.0002	99%
2-4-D	0.07	0.110	0.0017	98%
dibromocloropropano (DBCP)	0.0002	0.052	0.00002	> 99%
o-diclorobenceno	0.6	0.080	0.001	> 99%
p-diclorobenceno	0.075	0.040	0.001	> 98%
1,2-dicloroetano	0.005	0.088	0.0048	95%
1,1-dicloroetileno	0.007	0.083	0.001	> 99%
cis-1,2-dicloroetileno	0.07	0.170	0.0005	> 99%
trans-1,2-dicloroetileno	0.1	0.086	0.001	> 99%
1,2-dicloropropano	0.005	0.080	0.001	> 99%
cis-1,3-dicloropropileno	-	0.079	0.001	> 99%
dinoseb	0.007	0.170	0.0002	99%
endrina	0.002	0.053	0.00059	99%
etilbencina	0.7	0.088	0.001	> 99%
dibromo de etileno (EDB)	0.00005	0.044	0.00002	> 99%
haloacetnitrilos (HAN)				
Bromocloroacetnitrile	-	0.022	0.0005	98%
Dibromoacetnitrile	-	0.024	0.0006	98%
Dicloroacetnitrile	-	0.0096	0.0002	98%
Tricloroacetnitrile	-	0.015	0.0003	98%
haloacetonas (HK)				
1,1-dicloro-2-propanona	-	0.0072	0.0001	99%
1,1,1-tricloro-2-propanona	-	0.0092	0.0003	96%
heptacloro (H-34, Heptox)	0.0004	0.025	0.00001	> 99%
heptacloropéoxido	0.0002	0.0107	0.0002	98%
hexaclorobutadieno	-	0.044	0.001	> 98%
hexaclorociclopentadieno 0,05		0.060	0.000002	> 99%
lindano	0.0002	0.055	0.00001	> 99%
metoxicloro	0.04	0.050	0.0001	> 99%
pentaclorofenil	0.001	0.096	0.001	> 99%
simazina	0.004	0.120	0.004	> 97%
estireno	0.1	0.150	0.0005	> 99%
1,1,2,2-tetracloroetano	-	0.081	0.001	> 99%
tetracloroetileno	0.005	0.081	0.001	> 99%
tolueno	1	0.078	0.001	> 99%
2,4,5-TP (Silvex)	0.05	0.270	0.0016	99%
ácido tribromoacético	-	0.042	0.001	> 98%
1,2,4-triclorobenceno	0.07	0.160	0.0005	> 99%
1,1,1-tricloroetano	0.2	0.084	0.0046	95%
1,1,2-tricloroetano	0.005	0.150	0.0005	> 99%
tricloroetileno	0.005	0.180	0.0010	> 99%
Trihalometanos (THM)				
Bromodiodrometano (THM)				
Bromoformo (THM)	0.080	0.300	0.015	95%
Cloroformo (THM)				
clorodibromometano (THM)				
xilenos (total)	10	0.070	0.001	> 99%



No use con agua que no sea microbiológicamente insegura o de calidad desconocida sin una desinfección adecuada antes o después del sistema.