Dane aktualne na dzień: 16-11-2026 01:54

Link do produktu: https://www.deesis.com.pl/adr-flow-p-3103.html



ADR flow

Cena	**110.00 zł**
Producent	**ADR System**

Opis produktu

średnica 7,2 cm, grubość 1,3 cm,

waga 100 g.

ADR Flow jest urządzeniem opartym na technologii ADR. Przy jego budowie wykorzystano doświadczenia i wyniki badań uzyskane w trakcie prac nad urządzeniem ADR-4. ADR Flow jest więc pomniejszoną wersją urządzenia ADR-4, przeznaczoną do innych zastosowań - akwarystyki, małych zbiorników wodnych, dla zwierząt domowych i hodowlanych, uprawy roślin domowych i ogrodowych, itp.

ADR Flow jest to dysk zbudowany ze specjalnie wypalanej ceramiki, w który zainstalowane są magnesy neodymowe, wtopione tlenki metali i inne substancje emitujące specyficzne promieniowanie. Elementy magnetyczne o zróżnicowanym natężeniu i o określonych wymiarach zostały umieszczone na ceramice tak, że dają pożądany przestrzenny rozkład stałego niejednorodnego pola magnetycznego. Inne elementy powodują powstawanie efektu rezonansowego. Sama ceramika zaś ma szczególne właściwości pochłaniania fal elektromagnetycznych o niskiej częstotliwości (m.in. właśnie one wytwarzane są przez urządzenia elektryczne). Dysk zalany jest w plastikowej obudowie. ADR Flow ma około 7 cm średnicy i ok. 1,2 cm grubości.

Przestrzenny rozk?ad pola magnetycznego wytwarzanego przez ADR Flow.

Zasada dzia?ania

ADR Flow jest dok?adnie taka sama jak w urz?dzeniu ADR-4. ADR Flow zmienia w?a?ciwo?ci fizyczne wody znajduj?cej si? w polu jego oddzia?ywania. Na skutek oddzia?ywania pola magnetycznego oraz wyst?powania efektów rezonansowych, urz?dzenie to zmienia wzajemne u?o?enie wzgl?dem siebie cz?steczek wody (nast?puje modyfikacja struktury klasterowej). Uzyskiwana struktura ma pewien zwi?zek z wod? o budowie heksagonalnej wytwarzan? przez magnetyzery.

Mikroskopowy obraz kropli wody mineralnej "Staropolanka" po odparowaniu (powiększenie 1300 x).

A – obraz wody (A1 - środek kropli, A2 - brzeg kropli),
B – obraz tej samej wody po działaniu ADR-4.

Wpływ ADR-4 spowodował zmiany w krystalizacji (uporządkowanie) rozpuszczonych w wodzie składników. Zdjęcia wykonano na Politechnice Gdańskiej.

Poddając wodę działaniu stymulatora ADR Flow nadajemy jej bardziej korzystniejsze właściwości fizyczne. Poza wspomnianą zmianą struktury klastrowej wody, ADR Flow zmniejsza napięcie powierzchniowe (nawet o 10%). Ma to bardzo duże znaczenie dla organizmów żywych, gdyż bardzo ułatwia przenikanie (wchłanianie) z wody składników odżywczych poprzez usprawnienie metabolizmu komórkowego (znacząco ułatwia przenikanie przez ściany komórkowe produktów odżywczych i tlenu oraz wydalanie produktów przemiany materii). Najprawdopodobniej to jest przyczyną podniesienia odporności i wydolności organizmów żywych jakie obserwuje się u roślin i zwierząt, które korzystają z wody zmienionej przez ADR Flow.

Dzięki ADR Flow w prosty sposób otrzymujemy wodę odpowiednio zmienioną energetycznie i strukturalnie, która wpływa harmonizująco na równowagę wewnętrzną organizmów żywych.

Bezsporną zaletą ADR Flow jest prostota i powtarzalność stosowania.

Woda i jej pami??

Woda w naturalnych warunkach tworzy bardzo ró?norodne mieszanki o zró?nicowanych w?a?ciwo?ciach chemicznych i fizycznych. Zale?? one oczywi?cie od ?rodowiska, w jakim si? ona znajduje. Jednak?e wp?yw na wod? maj? nie tylko substancje chemiczne w niej si? znajduj?ce. Bardzo istotne dla jej w?a?ciwo?ci s? oddzia?ywania fizyczne otoczenia. Woda nie jest substancj? o zupe?nie chaotycznej budowie cz?steczkowej; tworzy ona struktury pseudokrystaliczne. Oznacza to, ?e jej cz?steczki ustawiaj? si? w okre?lony, nieprzypadkowy sposób. To ustawienie zale?y od warunków w jakich znajdowa?a si? woda. Warunki te mog? wywrze? na niej mniej lub bardziej trwa?e pi?tno obserwowane jako zmiana napi?cia powierzchniowego, sta?ej dielektrycznej, przewodnictwa elektrycznego, widm (NMR, NQR, EPR, w ultrafiolecie, w podczerwieni) oraz w?asno?ci biologicznych.

W zale?no?ci od rodzaju i nat??enia tych wp?ywów, woda nabiera zró?nicowanych cech i pomimo takiego samego sk?adu chemicznego mo?e na ró?ne sposoby oddzia?ywa? na organizmy ?ywe. Zjawisko to nazywamy pami?ci? wody.

ADR Flow nie zmienia sk?adu chemicznego wody lecz jej w?a?ciwo?ci fizyczne na takie, które s? znacznie korzystniejsze dla rozwoju i ?ycia organizmów ?ywych.

Zastosowanie ADR Flow

Ze wzgl?du na swoje w?a?ciwo?ci ADR Flow jest idealny do stosowania wsz?dzie tam, gdzie chcemy poprawi? w?a?ciwo?ci wi?kszych ilo?ci wody do zastosowa? innych ni? spo?ywcze. ADR Flow ma nieco mniejsze rozmiary, a co za tym idzie mniejsz? si?? oddzia?ywania. Ma to te? wp?yw na wyd?u?enie czasu w jakim ADR Flow zmienia w?a?ciwo?ci wody. Dlatego te? stosuje si? go tam, gdzie nie zale?y nam tak bardzo na czasie, w jakim maj? by? zmienione w?a?ciwo?ci wody (uprawa ro?lin w domu i ogrodzie, akwaria, ma?e zbiorniki wody, oczka wodne, ogrody, zbiorniki lub naczynia z wod? do podlewania).

Trwa?a i wodoszczelna obudowa zapewnia bezawaryjn? prac?. Urz?dzenie nale?y umie?ci? w miejscu w którym jego odzia?ywanie na wod? b?dzie mia?o korzystny wp?yw na organizmy ?ywe. Tworzywo, w który zalany jest dysk posiada atest zezwalaj?cy na bezpo?redni kontakt z wod? (lub ?ywno?ci?).

Filtry do wody

ADR Flow mo?na umieszcza? w filtrach do wody tak aby strona bez napisu by?a skierowana w kierunku cylindra filtruj?cego lub rurek, którymi przep?ywa woda.

Akwaria i ma?e zbiorniki wodne

ADR Flow polepsza jakość wody w akwariach słodko i słonowodnych. Hamuje też powstawanie szkodliwych substancji. Dzięki nemu woda tworzy bardziej przyjazne środowisko dla organizmów wodnych. Najlepsze rezultaty osiąga stosując jedno urządzenie na max. 100 litrów wody.

W małych zbiornikach wodnych lub oczkach wodnych z wodą stojącą można zastosować jeden ADR Flow na 200 – 300 l wody.

ADR Flow należy umieścić w zbiorniku stroną z napisem "ADR Flow" skierowaną w kierunku ścianki lub dna.

ADR Flow hamuje powstawanie szkodliwych dla ryb zanieczyszczeń.