

# Santa Monica

διήθηση TM

**Κρεμάστε-στο-γυαλί<sup>TM</sup> 0.5**

**Προς τα άνω ροής φύκια πλυντρίδας<sup>TM</sup>**

Έκδοση μαγνήτη:

Για γυαλί ή ακρυλικό έως ¼ "(6,25 χιλιοστά) πάχους

Αναρρόφησης έκδοση κύπελλο:

Για γυαλί ή ακρυλικό οποιουδήποτε πάχους

Σας ευχαριστούμε για την αγορά του φιλτραρίσματος Σάντα Μόνικα HOG.5 κρέμασμα-επί-ποτήριπλυντρίδαςφύκια.Κλειστοί είναι είτε η έκδοση μαγνήτη, ή την έκδοση βεντούζα (όχι και τα δύο).Αυτή η συσκευή θα κάνει το μεγαλύτερο μέρος του φιλτραρίσματος που απαιτούνται για τα νωπά ή αλμυρού νερού ενυδρείο σας, και στις περισσότερες περιπτώσεις, αυτό θα κάνει όλη την φιλτράρισμα. Μέρος αυτού του φιλτραρίσματος περιλαμβάνει βοηθώντας την εξάλειψη δύο πολύ σημαντικά πράγματα που οδηγούν τους περισσότερους ιδιοκτήτες ενυδρείο τρελό: Φύκια και waterchanges. Λειτουργεί με την καλλιέργεια φυκιών μέσα στο φίλτρο, το οποίο καταναλώνει όλα τα «κακά» πράγματα έξω από το νερό \*.Αυτό είναι το πώς όλοι οι ωκεανοί, και όλες οι λίμνες, φυσικά φιλτραρισμένο.

**Το μέγεθος του ενυδρείου:** Αυτό HOG.5 έχει σχεδιαστεί για να είναι το μόνο φίλτρο για ένα ενυδρείο που έχει βαρεθεί να 1/2 κατεψυγμένα κύβος ανά ημέρα, ή 5 τσιμπήματα των τροφίμων νιφάδα ανά ημέρα, ή 5 τετραγωνικά εκατοστά (30 τετραγωνικά εκατοστά) του nori φύκια ανά ημέρα, ή 0,05 ξηρό ουγκιές (1,4 γραμμάρια) της σφαιρίδιο τροφής ανά ημέρα. Η ποσότητα του νερού στο ενυδρείο, ή οι μετρήσεις του ενυδρείου, δεν είναι σημαντικές. Αν ταΐζετε περισσότερα από τα ποσά αυτά, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε επιπλέον HOG.5 φίλτρα για να προσθέσετε μέχρι και το ποσό που είστε σίτιση, τον καθαρισμό και ένας από αυτούς σε μια στιγμή σε ένα περιστρεφόμενο πρόγραμμα (μία ανά εβδομάδα, κλπ). Αν ταΐζετε πολύ λιγότερο από ό, τι αυτά τα ποσά, και το ενυδρείο είναι πολύ μικρό, τότε θα συνεχίσει να λειτουργεί πρόστιμο? Το μόνο που χρειάζεται να βρείτε ένα μέρος για να το θέσω. Η έκδοση μαγνήτη αυτού του φίλτρου θα προσκολληθούν στο γυαλί ή ακρυλικό έως 1/4 "(6,25 χιλιοστά) σε πάχος, και η βεντούζα έκδοση θα προσκολληθούν στο γυαλί ή ακρυλικό οποιουδήποτε πάχους.

**Φίλτρο θέση:** Η HOG.5 μπορεί να τοποθετηθεί κάτω ή ελαφρά πάνω από την επιφάνεια του νερού. Εάν δεν θέλετε τυχόν φυσαλίδες, βάλτε το φίλτρο ελαφρώς πάνω από την επιφάνεια του νερού, έτσι ώστε η κορυφή 1 "(2,5 εκατοστά) του φίλτρου είναι έξω από το νερό. Αν θέλετε φυσαλίδες, βάλτε το φίλτρο μακρύτερα κάτω κάτω από την επιφάνεια του νερού. Αν βάλτε το φίλτρο μακρύτερα προς τα κάτω, θα συλλέξει επίσης περισσότερο καφέ σωματιδίων στο φίλτρο λόγω της πρόσθετης ροής του νερού μέσα από το φίλτρο? Αυτή η πρόσθετη ροή του νερού θα κυκλοφορήσει επίσης περισσότερο νερό μέσα στο ενυδρείο. Το φίλτρο θα μπορούσε επίσης να τοποθετηθεί σε ένα φρεάτιο, εάν έχετε ένα, εάν ο χώρος είναι τουλάχιστον 5 "(12,5 εκατοστών) σε πλάτος. Βεβαιωθείτε ότι το εξωτερικό κάλυμμα των UAS (μεοδηγήσεων) είναι τοποθετημένο με το ηλεκτρικό καλώδιο που πηγαίνει κάτω (όπως στην εικόνα στην πρώτη σελίδα), και όχι επάνω, ακόμα κι αν κατευθύνετε το καλώδιο πάνω από το ενυδρείο.

**Φως χρονοδιακόπτη:** Τα φώτα (ΟΔΗΓΗΣΕΩΝ) στο φίλτρο πρέπει να τεθεί σε ένα χρονόμετρο, έτσι ώστε να παραμείνουν για έως και 18 ώρες, και να σβήνουν για τις υπόλοιπες ώρες, κάθε μέρα. Το ΟΔΗΓΗΣΕΩΝ φως δεν μπορεί να παραμείνει για 24 ώρες, ή το φίλτρο δεν θα λειτουργήσουν καθόλου, επειδή δεν θα αυξηθούν τα φύκια που χρειάζεται για να αναπτυχθεί στο φίλτρο. 18 ώρες την ημέρα, θα δώσουν τον καλύτερο φιλτράρισμα φορά πυκνή βλάστηση εμφανίζεται στην λευκή οθόνη, αλλά μάλλον θα πρέπει να αρχίσετε με λιγότερες ώρες την ημέρα μέχρι πυκνή βλάστηση αναπτύσσεται. Ένα καλό σημείο εκκίνησης είναι 8 ώρες την ημέρα για την πρώτη εβδομάδα σας. Μόλις το κέντρο της οθόνης δεν είναι πλέον λευκό, αυξάνουν τις ώρες κατά 2 ανά ημέρα την επόμενη εβδομάδα. Εάν το κέντρο της οθόνης

συνεχίζει να αυξάνεται καλή, αύξηση των ωρών κατά 2 περισσότερο ανά ημέρα για την εβδομάδα μετά από αυτό. Ωστόσο, αν το μέσο της οθόνης αρχίζει να εμφανίζει ένα φαλακρό σημείο, τότε μειώνουν τις ώρες κατά 2 ανά ημέρα. Με την προσαρμογή των ωρών ανά ημέρα, μπορείτε να ελέγχετε την ανάπτυξη: Ένας φαλακρός ή λευκή κηλίδα στη μέση της οθόνης σημαίνει ότι θα χρειαστεί λιγότερες ώρες? Πυκνή βλάστηση στη μέση της οθόνης σημαίνει ότι μπορείτε να προσθέσετε περισσότερες ώρες (μέχρι 18 ανά ημέρα ). Τελικά θα βρείτε τον καλύτερο συνολικό αριθμό των ωρών για το ενυδρείο σας.

**Αεραντλία:** Μια αντλία αέρα που απαιτείται μπορεί να παρέχει μέχρι 1 λίτρο ανά λεπτό (0,04 cfm) του αέρα, ώστε να κάνουν φυσαλίδες αέρα ρέει επάνω στην οθόνη. Είναι αυτές οι φυσαλίδες αέρα που μεταφέρει το νερό σε όλη την οθόνη, και επίσης να παρέχουν διοξειδίου του άνθρακα (CO<sub>2</sub> στον αέρα) στην οθόνη, τα οποία επιτρέπουν να αναπτυχθεί άλγη στο φίλτρο. Η αντλία αέρα πρέπει να λειτουργεί 24 ώρες την ημέρα, ωστόσο, μπορείτε να το απενεργοποιήσετε για λίγες ώρες, αν χρειαστεί. Αν τοποθετήσετε το φίλτρο πάνω από την επιφάνεια του νερού, αλλά παίρνουν ψεκασμού νερού από την τρύπα στην κορυφή, να μειώσει το ποσό των φυσαλίδων αέρα πιέζοντας το σωλήνα αέρα με έναν συνδετήρα, ή συνδέοντας το σωλήνα σε ένα κόμπο. Φροντίστε να τοποθετήσετε την αντλία αέρα πάνω από το ενυδρείο, ώστε το νερό δεν βγαίνει προς τα έξω, αν η εξουσία σβήσει.

**Προετοιμασία οθόνης:** Αν και δεν απαιτείται, αν έχετε κάποια φύκη από τη δεξαμενή σας ή από το ποτήρι σας, μπορείτε να το τρίβετε στην οθόνη για να βοηθήσει το φίλτρο μεγαλώνουν πιο γρήγορα. Τρίψτε το σε πολύ καλά μέσα στο υλικό της οθόνης, στη συνέχεια, ξεπλύνετε την οθόνη μακριά. Δεν θα δείτε καμία άλγη παραμένει, αλλά τα μικροσκοπικά σωματίδια τα φύκια θα συνδεθεί με την οθόνη. Αν δεν τρίβετε κάθε φύκια στην οθόνη, απλά θα πάρει μερικές μέρες για να αναπτυχθούν, αλλά μετά από αυτό θα λειτουργήσει το ίδιο.

**Ήχος:** Μπορείτε να αλλάξετε το πόσο ακούγεται τις μάρκες που HOG.5 με τη μείωση της ροής του αέρα (από το τσίμπημα το σωλήνα βινυλίου μετά την αντλία αέρα), και με την αλλαγή της θέσης του φίλτρου στο γυαλί του ενυδρείου, προς τα πάνω ή προς τα κάτω. Η σωλήνωση βινυλίου, όπου οι φυσαλίδες βγαίνουν στο εσωτερικό του φίλτρου μπορεί επίσης να ρυθμιστεί με μετακίνηση των τμημάτων των κομμένων σωληνώσεως? Οι περισσότεροι κλείσει τα κομμάτια είναι, το λιγότερο ήχο θα κάνουν? Η πιο ανοιχτή είναι, τόσο περισσότερο ήχο που κάνουν, και το περισσότερο αέρα απαιτείται. Φιλτράρισμα, ωστόσο, θα είναι καλύτερα, με περισσότερες και μεγαλύτερες φυσαλίδες επειδή θα αυξηθεί περισσότερο άλγη στο φίλτρο.

**Προσαρμογή φούσκα:** Οι φυσαλίδες βγαίνουν της σωλήνωσης βινυλίου κάτω από την οθόνη. Η σωλήνωση κόπτεται κατά μήκος, καθώς και με crosscuts, για να σχηματίσει λίγο εύκαμπτα τμήματα? Οι φυσαλίδες βγαίνουν από μεταξύ αυτών εύκαμπτα τμήματα. Κατά τον καθορισμό του φίλτρου για πρώτη φορά, θα πρέπει να εξετάσουμε τη ροή φούσκα, και να ρυθμίσετε τα μικρά τμήματα πιέζοντας τους, ή με τρίχωμα αυξάνοντας τους επάνω, ή tucking τους, για να έχουμε καλή ροή φούσκα σε όλη την οθόνη. Αν μετά τη ρύθμιση, μερικά τμήματα εξακολουθούν να είναι πολύ ανοιχτό, μπορείτε να τσιμπήσετε τους κλειστό με λαβίδα, πένσα, ή τα δάχτυλά σας, και αυτό θα χαλαρώσει μερικές από τις κόλλα που συνδέει το σωλήνα με το καπάκι? Αυτό πρέπει να επιτρέπει τα τμήματα για να κλείσει μακρύτερα. Επίσης, μπορείτε να γείρετε το σύνολο φίλτρο ένα ή τον άλλο τρόπο, να βοηθήσει κατευθύνει τις φυσαλίδες προς τη μία πλευρά της οθόνης ή το άλλο. Τέλεια ροή φούσκα δεν είναι απαραίτητη, ωστόσο, επειδή μια φορά παχύ ανάπτυξη της άλγης εμφανίζεται στην οθόνη, τα φύκια θα ξανά τη διαδρομή οι φυσαλίδες ούτως ή άλλως.

**Ρύθμιση οθόνης:** Το πλαστικό είναι κολλημένο στην οθόνη έτσι ώστε να κλίνει προς τα εμπρός και να αγγίζει το γυαλί του ενυδρείου. Ωστόσο, μπορεί να έχουν κάμψει προς τα πίσω ή που κατά τη διάρκεια της κατ'αποκοπή ναυτιλία? Αν χρειαστεί, μπορείτε να λυγίσει την οθόνη προς τα εμπρός, ή μπουκλα αυτό προς το γυαλί, έτσι ώστε να αγγίζει και πάλι το γυαλί.

**Φίλτρο καθαρισμού:** Το φίλτρο πρέπει να καθαρίζεται κάθε 7 - 14 ημέρες. Για να γίνει αυτό με την έκδοση μαγνήτη, αφαιρέστε το εξωτερικό τμήμα του φίλτρου (με τα φώτα)? Το εσωτερικό τμήμα (με την οθόνη) μπορεί στη συνέχεια να τραβιέται επάνω. Για την έκδοση βεντούζα, φθάνουν μέσα στο ενυδρείο και αφαιρέστε τις δύο βεντούζες από τη γυάλινη επιφάνεια, και στη συνέχεια τραβήξτε το τμήμα μέχρι μέσα. Τώρα αποσυνδέστε τον εύκαμπτο σωλήνα αέρα από την αντλία αέρα και να λάβει το εσωτερικό τμήμα με νεροχύτη σας. Χρησιμοποιήστε μια οδοντόβουρτσα για να αφαιρέσετε την ανάπτυξη της άλγης μακριά από την οθόνη, το κάλυμμα, και τον εύκαμπτο σωλήνα αέρα (μπορεί να χρειαστεί να λυγίσει τα μικρά ευέλικτα τμήματα, όπου οι φυσαλίδες βγαίνουν, για να πάρει στο εσωτερικό τους για να τα καθαρίσετε). Επίσης λυγίσει την οθόνη προς τα εμπρός λίγο και καθαρίστε το πίσω μέρος του, καθώς και όλο το μαύρο πλαστικό. Η πιο φύκια θα καθαρίσετε, οι περισσότερες θρεπτικές ουσίες («κακά πράγματα») θέλετε να αφαιρέσετε από το ενυδρείο, και το καλύτερο φιλτράρισμα θα πάρετε. Μπορεί επίσης να βοηθήσει να φυσήξει μέσα στο σωλήνα αέρα, ενώ τον καθαρισμό των σωλήνων εύκαμπτα τμήματα. Μετά τον καθαρισμό, η οθόνη θα πρέπει να είναι σχεδόν λευκό και πάλι. Τώρα Απομακρύνεται οποιοδήποτε άλγη που αναπτύσσονται στο γυαλί του ενυδρείου, και να θέσει το φίλτρο πίσω στο ενυδρείο. Κοιτάξτε την ροή φούσκα για να βεβαιωθείτε ότι είναι σχεδόν ακόμα? Ρυθμίστε τα μικρά ευέλικτα τμήματα, αν

χρειαστεί. Μην αφήνετε την οθόνη στεγνώσει? Αν δεν μπορείτε να το βάλετε πίσω στο ενυδρείο αμέσως, στη συνέχεια, ορίστε την οθόνη σε λίγο νερό στο νεροχύτη ή έναν κουβά για να κρατήσει το υγρό, ώστε η άλγη σε αυτό δεν θα πεθάνει. Μια οθόνη μπορεί να ζήσει για αρκετές ημέρες σε λίγο νερό, χωρίς φως ή ροής.

Αν δεν είναι ώρα να καθαρίσετε το φίλτρο σας ακόμα, αλλά γυαλί του ενυδρείου σας αυξάνεται φύκια και μπλοκάρει το φως ΟΔΗΓΗΣΕΩΝ από την επίτευξη του οθόνη, η έκδοση μαγνήτης θα σας επιτρέψει να σύρετε το φίλτρο στο πλάι σε ένα νέο, καθαρό χώρο. Εάν έχετε την βεντούζα έκδοση, θα πρέπει να φτάσει στο ενυδρείο και αφαιρέστε τα αναρρόφηση κύπελλα και τους εκ νέου αποδίδουν σε ένα νέο καθαρό χώρο. Μόλις μετακινήσετε το φίλτρο προς τα πλάγια, τα ψάρια ή τα σαλιγκάρια σας θα τρώνε την άλγη από το γυαλί στην παλιά θέση.

Εάν δεν μπορείτε να καθαρίσετε την οθόνη, το αργότερο κάθε 14 ημέρες, λόγω του ταξιδιού, τότε το νερό σας σε σπάνιες περιπτώσεις, μπορεί να αρχίσει να πάρει λίγο θολό. Ενυδρείο σας είναι απολύτως ασφαλής, ωστόσο, δεν έχει σημασία τι θα κάνεις (ακόμα και αν δεν το καθαρίσετε). Σε καμία περίπτωση δεν μπορεί ενυδρείο σας να υποστεί βλάβη, επειδή έχετε ξεχάσει ή δεν μπορείτε να καθαρίσετε το φίλτρο. Αν κάνετε ταξίδια για αρκετές εβδομάδες και να επιστρέψει στο θολό νερό, μπορείτε είτε να το αφήσει να ξεκαθαρίσω από μόνη της (το οποίο θα κάνει τελικά μετά από κανονική καθαρισμούς), ή μπορείτε να χρησιμοποιήσετε προσωρινά κοκκώδη ενεργοποιημένο άνθρακα (GAC) και / ή σφουγγάρι φίλτρο, το οποίο θα ξεκαθαρίσει σε μια ημέρα ή έτσι.

**Τροφοδοσία: Μην τοποθετείτε το τροφοδοτικό ή τα ΟΔΗΓΗΣΕΩΝ στο νερό, ή να πάρετε το νερό τους.** Τα ΟΔΗΓΗΣΕΩΝ χρησιμοποιούν 7 watt ισχύος όταν είναι ενεργοποιημένο, και να χρησιμοποιήσετε ένα χαμηλής τάσης που είναι απόλυτα ασφαλές. Το φίλτρο έρχεται με μια παροχή ηλεκτρικού ρεύματος που λειτουργεί και στις δύο 120 ή 220 βολτ, και αυτό το τροφοδοτικό μετατρέπει τα 120 ή 220 βολτ για την ασφαλή χαμηλή τάση. Το βύσμα είναι για 120V (ΗΠΑ), οπότε αν θέλετε να συνδέσετε σε ένα διαφορετικό είδος της εξόδου, θα πρέπει να πάρετε ένα plug-μετατροπέα (διαθέσιμη σε οποιοδήποτε υλικό, ηλεκτρονικά, ή το σπίτι βελτίωση κατάσταση ή σε απευθείας σύνδεση) ή απλά κόψτε το καλώδιο μακριά και αποδίδουν τη δική σας από ένα κατάστημα υλικού. Η παροχή ηλεκτρικού ρεύματος έχει πάρει ζεστά, τοποθετήστε το έτσι ώστε όπου μπορεί να πάρει αέρα (μην βάλει τα πράγματα επάνω του). Για να μπορέσει να τρέξει το πιο cool, μπορείτε να το τοποθετήσετε σε ένα κάθετο τοίχο, ώστε ο αέρας μπορεί να ρέει πάνω από το κάτω: χρησιμοποιήστε δύο μικρές βίδες ή ταινία

διπλής όψευς, ή απλά να κρεμάσει με σύρμα του. Επίσης, είναι αυτό συνιστάται να χρησιμοποιήσετε ένα βύσμα GFCI ασφάλεια, διατίθενται σε κάθε ενυδρείο, hardware, ηλεκτρικές ή το σπίτι βελτίωση κατάσταση ή σε απευθείας σύνδεση.

**Αντικατάσταση λαμπτήρα:** Οι λυχνίες ΟΔΗΓΗΣΕΩΝ δεν χρειάζεται αντικατάσταση.

**6 Καθαρισμός Μήνας:** Μπορεί να υπάρξει μια πολύ αργή συσσώρευση του "ασβέστη" ή "ανθρακικό" στο φίλτρο κατά τη διάρκεια του έτους. Ακόμα κι αν ο ανθρακικού μπορεί να μοιάσει με πράσινο ή καφέ φύκια, θα ξέρετε το ανθρακικό, διότι δεν θα αποπέμνω. Έτσι, κάθε έξι μήνες ή έτσι, μετά τον τακτικό καθαρισμό σας, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε λίγο ξύδι για να αφαιρέσετε αυτό το ανθρακικό.

\* **Αλλαγές νερού:** Εάν έχετε κάνει αλλαγές νερού για τη μείωση των νιτρικών, φωσφορικών, ή ενόχληση φύκια, τότε UAS φίλτρο θα μειώσει σημαντικά την ανάγκη για αυτούς και μπορεί να εξαλείψει τους ενδεχομένως. Όταν τα φύκη αναπτύσσονται, καταναλώνουν νιτρικά, νιτρώδη, φωσφορικά, αμμωνία / αμμώνιο, μέταλλα, CO<sub>2</sub>, και μερικές τοξίνες. Έτσι είναι ακριβώς ένα θέμα της αυξανόμενης αρκετά φύκια μέσα στο φίλτρο για να κάνει το φιλτράρισμα που χρειάζεστε, σε σύγκριση με το πόσα θρεπτικά συστατικά που είναι βάζοντας εντός της δεξαμενής με το φαγητό που ζωοτροφές (δηλαδή γιατί αυτό UAS είναι μεγέθους για ένα ορισμένο ποσό της σίτισης ανά ημέρα). Ωστόσο, αυτό το φίλτρο (και αλγών σε γενικές γραμμές) δεν παρέχουν ασβέστιο, αλκαλικότητα, μαγνησίου ή στροντίου. Έτσι, αν θέλετε να μειώσει ή να εξαλείψει τις αλλαγές νερού, θα πρέπει να συμπληρώσει οποιαδήποτε ασβέστιο, αλκαλικότητα, μαγνησίου ή του στροντίου που ήταν ανάλογα με τις αλλαγές νερού για. Ενυδρεία γλυκού νερού, που μπορεί να χρειαστεί μόνο αλκαλικότητα (σκληρότητα) να διατηρηθεί, μπορεί να πάρει αρκετά από αλκαλικότητα ακριβώς να κάνει top-offs με το νερό της βρύσης.

**Διαστάσεις:** Κάθε κάλυμμα είναι 5 "πλάτος x 6 5/8" υψηλά x 1 "πάχος (12,7 cm πλάτος x 16,8 εκατοστά x 2.5cm υψηλό πάχος) αναρρόφησης-φλιτζάνια προσθέσει άλλο 1 3/8." (3,4 εκατοστά) από το ύψος στο το εξωτερικό κάλυμμα ΟΔΗΓΗΣΕΩΝ, και ένα άλλο 2 3/4 " (6,8 εκατοστά) του πλάτους προς το εσωτερικό κάλυμμα φούσκα. το καλώδιο τροφοδοσίας είναι 10 '(3m) από την τάπα στο φίλτρο. ο σωλήνας αέρα είναι 3' (.9 m)

**Εγγύηση:** Η HOG.5 έρχεται με μια εγγύηση 60 ημερών για τις ηλεκτρικές συσκευές μόνο: Τροφοδοτικό, καλωδίωση, και τα ΟΔΗΓΗΣΕΩΝ και βύσμα. Εγγύηση για την αντικατάσταση ή επισκευή μόνο? Όχι μια επιστροφή. Οι δαπάνες για τη ναυτιλία πίσω σε μας καλύπτονται αν βρίσκονται στις δαπάνες των ΗΠΑ για τη ναυτιλία πίσω σε μας δεν καλύπτονται αν δεν είστε στις ΗΠΑ, ωστόσο θα πληρώσει για τη ναυτιλία πίσω σε σας. Σε κάθε περίπτωση, θα πρέπει να μεταφέρει ολόκληρο το φίλτρο πίσω σε μας για να μπορέσουμε να στείλουμε μια αντικατάσταση.

**Η εγγύηση περιορίζεται στην επισκευή ή αντικατάσταση, και δεν καλύπτει την απώλεια των ψαριών, τραυματισμό, απώλεια περιουσίας, ή άμεση, θετική ή αποθετική ζημία που προκύπτει από τη χρήση του. Η εγγύηση και τα ένδικα μέσα που εκτίθενται ανωτέρω είναι αποκλειστική και στη θέση όλων των άλλων, είτε προφορική είτε γραπτή, ρητή ή σιωπηρή. Έχουμε ειδικά αποποιούνται οποιαδήποτε και όλα τα σιωπηρών εγγυήσεων, που περιλαμβάνουν αλλά δεν περιορίζονται σε απώλεια κερδών, διακοπής λειτουργίας, η υπεραξία, βλάβη ή αντικατάσταση άλλου εξοπλισμού και ακινήτων, καθώς και κάθε δαπάνη για την ανάκτηση των ζώων, των φυτών, δεξαμενές ή άλλα συναφή είδη ενυδρείου και / ή εξοπλισμού . Δεν είμαστε υπεύθυνοι για οποιαδήποτε ειδική, αποθετική, παρεπόμενη ή ζημίες που προκύπτουν από οποιαδήποτε παραβίαση της εγγύησης, ή την αντικατάσταση του εξοπλισμού ή ακινήτων, ή τυχόν έξοδα για την ανάκτηση ή αναπαραγωγής οποιοδήποτε εξοπλισμό, τα ζώα ή τα φυτά που χρησιμοποιούνται ή αναπτύσσονται με αυτό το προϊόν.**

Για λεπτομερείς οδηγίες, παραδείγματα, συμβουλές εμπειρογνομόνων, καθώς και να δημοσιεύσετε τις φωτογραφίες του φίλτρου σας: [www.AlgaeScrubber.net](http://www.AlgaeScrubber.net)

Για επιπλέον φίλτρα ή μέρη: [www.Santa-Monica.cc](http://www.Santa-Monica.cc)