

# **Upute za postavljanje i uporabu Black Berkey™ članaka za pročišćavanje**

## **UVOD**

Čestitamo vam na kupovini Black Berkey™ članaka za pročišćavanje. Time ste napravili prvi korak u smjeru zaštite sebe i svoje obitelji od onečišćenja iz vode.

**SADRŽAJ:** 2 članka za pročišćavanje, 2 podloške za brtvljenje, 2 krilaste matice, gumica za odzračivanje, upute za uporabu

## **UPUTE ZA POSTAVLJANJE:**

1. prije nego nastavite operite ruke kako biste spriječili onečišćenje dijelova uređaja za pročišćavanje tijekom postavljanja
2. Izvadite dijelove uređaja iz njihove zaštitne folije i provjerite jesu li svi dijelovi na broju
3. Odzračite Black Berkey™ članke za pročišćavanje (pogledajte upute od uređaja)
4. Postavite veliku brtvu na navoj cijevi **Black Berkey™** članka za pročišćavanje
5. S nutarne strane gornje posude uređaja provucite cijev članka s postavljenom brtvom kroz neku od rupa u dnu (višak rupa ćete IZNUTRA začepiti čepovima koji dolaze uz sami uređaj)
6. Učvrstite članak nježno pritežući s vanjske strane posude krilastu maticu na cijev s navojem. Provjerite da članak stoji ispravno u posudi.
7. Prije nego pritegnete krilastu maticu do kraja pogurajte članak s nutarne strane posude tako da s vanjske strane izviri što više navoja. Tada samo lagano dotegnite maticu bez uporabe sile. Matica se može lako pokvariti ukoliko se samo njome pokušava dotezati, zato je važno i s druge strane pogurati sam članak i time izvršiti laganu kompresiju na gumenu podlošku postavljenu iznutra.

## **UPORABA:**

Napunite gornju posudu hladnom vodom sobne temperature (nipošto vruća ili kipuća) i postavite poklopac. Neka voda iscuri u donju posudu. Otvorite slavinu da sva voda iscuri i bacite je (malo vode UVIJEK zaostaje na dnu). Tako ćete iz unutrašnjosti članka isprati prašinu nastalu u proizvodnji (normalno je ako vizualno uočite dio ovih čestica tijekom ovog postupka). Ponovno napunite gornju posudu vodom i sustav je spreman za uporabu.

**Napomena: Člancima je ponekad potrebno 15-ak minuta da počne kapanje. Maksimalni protok će uslijediti nakon početnih 12-20 sati uporabe kada svi minijaturni zračni džepovi u elementu budu zamijenjeni vodom.**

## **ODRŽAVANJE:**

Budući da članci uklanjuju čestice iz vode, s vremenom će se protok smanjiti. Kada ovo uočite, izvadite članak i izribajte mu površinu tvrdom zubnom četkicom ili hravavim dijelom kuhinjske spužve pod mlazom vode. Preporučamo ponovno odzračiti članak jer će na taj način voda izgurati čestice koje su ušle u površinu tijekom ribanja. (Nije potrebno jako pritiskati kako ne bi oštetili površinu članka. Dovoljno je ribanjem ukloniti nečistoću.) Ovime ćete vratiti protok na normalnu razinu. Rukujte člankom na način da izbjegnete onečišćenje cijevi članka kroz koju čista voda istječe. Ukoliko niste sigurni, možete cijevi iznutra dezinficirati štapićem za uho i alkoholom.

**Nikada članke ne perite sapunicom. NIKADA ČLANKE NE PERITE STROJNO.**

**PROVJERA SUSTAVA (za crvenu boju prikladnu za testiranje uređaja kontaktirajte svog trgovca, prehrambene boje s dodatkom šećera ili želatine mogu oštetiti filter članke; ne koristite prehrambene arome):**

Vaši **Black Berkey™** članci za pročišćavanje dovoljno su moćni da mogu ukloniti iz vode crvenu prehrambenu boju; ovo Vam dodatno omogućuje da provjerite funkcionira li Vaš sustav ispravno. Jednostavno napunite gornju posudu vodom i u vodu dodajte tekuću crvenu prehrambenu boju. Prije uporabe u bočicu sa bojom u prahu ulijte vodu i razmutite dok se krute čestice boje ne rastope. Ukoliko sustav potpuno uklanja crvenu boju iz vode, on funkcionira ispravno. Ovo je najjednostavnije izvesti tako da u donju posudu točno ispod članaka postavite bijele jogurt čaše. U njima će se dobro vidjeti je li boja uklonjena. Nakon izvođenja testa preostalu obojenu vodu iz gornje posude bacite, da nepotrebno ne ulazi u članak. Ukoliko je boja u nekoj od čaša ipak obojena provjerite članak iznad nje: stoji li članak ispravno, jesu li matice dovoljno stegnute? Nakon podešavanja ponovite test. Preporučamo ovu provjeru napraviti kad otvorite članke, kada počnete zaista koristiti uređaj, svakih 3-6 mjeseci tijekom uporabe, prije nego uređaj ponesete van države te svaki put kad ponovno počnete koristiti uređaj nakon dulje pauze (nakon sušenja i odlaganja članaka).

## **JAMSTVO**

**Black Berkey™** članci za pročišćavanje dolaze s dvogodišnjim jamstvom na neotpisanu vrijednost koje se računa u intervalima od 6 mjeseci od dana kupovine. New Millennium Concepts, Ltd. (NMCL) će zamijeniti ili popraviti svaki proizvod za koji ustanovi da ne radi na ispravan način tijekom navedenog jamstvenog roka. Ovo se odnosi samo na zamjenu ili popravak radi grešaka materijala ili grešaka nastalih u proizvodnji.

...

Svaki **Black Berkey™** članak će učinkovito pročistiti do 11300 litara (22600 litara za komplet od dva komada) od onečišćenja navedenih na kutiji. **Black Berkey™** formulacija članka testirana je od strane laboratorija ovlaštenih od vlasti Sjedinjenih američkih država i agencije EPA te nadilazi EPA & ANSI/NSF (Std.53) protokol. Testirano od strane Analytical Services, Ltd. i laboratorija javnog zdravstva za toksikologiju okoliša, okrug Los Angeles.

NEW MILLENIUM CONCEPTS, LTD.  
(888) 803-4438-(817) 481-0717

## **ODZRAČIVANJE Black BerkeyTM ČLANAKA ZA PROČIŠĆAVANJE**

Mikropore unutar **Black Berkey™** članka za pročišćavanje su krajne sičušne, zapravo toliko male da ne propuštaju ni prehrambenu boju iz vode. Prednost tako malih pora je u eksponencijalnom rastu učinkovitosti u uklanjanju virusa, patogenih bakterija i drugih onečišćenja iz vode. Površinska napetost vode je razlog zašto će možda biti potrebno odzračiti članke prije puštanja u uporabu. U nekim dijelovima svijeta površinska napetost vode može biti veća a može se i mijenjati s obzirom na doba godine. Što je veća napetost, teže je vodi da samo putem gravitacijskog pritiska pogura zrak iz mikropora novog članka. Odzračivanjem članka potisnut ćete zaostali zrak iz mikropora članka.

**Napomena prilikom putovanja:** Kada sustav koristite u krajevima gdje nema sanitarno vode, preporučamo da sobom ponesete bocu čiste vode ili Sport Berkey filter bocu radi odzračivanja članaka. Ako ćete koristiti flaširanu vodu, onda neka jedna osoba drži članak s postavljenom brtvom okrenut prema gore. Druga osoba tada može bocu flaširane vode okrenuti naglavce i pritisnuti čvrsto preko brtve na članak te stisnuti bocu, kako bi nastao pritisak vode koji će odzračiti element.

Sport Berkey boca za filtraciju može ovdje poslužiti tako da slamku Sport Berkey boce gurnete u cjevcicu **Black Berkey™** članka i držeći članak cjevcicom okrenutom prema gore stisnete bocu kako bi na površini **Black Berkey™** članka počele izbijati kapi vode.

Ne bacajte guminicu za odzračivanje nakon obavljenog odzračivanja.