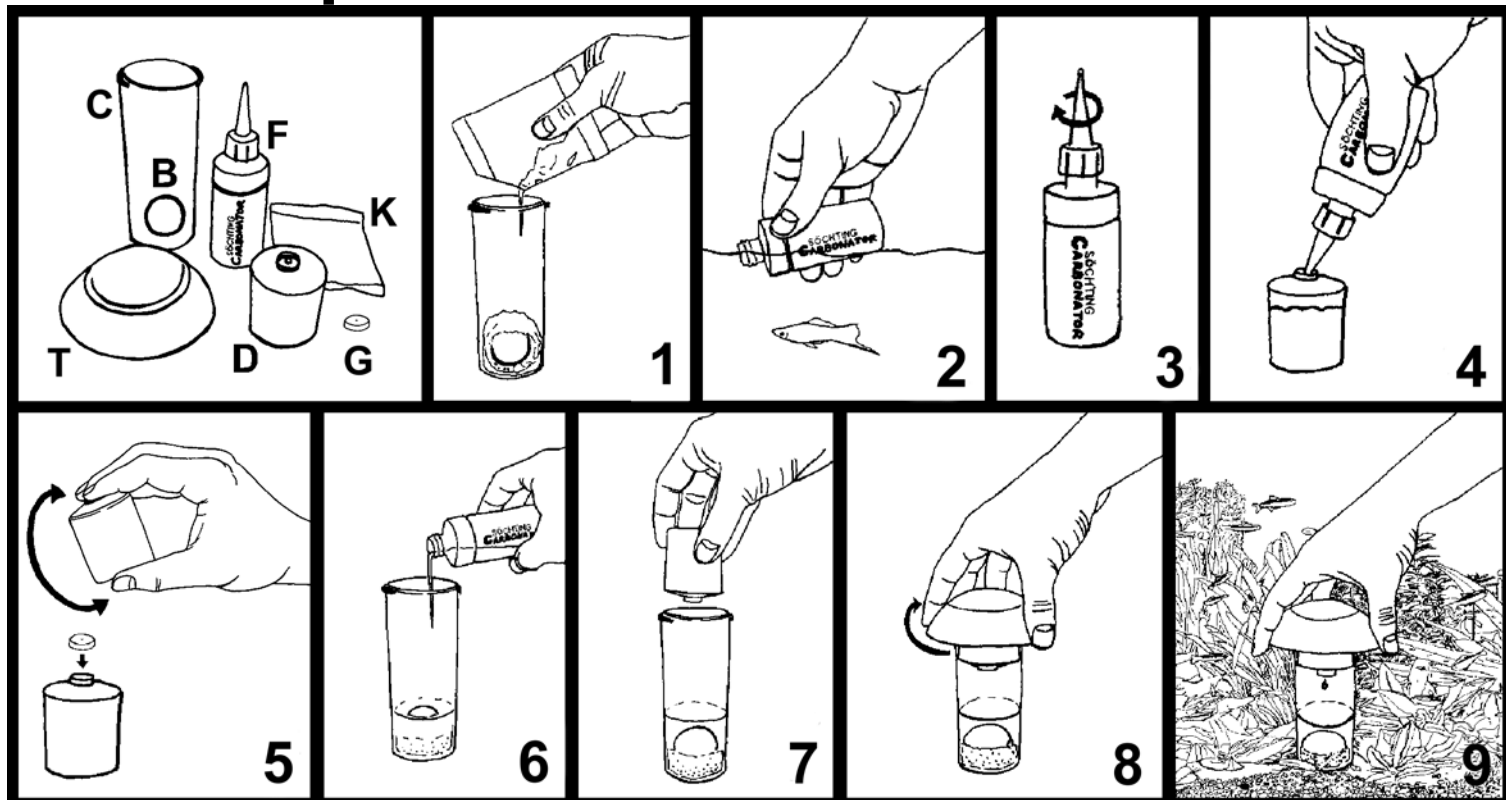


Návod k použití

SÖCHTING CARBONATOR



- 1) Vložte odpad (B) do nádoby KARBONÁTORU (C). Nůžkami odstříhnete roh sáčku s uhličitánem (K) a nasypete celý obsah do nádoby.
- 2) Naplňte láhev (F) vodou z akvária nebo vodovodu.
- 3) Našroubujte červený dávkovač na láhev.
- 4) Dávkovačem propíchněte otvor v krytu nádoby (D) a naplňte ji vodou.
- 5) **Důležité: Uzavřete otvor nádoby gumovou zátkou (G) a nádobu ihned 2-3 minuty protřeptejte, aby se granulát co nejvíce rozpustil (tableta se rozpustí později)! Gumová zátka musí při provozu zůstat na nádobě!**
- 6) Vylijte přebytečnou vodu z láhve do nádoby. Nepřidávejte ani neubírejte více vody, než je napsáno na láhvi KARBONÁTORU!
- 7) Nádobu naplněnou vodou vložte gumovou zátkou směrem dolů

Měření CO₂:
 Hodnota pH vody je stanovena obsahem oxidu uhličitého a tvrdostí uhličitánu. Obsah CO₂ můžete přesně zjistit, když změříte hodnotu pH a uhličitánovou tvrdost Vaší vody. Obsah CO₂ můžete zjistit z obrázku. Stupnice začíná na 0.5mg CO₂, rovnovážném stavu plynu se vzduchem, který při silném zavzdušnění nebo při pohybu na povrchu získáte jako minimální hodnotu. Příslušné vysoké hodnoty pH Vaší uhličitánové tvrdosti zjistíte na vodorovné ose. Čáry vyznačené přerušovaně jsou příkladem toho, jak určíte z naměřených hodnot obsah CO₂ ve Vašem akváriu případně při jaké hodnotě pH máte 10mg/l CO₂ ve Vaší vodě. Každé akvárium tvoří individuální biologický systém, v němž obsah CO₂ více či méně kolísá nad denním rytmem. Hodnota pH je obecně ráno nižší než večer. Je to podmíněno spotřebou CO₂ rostlin při osvětlení.

Obr.: Hodnoty jsou uvedeny při teplotě 25°C

- 8) Našroubujte keson (T) ve směru hodinových ručiček na nádobu.
- 9) Postavte KARBONÁTOR rovně mezi vodní rostliny nebo na jiné místo v akváriu. Pokud při ponoření KARBONÁTORU do akvária necháte velkou vzduchovou bublinu pod kesonem, podaří se Vám KARBONÁTOR lépe vyvážit. Doba provozu KARBONÁTORU je při 25°C asi 30 dnů. KARBONÁTOR nepracuje, pokud je nádoba prázdná a v nádobě nejsou žádné bubliny CO₂. Poté KARBONÁTOR z akvária vyndejte a keson odšroubujte. Vyjměte nádobu (gumovou zátku uschovejte, budete ji znovu potřebovat!), a nádobu vyhodte. Neškodný citranový roztok z nádoby můžete vylít do dřezu. Vymyjte nádobu vodou z vodovodu a postupujte dále tak, jak je uvedeno v bodech 1-9.

