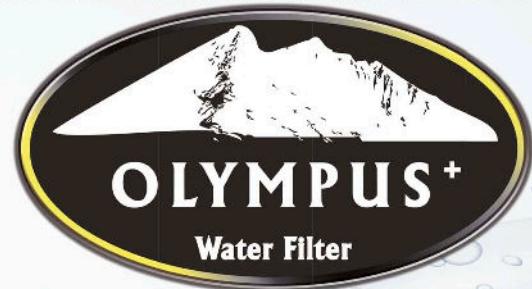


ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΑ ΦΙΛΤΡΑ ΝΕΡΟΥ



κατάλογος προσφορών



ΠΑΓΚΟΣΜΙΑ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ

ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ



ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΟ ΦΙΛΤΡΟ ΝΕΡΟΥ OLYMPUS⁺

ΕΛΕΓΜΕΝΟ ΑΠΟ:

- 3 Διατιστευμένα Ευρωπαϊκά Χημικά Εργαστήρια
- το Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών για κατακράτηση βακτηρίων (2010)
- το Μικροβιολογικό Εργαστήριο της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Αθηνών για την εξόντωση των μικροβίων εντός της συσκευής

ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΑΠΟ:

- Κεραμικά υλικά και την υψηλότερη ποιότητα Ενεργού Άνθρακα από καρύδα (Δείτε στο site μας www.centerplus.gr σχετική πιστοποίηση).
- Ανοξείδωτο Ατσάλι και τμημάτα από Κράμα Αντιμικροβιακού Χαλκού (CW606N και CW508L), καταχωρημένα στην Εθνική Υπηρεσία Προστασίας Περιβάλλοντος (EPA) των ΗΠΑ.

ΠΑΓΚΟΣΜΙΑ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ:

Το Αντιμικροβιακό Φίλτρο Νερού OLYMPUS⁺ αποτελεί μια πατενταρισμένη από τη CENTER PLUS SA παγκόσμια καινοτομία, μας και είναι το μοναδικό φίλτρο νερού στην κατηγορία του, που διαθέτει εσωτερικό **Σύστημα Αντιμικροβιακής Προστασίας**, το οποίο εξασφαλίζει μεγαλύτερη ασφάλεια στους καταναλωτές, αφού έχει την δυνατότητα μέσα σε 2 ώρες να εξοντώνει αδιαλείπτως μέχρι και το 95% της μικροβιακής χλωρίδας των παθογόνων μικροβίων που το κεραμικό φίλτρο με τους μικροπόρους κατακρατά και συγχρόνως σε μόνιμη βάση να απολυμαίνει εσωτερικά το θάλαμο της συσκευής (αυτοαπολύμανση), ώστε να μην αναπτύσσονται μικρόβια.

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ – ΙΑΤΡΙΚΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ

Το Αντιμικροβιακό Φίλτρο Νερού OLYMPUS⁺ μελετήθηκε και κατασκευαστήκε από την CENTER PLUS SA. Η επιστημονική τεκμηρίωση του προϊόντος στην εξόντωση των μικροβίων εντός της συσκευής, έγινε από το Μικροβιολογικό Εργαστήριο της Ιατρικής Σχολής του Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών, όπου για 12 συνεχείς μήνες πραγματοποιούσε μικροβιολογικούς ελέγχους και τελικά **ΒΕΒΑΙΩΣΕ ΙΑΤΡΙΚΑ, την Αντιμικροβιακή δράση του Φίλτρου Νερού OLYMPUS⁺ σε συνεργασία με την επιστημονική ομάδα του Ελληνικού Ινστιτούτου Ανάπτυξης Χαλκού (ΕΙΑΧ).**

ΜΟΝΑΔΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Ο συνδυασμός και η μελετημένη διάταξη των αντιμικροβιακών τμημάτων της συσκευής, αποτελούν το επαναστατικό Σύστημα Αντιμικροβιακής Προστασίας του Φίλτρου Νερού OLYMPUS⁺, μας και η **συνεχής, απελευθέρωση των ιόντων χαλκού καταστρέφει την κυτταρική μεμβράνη και το DNA των μικροβίων στις επιφάνειες επαφής τους**, τόσο στο θάλαμο της συσκευής, όσο και στην επιφάνεια του κεραμικού φίλτρου, λόγω του φαινομένου της στεφάνης (Haloo Phenomenon), που αποτελεί ιδιότητα του χαλκού, εξοντώνοντας μικρόβια ακόμα και σε κάποια απόσταση από το χαλκό.

ΔΥΟ ΦΙΛΤΡΑ ΣΕ ΕΝΑ:

Το φίλτρο νερού OLYMPUS⁺ στην πραγματικότητα είναι **ΔΥΟ ΦΙΛΤΡΑ ΣΕ ΕΝΑ** μας και το κεραμικό φίλτρο από μόνο του, εκτός από μικρόβια και ζήμια κατακρατά συγχρόνως μεγάλα ποσοστά αρκετών επικινδυνών βαρέων μεταλλών όπως, **μόλυβδο, κάδμιο, σίδηρο, χαλκό, αλουμινίο, υδράργυρο, αρσενικό, κλπ.** Μαζί με την δεύτερη φύστιγγα από συμπαγή ενεργό άνθρακα που περιέχεται εσωτερικά του κεραμικού φίλτρου, κατακρατούν 100% το χλώριο και σε αρκετά υψηλά ποσοστά (αν υπάρξουν στο νερό), φυτοφάρμακα, φανόλες, ίνες αμάντου, έξασθενές χρώμιο, κάδμιο, αρσενικό, μολυβδό και άλλα βαρέα μέταλλα, ενώ αφήνει να πιούμε τα χρήσιμα στοιχεία του νερού όπως: Μεταλλικά άλατα, ιχνοστοιχεία, κλπ.

ΤΟ ΚΕΡΑΜΙΚΟ ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΤΑΚΡΑΤΑ ΜΙΚΡΟΒΙΑ Ο ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΟΣ ΧΑΛΚΟΣ ΤΑ ΣΚΟΤΩΝΕΙ

Το κεραμικό φίλτρο κατακρατά μέχρι και 99,99% (εάν υπάρξουν στο νερό¹) παθογόνους μικροοργανισμούς όπως: **E.Coli, τύφο, κύδηρα, σαλμονέλα, κολιοβακτηρίδια κοπράνων, σταφυλόκοκκους, παθογόνα και σποριογόνα βακτήρια, εντεροκοκκους, κρυπτοσπορίδιο και άλλα βακτήρια μεγέθους από 0,5 μίστρον και πάνω, και στη συνέχεια το σύστημα του αντιμικροβιακού χαλκού, τα εξουδετερώνει μέχρι και 95% σε 2 ώρες.** Τα φίλτρα νερού OLYMPUS⁺ τοποθετούνται σε 1 λεπτό σχεδόν σε όλες τις βρύσες πάνω στον πάγκο της κουζίνας, με δυνατότητα επιλογής φίλτρων που περιλαμβάνουν από τον πάγκο της κουζίνας με δικό τους βρυσάκι που βγαίνει πάνω στον νεροχύτη. Οι διαστάσεις των συσκευών είναι: **OLYMPUS⁺ πλάτας 7,5cm x 31 cm ύψος, για 8.000 λίτρα νερό και OLYMPUS⁺ GIGA πλάτας 8,5 cm x 30 cm ύψος, για 14.000 λίτρα νερό.**

Τέλος, για την πλήρη ασφάλεια των καταναλωτών, τα φίλτρα νερού OLYMPUS⁺ απευθύνονται σε νερά πόλης, που ελέγχονται από τις Δημοτικές Αρχές και είναι τα φίλτρα νερού, που εξασφαλίζουν για πάντα, **ΥΓΕΙΝΟ, ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΝΟ και ΟΛΥΜΠΙΟ ΝΕΡΟ.**

* Τα νερά πόλης, είναι ασφαλή, εκτός ελαχίστων περιπτώσεων επιμόλυνσης, από βλάβες δίκτυου ή υποχλωρίωσης του νερού.



ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΕΛΛΗΝΟΥ ΠΗΓΟΥ ΗΟΥΠΗΤΑΣ					
ΕΘΝΙΚΟ & ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΧΟΛΗ					
FOOD LAB FOOD QUALITY SERVICES LABORATORY					
ΕΡΓΑΝΑΛ ERGANAL Q.C. LABORATORIES					
ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ ΕΛΛΗΝΟΥ ΠΗΓΟΥ ΗΟΥΠΗΤΑΣ					

Πραγματοποίησε έλεγχος επιπλέοντος προστατευτήρα του φίλτρου άσων οφέλος στην καταπάτηση ουσιών. Ο έλεγχος πραγματοποιήθηκε με τη δεύτερη επιπλέοντες δεκάρια νερού και μέτρηση της οικείωσης των αντιστόιχων ουσιών και μετά τη δοσή τους από το φίλτρο.

Τα επιπλέοντα παρουσιάζουνται στον αισθητό Πίνακα:

Παρέμπεδος:	Μονάδες:	Άριθμοι Συγγένειασης (μετρ.)	Έλεγχη Συγγένειασης (μετρ.)	Ποσοστό ικανοποίησης (%)	Μέσος:
Άριθμος (M)	μετρ.	1927	<30.0	98	ICP-MS
Αργινίνης (G)	μετρ.	16.6	6.7	37	ICP-MS
Αργινίνη (A)	μετρ.	19.3	5.15	73	ICP-MS
Κάδμιο (Cd)	μετρ.	4.7	<0.1	98	ICP-MS
Μεγάλης (Hg)	μετρ.	109.2	<0.7	99	ICP-MS
Μελαγχόλης (Pb)	μετρ.	13.5	<0.1	99	ICP-MS
Μελάνι (Mn)	μετρ.	91.5	<0.3	99	ICP-MS
Σελίνιο (Se)	μετρ.	19.8	<3.8	81	ICP-MS
Ζίδηρος (Fe)	μετρ.	259	6.0	98	ICP-MS
Υδρογρός (Hg)	μετρ.	3.8	<0.02	99	ICP-MS
Ζάχαρος (C)	μετρ.	4172	<0.1	100	ICP-MS
Χρυσός αλεύρι (G)	μετρ.	495	538.9	52	API-4500 CI - D
Χρυσός ελασσόνες (Cr)	μετρ.	220	51.2	72	API-4500 CI - D
Υδρολιποτικό ράλιον (Oz)	μετρ.	2945	<2.0	100	ICP-MS
Υδρολιποτικό ράλιον (Oz)	μετρ.	5.0	<0.05	100	API-4500 CI - D
Όλες οι αισθητές	μετρ.	9.5	<0.1	99	ICD 39/4 μετ.

*MFL: 1.000.000 ίνες μετ. λίτρο.

Πα το εργαστήριο ERGANAL,

Ηλίας Μαυροφίτης
Στιγμιός Μηχανικός, ΕΜΠ, PhD

Αντιμικροβιακό Olympus⁺ άνω πάγκου

Για 8.000 λίτρα νερό ή 1 έτος χρήσης, όποιο έρθει πρώτο



όλες οι συσκευές και οι φύσιγγες
κατασκευάζονται στην Ελλάδα



77€

Μονό

Κεραμική Φύσιγγα
με Συμπαγή Ενεργό
Άνθρακα

134€

Διπλό

45€

ΚΩΔ:02-004

Για Βακτήρια, Χλώριο, Βαρέα
Μέταλλα, Φυτοφάρμακα, κλπ.

Κωδικός: 01-109



134€

Διπλό

Για Βακτήρια, Χλώριο, Βαρέα
Μέταλλα, Φυτοφάρμακα, κλπ. +
Άλατα ή Νιτρικά

Κωδικός: 01-117 (άλατα)

Κωδικός: 01-121 (νιτρικά)

Κεραμική Φύσιγγα
με Συμπαγή Ενεργό
Άνθρακα

Πλαστική Φύσιγγα
Ρητίνης για
κατακράτηση Αλάτων

45€

45€

ΚΩΔ:02-014

ΚΩΔ:02-014

ΝΕΑ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ ΚΕΡΑΜΙΚΗ ΦΥΣΙΓΓΑ ΓΙΑ 8.000 ΛΙΤΡΑ

προτείνεται για οικογένειες μέχρι 5 άτομα



184€

Τριπλό

Κεραμική Φύσιγγα
με Συμπαγή Ενεργό
Άνθρακα

Πλαστική Φύσιγγα
Ρητίνης για
κατακράτηση Νιτρικών



45€



45€



45€

ΚΩΔ: 02-004

ΚΩΔ: 02-014

ΚΩΔ: 02-013

Πλαστική Φύσιγγα
Ρητίνης για
κατακράτηση Αλάτων

Αντιμικροβιακό Olympus⁺ κάτω πάγκου

Για 8.000 λίτρα νερό ή 1 έτος χρήσης, όποιο έρθει πρώτο



114€

Μονό

Για Βακτήρια, Χλώριο,
Βαρέα Μέταλλα,
Φυτοφάρμακα, κλπ.

Κωδικός: 01-113



174€

Διπλό

Για Βακτήρια, Χλώριο, Βαρέα
Μέταλλα, Φυτοφάρμακα, κλπ.
+ Άλατα ή Νιτρικά

Κωδικός: 01-125 (άλατα)
Κωδικός: 01-129 (νιτρικά)



234€

Τριπλό

Για Βακτήρια, Χλώριο, Βαρέα
Μέταλλα, Φυτοφάρμακα, κλπ.
+ Άλατα ή Νιτρικά

Κωδικός: 01-137

Οι συσκευές Olympus⁺ κάτω πάγκου χρησιμοποιούν τα ίδια φίλτρα με τις συσκευές άνω πάγκου με κωδικούς:
02-004, 02-014, 02-013

Αντιμικροβιακό Olympus⁺ GIGA άνω πάγκου

Για 14.000 λίτρα νερό ή 1 έτος χρήσης, όποιο έρθει πρώτο



99€

Μονό

Κεραμική Φύσιγγα
με Συμπαγή Ενεργό
Άνθρακα



179€

Διπλό

Κεραμική Φύσιγγα
με Συμπαγή Ενεργό
Άνθρακα

60€

ΚΩΔ:02-010

Κεραμική Φύσιγγα
Ρητίνης για
κατακράτηση Αλάτων

60€

ΚΩΔ:02-015

Για Βακτήρια, Χλώριο, Βαρέα
Μέταλλα, Φυτοφάρμακα, κλπ.

Κωδικός: 01-141

ΚΩΔ:02-010

60€

Για Βακτήρια, Χλώριο, Βαρέα
Μέταλλα, Φυτοφάρμακα, κλπ.
+ Άλατα ή Νιτρικά

Κωδικός: 01-150 (άλατα)

Κωδικός: 01-154 (νιτρικά)

ΚΩΔ:02-010

60€

ΚΩΔ:02-015

60€

ΚΩΔ:02-018

Κεραμική Φύσιγγα
Ρητίνης για
κατακράτηση Νιτρικών

ΝΕΑ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ ΚΕΡΑΜΙΚΗ ΦΥΣΙΓΓΑ GIGA ΓΙΑ 14.000 ΛΙΤΡΑ ΝΕΡΟ

προτείνεται για οικογένειες από 6 άτομα και πάνω

Αντιμικροβιακό Olympus⁺ GIGA κάτω πάγκου

Για 14.000 λίτρα νερό ή 1 έτος χρήσης, όποιο έρθει πρώτο



134€

Μονό



214€

Διπλό

Οι συσκευές Olympus⁺ GIGA κάτω πάγκου χρησιμοποιούν τα ίδια φίλτρα με τις συσκευές άνω πάγκου με κωδικούς: 02-010, 02-015, 02-018

Για Βακτήρια, Χλώριο, Βαρέα
Μέταλλα, Φυτοφάρμακα, κλπ.

Κωδικός: 01-145

Για Βακτήρια, Χλώριο, Βαρέα
Μέταλλα, Φυτοφάρμακα, κλπ.
+ Άλατα ή Νιτρικά

Κωδικός: 01-158 (άλατα)

Κωδικός: 01-162 (νιτρικά)

ΜΙΝΙ φίλτρο βρύσης (πλαστικό) για 2.000lt νερό

Κατάλληλο για εξοχικά, φοιτητές,
μεμονωμένα άτομα.



27€

Κωδ:02-057

Κατακρατά
Βακτήρια, Χλώριο,
Βαρέα Μέταλλα, ίνες
Αμιάντου, κλπ.

Κωδικός: 01-008

Κεραμική Φύσιγγα
με Συμπαγή Ενεργό
Άνθρακα

17€

ΚΩΔ:02-057

για 2.000
λίτρα νερό

Δεν προσαρμόζεται
σε βρύσες τύπου ντους

Φίλτρο ΜΠΑΝΙΟΥ

Πλαστική Φύσιγγα με
Ενεργό Άνθρακα και
Αντιμικροβιακό Χαλκό

29€

Κωδ:02-041

Κατακρατά Χλώριο,
Βαρέα Μέταλλα, κλπ.

Κωδικός: 01-023

για 30.000
λίτρα νερό

30€

Κωδ:02-041

Κατακρατά Χλώριο,
Βαρέα Μέταλλα,
Φυτοφάρμακα, κλπ.

Κωδικός: 01-013

για 500
λίτρα νερό

Φίλτρο ΤΣΕΠΗΣ

Τοποθετείται στη
βρύση ή γίνεται
φίλτρο καλαμάκι

9€

Κωδ:02-081

Κατακρατά Χλώριο,
Βαρέα Μέταλλα,
Φυτοφάρμακα, κλπ.

Olympus⁺ Φίλτρο Αντίστροφης Όσμωσης R.O (Εισαγωγής)

Για ΣΚΛΗΡΟ ΝΕΡΟ, ΝΙΤΡΙΚΑ, ΧΛΩΡΙΟ, ΓΛΥΦΑ ή ΥΦΑΛΜΥΡΑ ΝΕΡΑ, ΒΑΡΕΑ ΜΕΤΑΛΛΑ κ.λ.π



Κωδικός: 01-108

Το φίλτρο της φωτογραφίας είναι οικιακής χρήσης, έχει 4 στάδια καθαρισμού του νερού (4 φίλτρα) και στην περίπτωση που το νερό χρειάζεται εμπλουτισμό αλάτων μετά το φίλτραρισμα, μπορεί να τοποθετηθεί και 5^ο φίλτρο (κωδ.02-038).

Τοποθετείται κάτω από το πάγκο της κουζίνας, βγαίνει με δικό του βρυσάκι πάνω στο νεροχύτη και το καθαρό νερό αποθηκεύεται στο δικό του ντεπόζιτο το οποίο είναι συγχρόνως και πιεστικό.

Πρόφιλτρο (PP) Κεραμικό φίλτρο 10" Συμπαγούς Ενέργο Μεμβράνη
(1^ο Στάδιο) με Συμπαγή Ενέργο Άνθρακα (2^ο Στάδιο) (3^ο Στάδιο)
Άνθρακα (OBE)



Φίλτρο Άνθρακα T33 (4^ο Στάδιο)

Φίλτρο Εμπλουτισμού Μεταλλικών Στοιχείων (5^ο Στάδιο)



Olympus⁺ Αποσκληρυντές - Απονιτρωτές νερού (Εισαγωγής)

Κεντρικής Παροχής



Αποσκληρυντές νερού για κατακράτηση αλάτων Ασβεστίου - Μαγνησίου



Απονιτρωτές νερού για κατακράτηση νιτρικών αλάτων



Στην τιμή συμπεριλαμβάνεται το φίλτρο PP

Φίλτρο Κεντρικής Παροχής (PP)



Τοποθετούνται στην κεντρική παροχή ή σε άλλο σημείο του σπιτιού για να προστατεύσουν θερμοσίφωνες, καλοριφέρ, πλυντήρια, δίκτυα κλπ από επικαθίσεις αλάτων ασβεστίου - μαγνησίου, που με τον χρόνο καταστρέφουν ηλεκτρικές αντιστάσεις και μέταλλα.

Τοποθετούνται στην κεντρική παροχή ή σε άλλο σημείο του σπιτιού και απαλλάσσουν το νερό από τα επικίνδυνά για την υγεία νιτρικά αλάτα.

ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΟ ΦΙΛΤΡΟ ΝΕΡΟΥ

ΤΟΜΗ ΦΙΛΤΡΟΥ

Κεραμικό φίλτρο για κατακράτηση μικροβίων, βαρέων μετάλλων, ιζημάτων, κλπ.

Συμπαγές φίλτρο ενεργού άνθρακα για κατακράτηση χλωρίου, χημικών, βαρέων μετάλλων, κλπ.

ροή νερού

ΔΥΟ ΦΙΛΤΡΑ ΣΕ ΕΝΑ

Κεραμικό φίλτρο για κατακράτηση μικροβίων

Σύστημα αντιμικροβιακής προστασίας για εξουδετέρωση μικροβίων και απολύμανσης του θαλάμου

ΠΑΓΚΟΣΜΙΑ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ

CENTER PLUS AE

ΚΕΝΤΡΙΚΟ: ΛΕΩΦ. ΚΑΡΑΜΑΝΗ 87, (13679)
ΑΧΑΡΝΕΣ, ΑΤΤΙΚΗΣ
ΤΗΛ: 210.24.05.900
FAX: 210.24.05.583

website: www.centerplus.gr
email: info@centerplus.gr

CENTER PLUS AE

ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ: ΒΕΡΑΝΖΕΡΟΥ 40, (10432)
ΟΜΟΝΟΙΑ, ΑΘΗΝΑ
ΤΗΛ: 210.52.30.440
FAX: 210.52.33.388