

# BERKEY

## Installations- & Bedienungsanleitung

---

Schwerkraft-Wasserfiltersystem · [berkey.shop](http://berkey.shop)



# Einführung

## Bevor Sie beginnen

- Prüfen Sie, ob alle Artikel in Ihrer Lieferung enthalten sind.
- Waschen Sie Deckel, Knopf, Behälter, Hahn und die Stopfen mit warmem Seifenwasser.
- Spülen Sie alle Teile gründlich ab und stellen Sie die Behälter auf ihre flachen Böden.

■ Waschen Sie die Black Berkey- oder PF-2-Filter niemals mit Seife. Spülen Sie sie bei Bedarf mit kaltem Wasser ab.



## Hinweis

- Lesen Sie die Grundierungsanweisungen für die Filter **Black Berkey** und **PF-2** sorgfältig vor der Verwendung.
- Die Anzahl der mitgelieferten Filterelemente hängt vom bestellten System ab:

<b>Travel Berkey</b>	2 Black Berkey Elemente
<b>Big Berkey</b>	2 oder 4 Black Berkey Elemente
<b>Royal Berkey</b>	2 oder 4 Black Berkey Elemente
<b>Imperial Berkey</b>	2 oder 6 Black Berkey Elemente
<b>Crown Berkey</b>	2 oder 8 Black Berkey Elemente

## Verpackungsinhalt

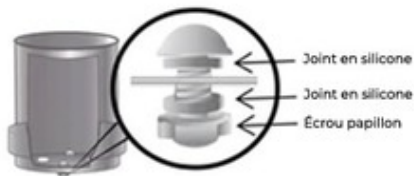


1 · Deckelknopf mit Unterlegscheibe und Schraube	6 · Unterer Behälter
2 · Deckel	7 · Hahn
3 · Oberer Behälter	8 · Gummi-Basisring
4 · Black Berkey Filter	9 · Klassischer Grundierungsknopf
5 · Lochstopfen (2 Modelle)	10 · PF-2 Filter (Optional)

## Montage

### Muttern einbauen

- Schrauben Sie die Unterlegscheiben und Flügelmuttern · Stecken Sie einen Stopfen in ein Loch des oberen Behälters.
- Legen Sie eine Unterlegscheibe innen und außen an ein Loch. Führen Sie die Mutter durch das Loch.
- **Von Hand anziehen bis es fest sitzt.**
- Wiederholen Sie dies diagonal für den zweiten Stopfen, um das Gewicht gleichmäßig zu verteilen.



### Stopfen einbauen



■ Ihr System wird mit Muttern oder Stopfen geliefert. Folgen Sie den Anweisungen für das mitgelieferte Teil.

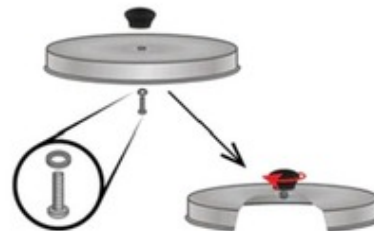
### Basisring und Entlüftungsclip

- Befestigen Sie den Gummi-Basisring am unteren Behälter um ein Rutschen zu verhindern.
- Befestigen Sie den Entlüftungsclip wie im Diagramm gezeigt.
- Platzieren Sie den Clip mit seiner flachen Seite im Inneren des Behälters.



### Griffmontage

- Führen Sie die Griffschraube in die Unterseite des Deckels.
- Legen Sie den Griff auf den Deckel und ziehen Sie ihn nur von Hand an.



### Hahn befestigen

- Entfernen Sie alle Unterlegscheiben und die Sechskantmutter vom Hahn.
- Legen Sie die Unterlegscheibe mit der abgeschrägten Kante nach außen.
- Führen Sie den Hahn durch die abgeschrägte Unterlegscheibe und in das Loch.
- Führen Sie von innen die flache Unterlegscheibe und dann die Sechskantmutter auf.
- Drehen Sie den Hahn auf den Kopf. Ziehen Sie die Sechskantmutter von innen von Hand an.
- Drehen Sie eine halbe Umdrehung im Uhrzeigersinn, während Sie die Mutter festhalten.
- Füllen Sie 15-20 cm Wasser ein, um auf Undichtigkeiten zu prüfen.



# Grundierung der Black Berkey Elemente

■ Sie müssen Ihre Filter grundieren, bevor Sie Ihr System installieren. Lesen Sie diese Anweisungen sorgfältig.

## In diesem Kit mit einem Berkey-System enthalten:

1. Universeller Prime rite Grundierungsknopf
2. Entlüftungscip
3. Prime rite Fluorid-Adapter (PF-2)
4. Rote Lebensmittelfarbe-Fläschchen x2



1



2



3

Befestigen Sie den blauen Silikon-Grundier Drücken Sie den Schaft des Black Berkey Hahn. Achten Sie darauf, dass das Ende dein den blauen Grundierungsknopf. Knopfes so nah wie möglich an der Hahnspitze ist.

Halten Sie eine Hand am Filter und öffnen Sie den Hahn langsam. Verwenden Sie nur kaltes Wasser und lassen Sie sie nicht hängen.



4

Erhöhen Sie schrittweise bis Sie einen mittleren Durchfluss erreichen.



5

den DurchflWenn sich der blaue Grundierungsknopf au (Blase), reduzieren Sie den Wasserdruck.



6

Lassen Sie Wasser fließen, bis es über die gesamte Oberfläche zu perlen beginnt. Lassen Sie etwa 1 Minute zum vollständigen Grundieren.

## Grundierung der PF-2 Filter

### Mit einem Berkey-System enthalten:

1. Universeller Prime rite Grundierungsknopf
2. Entlüftungsclip
3. Prime rite Fluorid-Adapter (PF-2)
4. Rote Farbstoff-Fläschchen x2



### Für PF-2 Filter enthalten:

1. Universeller Prime rite Grundierungsknopf
3. PF-2 Prime rite Adapter



1

Befestigen Sie den blauen Grundierungsknopf am Hahn. Das Ende muss so nah wie möglich am Auslauf sein.



2

Finden Sie das Ende des Gewindegewindes und befestigen Sie den weißen Kunststoff-Fluoridadapter.



3

Drücken Sie den PF-2-Adapter vorsichtig in den blauen Grundierungsknopf (Anleitung geht weiter umseitig).



4

Öffnen Sie den Hahn langsam und erhöhen den Durchfluss schrittweise. Nur kaltes Wasser.



5

Wenn sich der blaue Grundierungsknopf aufrichtet, bedecken Sie das untere Ende und lassen Sie den Druck.



6

Lassen Sie das Element nicht hinhängen. Lassen Sie das Element 30 Sekunden lang füllen, dann stoppen.



1



2



3

Nehmen Sie das Element aus dem Grunde Befestigen Sie das Element wieder am Gru Erhöhen Sie den Druck langsam, bis beide Enden und schütteln schalten Sie das Wasser bei niedrigem Dru ein gleichmäßiger Strahl vom Boden fließt. vigoureusement 1 minute.



4



5

Fahren Sie 2-3 Minuten fort, bis Sie sind bereit, Ihre Wasser fließt. Wiederholen Sie Schritte 5-8, Berkey PF-2 Elemente zu installieren. nötig.

### ABSCHNITT 03B

## Entlüftungsclip

Der Anti-Blockier-Clip ermöglicht es Ihrem System, Luft im unteren Behälter für einen besseren Durchfluss zu haben.

- Der kurze Teil muss nach außen positioniert werden.
- Der lange Teil wird im Inneren des unteren Behälters installiert.



## Roter Farbstofftest

### Bevor Sie beginnen:

- Entfernen Sie den oberen Behälter und leeren Sie das gesamte Wasser.
- Entfernen Sie das PF-2 Element und legen Sie es an einen sicheren Ort.
- Leeren Sie den unteren Behälter und legen Sie ihn an einen sicheren Ort.



1

Stellen Sie ein klares Glas unter jeden Black Berkey Elementenschaft und achten Sie darauf, dass das Wasser aus jedem Filter in sein eigenes Glas fließt.



2

Fügen Sie in einem anderen Behälter einen Teelöffel roten Farbstoff für jede Gallone Wasser in Ihrem oberen Behälter hinzu und mischen Sie.



3

Gießen Sie das gefärbte Wasser in Ihren oberen Behälter. Die Elemente müssen vollständig untergetaucht sein. Lassen Sie den Farbstoff niemals direkt auf Ihre Elemente fallen.



4

Lassen Sie das Wasser in die Gläser unten filtern.



5

Untersuchen Sie das Wasser in jedem Glas. Wenn das gefilterte Wasser einen rosa oder roten Farbton hat, funktionieren die Elemente nicht richtig. Überprüfen Sie die Installation und wiederholen Sie den Test. Wenn das Problem weiterhin besteht, kontaktieren Sie uns.

## Montage der Black Berkey Filter

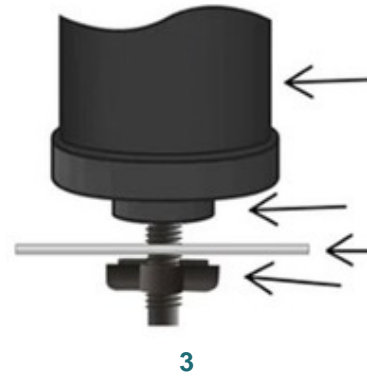
■ Sie müssen Ihre Filter vor diesem Schritt grundieren.



Schrauben Sie die schwarze Gummi-Unterlegscheibe auf den Schaft jedes Black Berkey Filters.



Führen Sie den Filterschaft in ein leeres Loch im oberen Behälter ein. Für jeden Filter wiederholen.



Schrauben Sie von außen die schwarze Flügelmutter auf **uNicht zu fest** von Hand an. **anziehen.**



**Wichtig:** Stellen Sie sicher, dass alle Adapter eine Unterlegscheibe zwischen Basis und Filter haben, und dass alle Muttern eine Unterlegscheibe innen und außen am Behälter haben.

## Montage der PF-2 Filter (optional)

■ Sie müssen Ihre Filter vor diesem Schritt grundieren.

- Leeren Sie das verbleibende Wasser aus dem oberen Behälter.
- Stellen Sie den oberen Behälter auf den Kopf, sodass die Schäfte nach oben zeigen.

■ Stellen Sie sicher, dass Sie die Fluoridfilter grundiert und die blauen Stopfen entfernt haben.

- Mit den Durchflusspfeilen auf den oberen Behälter zeigend, supérieure, vissez les filtres sur **maximal acht Umdrehungen**

■ Nicht mehr als 8 Umdrehungen überschreiten, da dies den internen Filter beschädigen könnte.

- Setzen Sie den oberen Behälter auf den unteren Behälter zurück, sodass die Filter innen hängen.

