



Berkey®

WATER SYSTEMS

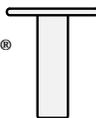
Instructions pour les Filtres Black Berkey®

Liste des Pièces

Les pièces sont présentées à titre d'illustration uniquement et ne sont pas à l'échelle.



(A) Filtres Black Berkey® (x2)



(B) Tétine D'amorçage



(C) Joint Noir (x2)



(D) Écrou à Oreilles (x2)



(E) Rondelle D'amorçage Beige

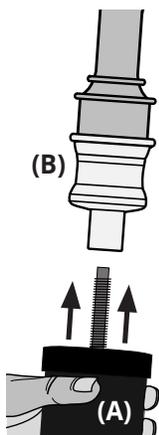
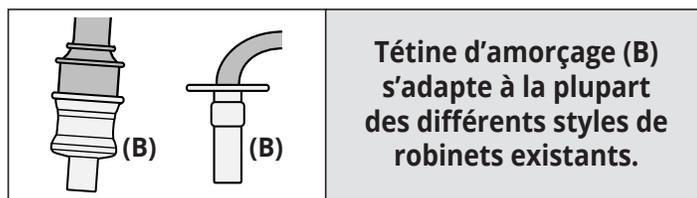
1. Amorcez les Filtres Black Berkey® (3 méthodes illustrées ci-dessous)

L'amorçage utilise de l'eau pour chasser l'air des pores des éléments, garantissant ainsi que l'eau peut circuler librement. **Les filtres ne fonctionneront pas correctement s'ils ne sont pas amorcés.** Nous vous recommandons d'installer votre système sur un comptoir ou toute autre surface imperméable. Si de la poussière d'usinage est présente, retirez-la avec un tampon Scotch-Brite® sous l'eau froide courante.

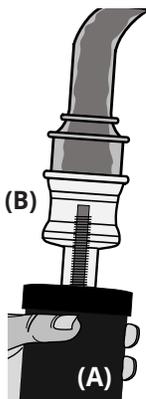
Avant de commencer :

- Lavez-vous les mains, lavez également les chambres en acier inoxydable et le robinet avant l'assemblage pour réduire les risques de contamination des composants du système.
- Assurez-vous de conserver toutes les pièces et l'emballage d'origine dans le cas peu probable où votre système doit être renvoyé au fabricant. Inscrivez la date d'installation dans l'espace prévu à cet effet sur la boîte des éléments afin de vous rappeler quand les éléments doivent être remplacés.
- Déterminez la meilleure méthode d'amorçage en fonction de la conception de votre robinet et de l'endroit où vous allez amorcer les éléments.

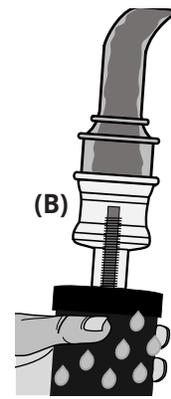
Méthode D'amorçage 1 : Utilisation de la Tétine D'amorçage Incluse



1. Fixez la tétine bleue (P) au robinet en étirant la partie haute tout autour de l'extrémité du robinet pour créer une étanchéité.
2. Enfilez la tige filetée du filtre Black Berkey® dans l'orifice opposé.



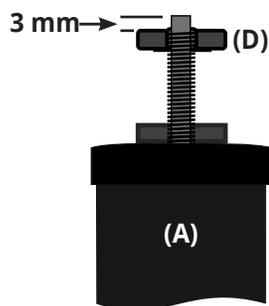
3. Tenir le filtre d'une main et utilisez l'autre main pour ouvrir lentement le robinet. Utilisez uniquement de l'eau froide. **Ne pas laisser le filtre pendre, sans sécurité.**
4. Augmentez progressivement la pression de l'eau jusqu'à atteindre un débit modéré. Si la tétine se gonfle comme une ampoule, réduire immédiatement pression de l'eau.



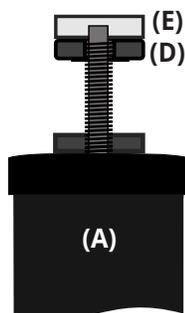
5. Laissez le filtre transpirer des gouttes d'eau pendant **1 minute**. L'eau peut être décolorée au début, à mesure que l'excès de média sort du filtre. Continuez à faire couler de l'eau jusqu'à ce qu'elle soit que le filtre entier semble saturé. **Le filtre est maintenant amorcé et prêt à être installé. Répétez les étapes 1 à 5 pour les filtres restants.**

Astuce : vos filtres Black Berkey® seront mouillés après les avoir amorcés. Nous recommandons de placer vos filtres amorcés dans un saladier ou sur un évier propre pendant l'amorçage et l'installation de vos autres filtres Black Berkey® restants.

Méthode D'amorçage 2 : Méthode Traditionnelle Utilisant la Rondelle D'amorçage



1. Desserrez l'écrou à oreilles (D) sur la tige du filtre Black Berkey® (A) jusqu'à ce que le haut de l'écrou à oreilles (D) atteigne le haut du filetage de la tige (à environ 3 mm de l'extrémité supérieure de la tige).



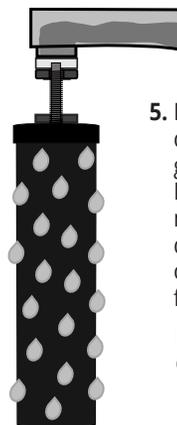
2. Placez la rondelle d'amorçage beige (E) sur le dessus de l'écrou à oreilles. Le haut de la rondelle d'amorçage beige doit être légèrement plus haut que le haut de la tige.



3. Placer la tige filetée du filtre entre les doigts, et appuyez sur la rondelle d'amorçage contre le robinet.



4. Ouvrez lentement l'eau froide (progressivement augmentant la pression de l'eau) **tout en maintenant fermement le filtre et la rondelle d'amorçage contre le robinet** pour créer un joint permettant à l'eau de saturer l'élément.



5. Pendant que l'eau chasse l'air du filtre, laissez-le transpirer des gouttes d'eau pendant **1 minute**. L'eau peut être trouble au début, à mesure que l'excès de média sort du filtre. Laissez couler l'eau jusqu'à ce qu'elle devienne claire et que le filtre entier semble être saturé.

Le filtre est maintenant amorcé et prêt à être installé. Répétez les étapes 1 à 5 pour les filtres restants.

Astuce : vos filtres **Black Berkey®** seront mouillés après les avoir amorcés. Nous recommandons de placer vos filtres amorcés dans un saladier ou sur un évier propre pendant l'amorçage et l'installation de vos autres filtres **Black Berkey®** restants.

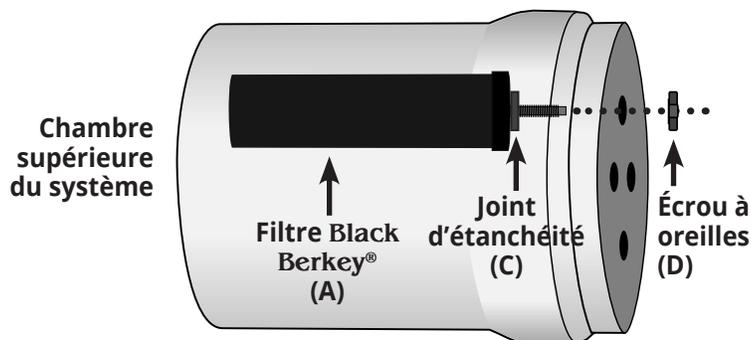
Méthode D'amorçage 3 : Sans Robinet Sous Pression / Options D'amorçage Alternatives

Nous vous recommandons fortement d'utiliser le **Berkey Primer™** (vendu séparément), une pompe d'amorçage portative qui facilite l'amorçage des filtres sans avoir besoin de robinet ou de raccords de tuyaux. **Berkey Primer™** est disponible auprès des revendeurs agréés **Berkey®** dans le monde entier.

Les filtres **Black Berkey®** peuvent également être amorcés à l'aide d'une bouteille d'eau filtrée. Demandez à une personne de tenir le filtre, avec la rondelle d'amorçage placée sur la tige. Demandez à une deuxième personne d'appuyer le goulot de la bouteille contre la rondelle d'amorçage et de presser jusqu'à ce que l'eau traverse toute la paroi extérieure du filtre et qu'elle commence à transpirer des perles d'eau.

2. Installez les Filtres Black Berkey® Amorçés Dans Votre Système

1. Retirez l'écrou papillon de la tige filetée tout en laissant la rondelle d'étanchéité sur le filtre **Black Berkey®**.
2. Placez la tige filetée, avec la rondelle d'étanchéité attachée, dans le trou de la base intérieure de la chambre supérieure de votre système.
3. Fixez le filtre dans la base de la chambre en vissant l'écrou à oreilles sur la tige filetée jusqu'à ce qu'il soit serré à la main. **Attention : serrez à la main uniquement. Un serrage excessif de l'écrou à oreilles peut endommager le filetage de l'écrou, ce qui pourrait provoquer une fuite du système.** Répétez ces 3 étapes pour les filtres restants.
4. Une fois les filtres (et les bouchons, selon le modèle) en place, placez soigneusement la chambre supérieure sur la chambre inférieure. Votre système est maintenant assemblé et prêt à l'emploi.

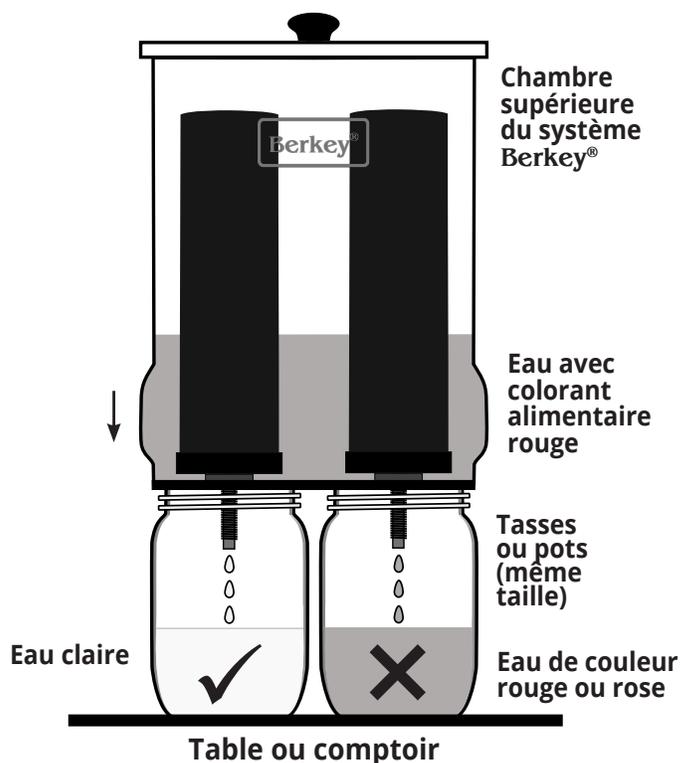


3. Vérification de L'assemblage* (Test de Colorant Alimentaire Rouge)

Ce test simple vérifie que votre système a été correctement assemblé et qu'il n'y a pas de fuites internes dans votre système. Nous recommandons que ce test soit effectué après le premier assemblage du système, après le retrait ou le remplacement des filtres **Black Berkey®**, ou la première utilisation après séchage et stockage des éléments pendant une période prolongée. **Assurez-vous qu'aucun filtre Berkey PF-2™ n'est installé dans le système lors de l'exécution de ce test.**

1. Ajoutez jusqu'à 1/8 cuillère à café (10 gouttes) de colorant alimentaire rouge inclus (répertorié dans la partie « O » sur la première page de ces instructions) ou du colorant alimentaire rouge artificiel (tel que McCormick's) pour 4 litres d'eau. Les colorants alimentaires rouges acceptables peuvent contenir de l'eau, du propylène glycol, du FD&C Red 40 et 3 et du propylparabène. **N'utilisez pas de colorants alimentaires qui ne sont pas rouges ou qui contiennent de l'acide citrique, du benzoate de sodium ou des ingrédients naturels tels que du jus de betterave, du curcuma, etc. L'utilisation de colorants alimentaires biologiques entraînera un faux échec du test (indiquant que votre système n'est pas correctement assemblé).**
2. Placez la tasse sous le robinet et laissez la filtration se faire. Si l'eau distribuée est claire ou n'a pas de teinte rouge ou rose, cela indique que l'étanchéité est assurée et que le système est correctement assemblé.

***Remarque : Ce test vise à confirmer que le système a été assemblé comme prévu.**



Si l'eau évacuée du système présente une teinte rouge ou rose lors du test de vérification de l'assemblage, répétez la procédure de cette manière pour déterminer la source de la fuite :

1. Placez la chambre supérieure du système uniquement (avec les filtres **Black Berkey®** installés) au-dessus de tasses ou de bords de même taille, chacun étant positionné de manière à ce que chaque contenant récolte l'eau d'un filtre ou d'un emplacement avec bouchon. Cela vous aidera à identifier quel bouchon ou filtre pourrait fuir.
2. Remplissez la chambre supérieure d'eau et de colorant alimentaire rouge comme indiqué ci-dessus.
3. Laissez le système filtrer l'eau. Vérifiez la couleur de l'eau expulsée des filtres. Si l'eau est claire, le système est prêt à être utilisé. Si le colorant alimentaire rouge est toujours présent, réinstallez le(s) filtre(s) ou bouchon(s) de blocage à l'endroit où la fuite se produit et ré-exécutez le test.
4. Si le système continue d'échouer au test, contactez votre service client pour obtenir de l'aide.

Précautions et Conservation des Filtres Black Berkey®

L'utilisation d'eau adoucie ou d'eau salée peut obstruer les pores du filtre et annulera votre garantie.

Ne laissez jamais les éléments Black Berkey® mouillés geler : l'exposition à des températures glaciales peut transformer l'eau en glace, ce qui peut endommager les éléments et les faire craquer ou se briser. Permettre aux éléments de geler annulera votre garantie.

Si vous prévoyez de laisser le système sans surveillance pendant 4 à 15 jours et que vous souhaitez réduire la nécessité de réamorcer les filtres, retirez les filtres de votre système et placez-les dans un sac en plastique scellable en vous assurant que les filtres sont encore humides (cela permet aux filtres de rester humides, rendant inutile l'amorçage). Ensuite, placez les filtres dans votre réfrigérateur où ils ne gèleront pas. Lorsque vous êtes prêt, rincez soigneusement les filtres sous l'eau froide, puis réinstallez-les dans votre système.

Pour un stockage à long terme, nous vous recommandons de sécher complètement les filtres au préalable. Assurez-vous qu'ils sont secs (zéro humidité) avant de les conserver à long terme. Secouez l'excès d'eau des filtres, puis séchez-les à l'air en les laissant sur un rebord de fenêtre ou dans un autre endroit ensoleillé pendant 1 à 3 jours jusqu'à ce qu'ils soient complètement secs.

Une fois que les filtres sont secs (zéro humidité), stockez-les dans un sac en plastique scellé (type zip loc), cela empêche les filtres d'absorber les odeurs. Lorsque vous êtes prêt à réutiliser vos filtres, nettoyez-les en frottant l'extérieur avec un tampon Scotch-Brite® sous l'eau froide courante. Réamorcer ensuite les filtres avant de les remettre dans votre système.

Vous pouvez également utiliser la pompe **Berkey Primer™** (vendue séparément) qui facilite à la fois l'amorçage et la purge. La purge accélère le processus de séchage en expulsant l'eau du filtre avant de le placer au soleil ou de le sécher à l'air libre pour terminer la procédure.

Remarque : lors de la purge, les valves du **Berkey Primer™** doivent être inversées. (voir votre notice d'utilisation)

Garantie limitée de New Millennium Concepts, Ltd.

New Millennium Concepts, Ltd. garantit son produit contre les défauts de matériaux ou de fabrication lors d'une utilisation normale par le consommateur. Cette garantie limitée ne couvre pas les problèmes de produit causés par toute autre raison, pour les périodes et conditions énoncées ci-dessous lors de l'achat directement auprès d'un revendeur **Berkey®** agréé. New Millennium Concepts, Ltd. ne sera pas tenu responsable des dommages accidentels ou consécutifs aux biens personnels dus, mais sans s'y limiter, à une unité défectueuse, à une utilisation inappropriée, à un abus, à un accident ou à une négligence, etc. Il est de la responsabilité du client d'éviter une mauvaise utilisation du système et pour remplacer les pièces lorsque, en raison de l'usure naturelle, elles doivent être remplacées. Pour bénéficier du service de garantie, vous devez fournir un reçu daté pour le produit et vous pourriez être tenu de payer tous les frais d'expédition encourus pour retourner le produit à New Millennium Concepts, Ltd. lorsque cela est nécessaire. Cette garantie ne s'appliquera pas aux appareils qui ont été utilisés à des fins non prévues, qui ont été modifiés de manière à, de l'avis du fabricant, nuire à leurs performances. Cette garantie s'adresse uniquement à l'acheteur au détail d'origine et ne peut être transférée. Pour une période n'excédant pas la couverture de garantie spécifiée à compter de la date de réception du produit par l'acheteur d'origine sur la facture originale, New Millennium Concepts, Ltd. remplacera, à sa seule discrétion, ledit produit ou composant que New Millennium Concepts, Ltd. juge ne pas fonctionner correctement pendant la période de garantie indiquée. Les lois de l'État du Texas, aux États-Unis, régiront tout litige concernant cette garantie ou toute réclamation formulée. Cette garantie, qui est donnée expressément à la place de toutes les garanties, expresses ou implicites, de qualité marchande et d'adéquation à un usage particulier, constitue la seule garantie offerte par New Millennium Concepts, Ltd. Cette garantie s'applique uniquement aux produits fabriqués ou distribués exclusivement par New Millennium Concepts, Ltd. Millennium Concepts, Ltd. et ses revendeurs agréés **Berkey®**, et ne s'applique pas aux garanties prolongées proposées par certains revendeurs agréés **Berkey®**. **Les éléments Black Berkey®** sont couverts par une garantie limitée de deux ans au prorata, calculée par intervalles de six mois. La période de garantie commence à compter de la date de réception du produit par l'acheteur initial sur la facture originale.



Berkey®

WATER SYSTEMS