

## NSF PERFORMANCE DATA SHEET

The eSpring® Carbon Water Treatment System is listed with the NSF International. NSF International is an independent testing and certification agency established to set quality standards for a wide variety of home and industrial products. Many regulatory agencies, municipal water treatment officials and residential builders look for NSF International listing as certification that a product will meet high performance standards.

The following product information is presented in compliance with NSF International disclosure requirements.

**eSpring** Carbon Water Treatment System No.: CXV3708

Replaceable Filter No.: 11-0194

The **eSpring** Carbon Water Treatment System is comprised of a compressed activated carbon block filter for mechanical and chemical filtration.

This Carbon Water Treatment System has been tested according to NSF/ANSI 42 and 53 for reduction of the substances listed below. The concentration of the indicated substances in water entering the system was reduced to a concentration less than or equal to the permissible limit for water leaving the system as specified in NSF/ANSI 42 and 53.

Substance	Influent Challenge Concentration	Reduction Requirements/ Max. Permissible Product Water Concentration	% Reduction
NSF/ANSI Standard 42 Aesthetic Effects			
Particulates-Class I (#/mL at 0.5 to <1 micron)	>10,000	>85%	>95
Chlorine Taste and Odor (mg/L as chlorine)	2 ± 10%	≥50%	>95
Chloramine (mg/L)	3 ± 10%	0.5	>95
NSF/ANSI Standard 53 Health Effects			
Asbestos (fibers/mL >10 µm)	10 <sup>-10</sup> b	>99%	>95
Lead at pH 6.5 (µg/L)	150 ± 10%	10	>95
Lead at pH 8.5 (µg/L)	150 ± 10%	10	>95
Mercury at pH 6.5 (µg/L)	6.0 ± 10%	2.0	>90
Mercury at pH 8.5 (µg/L)	6.0 ± 10%	2.0	>90
Alachlor (µg/L)	40 ± 10%	2.0	>95
Atrazine (µg/L)	9 ± 10%	3.0	>90
Benzene (µg/L)	15 ± 10%	5.0	>95
Carbofuran (µg/L)	80 ± 10%	40	>95
Carbon Tetrachloride (µg/L)	15 ± 10%	5.0	>95
Chlordane (µg/L)	40 ± 10%	2.0	>95
Chlorobenzene (µg/L)	2000 ± 10%	100	>95
2,4-D (µg/L)	210 ± 10%	70.0	>95
Dibromochloropropane (µg/L)	4 ± 10%	0.20	>95
o-Dichlorobenzene (µg/L)	1800 ± 10%	600	>95
Endrin (µg/L)	6 ± 10%	2.0	>95
Ethylbenzene (µg/L)	2100 ± 10%	700	>95
Ethylene dibromide (µg/L)	1 ± 10%	0.05	>95
Heptachlor (µg/L)	80 ± 10%	0.4	>95
Heptachlor epoxide (µg/L)	4 ± 10%	0.20	>95
Lindane (µg/L)	2 ± 10%	0.20	>95
Methyl-tert-butyl ether (MTBE) (µg/L)	15 ± 10%	5.0	>95
Methoxychlor (µg/L)	120 ± 10%	40.0	>95
PCBs (Aroclor 1260) (µg/L)	10 ± 10%	0.5	>95
Radon (pCi/L)	4000 ± 25%	300	>95
Simazine (µg/L)	12 ± 10%	4	>95
Styrene (µg/L)	2000 ± 10%	100	>95
Tetrachloroethylene (µg/L)	15 ± 10%	5	>95
Toluene (µg/L)	3000 ± 10%	1000	>95
Total Trihalomethanes (TTHMs as chloroform) (µg/L)	450 ± 20%	80.0	>95
Toxaphene (µg/L)	15 ± 10%	3.0	>90
2,4,5 TP (Silvex) (µg/L)	150 ± 10%	50.0	>95
Trichloroethylene (µg/L)	300 ± 10%	5	>95
†VOC's (µg/L) as chloroform	300 ± 10%	95%	>95

Test Conditions: pH: 7.75, Pressure: 60 p.s.i. (415 kPa), Flow Rate: 0.9 gal. (3.4 L) / min.

†The following table sets forth allowable claims which can be made for drinking water treatment units that have met the requirements for VOC reduction.

### Organic Chemicals Included By Surrogate Testing

Substance	Influent Challenge Level (ppb)	Maximum Effluent Level (ppb)
Alachlor	50	1.0
Atrazine	100	3.0
Benzene	81	1.0
Carbofuran	190	1.0
Carbon tetrachloride	78	1.8
Chlorobenzene	77	1.0
Chloropicrin	15	0.2
2,4-D	110	1.7
Dibromochloropropane (DBCP)	52	0.02
o-Dichlorobenzene	80	1.0
p-Dichlorobenzene	40	1.0
1,2-Dichloroethane	88	4.8
1,1-Dichloroethylene	83	1.0
cis-1,2-Dichloroethylene	170	0.5
trans-1,2-Dichloroethylene	86	1.0
1,2-Dichloropropane	80	1.0
cis-1,3-Dichloropropylene	79	1.0
Dinoseb	170	0.2
Endrin	53	0.59
Ethylbenzene	88	1.0
Ethylene dibromide (EDB)	44	0.02
Haloacetonitriles (HAN):		
bromochloracetonitrile	22	0.5
dibromoacetonitrile	24	0.6
dichloroacetonitrile	9.6	0.2
trichloroacetonitrile	15	0.3
Haloketones (HK):		
1,1-dichloro-2-propanone	7.2	0.1
1,1,1-trichloro-2-propanone	8.2	0.3
Heptachlor	250	0.01
Heptachlor epoxide	10.7	0.2
Hexachlorobutadiene	44	1.0
Hexachlorocyclopentadiene	60	0.002
Lindane	55	0.01
Methoxychlor	50	0.1
Pentachlorophenol	96	1.0
Simazine	120	4.0
Styrene	150	0.5
1,1,2,2-Tetrachloroethane	81	1.0
Tetrachloroethylene	81	1.0
Toluene	78	1.0
2,4,5-TP (Silvex)	270	1.6
Tribromoacetic acid	42	1.0
1,2,4-Trichlorobenzene	160	0.5
1,1,1-Trichloroethane	84	4.6
1,1,2-Trichloroethane	150	0.5
Trichloroethylene	180	1.0
Trihalomethanes includes: Chloroform (surrogate chemical) Bromoform Bromodichloromethane Chlorodibromomethane	300	15
Xylenes (total)	70	1.0

In addition, NSF International has verified the water treatment claims for this model for the reduction of specific substances which are not included in NSF/ANSI Standard 53 or Standard 42 as follows:

#### Additional Contaminants

Chemical	% Reduction	Influent Concentration (µg/L)	Effluent Concentration (µg/L)
<b>EPA Priority Pollutants</b>			
Acenaphthene	>99.7	67.9	<DL
Acenaphthylene	>99.7	44.9	<DL
Aldrin	97.4	14.4	0.38
Anthracene	>99.6	0.0106	<DL
Benzidine	>99.6	2.54	<DL
Benzoflanthracene	>99.3	0.224	<DL
Benzolalpyrene	92.5	0.0605	0.00456
Benzofl fluoranthene	98.7	0.316	0.00416
Benzog,h,i)perylene	91.0	0.434	0.0390
Benzofl fluoranthene	98.1	0.325	0.00611
alpha-BHC	>99.6	80.6	<DL
beta-BHC	>99.6	81.4	<DL
delta-BHC	>99.6	77.8	<DL
gamma-BHC	>99.6	80.9	<DL
Bis(2-Chloroethoxy) methane	>99.3	136	<DL
Bis(2-chloroethyl) ether	>99.0	213	<DL
Bis(2-chloroisopropyl) ether	>98.3	206	<DL
Bis(2-ethyl-hexyl) phthalate	99.0	199	2
4-Bromophenyl phenyl ether	>99.1	225	<DL
Butyl benzyl phthalate	>99.4	226	<DL
4-Chloro-3-methylphenol	>99.1	171	<DL
2-Chloroethyl vinyl ether	>99.9	298	<DL
2-Chlorophenol	>98.1	175	<DL
4-Chlorophenyl phenyl ether	>99.1	197	<DL
Chrysene	>97.8	0.232	<DL
4,4'-DDD	97	59.4	1.7
Di-n-butyl phthalate	>99.6	245	<DL
Di-n-octyl phthalate	>98.8	179	<DL
Dibenzo[a,h]anthracene	93.4	0.524	0.0345
1,3-Dichlorobenzene	>99.8	99.7	<DL
3,3'-Dichlorobenzidine	>99.6	4.89	<DL
2,4-Dichlorophenol	>98.7	161	<DL
trans-1,3-Dichloropropene	>99.9	163	<DL
Dieldrin	99.7	132	0.43
Diethyl phthalate	>99.7	202	<DL
Dimethyl phthalate	>99.8	197	<DL
2,4-Dimethylphenol	>98.7	167	<DL
4,6-Dinitro-2-methyl phenol	>99.3	57.4	<DL
2,4-Dinitrotoluene	>94.3	175	<DL
2,6-Dinitrotoluene	>95.1	204	<DL
1,2-Diphenylhydrazine	>99.0	161	<DL
alpha-Endosulfan	97.1	75.6	2.20
beta-Endosulfan	97.5	79.4	1.95
Endosulfan Sulfate	95.4	85.2	3.95
Endrin Aldehyde	>99.0	20.3	<DL
Fluoranthene	>98.2	0.303	<DL
Fluorene	>99.7	7.56	<DL
Hexachlorobenzene	>98.8	84.3	<DL
Hexachloroethane	>96.6	46.6	<DL
Ispophrone	>98.4	177	<DL
Naphthalene	>99.7	23.4	<DL
Nitrobenzene	>98.5	156	<DL
2-Nitrophenol	>99.5	150	<DL
4-Nitrophenol	>99.8	57.6	<DL
N-Nitroso-di-n-propylamine	>99.2	157	<DL
N-Nitrosodiphenylamine	>99.1	147	<DL
PCB-1016	>98.8	57.9	<DL
PCB-1221	>99.6	49.7	<DL

Product Information Number:

In the United States, call 1-800-253-6500 M-F 8 AM – 12 AM and Sat. 8:30 AM – 5 PM.

In Canada, call 1-800-265-5470 M-F 8 AM – 12 AM and Sat. 8:30 AM – 5 PM.

Additional Contaminants	% Reduction	Influent Concentration (µg/L)	Effluent Concentration (µg/L)
-------------------------	-------------	-------------------------------	-------------------------------

EPA Priority Pollutants
-------------------------

PCB-1232	>98.4	30.9	<DL
PCB-1242	>99.2	35.5	<DL
PCB-1248	>99.4	35.6	<DL
PCB-1254	>97.5	40.3	<DL
Phenanthrene	>99.0	0.0752	<DL
Phenol	>98.1	68.7	<DL
Pyrene	>98.1	0.328	<DL
Strychnine	>99.8	47.5	<DL
TCDD 2,3,7,8-Tetrachlorodibenzoparadioxin	>99.9	0.0131	<DL
TCDF 2,3,7,8-Tetrachlorodibenzofuran	>99.9	0.0269	<DL
2,4,6-Trichlorophenol	>98.7	168	<DL
1,2,4-Trichloropropane	>99.4	86.8	<DL
Vinyl Chloride	>93.9	8.2	<0.5

Non-EPA Priority Pollutant			
Aldicarb	99.8	103	0.21
Carbaryl	>98.3	511	<DL
Chlorpyrifos	>99.9	212	<DL
4,4'-Dibromo-1,1'-biphenyl	95.7	46.0	2.00
Guthion	>99.9	46.1	<DL
Hydrocarbons	>91.3	1150	<DL
Malathion	>99.0	217	<DL
Parathion	99.9	212	<DL

Rated Flow Speed: 0.9 gallons per minute (3.4 L/min)

Capacity of Filter: 1320 gallons (5000 L) or one year service

Maximum Working Pressure: 125 psi (862 kPa)

Minimum Pressure: 15 psi (103.5 kPa)

Maximum Water Temperature: 86° F (30° C)

Minimum Water Temperature: 40° F (4.4° C)

Electrical Requirements: Four (4) AA Alkaline Batteries

General Installation Conditions and Needs: See Owner's Manual

General Operation and Maintenance Requirements: See Owner's Manual

Explanation of Performance Indicator: See Owner's Manual

Manufacturer's Limited Warranty: See Owner's Manual

Installation must comply with local, regional, or national laws and regulations.

The contaminants listed above for reduction by the eSpring® Carbon Water Treatment System are not necessarily in your water.

The Carbon Water Treatment System has been certified for the reduction of radon from drinking water at a loading rate of four gallons (15 liters) per day. The certification is not for other potential radon sources including air. The system should not be used on drinking water containing radon levels in excess of 4000 pCi/L.

While testing of this system was performed under standard laboratory conditions, your actual performance may vary.

**CAUTION:** Do not use where water is microbiologically unsafe or with water of unknown quality without adequate disinfection before or after the system.



System Tested and Certified against  
NSF/ANSI Standard 42, 53 and CSA B483.1.

Manufactured by Access Business Group LLC, Ada, MI 49355 U.S.A.

®/trademark licensed by Alticor, © 2010, Alticor

## FEUILLE DE DONNÉES NSF RELATIVES À LA PERFORMANCE

Le Purificateur d'Eau **eSpring®** est homologué par NSF International. NSF International est un organisme indépendant d'essai et d'homologation qui établit des normes de qualité pour une grande variété de produits ménagers et industriels. Un grand nombre d'agences de régulation, de cadres d'usines de traitement d'eau et de constructeurs de maisons exigent le sceau d'homologation de NSF International car il indique un haut niveau de performance.

Les renseignements suivants sont présentés conformément aux obligations d'information de NSF International.

Système de Traitement de l'Eau au Carbone **eSpring** numéro : CXV3708

Filtre de recharge numéro : 11-0194

Le Système de Traitement de l'Eau au Carbone **eSpring** comprend un filtre au bloc de carbone activé comprimé pour un filtrage mécanique et chimique.

Ce Système de Traitement de l'Eau au Carbone a été testé selon les normes NSF/ANSI 42 et 53 pour ce qui concerne la réduction des substances figurant ci-dessous. La concentration des substances indiquées dans l'eau qui entre dans le système a été réduite à une concentration moindre ou égale à ce qui est admissible pour l'eau qui sort du système tel que spécifié par les normes NSF/ANSI 42 et 53.

Substance	Concentration d'essai moyenne à l'arrivée	Exigences de réduction/Concentration max. permisible (produit-eau)	% de réduction
Requisé Réelle			
Norme NSF/ANSI 42 sur les effets esthétiques			
Particules-classe I (#/ml à 0,5 <1 micron)	>10 000	>85%	>95
Gout et odeur de chlore (mg/L comme chlore)	2 ± 10%	≥50%	>95
Chloramine (mg/L)	3 ± 10%	0,5	>95
Norme NSF/ANSI 53 sur les effets sur la santé			
Amiante (fibres/ml >10 µm)	10 <sup>-4</sup> · 10 <sup>-3</sup>	>99%	>95
Plomb au pH 6,5 (µg/L)	150 ± 10%	10	>95
Plomb au pH 8,5 (µg/L)	150 ± 10%	10	>95
Mercure au pH 6,5 (µg/L)	6,0 ± 10%	2,0	>90
Mercure au pH 8,5 (µg/L)	6,0 ± 10%	2,0	>90
Alachlore (µg/L)	40 ± 10%	2,0	>95
Atrazine (µg/L)	9 ± 10%	3,0	>90
Benzène (µg/L)	15 ± 10%	5,0	>95
Carbofuran (µg/L)	80 ± 10%	40	>95
Tétrachlorure de carbone (µg/L)	15 ± 10%	5,0	>95
Chlordane (µg/L)	40 ± 10%	2,0	>95
Chlorobenzène (µg/L)	2000 ± 10%	100	>95
2,4-D (µg/l)	210 ± 10%	70,0	>95
Dibromochloropropane (µg/L)	4 ± 10%	0,20	>95
o-dichlorobenzène (µg/L)	1800 ± 10%	600	>95
Endrine (µg/L)	6 ± 10%	2,0	>95
Éthylbenzène (µg/L)	2100 ± 10%	700	>95
Dibromure d'éthylène (µg/L)	1 ± 10%	0,05	>95
Heptachlore (µg/L)	80 ± 10%	0,4	>95
Époxyde d'heptachlore (µg/L)	4 ± 10%	0,20	>95
Lindane (µg/L)	2 ± 10%	0,20	>95
Éther méthyltertiobutylque (MTBE) (µg/L)	15 ± 10%	5,0	>95
Méthoxychlore (µg/L)	120 ± 10%	40,0	>95
PCB (Aroclore 1 260) (µg/L)	10 ± 10%	0,5	>95
Radon (pCi/L)	4000 ± 25%	300	>95
Simazine (µg/L)	12 ± 10%	4	>95
Styrene (µg/L)	2000 ± 10%	100	>95
Tetrachloroéthylène (µg/L)	15 ± 10%	5	>95
Toluène (µg/L)	3000 ± 10%	1000	>95
Total trihalométhanes (TTHM comme chloroforme (µg/L)	450 ± 20%	80,0	>95
Toxophèdre (µg/L)	15 ± 10%	3,0	>90
2,4,5 TP (Silvex) (µg/L)	150 ± 10%	50,0	>95
Trichloroéthylène (µg/L)	300 ± 10%	5	>95
†COV(µg/L) comme chloroforme	300 ± 10%	95%	>95

Conditions d'essai : pH: 7,75, Pression: lb/po<sup>2</sup> (415 kPa), Débit: 0,9 gal. (3,4 L) / mn.

†Le tableau suivant indique les affirmations admissibles pour les systèmes de filtrage d'eau conformes aux normes établies pour la réduction des COV.

### Substances chimiques organiques comprises dans les tests indirects

Sustancia	Taux d'essai à l'arrivée (ppb)	Taux maximum à la sortie (ppb)
Alachlore	50	1,0
Atrazine	100	3,0
Benzène	81	1,0
Carbofuran	190	1,0
Tétrachlorure de carbone	78	1,8
Chlorobenzène	77	1,0
Chloropicrine	15	0,2
2,4-D	110	1,7
Dibromochloropropane (DBCP)	52	0,02
o-dichlorobenzène	80	1,0
p-dichlorobenzène	40	1,0
1,2-dichloroéthane	88	4,8
1,1-dichloroéthylène	83	1,0
cis-1,2-dichloroéthylène	170	0,5
trans-1,2-dichloroéthylène	86	1,0
1,2-dichloropropane	80	1,0
cis-1,3-dichloropropylène	79	1,0
Dinosèbe	170	0,2
Endrine	53	0,59
Éthylbenzène	88	1,0
Dibromure d'éthylène (EDB)	44	0,02
Haloacétantriles (HAN) :		
bromochloroacétantrile	22	0,5
dibromoacétantrile	24	0,6
dichloroacétantrile	9,6	0,2
trichloroacétantrile	15	0,3
Halokétones (HK) :		
1,1-dichloro-2-propanone	7,2	0,1
1,1,1-trichloro-2-propanone	8,2	0,3
Heptachlore	250	0,01
Époxyde d'heptachlore	10,7	0,2
Hexachlorobutadiène	44	1,0
Hexachlorocyclopentadiène	60	0,002
Lindane	55	0,01
Méthoxychlore	50	0,1
Pentachlorophénol	96	1,0
Simazine	120	4,0
Styrene	150	0,5
1,1,2,2-tétrachloroéthane	81	1,0
Tétrachloroéthylène	81	1,0
Toluène	78	1,0
2,4,5-TP (Silvex)	270	1,6
Acide tribromacétique	42	1,0
1,2,4-trichlorobenzène	160	0,5
1,1,1-trichloroéthane	84	4,6
1,1,1-trichloroéthylène	150	0,5
Trichloroéthylène	180	1,0
Trihalométhanes comprenant : Chloroforme (composé chimique auxiliaire) Bromoforme Bromodichlorométhane Chlorodibromométhane	300	15
Xylènes (total)	70	1,0

De plus, NSF International a vérifié les affirmations de traitement de l'eau de ce modèle pour ce qui concerne la réduction de substances spécifiques qui ne sont pas comprises dans les normes NSF/ANSI 53 ou 42 :

#### Autres contaminants

Composé chimique	% de réduction	Concentration à l'arrivée (µg/L)	Concentration à la sortie (µg/L)
<b>Polluants d'intérêt prioritaire pour l'EPA</b>			
Acénaphthène	>99,7	67,9	<DL
Acénaphthylène	>99,7	44,9	<DL
Aldrine	97,4	14,4	0,38
Anthracène	>99,6	0,0106	<DL
Benzidine	>99,6	2,54	<DL
Benzolalanthracène	>99,3	0,224	<DL
Benzolalpyrène	92,5	0,0605	0,00456
Benzolbifluoranthène	98,7	0,316	0,00416
Benzolg,h,iipérylène	91,0	0,434	0,0390
Benzolkfluoranthène	98,1	0,325	0,00611
alpha-BHC	>99,6	80,6	<DL
béta-BHC	>99,6	81,4	<DL
delta-BHC	>99,6	77,8	<DL
gamma-BHC	>99,6	80,9	<DL
Bis(2-chloroéthoxy)méthane	>99,3	136	<DL
Bis(2-chloroéthyle) éther	>99,0	213	<DL
Bis(2-chloroisopropyle) éther	>98,3	206	<DL
Bis(2-éthyl-hexyle) phthalate	99,0	199	2
4-bromophényle d'éther phényle	>99,1	225	<DL
Phthalate de benzyle butylique	>99,4	226	<DL
4-chloro-3-méthylphénol	>99,1	171	<DL
2-chloroéthyle d'éther vinylique	>99,9	298	<DL
2-chlorophénol	>98,1	175	<DL
4-chlorophényle d'éther phényle	>99,1	197	<DL
Chrysène	>97,8	0,232	<DL
4,4'-DDD	97	59,4	1,7
Di-n-butyle phtalate	>99,6	245	<DL
Di-n-octyle phtalate	>98,8	179	<DL
Dibenzo[ <i>a,h</i> ]anthracène	93,4	0,524	0,0345
1,3-dichlorobenzène	>99,8	99,7	<DL
3,3'-dichlorobenzidine	>99,6	4,89	<DL
2,4-dichlorophénol	>98,7	161	<DL
trans-1,3-dichloropropène	>99,9	163	<DL
Dieldrine	99,7	132	0,43
Phthalate de diéthyle	>99,7	202	<DL
Phthalate de diméthyle	>99,8	197	<DL
2,4-diméthylphénol	>98,7	167	<DL
4,6-dinitro-2-méthyl phénol	>99,3	57,4	<DL
4,6-dinitro-2-méthyl phénol	>94,3	175	<DL
2,6-dinitrotoluène	>95,1	204	<DL
1,2-diphénylhydrazine	>99,0	161	<DL
alpha-Endosulfan	97,1	75,6	2,20
béta-Endosulfan	97,5	79,4	1,95
Sulfate d'endosulfan	95,4	85,2	3,95
Aldéhyde d'endrine	>99,0	20,3	<DL
Fluoranthène	>98,2	0,303	<DL
Fluorène	>99,7	7,56	<DL
Hexachlorobenzène	>98,8	84,3	<DL
Hexachloroéthane	>96,6	46,6	<DL
Isophorone	>98,4	177	<DL
Naphthalène	>99,7	23,4	<DL
Nitrobenzène	>98,5	156	<DL
2-nitrophénol	>99,5	150	<DL
4-nitrophénol	>99,8	57,6	<DL
N-nitroso-di-n-propylamine	>99,2	157	<DL
N-nitrosodiphénylamine	>99,1	147	<DL
PCB-1016	>98,8	57,9	<DL
PCB-1221	>99,6	49,7	<DL

Aux États-Unis, composez le 1-800-253-6500 du lundi au vendredi entre 8 h 00 et 24 h 00, et samedi entre 8 h 30 et 17 h 00, heure de l'Est.

Au Canada, composez le 1-800-265-5470 du lundi au vendredi entre 8 h 00 et 24 h 00, et le samedi entre 8 h 30 et 17 h 00 heure de l'Est.

#### Autres contaminants

Composé chimique	% de réduction	Concentration à l'arrivée (µg/L)	Concentration à la sortie (µg/L)
<b>Polluants d'intérêt prioritaire pour l'EPA</b>			
PCB-1232	>98,4	30,9	<DL
PCB-1242	>99,2	35,5	<DL
PCB-1248	>99,4	35,6	<DL
PCB-1254	>97,5	40,3	<DL
Phénanthrène	>99,0	0,0752	<DL
Phénol	>98,1	68,7	<DL
Pyrène	>98,1	0,328	<DL
Strychnine	>99,8	47,5	<DL
TCDD 2,3,7,8-tétrachlorodibenzoparadioxine	>99,9	0,0131	<DL
TCDF 2,3,7,8-tétrachlorodibenzofuran	>99,9	0,0269	<DL
2,4,6-trichlorophénol	>98,7	168	<DL
1,2,3-trichloropropane	>99,4	86,8	<DL
Chlorure de vinyle	>93,9	8,2	<0,5

#### Polluants n'étant pas d'intérêt prioritaire pour l'EPA

Aldicarbe	99,8	103	0,21
Carbaryl	>98,3	511	<DL
Chlorpyrifos	>99,9	212	<DL
4,4'-dibromo-1,1'-biphényle	95,7	46,0	2,00
Guthion	>99,9	46,1	<DL
Hydrocarbures	>91,3	1150	<DL
Malathion	>99,0	217	<DL
Parathion	99,9	212	<DL

Débit nominal : 0,9 gallon par minute (3,4 L/mn)

Capacité du filtre : 1320 gallons (5000 L) ou une année de service

Pression maximale de fonctionnement : 125 lb/po<sup>2</sup> (862 kPa)

Pression minimale : 15 lb/po<sup>2</sup> (103,5 kPa)

Température maximale de l'eau : 86° F (30° C)

Température minimale de l'eau : 40° F (4,4° C)

Exigences électriques : Quatre (4) piles alcalines AA

Conditions et exigences générales d'installation : Voir le Manuel d'instructions

Exigences générales de fonctionnement et d'entretien : Voir le Manuel d'instructions

Explication de l'indicateur de performance : Voir le Manuel d'instructions

Garantie limitée du fabricant : Voir le Manuel d'instructions

L'installation doit être conforme aux lois et règlements locaux, régionaux ou nationaux.

Les contaminants indiqués ci-dessus, et qui sont réduits par le Système de Traitement de l'Eau au Carbone eSpring® ne sont pas nécessairement présents dans votre eau.

Le Système de Traitement de l'Eau au Carbone a été certifié pour la réduction du radon de l'eau potable à un taux de charge de quatre gallons (15 litres) par jour. Cette certification n'est pas pour les autres sources potentielles de radon, y compris l'air. Le système ne devrait pas être utilisé si l'eau potable a une teneur en radon supérieure à 4000 pCi/L.

L'essai de ce système a été effectué dans des conditions normales en laboratoire, mais la performance réelle peut varier.

**ATTENTION :** Ne pas utiliser avec de l'eau microbiologiquement insalubre ou avec de l'eau de qualité inconnue sans désinfection adéquate avant ou après passage de l'eau dans l'appareil.

Info-Produits :



Système testé et homologué selon les normes  
NSF/ANSI 42, 53 et CSA B483.1.

Fabriqué par Access Business Group LLC, Ada, MI 49355 U.S.A.

®/marque de commerce utilisée sous licence par Alticor Inc.