

BERKEY

Guia de Instalação e Utilização

Sistema de Filtração de Água por Gravidade · berkey.shop



Introdução

Antes de começar

- Verifique se todos os artigos foram incluídos na sua encomenda.
- Lave a tampa, o botão, as câmaras, a torneira e as tampas com água quente e sabão.
- Enxaque cuidadosamente todos os artigos e coloque as câmaras sobre as suas bases planas.

■ **Nunca lave os filtros Black Berkey ou PF-2 com sabão. Enxague com água fria se necessário.**



Nota Bene

- Leia atentamente as instruções para escorvar os filtros **Black Berkey** e **PF-2** antes de utilizar.
- O número de elementos de filtração fornecidos depende do sistema encomendado:

Travel Berkey	2 elementos Black Berkey
Big Berkey	2 ou 4 elementos Black Berkey
Royal Berkey	2 ou 4 elementos Black Berkey
Imperial Berkey	2 ou 6 elementos Black Berkey
Crown Berkey	2 ou 8 elementos Black Berkey

Conteúdo da caixa

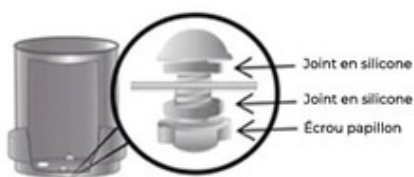


1 · Botão da tampa com anilha e parafuso	6 · Câmara inferior
2 · Tampa	7 · Torneira
3 · Câmara superior	8 · Anel de base em borracha
4 · Filtros Black Berkey	9 · Botão de escorva clássico
5 · Tampões de orifícios (2 modelos)	10 · Filtros PF-2 (Opcional)

Montagem

Instalar as porcas

- Desaperte as anilhas e as porcas borboleta.
- Coloque uma anilha no interior e no exterior de um orifício. Enfie a porca pelo orifício.
- **Aperte à mão até ficar bem fixo.**
- Repita na diagonal para o segundo tampão de forma a distribuir o peso uniformemente.



Instalar os tampões

- Insira um tampão num orifício da câmara superior.
- Repita na diagonal para o segundo tampão.



■ O seu sistema é fornecido com porcas ou tampões. Siga as instruções para o que foi fornecido.

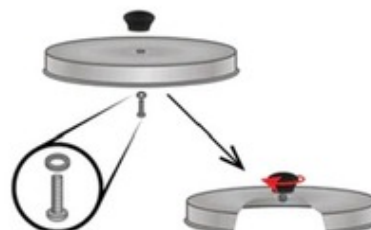
Anel de base e clip de arejamento

- Fixe o anel de base em borracha à câmara inferior para evitar deslizamentos.
- Fixe o clip de arejamento conforme indicado no esquema.
- Coloque o clip com a parte plana no interior da câmara.



Montagem do puxador

- Insira o parafuso do puxador na parte inferior da tampa.
- Coloque o puxador na tampa e aperte apenas à mão, seuelement.



Fixar a torneira

- Retire todas as anilhas e a porca hexagonal da torneira.
- Coloque a anilha com o bordo biselado voltado para o exterior.
- Insira a torneira através da anilha biselada e no orifício.
- Pelo interior, enfie a anilha plana e depois a porca hexagonal.
- Vire a torneira ao contrário. Aperte a porca hexagonal à mão pelo interior.
- Rode meia volta no sentido horário segurando a porca. l'écrou.
- Encha com 15-20 cm de água para testar fugas.



Escorva dos elementos Black Berkey

■ Deve escorvar os seus filtros antes de instalar o sistema. Leia atentamente estas instruções.

Incluído neste kit com um sistema Berkey:

1. Escorva universal Prime rite
2. Clip de arejamento
3. Adaptador flúor Prime rite (PF-2)
4. Frascos de corante alimentar vermelho x2



1

Fixe a escorva de silicone azul à torneira. Certifique-se de que a extremidade para dentro da escorva fica o mais próximo possível da extremidade da torneira.



2

Empurre a haste do elemento Black Berkey para dentro da escorva azul.



3

Seure o filtro com uma mão e abra a torneira lentamente. Utilize apenas água fria e não deixe pendre.



4

Aumente progressivamente o de água até atingir um caudal moderado.



5

Se a escorva azul inchar (como uma bolha) reduza a pressão da água.



6

Deixe correr a água até começar a pereiar em toda a superfície. Auarde cerca de 1 minuto para escorvar completamente.

Escorva dos filtros PF-2

Incluído com um sistema Berkey:

1. Escorva universal Prime rite
2. Clip de arejamento
3. Adaptador flúor Prime rite (PF-2)
4. Frascos de corante vermelho x2



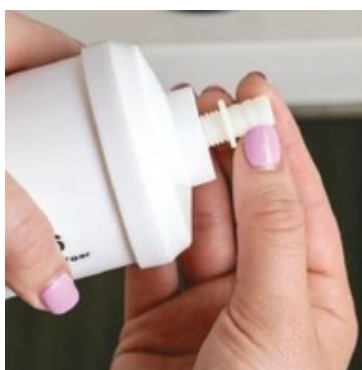
Incluído para os filtros PF-2:

1. Escorva universal Prime rite
3. Adaptador PF-2 Prime rite



1

Fixe a escorva azul à torneira. Localize a extremidade rosca e fixe. A extremidade deve ficar o mais próximo do adaptador flúor em plástico branco.



2



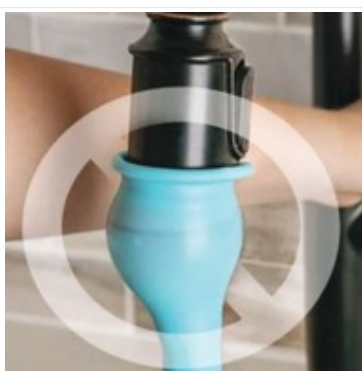
3

Empurre delicadamente o adaptador PF-2 para dentro da escorva azul (o guia continua no verso).



4

Abra a torneira lentamente e aumente o caudal progressivamente. Apenas água fria.



5

Se a escorva azul inchar, reduza a pressão. Não deixe o elemento pender.



6

Cubra a extremidade inferior e deixe a água encher o elemento 30 segundos, depois corte.



1

Retire o elemento da escorva. Cubra as duas extremidades e agite vigorosamente 1 minuto.



2

Volte a fixar o elemento à escorva e corte a água a baixa pressão (ver passo 4).



3

Aumente lentamente a pressão até que um jacto regular saia do fundo.



4

Continue 2-3 minutos até que a água escorra. Repita os passos 5-8 se necessário.



5

Está pronto a instalar os seus elementos Berkey PF-2.

SECÇÃO 03B

Clip de arejamento

O clip anti-bloqueio permite que o seu sistema tenha ar na câmara inferior para um melhor escoamento.

- A parte curta deve estar posicionada para o exterior.
- A parte longa é instalada no interior da câmara inferior.



Teste do corante vermelho

Antes de começar:

- Retire a câmara superior e esvazie toda a água.
- Retire o elemento PF-2 e coloque-o num local seguro.
- Esvazie a câmara inferior e coloque-a num local seguro.



1

Coloque um copo transparente sob cada haste de elemento Black Berkev. garantindo que a água de cada filtro vai para o seu próprio copo.



2

Noutro recipiente, adicione uma colher de chá de corante vermelho por cada galão de água que a câmara superior contém, e misture.



3

Verta a água tingida na sua câmara superior. Os elementos devem estar completamente submersos. Nunca deixe cair o corante diretamente nos elementos.



4

Deixe a água filtrar nos copos inferiores.



5

Examine a água em cada copo. Se a água filtrada tiver uma tonalidade rosa ou vermelha, os se elementos não estão funcionando corretamente. Verifique a instalação e repita o teste. Se o problema persistir, contacte-nos.

Montagem dos filtros Black Berkey

■ Deve escorvar os seus filtros antes desta etapa.



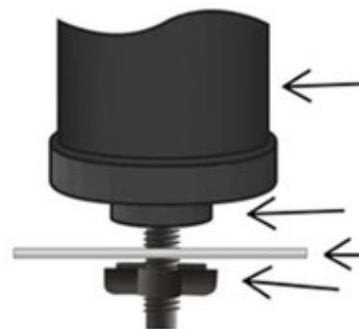
1

Aparafuse a anilha de borracha preta na haste de cada filtro Black Berkey.



2

Insira a haste do filtro num orifício vazio da câmara superior. Repita para cada filtro.



3

Pelo exterior, aparafuse a porca borboleta preta e aperte à mão. **Não apertar demasiado.**



4

Importante: Certifique-se de que todos os adaptadores têm uma anilha entre a base e o filtro, e que todas as porcas têm uma anilha no interior e no exterior da câmara.

Montagem dos filtros PF-2 (opcional)

■ Deve escorvar os seus filtros antes desta etapa.

- Esvazie a água restante da câmara superior.
- Vire a câmara superior ao contrário de modo a que as hastes apontem para cima.

■ Certifique-se de ter escovado os filtros de flúor e retirado as tampas azuis.

- Com as setas de escoamento a apontar para a câmara superior, aparafuse os filtros no **oito voltas**

■ Não exceder 8 voltas, pois pode danificar o filtro interno.

- Recoloque a câmara superior sobre a câmara inferior de modo a que os filtros fiquem pendurados no interior.

