

IMPORTANT NOTICE—READ THIS PERFORMANCE DATA SHEET AND COMPARE THE CAPABILITIES OF THIS UNIT WITH YOUR ACTUAL WATER TREATMENT NEEDS. IT IS RECOMMENDED THAT BEFORE PURCHASING A WATER TREATMENT UNIT, YOU HAVE YOUR WATER SUPPLY TESTED TO DETERMINE YOUR ACTUAL WATER TREATMENT NEEDS.

CAUTION

Do not use the Kube with water that is microbiologically unsafe or of unknown quality without adequate disinfection before or after the system. Systems certified for cyst reduction may be used on disinfected waters that may contain filterable cysts.

IMPORTANT

The Kube is tested and certified by the Water Quality Association (WQA) against NSF/ANSI Standard 42 for Aesthetic Chlorine, Taste and Odor, and Class I Particulate reduction. It is also tested and certified by WQA against NSF/ANSI Standard 53 for Lead, Mercury, MTBE, VOCs and Cysts. Also conforms to NSF/ANSI 372 and CSA Standard B483.1.

The materials and components used in the construction of these units have been certified by WQA. No toxic substances, tastes, odors or colors will be imparted into the product water. The unit has been evaluated by WQA to perform as stated for its intended purpose when the installation, operational, maintenance and replacement instructions are followed. Testing was performed under standard laboratory conditions. Actual performance may vary.

INSTALLATION INSTRUCTIONS

The Kube is designed to hook directly to the cold water line feeding a standard/approved faucet with a 2.2 gpm or smaller flow control integral to the device. Install the Kube on a potable, safe-to-drink, COLD water supply only. Installation should comply with state and local laws and regulations. For more information, consult the installation instructions. Performance of the Kube may vary based on local water conditions.

PERFORMANCE AND MAINTENANCE

The Kube's patented PureMometer® filter life monitor tells you when to change your filters based on true water usage. It has been tested and certified by WQA to automatically provide visual indication after 1665 gallons have been filtered by the system. The estimated filter life span is approximately six months, depending on your usage. For replacement filters, please visit your local retailer where you purchased your Kube or visit www.kubewater.com. Follow all procedures included with the replacement filter installation instructions.

NOTE

Wash your Kube with warm, soapy water only. Harsh or abrasive cleansers may scratch the outer cover.

SPECIFICATIONS

Service Flow Rate: 1.25 gallons per minute (4.7 liters per minute)
System Capacity: 1665 gallons (6302 L)
Min/Max Operating Temperature: 35°F - 120°F (2°C - 49°C)
Min/Max Operating Pressure: 35 psi - 125 psi (241.3 kPa - 861.7 kPa)



The Kube Advanced Water Filtration System is Tested and Certified by WQA against NSF/ANSI 42, 53, 372, and CSA Standard B483.1. Conforms to NSF/ANSI 53 for VOC reduction. See Performance Data Sheet for individual contaminants and reduction performance.

Note: State of California Department of Public Health (CDPH) Registration #3010. State (IA and WI) Registrations – Pending.

2-Year Limited Warranty

This limited, non-transferrable product warranty to the original owner covers any defect in materials or workmanship for a period of two (2) years from the date of purchase. If within this limited warranty period a part is defective upon inspection by Kinetico, Kinetico at its sole option will repair or replace the part at no charge. This Limited Warranty does not include freight or labor charges. Your Kube system must be registered within 30 days of purchase at www.kubewater.com or call us toll-free at 1-800-544-4233 in the U.S. or 1-866-351-8722 in Canada to activate this limited warranty.

What this limited warranty does not cover:

- Filter cartridges.
- Improper installation, delivery, or maintenance of the Kube system.
- Kube system abuse, misuse, misapplication, alteration, neglect or use for other than the Kube's intended purpose.
- Use of the Kube system where water is microbiologically unsafe or of unknown quality without adequate disinfection before or after the Kube system.
- Use of the Kube system on untreated well water where it is exposed to hardness minerals, iron or heavy particulates.
- Damage to the Kube system caused by accident, fire, floods or acts of nature.
- Incidental, consequential or special damages in connection with the use or loss of use of the Kube system.

How do I make a warranty claim?

- Call the Kube customer service line: 1-800-544-4233

EXCLUSION OF WARRANTIES: YOUR SOLE AND EXCLUSIVE REMEDY IS KUBE REPAIR OR REPLACEMENT AS PROVIDED IN THIS LIMITED WARRANTY. THERE IS NO OTHER EXPRESS WARRANTY. IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE LIMITED TO THE DURATION OF THIS WRITTEN LIMITED WARRANTY AND ARE EXCLUDED TO THE EXTENT PERMITTED BY LAW. THERE ARE NO WARRANTIES OTHER THAN THOSE CONTAINED HEREIN. IN NO EVENT SHALL KINETICO INCORPORATED BE LIABLE FOR INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL OR SPECIAL DAMAGES IN CONNECTION WITH THE USE OR THE LOSS OF USE OF THE KUBE SYSTEM.

Some states and provinces do not allow the exclusion or limitation of incidental, consequential or special damages. This limited warranty gives you specific legal rights. You may also have other rights, which vary from state to state in the U.S. and from province to province in Canada. To know what your legal rights are, please consult your local, state or provincial consumer affairs office.

Contact us at www.kubewater.com, or call toll-free at 1-800-544-4233 in the U.S. or 1-866-351-8722 in Canada.

This 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.

The charts contain information based on WQA test results for the reduction of Aesthetic Chlorine, Class 1 Particulates, Lead, Mercury, Cysts, VOCs and MTBE:

- The percent of reduction that can be expected
- Conditions under which units were tested (pressure, pH and temperature)
- Influent and effluent levels of Lead, Mercury, Cyst, Particulates, VOCs and MTBE in test water

Seller _____ Date _____

Buyer _____ Date _____

Substance	Test Pressure (psi)	Flow Rate per cartridge (gpm)	Temperature (°F)	pH	Average Influent Level (mg/L)	Average Effluent Level (mg/L)	Maximum Effluent Level (mg/L)	Percent Reduction Average	Minimum Percent Reduction	USEPA MCL (mg/L)	Influent Challenge Concentration (mg/L)	Maximum Permissible Product Water	Percent Reduction Requirement
Aesthetic Chlorine	60	.625	70	7-8	1.98	0.02	0.02	99.0	97.3	—	2 ± 10%	—	≥ 50
Class I Particulate 0.5 to <1 Micron	60	.625	69	7.8	13764/ml	71/ml	169/ml	99.5	98.6	-	> 10,000/ml	—	> 85
MTBE	60	.625	66	7.9	0.0153	0.00135	0.0040	91.2	73.8	.005	0.015 ± 20%	0.005	—
Lead 6.5	60	.625	68	6.6	0.146	0.002	0.0075	98.5	94.9	.010	0.15 ± 10%	0.010	—
Lead 8.5	60	.625	70	8.3	0.140	0.0013	0.0023	99.1	98.4	.010	0.15 ± 10%	0.010	—
VOCs	60	.625	69.8	7.97	.313	.00303	.0157	99.0	95.0	—	—	—	≥ 95
Mercury 6.5	60	.625	70	6.0	.0059	.00034	.00056	94.3	90.6	.002	0.006 ± 10%	.002	-
Mercury 8.5	60	.625	70	8.5	.0056	.00025	.00047	95.2	92	.002	0.006 ± 10%	.002	-
Cysts	60	.625	63.6	8	166,750/L	26/L	26/L	99.98	99.98	-	>50,000/L	-	99.95

SUBSTANCE:	Maximum Permissible Product Water Concentration (mg/L)	Influent Challenge Concentration (mg/L)
alachlor	0.001	0.050
atrazine	0.003	0.100
benzene	0.001	0.081
carbofuran	0.001	0.190
carbon tetrachloride	0.0018	0.078
chlorobenzene	0.001	0.077
chloropicrin	0.0002	0.015
2,4-D	0.0017	0.110
dibromochloropropane (DBCP)	0.00002	0.052
o-dichlorobenzene	0.001	0.080
p-dichlorobenzene	0.001	0.040
1,2 dichloroethane	0.0048	0.088
1,1-dichloroethylene	0.001	0.083
cis-1,2-dichloroethylene	0.0005	0.170
trans-1,2-dichloroethylene	0.001	0.086
1,2-dichloropropane	0.001	0.080
cis-1,3-dichloropropylene	0.001	0.079
dinoseb	0.0002	0.170
endrin	0.00059	0.053
ethylbenzene	0.001	0.088
ethylene dibromide (EDB)	0.00002	0.044
haloacetonitriles (HAN)		
bromochloroacetonitrile	0.0005	0.022
dibromoacetonitrile	0.0006	0.024
dichloroacetonitrile	0.0002	0.0096
trichloroacetonitrile	0.0003	0.015
haloketones (HK)		
1,1-dichloro-2-propanone	0.0001	0.0072
1,1,1-trichloro-2-propanone	0.0003	0.0082
heptachlor	0.00001	0.025
heptachlor epoxide	0.0002	0.0107
hexachlorobutadiene	0.001	0.044
hexachlorocyclopentadiene	0.000002	0.060
lindane	0.00001	0.055
methoxychlor	0.0001	0.050
pentachlorophenol	0.001	0.096
simazine	0.004	0.120
styrene	0.0005	0.150
1,1,2,2-tetrachloroethane	0.001	0.081
tetrachloroethylene	0.001	0.081
toluene	0.001	0.078
2,4,5-TP (silvex)	0.0016	0.270
tribromoacetic acid	0.001	0.042
1,2,4-trichlorobenzene	0.0005	0.160
1,1,1-trichloroethane	0.0046	0.084
1,1,2-trichloroethane	0.0005	0.150
trichloroethylene	0.0010	0.180
trihalomethanes (includes): chloroform (surrogate chemical) bromoform bromodichloromethane chlorodibromomethane	0.015	0.300
xylenes (TOTAL)	0.001	0.070

*Chloroform was used as a surrogate for these chemicals per NSF/ANSI Standards 53.

AVIS IMPORTANT : LISEZ CETTE FICHE TECHNIQUE DE PERFORMANCES ET METTEZ LES CAPACITÉS DE CETTE UNITÉ EN CORRESPONDANCE AVEC VOS BESOINS RÉELS DE TRAITEMENT D'EAU. AVANT D'ACHETER UNE UNITÉ DE TRAITEMENT D'EAU, IL EST RECOMMANDÉ DE FAIRE VÉRIFIER VOTRE DISTRIBUTION D'EAU POUR CONNAÎTRE VOS BESOINS RÉELS DE TRAITEMENT D'EAU.

ATTENTION

N'utilisez pas le système Kube pour traiter de l'eau insalubre sur le plan microbiologique ou de qualité inconnue sans effectuer une désinfection adéquate, en aval ou en amont. Les systèmes certifiés conformes aux normes définies en matière de réduction de sporocystes peuvent être utilisés avec de l'eau désinfectée susceptible de contenir des sporocystes filtrables.

IMPORTANT

Le système Kube est testé et homologué par l'organisme WQA (Water Quality Association, organisme américain chargé de la qualité de l'eau) selon la norme NSF/ANSI 42 relative à la réduction du chlore esthétique, du goût et des odeurs, ainsi que des particules de classe 1. Il est également testé et homologué par l'organisme WQA selon la norme NSF/ANSI 53 relative à la présence de plomb, de mercure, de méthyl-tertiobutyl, de composés organiques volatils et de parasites. De plus, il est conforme aux normes NSF/ANSI 372 et CSA B483.1.

Les matériaux et composants utilisés pour le développement de ces unités ont été homologués par l'organisme WQA. Aucun(e) substance, goût, odeur ou couleur toxique ne sera communiqué(e) à l'eau distribuée à la sortie de l'équipement. Le fonctionnement de cette unité a été évalué par l'organisme WQA, qui a vérifié que l'équipement fonctionne conformément à l'utilisation prévue quand les instructions d'installation, opérationnelles, d'entretien et de remplacement sont respectées. Les essais ont été effectués dans des conditions standard de laboratoire. Les performances peuvent varier.

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

Le système Kube est conçu pour être raccordé à la conduite d'eau froide, dédiée à l'alimentation d'un robinet standard/homologué à l'aide d'une commande de débit, intégrée à l'appareil et présentant une valeur maximale de débit de 8,32 L/min. Raccordez le système Kube à une alimentation en eau potable, salubre et FROIDE uniquement. L'installation doit être effectuée conformément aux lois ou réglementations locales et nationales en vigueur. Pour en savoir plus, consultez les instructions d'installation. Les performances du système Kube peuvent varier en fonction des conditions hydrologiques locales.

PERFORMANCES ET ENTRETIEN

Sur le système Kube, l'indicateur de contrôle de longévité des filtres, PureMometer®, vous indique quand changer le filtre, en fonction de votre consommation d'eau réelle. Ce composant a été testé et homologué par l'organisme WQA pour la communication d'une indication visuelle après le filtrage de 6 300 litres d'eau dans le système. La durée de vie des filtres est d'environ six mois, selon votre consommation d'eau. Pour obtenir des filtres de rechange, rendez-vous au magasin où vous avez acheté votre système Kube, ou accédez au site www.kubewater.com. Respectez l'ensemble des procédures relatives aux instructions d'installation du filtre de rechange.

REMARQUE

Nettoyez votre système Kube avec de l'eau chaude et savonneuse uniquement. L'utilisation de nettoyeurs forts ou abrasifs peut provoquer la dégradation du revêtement extérieur de l'équipement.

CARACTÉRISTIQUES

Débit de service : 4,7 litres par minute (1,25 gallon par minute)
 Capacité du système : 6 302 litres (1 665 gallons)
 Température min. / max. de fonctionnement : 2 °C - 49 °C (35 °F - 120 °F)
 Pression de fonctionnement min. / max. : 241,3 kPa - 861,7 kPa (35 psi - 125 psi)



Le système de filtration d'eau avancé Kube est testé et homologué par l'organisme WQA, conformément aux normes NSF/ANSI 42, 53, 372, CSA B483.1 et à la norme NSF/ANSI relative à la réduction de composés organiques volatils. Consultez la fiche de performances pour connaître chaque contaminant et les restrictions de performances.

Remarque: État du Département de la Santé Publique de la Californie(CDPH) Registration # 3010. Inscription dans les États : (IA et WI) Inscriptions - En attente

GARANTIE LIMITÉE DE 2 ANS

Cette garantie limitée du produit à l'acheteur d'origine n'est pas transférable et couvre tous les défauts de matériaux ou de main-d'œuvre pour une durée de deux (2) ans à compter de la date d'achat. Si dans cette période de garantie limitée une pièce est reconnue défectueuse après contrôle par Kinetico, Kinetico pourra à sa seule discrétion réparer ou remplacer la pièce sans frais. Cette garantie limitée ne couvre pas les frais de transport ni la main-d'œuvre. Votre système Kube doit être enregistré dans les 30 jours de l'achat sur www.kubewater.com, vous pouvez aussi appeler le 1-800-544-4233 aux États-Unis ou le 1-866-351-8722 au Canada pour activer cette garantie limitée.

Cette garantie limitée ne couvre pas :

- Les cartouches de filtre.
- Une installation, une livraison ou un entretien incorrects du système Kube.
- Toute utilisation abusive, incorrecte, tout détournement d'usage, toute modification, négligence ou utilisation autre que celle prévue du système Kube.
- L'utilisation du système Kube pour le traitement d'eau insalubre sur le plan microbiologique ou de qualité inconnue sans désinfection adéquate en aval ou en amont.
- L'utilisation du système Kube sur de l'eau de puits non traitée qui est exposée à des minéraux entartrants, à du fer ou à des particules lourdes.
- Toute détérioration du système Kube due à des accidents, des incendies, des inondations ou toute autre catastrophe naturelle.
- Les dommages accessoires, indirects ou spécifiques associés à l'utilisation ou à la perte de jouissance du système Kube.

Comment faire un recours en garantie ?

- Contactez le service clientèle du système Kube, au numéro suivant : 1-800-544-4233

EXCLUSION DE GARANTIE : VOTRE RECOURS EXCLUSIF EST LA RÉPARATION OU LE REMPLACEMENT DU SYSTÈME KUBE TEL QU'IL EST PROPOSÉ DANS CETTE GARANTIE LIMITÉE. IL N'EXISTE PAS D'AUTRE GARANTIE EXPRESSE. LES GARANTIES IMPLICITES, NOTAMMENT LES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADAPTATION À UN EMPLOI PARTICULIER, SONT LIMITÉES À LA DURÉE DE CETTE GARANTIE LIMITÉE ÉCRITE ET SONT EXCLUES DANS LES LIMITES AUTORISÉES PAR LA LOI. IL N'EXISTE AUCUNE AUTRE GARANTIE QUE CELLE CONTENUE DANS LES PRÉSENTS. KINETICO INCORPORATED NE SERA EN AUCUN CAS TENU RESPONSABLE DES DÉTÉRIORATIONS ACCIDENTELLES, INDIRECTES OU SPÉCIFIQUES DUES À L'USAGE OU À LA PERTE D'USAGE DE CE SYSTÈME KUBE.

Certains états ne permettent pas l'exclusion ou la limitation des dommages accessoires, indirects ou spécifiques. Cette garantie limitée n'exclut pas la garantie légale. Vous pouvez avoir d'autres droits dépendant de l'état aux États-Unis et de la province au Canada. Pour connaître vos droits en matière de garantie, consultez le service de protection des consommateurs de l'état ou de la province.

Vous pouvez nous contacter sur www.kubewater.com, ou appeler gratuitement le 1-800-544-4233 aux États-Unis ou le 1-866-351-8722 au Canada.

Le système a été testé selon les normes NSF/ANSI 42 et 53 relatives au filtrage des substances répertoriées ci-dessous. La concentration des substances indiquées dans l'eau entrant dans le système a été réduite à une concentration inférieure ou égale à la limite autorisée dans l'eau à la sortie du système, telle que spécifiée dans la norme NSF/ANSI 42 et 53.

Le tableau contient des informations issues des résultats des tests WQA relatifs à la réduction de chlore esthétique, particules de classe 1 les particules, de plomb, de mercure, de parasites, de composés organiques volatils et de méthyl-tertiobutyl :

- Pourcentage attendu de réduction
- Conditions de test des unités (pression, pH et température)
- Niveau de l'influent et de l'effluent de plomb, de mercure, de parasites, de particules, de composés organiques volatils et méthyl-tertiobutyl dans l'eau de test

Substance	Pression test (bar)	Débit d'eau par car-touche (L/min)	Température (°F)	pH	Concentration moyenne de l'influent (Mg/L)	Concentration moyenne de l'effluent (Mg/L)	Concentration maximale de l'effluent (Mg/L)	Réduction moyenne (%)	Réduction minimale (%)	Niveau de concentration maximal USEPA (Mg/L)	Niveau de concentration maximal	Concentration de l'influent (Mg/L)	Niveau maximal admissible de produit dans l'eau	Exigence de réduction (%)
Chlore esthétique	4,14	0,625	70	7-8	1,98	0,02	0,02	99	97,3	—	—	2 ± 10 %	—	≥ 50
Particules de classe 1 (0,5 à 1 micron)	4,14	0,625	69	7,8	13 764	71	169	99,5	98,6	—	—	> 10	—	> 85
Méthyl-tertiobutyl	4,14	0,625	66	7,9	0,0153	0,00135	0,0040	91,2	73,8	0,005	—	0,015 ± 20 %	0,005	—
Plomb 6.5	4,14	0,625	68	6,6	0,146	0,002	0,0075	98,5	94,9	0,010	—	0,15 ± 10 %	0,010	—
Plomb 8.5	4,14	0,625	70	8,3	0,140	0,0013	0,0023	99,1	98,4	0,010	—	0,15 ± 10 %	0,010	—
Composés organiques volatils	4,14	0,625	69,8	7,97	0,313	0,00303	0,0157	99	95	—	—	—	—	≥ 95
Mercure 6,5	4,14	0,625	70	6,0	0,0059	0,00034	0,00056	94,3	90,6	0,002	—	0,006 ± 10%	0,002	—
Mercure 8.5	4,14	0,625	70	8,5	0,0056	0,00025	0,00047	95,2	92	0,002	—	0,006 ± 10%	0,002	—
Parasites	4,14	0,625	63,6	8	0,166750	0,026	0,026	99,98	99,98	—	—	> 0,050	—	99 95

SUBSTANCE:	Niveau maximal admissible du produit dans l'eau	Concentration de l'influent (mg/l)
Alachlore	0,001	0,050
Atrazine	0,003	0,100
Benzène	0,001	0,081
Carbofuran	0,001	0,190
Trétrachlorure de carbone	0,0018	0,078
Chlorobenzène	0,001	0,077
Chloropicrine	0,0002	0,015
2,4-D	0,0017	0,110
1,2-dibromo-3-chloropropane (DBCP)	0,00002	0,052
O-dichlorobenzène	0,001	0,080
P-dichlorobenzène	0,001	0,040
1,2 dichloroéthane	0,0048	0,088
1,1-dichloroéthylène	0,001	0,083
Cis-1,2-dichloroéthylène	0,0005	0,170
Trans-1,2-dichloroéthylène	0,001	0,086
1,2-dichloropropane	0,0001	0,080
Cis-1,3-dichloropropylène	0,001	0,079
Dinoseb	0,0002	0,170
Endrine	0,00059	0,053
Éthylbenzène	0,001	0,088
Dibromoéthane (EDB)	0,00002	0,044
Haloacétonitriles (HAN)		
Bromochloroacétonitrile	0,0005	0,022
Dibromoacétonitrile	0,0006	0,024
Dichloroacétonitrile	0,0002	0,0096
Trichloroacétonitrile	0,0003	0,015
Halokétones (HK)		
1,1-dichloro-2-propanone	0,0001	0,0072
1,1,1-trichloro-2-propanone	0,0003	0,0082
Heptachlore	0,00001	0,025
Époxide d'heptachlore	0,0002	0,0107
Hexachlorobutadiène	0,001	0,044
Hexachlorocyclopentadiène	0,000002	0,060
Lindane	0,00001	0,055
Méthoxychlore	0,0001	0,050
Pentachlorophénol	0,001	0,096
Simazine	0,004	0,120
Styrène	0,0005	0,150
1,1,2,2-tétrachloroéthane	0,001	0,081
Perchloroéthylène	0,001	0,081
Totulène	0,001	0,078
2,4,5-TP (Silvex)	0,0016	0,270
Acide tibromoacétique	0,001	0,042
1,2,4,-trichlorobenzène	0,0005	0,160
1,1,1-trichloroéthane	0,0046	0,084
1,1,2-trichloroéthane	0,0005	0,150
Trichloroéthylène	0,0010	0,180
Trihalométhanes (comprend) : Chloroforme (produit chimique de substitution) Bromoforme Bromodichlorométhane Chlorodibromométhane	0,015	0,300
Xylènes (total)	0,001	0,070

*Le chloroforme a été utilisé en tant que produit chimique de substitution de ces substances, conformément à la norme NSF/ANSI 53.

AVISO IMPORTANTE—LEA ESTA HOJA DE DATOS DE RENDIMIENTO Y COMPARE LA CAPACIDAD DE ESTA UNIDAD CON SUS NECESIDADES DE TRATAMIENTO DE AGUA ACTUALES. ANTES DE COMPRAR UN SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA, DEBE PROBARLO PARA DETERMINAR LAS NECESIDADES DE TRATAMIENTO DE AGUA QUE REALMENTE NECESITA.

PRECAUCIÓN

No use el sistema Kube para agua que no es segura desde el punto de vista microbiológico, o si se desconoce la calidad, sin un sistema de desinfección adecuado instalado antes o después de este sistema.

IMPORTANTE

El sistema ha sido probado y certificado por la Asociación para la Calidad del Agua (WQA, por sus siglas en inglés) de acuerdo a los requisitos de la norma 42 de NSF/ANSI para reducción de cloro estético, de sabor y olor y de partículas de la Clase I. También ha sido probado y certificado por WQA de acuerdo a los requisitos de la norma 53 de NSF/ANSI para la reducción de plomo, mercurio, MTBE, COV y quistes. También cumple con la norma 372 de NSF/ANSI y la norma B483.1 de CSA.

Los materiales y componentes que se usan en la construcción de estas unidades han sido certificados por la WQA. El agua del producto no recibirá sustancias tóxicas, sabores, olores ni colores. La unidad ha sido evaluada por WQA para funcionar según lo establecido para su propósito original cuando se siguen las instrucciones de instalación, operación, mantenimiento y reemplazo. Las pruebas han sido realizadas bajo condiciones estándar de laboratorio. El rendimiento real puede variar.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

El sistema Kube está diseñado para engancharse directamente a la línea de agua fría que alimenta un grifo estándar/aprobado con un control de flujo de 2.2 gpm o inferior, integral al dispositivo. Solamente instale el sistema Kube en una toma de agua potable, FRÍA, que sea segura para beber. La instalación debe cumplir con las leyes y reglamentos estatales y locales. Para obtener más información, consulte las instrucciones de instalación. El rendimiento del sistema Kube puede variar según las condiciones del agua locales.

RENDIMIENTO Y MANTENIMIENTO

El monitor de filtro patentado PureMometer® de Kube indica cuándo se deben cambiar los filtros con base en el consumo real de agua. Ha sido probado y certificado por WQA para proporcionar indicación visual automática después de que el sistema haya filtrado 1665 galones. La duración estimada del filtro es de aproximadamente seis meses, dependiendo de su uso. Para obtener filtros de reemplazo, visite a su distribuidor local donde compró su sistema Kube o diríjase a www.kubewater.com. Siga todos los procedimientos incluidos con las instrucciones de instalación del filtro de repuesto.

NOTA

Solamente lave su sistema Kube con agua tibia, jabonosa. Los limpiadores ásperos o abrasivos pueden rayar la cubierta exterior.

ESPECIFICACIONES

Caudal de servicio: 1.25 galones por minuto (4.7 litros por minuto)
Capacidad del sistema: 1665 galones (6302 litros)
Temperaturas min/max de operación: 35 °F - 120 °F (2 °C - 49 °C)
Presión min/max de operación: 35 psig - 125 psig (241.3 kPa - 861.7 kPa)

El Sistema de Filtración de Agua Kube Avanzado (Kube Advanced Water Filtration System) está probado y certificado por la WQA contra NSF/ANSI 42, 53, 372, y el Estándar B483.1 de la CSA: Cumple con la reducción de COV de NSF/ANSI 53. Consulte la hoja de datos de rendimiento para conocer los contaminantes individuales y la disminución del rendimiento.

Nota: Estado de California Departamento de Salud Pública (CDPH) Registro # 3010. Registros estatales (IA y WI) – pendiente

2 AÑOS DE GARANTÍA LIMITADA

Esta garantía limitada, no transferible del producto para el propietario original cubre cualquier defecto de los materiales o de manufactura, por un periodo de dos (2) años desde la fecha de compra. Si dentro del periodo de esta garantía limitada, Kinetico encuentra una parte defectuosa tras realizar una inspección, Kinetico, a su juicio, reparará o reemplazará la parte defectuosa sin costo. Esta garantía limitada no incluye los cargos por flete o trabajo. Su sistema Kube debe registrarse dentro de los 30 días de compra en www.kubewater.com o llámenos al número gratuito 1-800-544-4233 en los EE.UU. o 1-866-351-8722 en Canadá para activar esta limitada garantía.

Esta garantía limitada no cubre:

- Cartuchos de filtro.
- Instalación, entrega o mantenimiento adecuado del sistema Kube.
- Maltrato, mal uso, aplicación incorrecta, alteración o descuido del sistema Kube, o cualquier uso distinto a su finalidad.
- Uso en agua que no sea segura desde el punto de vista microbiológico, o si se desconoce la calidad, sin un sistema de desinfección adecuado instalado antes o después de este sistema Kube.
- Uso del sistema Kube en agua de pozo sin tratar, en donde haya estado expuesta a minerales de dureza, hierro o partículas pesadas.
- Daños al sistema Kube debido a accidentes, fuego, inundaciones o fenómenos naturales.
- Daños incidentales, indirectos o especiales relacionados con el uso o la falta de uso del sistema Kube.

¿Cómo hago un reclamo de garantía?

- Llame a la línea de atención al cliente de Kube: 1-800-544-4233

EXCLUSIÓN DE GARANTÍAS: EL ÚNICO Y EXCLUSIVO REMEDIO ES LA REPARACIÓN O EL REMPLAZO DEL SISTEMA KUBE, DE CONFORMIDAD CON ESTA GARANTÍA LIMITADA. NO HAY NINGUNA OTRA GARANTÍA EXPRESA. LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, INCLUYENDO LAS RELACIONADAS CON COMERCIABILIDAD O APTITUD PARA UN FIN PARTICULAR, ESTÁN LIMITADAS A LA DURACIÓN DE ESTA GARANTÍA LIMITADA ESCRITA Y SE EXCLUYEN HASTA DONDE ESTÉ PERMITIDO POR LA LEY. NO HAY NINGUNA OTRA GARANTÍA MAS QUE LA PRESENTE. EN NINGÚN CASO KINETICO INCORPORATED SERÁ RESPONSABLE DE DAÑOS INCIDENTALES, INDIRECTOS O ESPECIALES RELACIONADOS CON EL USO O CON LA FALTA DE USO DEL SISTEMA KUBE.

Algunos estados y provincias no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales, indirectos o especiales. Esta garantía le brinda derechos legales específicos. Usted también puede tener otros derechos, los cuales varían según el estado de Estados Unidos donde se encuentre y según la provincia de Canadá donde se encuentre. Para conocer sus derechos, por favor consulte a su oficina del consumidor local, estatal o provincial.

Contactémos en www.kubewater.com, o llámenos sin costo al 1-800-544-4233 en Estados Unidos o al 1-866-351-8722 en Canadá.

Este sistema ha sido probado conforme las normas 42 y 53 de NSF/ANSI para la reducción de las sustancias que se indican a continuación. La concentración de las sustancias indicadas en el agua de entrada al sistema fue reducida hasta una concentración menor que o igual al límite permisible para el agua que sale del sistema, según lo especificado en la normas 42 y 53 de NSF/ANSI.

Las tablas contienen información basada en los resultados de pruebas de la WQA para la reducción de cloro estético, clase I partículas, plomo, mercurio, quistes, COV y MTBE:

- El porcentaje de reducción que se puede esperar
- Las condiciones bajo las cuales se realizaron las pruebas (presión, pH y temperatura)
- Niveles de afluentes y efluentes de plomo, mercurio, quistes, partículas, COV y MTBE en el agua de la prueba

Sustancia	Presión de prueba (psi)	Caudal por cartucho (gpm)	Temperatura (°F)	pH	Nivel promedio de afluentes (mg/l)	Nivel promedio de efluentes (mg/l)	Nivel máximo de efluentes (mg/l)	Porcentaje promedio de reducción	Porcentaje mínimo de reducción	USEPA MCL (mg/l)	Concentración de riesgo de afluentes (mg/l)	Concentración máxima de agua del producto permitida	Requisito de porcentaje de reducción
Cloro estético	60	0.625	70	7-8	1.98	0.02	0.02	99.0	97.3	—	2 ± 10%	—	≥ 50
Partículas Clase I 0.5 a <1 micras	60	0.625	69	7.8	13764/ml	71/ml	169/ml	99.5	98.6	—	> 10,000/ml	—	> 85
MTBE	60	0.625	66	7.9	0.0153	0.00135	0.0040	91.2	73.8	0.005	0.015 ± 20%	0.005	—
Plomo 6.5	60	0.625	68	6.6	0.146	0.002	0.0075	98.5	94.9	0.010	0.15 ± 10%	0.010	—
Plomo 8.5	60	0.625	70	8.3	0.140	0.0013	0.0023	99.1	98.4	0.010	0.15 ± 10%	0.010	—
COV	60	0.625	69.8	7.97	0.313	0.00303	0.0157	99.0	95.0	—	—	—	≥ 95
Mercurio 6.5	60	0.625	70	6.0	0.0059	0.00034	0.00056	94.3	90.6	0.002	0.006 ± 10%	0.002	—
Mercurio 8.5	60	0.625	70	8.5	0.0056	0.00025	0.00047	95.2	92	0.002	0.006 ± 10%	0.002	—
Quistes	60	0.625	63.6	8	166,750/L	26/L	26/L	99.98	99.98	—	>50,000/L	—	99.95

SUSTANCIA:	Concentración máxima de agua del producto permitida (mg/l)	Concentración de riesgo de afluentes (mg/l)
alacloro	0.001	0.050
atrazina	0.003	0.100
benceno	0.001	0.081
carbofurano	0.001	0.190
tetracloruro de carbono	0.0018	0.078
clorobenceno	0.001	0.077
cloropicrina	0.0002	0.015
2,4-D	0.0017	0.110
dibromocloropropano (DBCP)	0.00002	0.052
o-diclorobenceno	0.001	0.080
p-diclorobenceno	0.001	0.040
1,2 dicloroetano	0.0048	0.088
1,1-dicloroetileno	0.001	0.083
cis-1,2-dicloroetileno	0.0005	0.170
trans-1,2-dicloroetileno	0.001	0.086
1,2,-dicloropropano	0.001	0.080
cis-1,3-dicloropropileno	0.001	0.079
dinoseb	0.0002	0.170
endrina	0.00059	0.053
etilbenceno	0.001	0.088
dibromuro de etileno (DBE)	0.00002	0.044
haloacetoneitrilos (HAN)		
bromocloroacetoneitrilo	0.0005	0.022
dibromoacetoneitrilo	0.0006	0.024
dicloroacetoneitrilo	0.0002	0.0096
tricloroacetoneitrilo	0.0003	0.015
haloquetonas (HK)		
1,1-dicloro-2-propanona	0.0001	0.0072
1,1,1-tricloro-2-propanona	0.0003	0.0082
heptacloro	0.00001	0.025
heptacloro epóxido	0.0002	0.0107
hexaclorobutadieno	0.001	0.044
hexaclorociclopentadieno	0.000002	0.060
lindano	0.00001	0.055
metoxicloro	0.0001	0.050
pentaclorofenol	0.001	0.096
simazina	0.004	0.120
estireno	0.0005	0.150
1,1,2,2-tetracloroetano	0.001	0.081
tetracloroetileno	0.001	0.081
toluoleno	0.001	0.078
2,4,5-TP (silvex)	0.0016	0.270
ácido tribromoacético	0.001	0.042
1,2,4,-triclorobenceno	0.0005	0.160
1,1,1-tricloroetano	0.0046	0.084
1,1,2-tricloroetano	0.0005	0.150
tricloroetileno	0.0010	0.180
Trihalomethanes (comprend) : Chloroforme (product chimique de substitution) Bromoforme Bromodichloromethane Chlorodibromomethane	0.015	0.300
Xylènes (total)	0.001	0.070

*Se usó cloroformo como sustituto de estas sustancias químicas según la norma 53 de NSF/ANSI.