

Dosátor

Automatické kontinuální hnojení pro akvária 50-300 l

Velice Vám děkujeme za koupi kvalitního produktu firmy Dennerle. Přejeme Vám hodně zábavy a radosti při práci na Vašem akváriu!

1) Rozsah dodávky

- A) Zásobník hnojení s těsněním
- B) Váleček s trubičkou a těsněním
- C) Převlečná matice
- D) 2 přísavky
- E) 2 membrány
- F) Dávkovací kroužek pro V30 Complete
- G) Dávkovací kroužek pro S7 VitaMix

2) Co dosátor poskytuje?

Akvarijní rostliny potřebují pro zdravý a silný růst pravidelný přísun živin. Běžně jsou hnojiva do akvária dodávána nárazově, to znamená, že v pravidelných intervalech je přidáváno větší množství hnojiva. S dosátorem jsou oproti tomu rostliny hnojeny stejně jako v přírodě, dostávají permanentně nízké množství živin. Dosátor pracuje na základě reverzní osmózy. Díky speciální polopropustné membráně se přesouvá voda z akvária do zásobníku a roztok hnojiva vzniklým přetlakem překapává svislou trubičkou do akvária.

Přednosti:

- Permanentní, rovnoměrný přísun živin stejně jako v přírodě
- Rovnoměrný a vyrovnaný růst rostlin
- Působí proti řasám díky nízké úrovni živin

Dosátor je speciálně určen pro hnojiva Dennerle V30 Complete (plnohodnotné hnojivo) a S7 VitaMix (vitální látky). Dávkování probíhá automaticky u V30 po dobu jednoho měsíce a S7VitaMix po dobu jednoho týdne.

3. Dávkování

3.1. Použití v rámečném systému Dennerle

Aplikace	dávkování
Týdně (např. každou neděli)	Dosátor S7: náplň S7 VitaMix až k odpovídající značce (velikost akvária)
Každé 4 týdny (např. vždy 15. v měsíci)	1 tableta E15 FerActiv na každých 100 litrů akvarijní vody
Každé 4 týdny (např. vždy 30. v měsíci)	Dosátor V30: náplň V30 Complete až k odpovídající značce (velikost akvária)

Dennerle hnojící plán na 1 měsíc (při částečné výměně vody každé 2 týdny):

Produkt	S7	S7, E15	S7	S7, V30
Týden	1	2	3	4

3.2. V30 Complete jako samostatné hnojivo

Aplikace	dávkování
Každé 4 týdny	Náplň V30 Complete: až k odpovídající značce – velikost akvária x 2, tzn. Pro akvárium 100 l až ke značce 200 l a t d Dávkování: použít odpovídající velikosti – velikost akvária x 2, tzn. Pro akvárium 100 l kroužek 200 l a t d

4. Použití

- Vyrat odpovídající dávkovací kroužek podle velikosti akvária a odpovídajícího hnojení. Při S7 pro 300 l není dávkovací kroužek nutný (plný zásobník)
- Dávkovací kroužek centrovat na neoznačenou stranu membrány, přilepit a pevně přitisknout. Prošim pozor: dávkovací kroužek je možné přilepit pouze jednou a není možné opravit! 2
- Membránu s dávkovacím kroužkem směrem ven vložit do zásobníku a napevno přišroubovat matič. 3
- Nutné množství hnojiva naplnit až k příslušné značce zásobníku. (= velikost akvária v litrech) 4
- Váleček pomalu vkládat, až unikne vzduch ze zásobníku a hnojivo vystoupí do trubičky 2-3 cm. 5
- Dosátor upenit do akvária tak, že hrana zásobníku leží alespoň 1 cm nad vodní hladinou. Mezera mezi válečkem a zásobníkem by neměla být naplněna akvarijní vodou (aby se předešlo zatrasení). Přístroj v žádném případě nemontovat kompletně pod vodní 6
- Dávkování hnojiva začíná podle množství v zásobníku po 1-2 dnech
- Hnojící roztok je spotřebován ve chvíli, kdy ztratí barvu (ukazatel dojití). K obnovení hnojení: Dosátor vyjmout z akvária, vytáhnout váleček a zbytek tekutiny vylij do akvária. Dosátor nově naplnit a instalovat, jak již bylo popsáno. Prosim dávat pozor na to, aby se žádná akvarijní voda nedostala do zásobníku, aby roztok zůstal stabilní.
- Čištění: dle potřeby vodou z vodovodu a měkkým kartáčem.

5. Odstranění chyb

V případě, že hnojící roztok nestoupá do trubice:

Možná příčina	Pomoc
membrána je špatně namontována	zkusit, popř. obrátit
membrána je chyběná (zašpiněná, prasklá)	vyměnit (spolu s dávkovacím kroužkem)
matice těsně nepřiléhá	zkusit, popř. dotáhnout
Těsnění membrány netěsní	zkusit, popř. vyčistit nebo vyměnit
Těsnění válečku netěsní	zkusit, popř. vyčistit nebo vyměnit

6. Náhradní díly

- Obj. číslo
- 4605 Dávkovací kroužek V30/S7 + 2 membrány
- 4606 2 přísavky + těsnění baňky + těsnění membrány

Více na téma akvarijních rostlin najdeme na našich internetových stránkách www.dennerle.com
Dennerle GmbH, D-66957 Vinningen* Made in Germany* Technické změny vyhrazeny.
Obchodní zastoupení pro Českou a Slovenskou republiku: Jaroslav Macenauer, Ing.-AKVARIU,
www.macenauer.eu