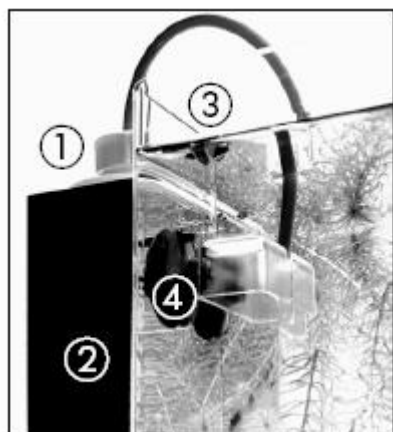


# Dennerle Bio CO2 Starter Set

Biologické hnojení pomocí CO2 pro 60 cm akvária (50,80 l).

Balení obsahuje CO2 zásobník s kontrolním rosolem CO2 a Mini-Topper.



## Popis:

1. CO2 zásobník s kontrolním rosolem CO2
2. Držící box
3. Hadice na CO2
4. CO2 Mini-Topper

## Uvedení do provozu



1. Zvolte dobře přístupné místo na akváriu, kam umístíte držící box. Strhněte ochrannou folii. CO2 zásobník postavte do držícího boxu, který přilepte k horní části čisté, odmaštěné stěny akvária tak, aby se nacházel ve svislé poloze. Oba postranní upevňovače pevně přichytě lepicí páskou.

Prosím neopomeňte: Lepicí páska drží velmi pevně. Po jejím přitlačení ke sklu již nebude možné držící box posouvat.



2. Vyjměte lahvičku z držícího boxu a odšroubujte víčko z CO2 zásobníku. Otevřete zaklapávací uzávěr a vyjměte startovací tabletu. Zelenou polovinu kapsle opatrně odejměte tahem nahoru. Obsah kapsle vytřepete

do zásobníku. Prázdné poloviny kapsle můžete zahodit.



3. Zásobník naplňte vodou z vodovodu; voda by měla mít teplotu 20-25°C (teplotu 25°C nepřekračujte) po vyznačené místo (šipku). Uzávěr pevně zašroubujte.

Upozornění: Ve spojovacím ventilu v horní části lahvičky je zabudován bílý mikrofiltr. Prosíme neodstraňujte jej.



4. Ulomte nebo opatrně odstříhněte příklopku.



5. Hadičku napojte na spojovací ventil.



6. Umístěte zásobník do držicího boxu.

Upozornění: Zásobník díky produkci CO2 nabyde na objemu. Aby se mohl bez překážek rozpínat, je držicí box objemnější.



7. Mini-Topper umyjte teplou vodou z vodovodu (bez použití čisticích prostředků!)



8. Hadičku na CO2 napojte na Mini-Topper. Zvolte v akváriu místo s dobrým prouděním vody. Nemělo by to být místo se spoustou světla, kde se daří řasám. Mini-Topper upevněte vodorovně, s otvorem dolů, 5-10 cm pod hladinu vody.

Při správném použití se CO<sub>2</sub> začne vytvářet během 24-48 hodin a Vaše akvárium bude CO<sub>2</sub> zásobováno alespoň po 30 dnů.

#### Výměna Bio CO<sub>2</sub> zásobníku

Když již k otvoru Mini-Topperu nevystupují bubliny, je zásobník prázdný. Pak je třeba:

- \* vyjmout zásobník z držákového boxu a odpojit od něj hadičku
- \* vzít a připojit nový bio CO<sub>2</sub> zásobník

Obsah spotřebovaného CO<sub>2</sub> zásobníku můžete vylít do záchodu.

#### Čištění Mini-Topperu

Provádějte je teplou vodou a měkkou houbou. Nepoužívejte čisticí prostředky. Štěrbina pro odchod plynu by měla být vždy čistá a nesmí být ucpaná řasami nebo lístky.

#### Co dělat, když... aneb Odstraňování problémů

Závada	Příčina	Odstranění
Po uplynutí 48 hodin nejsou u otvoru mini-topperu vidět bubliny	Uzávěr zásobníku nebo spojení hadiček netěsní.	Pevně zašroubovat uzávěr, pevně nasadit hadičku.
	Produkce CO <sub>2</sub> ještě nezačala fungovat, protože zásobník byl příliš studený.	Po 48 hod. znovu překontrolujte tvorbu CO <sub>2</sub> . Případně mírně zvyšte teplotu v místnosti.
	Startovací tableta neuvedla pořádně do provozu proces tvorby CO <sub>2</sub> .	Do zásobníku vložte druhou kapsli (k dostání ve specializovaných obchodech s potřebami pro zvířata)

#### Zvláštní upozornění

Trvanlivost obsahu ještě neotevřené lahvičky: ca 5 let; startovací tablety: ca 12 měsíců při teplotě 20°C, ca 18 měsíců při teplotě 10°C. Proto prosíme skladujte bio CO<sub>2</sub> zásobník v chladu a suchu. Chraňte jej před účinky slunce, horka a mrazu.

**Pozor!**

\* Pokud by se během chodu hnojicího zařízení dostalo do akvária výrazně větší množství obsahu lahvičky, může dojít ke kalení vody a nedostatku kyslíku. V tomto případě proveďte ihned výměnu odpovídající části vody a překontrolujte, zda hnojicí zařízení náležitě funguje. Aby se toto nestávalo, zásobník zásadně neplňte nad dělicí čáru (šipku). Lahvičku také vždy používejte v držicím boxu, aby se nepřevrhla!

\* Udržujte z dosahu dětí!

**Náhradní díly (k dostání ve specializovaných obchodech)**

\* 3004 - bio CO2 zásobník \* 1557 - 5 startovacích kapslí \* 1515 – přísavky Longlife, 2 ks