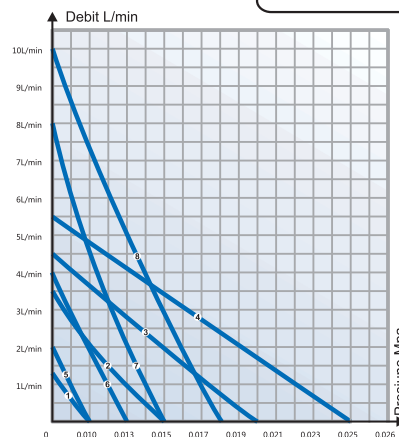
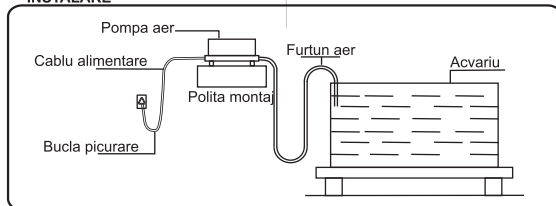


INSTALARE



① ACO-5501	② ACO-5503	③ ACO-5504	④ ACO-5505
⑤ ACO-7700	⑥ ACO-7701	⑦ ACO-7702	⑧ ACO-7703

Intretinere:

Avertizare: Deconectati sau opriti toate aparatele din acvariu sau iaz inainte de a efectua lucrari de intretinere. Verificati saptamanal daca piatra de aer deverseaza suficient aer. Verificati conducta de aer pentru a nu fi indoita si inlocuiti piatra de aer murdara, sau care se a inceput sa se dezintegreze, cu o piatra noua. Orice particula de praf praf sau corpuri straine atasate la intrarea pompei pot provoca zgomote anormale sau pot duce la defectarea pompei. Va sfatuim ca buretele filtrant sa fie curatat sau inlocuit la trei luni.

Instructiuni de curatare si inlocuire a buretelui filtrant:

1. Asigurati-va ca deconectati mai intai pompa inainte de lucrari de curatare sau schimbul unor piese.
2. Scoateti capacul de admisie din pompa.
3. Scoateti buretele filtrant de la admisia aerului. In acelasi timp, indepartati praful sau corpurile straine ce blocheaza admisia aerului, capacul de admisie si suprafata de montare. Daca buretele este foarte murdar, este nevoie de o bucata de burete nou sau puteti folosi un detergent neutru pentru a spala vechiul burete. Nu uitati sa-l clatiti foarte bine cu apa si sa-l uscati la soare inainte de reinstalare. Detergentul este foarte daunator pestilor.

CONEXIUNE CONDUCTE/SEPARATOR SI PIETRE DE AER

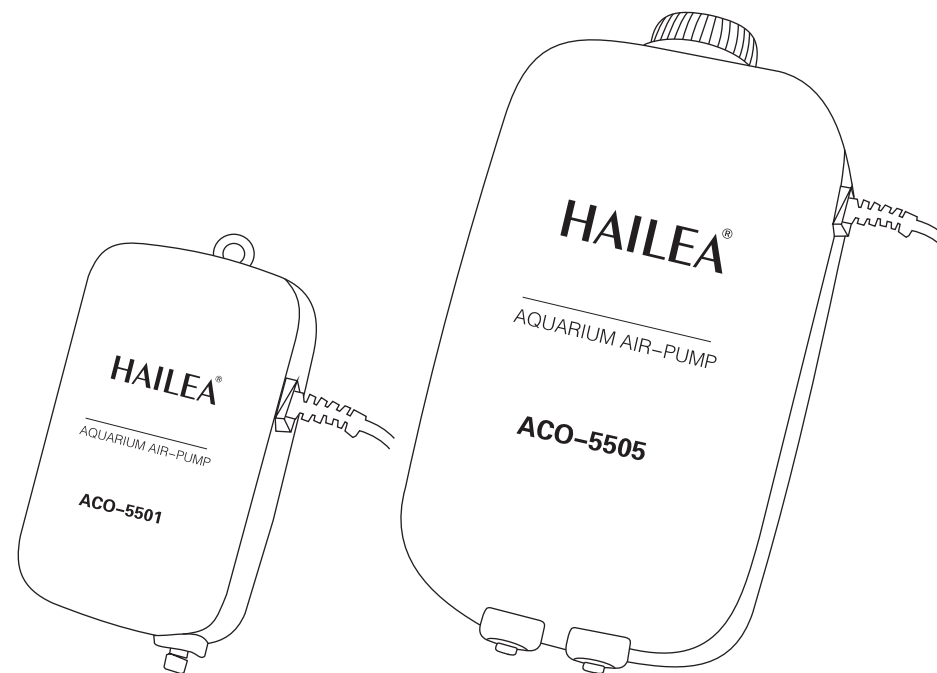
1. Amplasarea pompei de aer trebuie pe un loc uscat, relativ lipsit de praf si departe de acvariu.
2. Pompa de aer trebuie instalata orizontal pe un suport deasupra liniei de nivel al apei.
3. Pompa de aer nu trebuie folosita deasupra acvariului sau in apa.

Una sau mai multe pietre de aer pot fi conectate la iesirea pompei cu conducte si separator de aer. Alegeti doar fittingurile pentru conducte de aer care se potrivesc echipamentelor dvs. Asigurati-va ca toate conductele sunt prinse bine in clipuri atunci cand instalati pompa de aer. Utilizarea la instalare a unei conducte cu alezaj mare si evitarea coturilor ascutite va imbunatati performanta acestei pompe de aer. Folositi pietre de aer noi si suficient de mari, cu o capacitate suficienta de descarcare, nu le asezati in iaz la o adancime mai mare de 2,5 m. Indoirea conductei de aer, pietrele de aer plasate prea adanc, pietrele de aer prea mici, pietrele de aer vechi sau murdare, toate acestea vor reduce capacitatea pompei. Astfel, in timpul functionarii, nu inchideti niciodata complet evacuarea pompei. Asigurati-va ca pompa poate evacua suficient aer tot timpul, altfel pompa se va incalzi, ducand la deteriorarea acesteia. Pentru a preveni scurgerea apei inapoi in pompa atunci cand aceasta este oprita, este recomandabil sa instalati pompa deasupra nivelului apei. Daca pe conducta de iesire se foloseste o supapa de sens pompa poate fi montata sub linia de plutire. Foarte important de retinut este sa nu puneti niciodata pompa de aer in apa.

Pentru a garanta o durata lunga de functionare este necesar sa instalati pompa intr-un loc uscat, fara umezeala si praf.

Va rugam sa retineti ca temperatura ambienta peste +40 poate face ca diafragma sa se usuce prea repede si sa crape.

Pompa de aer Hailea super silent ACO Manual de utilizare



Modele disponibile ACO-5501/5503/5504/5505

Vă mulțumim că ați achiziționat un produs HAILEA

Înainte de a utiliza acest dispozitiv, va rugăm să citiți cu atenție manualul de operare și păstrați-l la îndemână pentru referințe viitoare. Va rugăm să acordați foarte mare atenție Instrucțiunilor de Siguranță. Utilizați acest dispozitiv în mod corect pe baza unei înțelegeri complete a acestor instrucțiuni. Păstrați instrucțiunile într-un loc sigur. Va rugăm să înmănați și instrucțiunile împreună cu dispozitivul, atunci când predați dispozitivul unei alte persoane.

NORME DE SIGURANȚA - POMPE ȘI COMPRESOARE DE AER

Despachetați produsul cu grijă și fiți atenți să nu aruncați ambalajele înainte de a găsi toate părțile componente ale produsului.

Se recomandă că produsul să nu fie folosit de către persoane (inclusiv copii) cu dizabilități fizice sau psihice sau de către persoane fără experiență, decât dacă au fost instruite și informate corespunzător cu privire la utilizarea produsului în condiții de siguranță, sau dacă sunt supravegheate corespunzător de către o persoană calificată, care este responsabilă de siguranța acestora.

Acordați mai multă atenție în cazul în care folosiți produsul în apropierea copiilor. Nu lăsați produsul la îndemâna copiilor.

Copii trebuie supravegheați pentru a vă asigura că nu se joacă cu produsul.

Înainte de a conecta aparatul, asigurați-vă că tensiunea electrică înscrisă pe eticheta aparatului corespunde cu tensiunea electrică din priză. Nu folosiți niciodată accesorii care nu au fost furnizate împreună cu produsul sau care nu sunt concepute pentru acest aparat.

Asigurați-vă că priză și cablul de alimentare nu intră în contact cu apă sau umezeală.

Nu pulverizați apă sau alte lichide pe aparat. Nu introduceți aparatul sau părțile sale componente în apă sau alte lichide.

Nu folosiți pulverizatoare în imediată apropiere a aparatului.

Dacă nu folosiți aparatul, deconectați-l de la rețeaua electrică. Procedați similar și înainte de a curăța sau mută aparatul.

Nu așezați aparatul deasupra sau în apropierea unui aragaz electric sau cu gaz. Nu așezați aparatul în apropierea aparatelor care produc căldură, de exemplu șemineu, etc.

Nu folosiți aparatul dacă are cablul de alimentare /ștecherul cablului de alimentare deteriorat.

În niciun caz nu se recomandă să reparați singuri aparatul, nu îi aduceți niciun fel de modificări - pericol de electrocutare!

Toate reparațiile și ajustările trebuie executate numai de către societățile/persoanele specializate. Îndepărtarea sigiliilor de siguranță în perioada de garanție poate duce la anularea garanției.

Dacă se deteriorează cablul de alimentare, acesta trebuie înlocuit numai de către o persoană autorizată. Nu folosiți aparatul dacă s-a deteriorat cablul de alimentare/ștecherul.

Nu poziționați cablul de alimentare a aparatului în apropiere de suprafețe încălzite sau deasupra obiectelor ascuțite.

Nu așezați obiecte grele peste cablu, poziționați cablul astfel încât să nu îl călcați sau să vă împiedicați de el. Asigurați-vă că așezați cablul de alimentare astfel încât să nu atârne peste marginea mesei sau să atingă suprafețe încălzite.

Nu deconectați aparatul de la sursă de alimentare trăgând de cablul de alimentare – această ar putea duce la deteriorarea cablului / sursei de alimentare. Deconectați cablul de la sursă de alimentare trăgând ușor ștecherul cablului de alimentare.

ELIMINAREA MATERIALELOR DE AMBALARE FOLOSITE

Ambalajul produsului dvs. se poate recicla conform legislației în vigoare.

Aruncați deșeurile provenite din ambalaje în locuri special amenajate pentru colectare selectivă.

ELIMINAREA ȘI RECICLAREA DEȘEURILOR DE APARATE ELECTRICE ȘI ELECTRONICE

Semnificația simbolului de pe produs, accesorii sau ambalaj indică faptul că acest produs nu trebuie tratat ca deșeu menajer. Se

recomandă să predați acest produs la punctul de colectare pentru reciclarea deșeurilor de echipamente electrice și electronice.

Eliminarea corectă a acestui produs va ajuta la economisirea de resurse naturale valoroase și la prevenirea impactului negativ asupra mediului și sănătății umane, ce ar putea apărea ca urmare a lichidării necorespunzătoare a deșeurilor. Vă rugăm să solicitați mai multe detalii și informații autorităților locale/naționale sau celui mai apropiat centru de colectare a deșeurilor. Eliminarea necorespunzătoare a acestui tip de deșeuri poate face obiectul unor reglementări naționale pentru amenzi.

Pentru persoanele juridice din Uniunea Europeană

Dacă doriți să aruncați un aparat electric sau electronic, solicitați informațiile necesare de la vânzător sau furnizor.



Prefata

Va multumim pentru ca ati ales achiziționarea unei pompe de aer super silentioase HAILEA.

Aceste pompe de aer super silentioase adopta conceptul producand aer comprimat pur pentru oxigenarea si infrumusetarea tuturor tipurilor de acvarii. Toate cele patru modele au consum redus de energie si pot functiona continuu si durabil pentru o durata indelungata. Pentru o performanta optima si o utilizare sigura, va rugam sa cititi cu atentie acest manual de instructiuni si sa il pastrati la indemana pentru referinte viitoare.

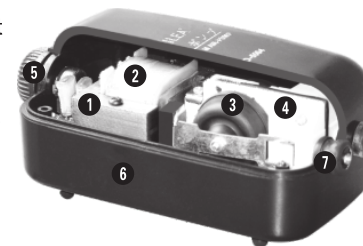
Caracterisitici:

1. Pompa este dotata cu un sistem avansat de compresie a aerului, un sistem de amortizare si un amortizor de zgomot pe mai multe niveluri, reducand extrem nivelul de zgomot.
2. Este creata din cauciuc artificial special pentru a mentine o presiune si o iesire constanta a aerului.
3. Structura este durabila si compacta, are o durata lunga de viata si obtine cele mai bune rezultate cu un consum redus de energie.

Mod de functionare:

Atunci cand bobinele electromagnetice sunt alimentate de un curent alternativ (AC12 /110 /220V), se genereaza o forta magnetica. Aceasta forta magnetica va actiona apoi pentru a induce bratul oscilant pe care magnetii permanenti, ce sunt fixati pe capatul sau, si electro-magnetii, provocand astfel reactii magnetice de atractie si respingere, pentru a misca bratul oscilant in directii fluctuante. Bratul oscilant vibreaza la frecventa curentului de alimentare alternativ iar aerul este evacuat datorita schimbarii volumului spatiului inchis din carcasa si de diafragma reactie cauzată de miscarile diafragmei si de ciclurile repetate de admisie si compresie a aerului obtinute prin operarea supapelor de admisie și evacuare.

- 1 Electromagnet permanent
- 2 Bobina motor izolata
- 3 Diafragma anti fisura
- 4 Camera de aer compozita polimerizata
- 5 Reglaj aer
- 6 Carcasa ABS
- 7 Iesire aer simpla/dubla



Date tehnice

Model	Voltage	Frequency	Power	Pressure	Noise	Output	Weight	Size
ACO-5501	110-120V / 220-240V	60Hz / 50Hz	2W	> 0.01Mpa	< 45dB	1.3L/min	0.15kg	125×57×52mm
ACO-5503			4W	> 0.015Mpa	< 40dB	3.5L/min	0.45kg	145×75.5×65.5mm
ACO-5504			5W	> 0.020Mpa	< 40dB	4.5L/min	0.68kg	168×87.5×74mm
ACO-5505			6.5W	> 0.025Mpa	< 45dB	5.5L/min	0.82kg	181×96×76mm
ACO-7700			1.8W	> 0.01Mpa	< 40dB	2L/min	0.22kg	96×58×52mm
ACO-7701			3W	> 0.013Mpa	< 40dB	4L/min	0.33kg	133×67×62mm
ACO-7702			4.5W	> 0.015Mpa	< 40dB	4×2L/min	0.56kg	152×78×74mm
ACO-7703			5W	> 0.018Mpa	< 40dB	5×2L/min	0.87kg	165×75.5×65.5mm