

# Installatie- & Gebruiksgids

Zwaartekracht Waterfiltratiesysteem · [berkey.shop](http://berkey.shop)

---



# Introductie

## Voordat u begint

- Controleer of alle artikelen in uw zending zijn opgenomen.
- Was het deksel, de knop, de kamers, de kraan en de stopjes met warm zeepwater.
- Spoel alle artikelen grondig af en plaats de kamers op hun vlakke bases.

■ Was de Black Berkey of PF-2 filters nooit met zeep. Spoel indien nodig af met koud water.



## Let op

- Lees de primeringshandleidingen voor de filters **Black Berkeyen PF-2** zorgvuldig voor gebruik.
- Het aantal meegeleverde filterelementen hangt af van het bestelde systeem:

<b>Travel Berkey</b>	2 Black Berkey elementen
<b>Big Berkey</b>	2 of 4 Black Berkey elementen
<b>Royal Berkey</b>	2 of 4 Black Berkey elementen
<b>Imperial Berkey</b>	2 of 6 Black Berkey elementen
<b>Crown Berkey</b>	2 of 8 Black Berkey elementen

## Inhoud van de doos

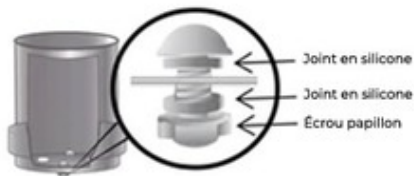


1 · Dekselknop met sluitring en schroef	6 · Onderste kamer
2 · Deksel	7 · Kraan
3 · Bovenste kamer	8 · Rubber basisring
4 · Black Berkey filters	9 · Klassieke primeringsknop
5 · Gatdoppen (2 modellen)	10 · PF-2 filters (Optioneel)

## Montage

### Moeren installeren

- Draai de sluitringen en vleugelmoeren los.
- Plaats een sluitring aan de binnen- en buitenkant van de kamer. Rijg de moer door het gat.
- **Met de hand aandraaien totdat het goed vastzit.**
- Herhaal diagonaal voor de tweede stop om het gewicht gelijkmatig te verdelen.



### Stopjes installeren

- Steek een stopje in een gat van de bovenste kamer.
- Herhaal diagonaal voor het tweede stopje.



■ Uw systeem wordt geleverd met moeren of stopjes. Volg de instructies voor degene die is meegeleverd.

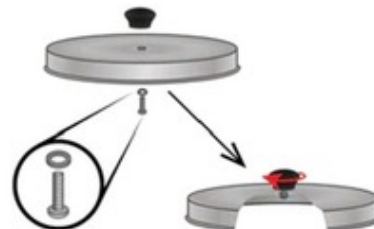
### Basisring en ventilatieklem

- Bevestig de rubber basisring aan de onderste kamer om glijden te voorkomen.
- Bevestig de ventilatieklem zoals aangegeven in het diagram.
- Plaats de klem met de platte kant aan de binnenkant van de kamer.



### Hendelmontage

- Steek de hendelschroef in de onderkant van het deksel.
- Plaats de hendel op het deksel en draai alleen met de hand vast.



### Kraan bevestigen

- Verwijder alle sluitringen en de zeskantmoer van de kraan.
- Plaats de sluitring met de afgeschuinde kant naar buiten.
- Steek de kraan door de afgeschuinde sluitring en in het gat.
- Rijg van binnenuit de vlakke sluitring en dan de zeskantmoer op.
- Draai de kraan ondersteboven. Draai de zeskantmoer met de hand vast van binnenuit.
- Draai een halve slag rechtsom terwijl u de moer vasthoudt.
- Vul met 15-20 cm water om op lekken te testen.



## Primeren van Black Berkey Elementen

■ U moet uw filters primeren voordat u uw systeem installeert. Lees deze instructies zorgvuldig.

### Inbegrepen in dit pakket met een Berkey systeem:

1. Universele Prime rite primeringsknop
2. Ventilatiekleem
3. Prime rite fluoride adapter (PF-2)
4. Rode voedselkleurstof flesjes x2



1

Bevestig de blauwe siliconen primeringsknop. Duw de steel van het Black Berkey element in de blauwe primeringsknop. Houd één hand op het filter en open de kraan langzaam. Gebruik alleen koud water en laat ze niet hangen.



2

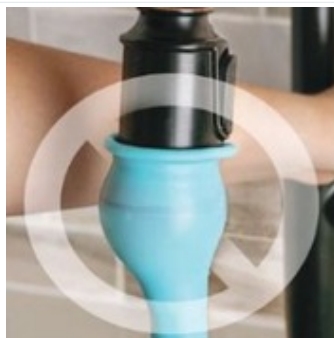


3



4

Verhoog geleidelijk de matige doorstroming totdat u een matige doorstroming bereikt.



5

de doorst Als de blauwe primeringsknop opzwellt (zoalblaar), verlaag dan de waterdruk.



6

Laat water stromen totdat het over het gehele oppervlak begint te pareleren. Laat ongeveer 1 minuut toe voor volledig primeren.

## Primeren van PF-2 Filters

### Inbegrepen bij een Berkey systeem:

1. Universele Prime rite primeringsknop
2. Ventilatieklem
3. Prime rite fluoride adapter (PF-2)
4. Rode kleurstof flesjes x2



### Inbegrepen voor PF-2 filters:

1. Universele Prime rite primeringsknop
3. PF-2 Prime rite adapter



1

Bevestigde primerin blauwe aan dkraan. Het uiteinde moet zo dicht mogelijk bij de uitloop zijn.



2

Zoek het uiteinde schroefden beves de witte plastic fluorideadapter.



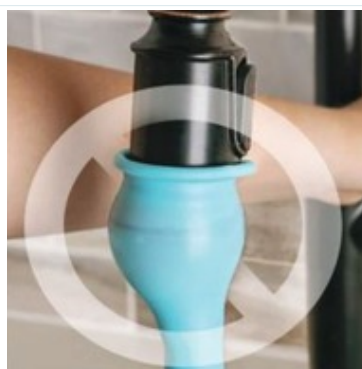
3

Duw de PF-2 adapter voorzichtig in de blauwe primeringsknop (gids vervolgt op de achterzijde).



4

Open de kraan langzaam en verhoog de doorstroming geleidelijk. Alleen koud water.



5

Als de blauwe primeringsknop opzwellt, verl de druk. Laat het element niet hangen.



6

Dek het onderste uiteinde af en laat water het element 30 seconden vullen, dan stoppen.



1

Verwijder het element uit de primeringsknop. Verwijder het element van beide uiteinden en schud het element 1 minuut.



2

Herbevestig het element aan de primeringsknop. Zet water aan bij lage druk (zie stap 4).



3

Verhoog de druk langzaam totdat een gestage stroom van de bodem stroomt.



4

Ga 2-3 minuten door totdat water stroomt. Herhaal stappen 5-8 als nodig.



5

U bent klaar om uw Berkey PF-2 elementen te installeren.

## SECTIE 03B

# Ventilatieklem

De anti-blokkeer klem laat uw systeem toe om lucht in de onderste kamer te hebben voor een betere doorstroming.

- Het korte deel moet naar buiten worden gepositioneerd.
- Het lange deel wordt aan de binnenkant van de onderste kamer geïnstalleerd.



## Rode Kleurstoftest

### Voordat u begint:

- Verwijder de bovenste kamer en leeg al het water.
- Verwijder het PF-2 element en plaats het op een veilige locatie.
- Leeg de onderste kamer en plaats deze op een veilige locatie.



1

Plaats een doorzichtig glas onder elke Black Berkey elementsteel, zodat het water van elk filter in zijn eigen glas gaat.



2

Voeg in een andere container een theelepel rode kleurstof toe voor elke gallon water in uw bovenste kamer en meng.



3

Giet het gekleurde water in uw bovenste kamer. De elementen moeten volledig ondergedompeld zijn. Laat de kleurstof nooit direct op uw elementen vallen.



4

Laat het water in de glazen hieronder filteren.



5

Onderzoek het water in elk glas. Als het gefilterde water een roze of rode tint heeft, vos éléments niet werken niet correct. Controleede installatie en herhaal de test. Als het probleem aanhoudt, neem dan contact met ons op.

## Installatie van Black Berkey Filters

■ U moet uw filters primeren voor deze stap.



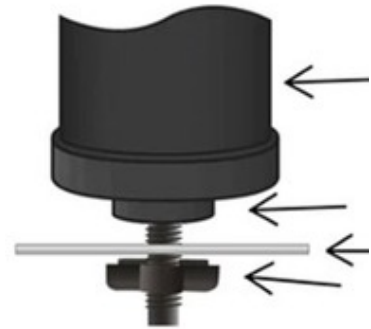
1

Schroef de zwarte rubberen sluitring op de steel van elk Black Berkey filter.



2

Steek de filtersteel in een leeg gat in de bovenste kamer. Herhaal voor elk filter.



3

Schroef van buitenaf de zwarte vleugelmoer op en **dr****Niet te strak** d vast. **aandraaien.**



4

**Belangrijk:** Zorg ervoor dat alle adapters een sluitring hebben tussen de basis en het filter, en dat alle moeren een sluitring hebben aan de binnen- en buitenkant van de kamer.

## Installatie van PF-2 Filters (optioneel)

### ■ U moet uw filters primeren voor deze stap.

- Leeg het resterende water uit de bovenste kamer.
- Plaats de bovenste kamer ondersteboven zodat de stelen omhoog wijzen.

### ■ Zorg ervoor dat u de fluoridefilters heeft geprimeerd en de blauwe stopjes heeft verwijderd.

- Met de stroomingspijlen richting de bovenste kamer, supérieure, vissez les filtres sur **maximaal acht slagen**

### ■ Niet meer dan 8 slagen overschrijden, dit kan het interne filter beschadigen.

- Vervang de bovenste kamer op de onderste kamer zodat de filters aan de binnenkant hangen.

