

Το καλύτερο επενεργποιημένο νερό από την δική σας πηγή!

Η ΕΠΑΝΑΣΤΑΣΗ ΣΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΤΟΥ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ

Η BestWater είναι ήδη εδώ και πολλές δεκαετίες η ηγετική εταιρεία στην κατασκευή συστημάτων επεξεργασίας νερού με βάση την αρχή της αντίστροφης όσμωσης. Με το φίλτρο Jungbrunnen 66-10 αναπτύχθηκε ένα σύστημα επεξεργασίας πόσιμου νερού, το οποίο παραμερίζει όλα τα άλλα συστήματα που υπήρχαν μέχρι σήμερα στην ακιά. Η πολυετής εμπειρία της ομάδας των ερευνητών μας και οι απεριόριστες ώρες στην έρευνα και ανάπτυξη μας, μας επέτρεψε να αναπτύξουμε μία νέα γενιά μηχανημάτων για την επεξεργασία πόσιμου νερού για ιδιωτική χρήση.

Τα μοριακά φίλτρα Jungbrunnen 66-10 και 66-11 παράγουν το καθαρότερο και αγνότερο νερό που έχετε πιει ποτέ σας.

Ανεξάρτητα από το τι ετοιμάζετε, τα συστατικά σας με το νερό της BestWater απελευθερώνουν το πλήρες άρωμά τους και εσείς λαμβάνετε την απόλυτη γεύση. Η οικογένεια και οι φίλοι σας θα ενθουσιαστούν με την γεύση των φαγητών και ποτών σας!

Και τα δύο μοντέλα παράγουν το νερό στην μορφή λειτουργίας συνεχούς ροής (Direct-Flow-Modus). Αυτό σημαίνει άμεση παραγωγή καθαρού νερού χωρίς ενδιάμεση αποθήκευση σε δεξαμενή. Με την συμπαγή του κατασκευή το φίλτρο δεν είναι μεγαλύτερο από ένα συνηθισμένο κιβώτιο εμφιαλωμένων νερών, αλλά έχει την δυνατότητα να παράγει 120 λίτρα καθαρού και επενεργποιημένου πόσιμου νερού την ώρα.

ΔΕΝ ΕΧΟΥΜΕ ΑΦΣΕΙ ΤΙΠΟΤΑ ΣΤΗΝ ΤΥΧΗ!

ΤΑ ΔΙΑΔΟΧΙΚΑ ΣΤΑΔΙΑ ΤΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑΤΟΣ

1 ΣΤΑΔΙΟ. ΠΡΩΤΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΣΤΟ ΠΡΟΚΑΤΑΡΚΤΙΚΟ ΣΤΑΔΙΟ ΦΙΛΤΡΑΡΙΣΜΑΤΟΣ

Αρχικά το νερό της βρύσης που διέρχεται από το σύστημα επεξεργάζεται σε προκαταρκτικό φίλτρο καθίζησης 20 ιντσών. Το προκαταρκτικό φίλτρο καθίζησης, το οποίο αποτελείται από ενεργό άνθρακα από κοκοφοίνικα, μεταλλικό ζεόλιθο, κοραλλιογενή άμμο και πυριτιούχο κονίαμα διαχωρίζει τα αέρια που είναι διαλυμένα στο νερό, όπως π.χ. χλώριο, μονοξειδίου του άνθρακα και αμμωνιακούς ενώσεις. Τα δύο φίλτρα καθίζησης αφαιρούν τα μεγάλα μόρια και τα αιωρούμενα σωματίδια και αφήνουν τους μικρούς πόρους της μεμβράνης ελεύθερους.

2 ΣΤΑΔΙΟ. ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΔΙΑ ΤΗΣ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗΣ ΟΣΜΩΣΗΣ

Στο επόμενο στάδιο το προεπεξεργασμένο νερό καταλήγει στο μοριακό φίλτρο και φιλτράρεται από όλες τις ακαθαρσίες δια της αντίστροφης όσμωσης.

Η αντίστροφη όσμωση χρησιμοποιεί την φυσική ιδιότητα όσμωσης του νερού, αλλά αντίστροφα: το νερό διέρχεται υπό πίεση από μία πολύ λεπτή μεμβράνη πολλαπλών στρωμάτων, οι πόροι της οποίας είναι τόσο μικροί, που μόνο μόρια νερού μπορούν να τους διαπεράσουν.

Όλα τα μεγαλύτερα μόρια κατακρατούνται κατά ποσοστό πάνω από 99% από την μεμβράνη και απομακρύνονται με την αποχέτευση.

3 ΣΤΑΔΙΟ. ΕΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΝΕΡΟΥ

Μετά τον καθαρισμό μέσω της αντίστροφης όσμωσης, το νερό βρίσκεται βέβαια σε χημικά καθαρή κατάσταση, αλλά συνεχίζει να μεταφέρει τις βλαβερές πληροφορίες των ακαθαρσιών που περιείχε και που είχε έρθει

σε επαφή μαζί τους. Για αυτό και διέρχεται πριν την χρήση του από εμάς από δύο τμήματα επενεργποίησης.

ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΕΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ ΥΨΗΛΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ:

1. Ορυκτός ζεόλιθος
2. Ορεινό κρύσταλλο
3. Κοραλλιογενής άμμος από την Καραϊβική
4. Κονίαμα διοξειδίου του πυριτίου, φορτισμένο με συχνότητα βιοφωτονίων
5. Κονίαμα διοξειδίου του πυριτίου, φορτισμένο με συχνότητα του επτάχρωμου φάσματος του φωτός του ηλίου
6. Επενεργποίηση - eClpysi με 90.000 μονάδες Bonis
7. Γυάλινη γεννήτρια με τις γνήσιες ταλαντώσεις των ιαματικών νερών της Λούρδης, της Φατίμα και της Μέκκας
8. Πηνίο από ανοξείδωτο ατσάλι για νερό δεξιάστροφης φοράς
9. Πολύτιμο λίθοι από Αμέθυστο
10. Γυάλινη γεννήτρια „Απαλλαγή από την ραδιενέργεια“

4 ΣΤΑΔΙΟ. ΑΝΑΞΩΦΟΝΗΣΗ ΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΜΕ ΚΡΥΣΤΑΛΛΙΚΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΑΠΟ AQUA-LITH

Στο τελευταίο στάδιο επεξεργασίας το νερό που φιλτραρίστηκε με την αντίστροφη όσμωση διέρχεται αρχικά από ένα στρώμα κρυστάλλων μικροπυριτίου. Εδώ το νερό υφίσταται την επίδραση της προγραμματισμένης ενεργείας βιοφωτονίων και τίθεται σε ταλάντωση υψηλής συχνότητας. Ταυτόχρονα το επενεργποιημένο νερό στροβιλίζεται μέσω ορυκτού ζεολίθου. Σε αυτό το ηφαιστειακό υλικό είναι αποθηκευμένο νερό σε κρυσταλλινή μορφή πριν από μερικά εκατομμύρια χρόνια. Οι πολύτιμες πληροφορίες του επίσης μεταδίδονται στο νερό που διέρχεται από τους κρυστάλλους αυτούς. Έτσι το διερχόμενο νερό λαμβάνει εκ νέου την αρχική του δύναμη και ζωντάνια και έχει γεύση όπως από μία φυσική πηγή.

ΣΧΗΜΑΤΙΚΗ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ



Jungbrunnen 66-10 und 66-11 Χρήση και προτερήματα



DIRECT-FLOW

Η μαγική φράση „Direct Flow“ σημαίνει ότι το σύστημα παράγει σε εμφάνιση ενσωματώνει όλα τα εσωτερικά εξαρτήματα του συστήματος Jungbrunnen 66-10/11. Το σύστημα προσφέρεται σε δύο χρώματα, μπλέ και λευκό.

Το σύστημα μοριακού φιλτραρίσματος είναι κατασκευασμένο έτσι ώστε η μεμβράνη μετά τον καθαρισμό 150 λίτρων πεντακάθαρου νερού με εντελώς αυτοματοποιημένο τρόπο να ξεπλένεται μία φορά και αμέσως μετά να επαναλαμβάνει την διαδικασία φιλτραρίσματος.

Τα τελειοποιημένα εξαρτήματα φροντίζουν ώστε για 1 λίτρο καθαρό νερό χρειάζονται μόνο 2,2 λίτρα νερού βρύσης.

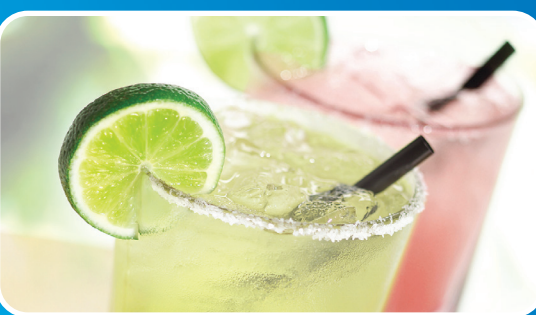


ΑΠΟΛΥΤΗ ΑΠΟΛΑΥΣΗ ΧΩΡΙΣ ΕΠΙ ΜΕΡΟΥΣ ΓΕΥΣΕΙΣ

Είστε τελειομανής; Τότε θα πρέπει να χρησιμοποιείτε μόνο πόσιμο νερό φιλτραρισμένο από την BestWater. Ποτέ μέχρι τώρα δεν απελευθερώνατε τα βότανα και τα συστατικά σας τέτοιο άρωμα. Η οικογένειά σας θα ενθουσιαστεί από τις γεύσεις των φαγητών σας.

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΤΩΝ ΦΑΓΗΤΩΝ

Το νερό της βρύσης με τα χημικά πρόσθετα, τα άλατα και τις οργανικές ακαθαρσίες, συνήθως καταστρέφει τα φυσικά αρώματα των λαχανικών, της σούπας και σχεδόν όλων των βιολογικών προϊόντων που προετοιμάζονται σε βραστό νερό. Χάρη στο καθαρό νερό που αποκτάται από το σύστημά μας, όλα τα τρόφιμα απελευθερώνουν το πλήρες άρωμά τους.



JUNGBRUNNEN 66-11

Το επόμενο μοντέλο ως συνέχεια του Jungbrunnen 66-10 είναι το σύστημα Jungbrunnen 66-11. Αυτό το σύστημα φιλτραρίσματος δεν σας προσφέρει μόνο καθαρό πόσιμο νερό, αλλά παρέχει και στο πλυντήριο πιάτων και ρούχων σας καθαρό νερό χωρίς άλατα και βλαβερές ουσίες.

Για να μπορείτε να έχετε πάντοτε αρκετό καθαρό νερό, στο πακέτο παράδοσης του συστήματος Jungbrunnen 66-11 υπάρχει ενδιάμεσος χώρος αποθήκευσης ένα δοχείο αποθήκευσης υψηλής πίεσης με δυνατότητα αποθήκευσης 12 λίτρων. Εάν θέλετε να το χρησιμοποιούν περισσότερα άτομα ταυτόχρονα, πρέπει να επιλέξετε ένα μεγαλύτερο δοχείο αποθήκευσης.



Κανένα άλλο σύστημα μοριακού φιλτραρίσματος για οικιακή χρήση δεν προσφέρει τόσες δυνατότητες χρήσης όπως το Jungbrunnen 66-11.

ΑΝΥΠΕΡΒΑΛΗ ΣΧΕΣΗ ΜΕΓΕΘΟΥΣ / ΑΠΟΔΟΣΗΣ

Το σύστημα έχει το μέγεθος ενός κιβωτίου αναψυκτικών τοποθετημένο όρθιο στα πλάγια. Με δυνατότητα παραγωγής περίπου 2500 λίτρων πόσιμου νερού σε 24 ώρες έχει τεράστια σχέση μεγέθους/απόδοσης. Η ανταγωνιστικά προϊόντα χρειάζονται για μία τέτοια απόδοση τον τετραπλάσιο μέχρι τον επταπλάσιο όγκο.

ΠΑΓΑΚΙΑ ΟΠΩΣ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ!

Ακόμη και τα παγάκια που παρασκευάζονται με το πόσιμο νερό μας, διαφέρουν σημαντικά από τα συνηθισμένα. Βλαβερές ουσίες στο νερό καθιστούν τον πάγο μαλακό και προκαλεί την δημιουργία γελακτωδών περικλήσεων στο νερό. Με το πόσιμο νερό της BestWater έχετε πιο σκληρά και καθαρά παγάκια που λιώνουν με αργότερο ρυθμό. Το άρωμα και η γεύση των ποτών σας δεν αλλάζει και ο πάγος δεν αφήνει κατακάθια στα ποτά σας.

ΠΛΗΡΟΣ ΑΡΩΜΑΤΙΚΟ ΨΩΜΙ

Το ψωμί που προετοιμάζεται χρησιμοποιώντας το νερό από το σύστημα της BestWater έχει πάντα απαράμιλλη καλή γεύση και παραμένει φρέσκο για περισσότερο χρονικό διάστημα, ανεξάρτητα πως είναι το νερό της βρύσης στην περιοχή σας. Το κρυστάλλινο καθαρό νερό σας επιτρέπει να έχετε πλήρη έλεγχο της γεύσης και να αποφασίσετε στα τελικά προϊόντα.



Πολύ περισσότερες δυνατότητες χρήσης από πριν!



ΧΡΗΣΗ ΠΟΛΥ ΛΙΓΟΥ ΥΓΡΟΥ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΔΕΝ ΧΡΕΙΑΖΕΤΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΜΑΛΑΚΤΙΚΟΥ*

Με το μαλακό νερό της BestWater εξοικονομείτε περισσότερο από 70% στο υγρό καθαρισμού. Τα ρούχα είναι μαλακά και απαλά στην αφή, ώστε να μην χρειάζεται να χρησιμοποιηθεί το βλαβερό για την υγεία μαλακτικό υγρό. Με αυτόν τον τρόπο βοηθάτε το πορτοφόλι σας και προστατεύετε το περιβάλλον.

ΚΑΘΑΡΑ ΚΑΙ ΛΑΜΠΕΡΑ ΠΟΤΗΡΙΑ*

Ακόμη και αν δεν χρησιμοποιείτε καθόλου στο μέλλον στο πλυντήριο πιάτων σας το αποσκληρυντικό άλας όπως και το διαλυτικό υγρό, τα ποτήρια σας γυαλίζουν σαν κρυστάλλινα! Αυτό δεν εξοικονομεί μόνο χρήματα και προστατεύει το περιβάλλον, αλλά σας προστατεύει από το στρώμα επιφανειοδραστικών ουσιών, διαλυτικών υγρών και συντηρητικών από τα πιατικά σας.

ΤΕΛΕΙΑ ΓΕΥΣΗ ΚΑΦΕ

Η γεύση του καφέ και του τσαγιού ποτέ δεν ήταν καλύτερη. Γιατί; Επειδή τώρα με την λύση της BestWater μπορείτε να γευθείτε μόνο τον καφέ ή το τσάι, όχι το αλάτι ή τις υπόλοιπες βλαβερές ουσίες στο νερό της βρύσης. Οι εραστές του καφέ και του τσαγιού θα αντιληφθούν πολύ γρήγορα την διαφορά. Επίσης τα ανάμεικτα ποτά με καθαρό πόσιμο νερό θα είναι καλύτερα από ποτέ, επειδή απελευθερώνουν το πλήρες άρωμά τους.



ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Η εγκατάσταση δεν ήταν ποτέ τόσο εύκολη και γρήγορη. Όλες οι συνδέσεις εισόδου και εξόδου είναι συνδεδεμένες σταθερά με το κυρίως σώμα του συστήματος και συγκεκριμένα εφραπτόμενα στο κάλυμα της συσκευής, χωρίς να εξήχουν. Το κυρίως κάλυμα είναι εντελώς απλά διαρρυθμιζόμενο και με αυτόν τον τρόπο πολύ πρακτικό.

Το μπροστινό τμήμα περιλαμβάνει μόνο το τμήμα πρόσβασης στον έλεγχο του συστήματος, με το οποίο όλες οι διαδικασίες παραγωγής ελέγχονται και ρυθμίζονται.

Το σύστημα ελέγχου σας πληροφορεί για τα χρονικά διαστήματα αλλαγής των φίλτρων και τις προβλεπόμενες πλύσεις και σας ενημερώνει για το αντίστοιχο καθεστώς της διαδικασίας.

Χάρη στην καινοτόμο τεχνολογία μας, το λογισμικό στο σύστημα ελέγχου είναι δυνατόν να βελτιωθεί ή να τελειοποιηθεί σε οποιαδήποτε χρονική στιγμή με συνεχείς ενημερώσεις (updates). Έτσι μπορούν να ενσωματωθούν περαιτέρω αναπτύξεις χωρίς προβλήματα και το σύστημα διατηρείται πάντοτε ενήμερο στην τελευταία εξέλιξη της τεχνολογίας.



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

JUNGBRUNNEN 66-10/11

Ύψος Χ Πλάτος Χ Βάθος Βάρους (χωρίς νερό)	421 mm x 295 mm x 430 mm
Τροφοδοσία ρεύματος	ca. 19 kg
Κατανάλωση ισχύος κατά την παραγωγή νερού	230 V ~ 50 Hz
Λειτουργία σε αδράνεια	170 W
Σύνδεση του νερού	< 1 W
Σύνδεση της αποχέτευσης	3/4"
Παραγωγή νερού σε 24 ώρες	Abwasserschlauch
Σχέση καθαρού νερού - αποβλήτων	2.500 Liter
Ανάγκη χρήσης μη επεξεργασμένου νερού	1,7 Liter
	1 : 1,2
	ca. 4 Liter

ΔΟΧΕΙΟ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΑΤΣΑΛΙ (ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΤΟ JUNGBRUNNEN 66-11)

Ύψος Χ Πλάτος Χ Βάθος	385 mm x 280 mm x 280 mm
Χωρητικότητα	ca. 12 l
Πίεση εξόδου	0,4 - 3,2 bar
Σύνδεση	3/8" JG-Quickverbindung

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΝΕΡΟΥ ΤΗΣ ΒΡΥΣΗΣ

Ελάχιστη πίεση του συστήματος	1,5 bar
Μέγιστη πίεση του συστήματος	4,5 bar
Θερμοκρασία του νερού	5°C - 40,5°C
Βαθμός οξύτητας (pH)	6,5 bis 9,5
Περιεχόμενο σε σίδηρο	< 0,2 mg/l
Περιεχόμενο σε άλατα	< 2.000 ppm

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΤΟΥ ΠΑΚΕΤΟΥ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ JUNGBRUNNEN 66-10

1. Jungbrunnen 66-10 (Βασικό μηχάνημα)
2. Συνδετικός σωλήνας 3/8" με προσαρμοστή 3/4"
3. Ομορφή βρύση για την έξοδο του νερού (ανοξείδωτο ατσάλι)
4. Συνδετικός σωλήνας για τον καταναλωτή
5. Παρεκκόμενα για την σύνδεση

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΤΟΥ ΠΑΚΕΤΟΥ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ JUNGBRUNNEN 66-11

1. Jungbrunnen 66-10 (Βασικό μηχάνημα)
2. Συνδετικός σωλήνας 3/8" με αντάπτορ 3/4"
3. Ομορφή βρύση για την έξοδο του νερού (ανοξείδωτο ατσάλι)
4. Συνδετικός σωλήνας για τον καταναλωτή
5. Παρεκκόμενα για την σύνδεση
6. Αντισταθμιστική δεξαμενή με δυνατότητα περ. 12 λίτρα (για την λειτουργία πλυντηρίου και/ή πλυντηρίου πιάτων)

ΣΤΑΔΙΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΕΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗΣ

- 1 x φίλτρο ενεργού άνθρακα
- 2 x Προκαταρκτικά φίλτρα καθίζησης
- 4 x Filmtec TFC - Μεμβράνες
- 1 τμήμα επενεργποίησης υψηλής απόδοσης
- 1 τμήμα επενεργποίησης με κρυσταλλική ενέργεια Aqua-Lith

30 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ**

Για την παροχή της εγγύησης προϋπόθεση είναι οι τακτικές αλλαγές των φίλτρων. Εάν χρειάζεστε περισσότερες πληροφορίες, οι οποίες δεν περιλαμβάνονται στο φυλλάδιο αυτό, σας παρακαλούμε να επικοινωνήσετε με Mail μας τηλεφωνικά ή με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο (E-Mail)

*Πλυντήριο πιάτων και ρούχων μόνο με την Jungbrunnen 66-11!

**Ausführliche Garantiebestimmungen entnehmen Sie bitte den aktuellen AGB.

Γιατί να επιλέξετε τα φίλτρα της BestWater; Σας αναφέρουμε 12 σημαντικούς λόγους!

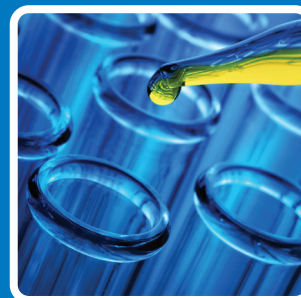
ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΠΟΛΛΟΙ ΛΟΓΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΛΟΓΗ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΗΣ BESTWATER.

Τα προτερήματα επί των ανταγωνιστικών προϊόντων είναι πολύ απλά να τα δείτε. Μερικά παραδείγματα αναφέρονται κατωτέρω:

Δεν χρησιμοποιούνται κράματα μετάλλων για τα τμήματα του συστήματος, όπως συνήθως γίνεται από τους ανταγωνιστές. Με αυτόν τον τρόπο δεν απελευθερώνεται χαλκός, μόλυβος, χρώμιο ή ορείχαλκος στο νερό. Αυτό βοηθάει στην αποφυγή χρόνιας τοξίνωσης από τα ανωτέρω βαρέα μέταλλα.

Τα φίλτρα της BestWater χρησιμοποιούν μόνο πιστοποιημένες δεξαμενές αποθήκευσης για νερό που προέρχεται από όσμωση με μεμβράνες από φυσικό καουτσούκ. Σχετικά με τα συστήματα φιλτραρισμού που προσφέρουν μερικοί κατασκευαστές, το πιο σημαντικό στοιχείο - η μεμβράνη - πρέπει να αγοραστεί και να αντικαθίσταται κάθε 2-3 χρόνια ή ακόμη και πιο συχνά. Η διάρκεια ζωής της μεμβράνης της BestWater είναι 10 χρόνια.

Τα φίλτρα της BestWater είναι εντοχισημένα σε συμπαγή μεταλλικά πλαίσια από αλουμίνιο. Το πλαίσιο προστατεύει τα δομικά στοιχεία εναντίον εξωτερικών ζημιών.



Η δυνατότητα των φίλτρων της BestWater πιστοποιήθηκε από ένα διαπιστευμένο ερευνητικό εργαστήριο της BEWAG. Επιπλέον, η BestWater έχει λάβει επιβεβαίωση από μια έκθεση πραγματογνωμόνα ότι τα συστήματα της BestWater είναι τα μόνα παγκοσμίως γνωστά συστήματα που έχουν την ικανότητα να αφαιρούν ραδιενεργά στοιχεία από το νερό.



Επειδή μερικοί παραγωγοί κατασκευάζουν τα προϊόντα τους στην Άνω Ανατολή και δεν λαμβάνουν υπ' όψιν τους κινδύνους για τους πελάτες τους, είναι καινή πρακτική να χρησιμοποιούνται εκεί διαφαινώλη (BPA), μαλακτικά και μονομερή στην παραγωγή των συστημάτων αυτών. Οι ουσίες αυτές απελευθερώνονται στο νερό και μπορούν να προκαλέσουν μακροχρόνιες βλάβες στην υγεία του ανθρώπινου σώματος. Η BestWater χρησιμοποιεί μόνο υλικά κατάλληλα για επαφή με τρόφιμα, τα οποία προμηθεύεται από φημισμένους προμηθευτές, και τα οποία επιτρέπεται να χρησιμοποιούνται με οσμωτικό νερό.

Για την αποφυγή χρήσης κολλητικών ουσιών βλαβερών για την υγεία, στις συσκευές της BestWater τα μεμονωμένα πλαστικά μέρη συνδέονται μεταξύ τους με μία ειδική αναπτυγμένη διαδικασία συγκόλλησης με τριβή. Κανένα από τα πλαστικά εξαρτήματα των συσκευών της BestWater δεν περιέχει μαλακτικές ουσίες και διαφαινώλες.

Πολλοί κατασκευαστές συστημάτων φιλτραρισματος του νερού προσφέρουν προϊόντα που δεν έχουν τις απαραίτητες άδειες για να πωληθούν στην γερμανική αγορά. Εάν αυτές οι συσκευές συνδεθούν στο σύστημα παροχής ύδρευσης στην Γερμανία και υπάρξει πρόκληση ζημιάς από το νερό, η ασφαλιστική κάλυψη δεν ισχύει για τους ιδιοκτήτες των συστημάτων αυτών και οι ίδιοι πρέπει συχνά να πληρώσουν το υψηλό κόστος από την τσίπη τους. Τα φίλτρα της BestWater πληρούν όλες τις προϋποθέσεις και προδιαγραφές των σχετικών οδηγιών της ΕΕ.



Με αυτόν τον τρόπο προστατεύετε την εγκατάστασή σας από διαρροή νερού με πλημμύρισμα και ζημιές από το νερό επειδή διατηρείτε την ασφαλιστική σας κάλυψη.

Γενικά, το μεγάλο μέρος των ποσών στις επιχειρηματικές πωλήσεις ξοδεύονται για διαφήμιση, αποθήκευση και μεταφορά προϊόντων. Η εταιρεία BestWater αποφάσισε να επιλέξει το δίκτυο αμέσων πωλήσεων. Με αυτόν τον τρόπο το προϊόν δεν έρχεται στα χέρια μεσαζόντων, οι οποίοι αυξάνουν υπέρμετρα την τιμή και τα έξοδα του προϊόντος, αλλά παραδίδεται άμεσα από την BestWater σε εσάς μέσω του μοναδικού διανομέα μας. Ο κάθε διανομέας έχει την υπευθυνότητα να διατηρήσει την ειδική γνώση του στο φιλτράρισμα για να παρουσιάσει τις τελευταίες τεχνολογικές προόδους και του έχει ανατεθεί η αρμοδιότητα να προσφέρει ειδικευμένες πληροφορίες. Προτιμάμε την ειδικευμένη γνώση παρά την άρχρη και δαπανηρή προώθηση των προϊόντων μας. Αυτό μας επιτρέπει να προσφέρουμε υπηρεσίες πρώτης τάξης στους πελάτες μας.

Τοποθεσία: Γερμανία Δημιουργούμε θέσεις εργασίας

ΥΠΕΥΘΥΝΟΤΗΤΑ ΓΙΑ ΤΟ ΜΕΛΛΟΝ



Είμαστε μία εταιρεία μεσαίου μεγέθους, η οποία επιτυγχάνει αρκετά σε παγκόσμιο επίπεδο. Η εταιρεία ιδρύθηκε σαν οικογενειακή επιχείρηση, παρασκευάζουμε και πωλούμε συστήματα επεξεργασίας νερού υψηλής ποιότητας για ιδιωτικές κατοικίες, εταιρείες και την βιομηχανία του catering. Λέμε όλοι μας ΝΑΙ στην εγκατάστασή μας στην Γερμανία.

ΔΗΜΙΟΥΡΓΟΥΜΕ ΘΕΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΣΤΗΝ ΓΕΡΜΑΝΙΑ

Οι εργαζόμενοί μας είναι αναντικατάστατοι. Ως εταιρεία με έδρα την Γερμανία χρησιμοποιούμε το υψηλό επίπεδο εκπαίδευσης που προσφέρεται στην Γερμανία. Αλλά η εκπαίδευση από μόνη της δεν είναι παράγοντας επιτυχίας. Η επιτυχημένη πορεία μιας εταιρείας εξαρτάται από την προσωπική αφοσίωση του κάθε εργαζομένου της. Για αυτό δημιουργούμε θέσεις εργασίας στην Γερμανία.

ΠΡΟΣΘΕΤΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΠΑΡΑΓΕΛΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΓΕΡΜΑΝΟΥΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ

Στον χώρο παραγωγής μας δεν παρασκευάζουμε όλα τα εξαρτήματα και για αυτό χρησιμοποιούμε την ικανότητα άλλων εταιρειών. Παραγγέλλουμε τα πρόσθετα εξαρτήματα για την συνολική κατασκευή από γερμανικές εταιρείες.

Όλα τα προτερήματα με μία ματιά: μία σύντομη λίστα:

- ΤΟ ΚΑΛΥΤΕΡΟ ΚΑΙ ΚΑΘΑΡΟΤΕΡΟ ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΠΕΛΑΤΕΣ ΣΑΣ
- ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡΟ ΣΕ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΧΡΟΝΙΚΗ ΣΤΙΓΜΗ
- Η ΠΡΟΣΩΠΙΚΗ ΣΑΣ ΠΗΓΗ ΝΕΡΟΥ ΣΤΟ ΕΣΤΙΑΤΟΡΙΟ ΣΑΣ
- ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΠΛΕΟΝ ΑΝΑΓΚΗ ΝΑ ΚΟΥΒΑΛΑΤΕ ΒΑΡΙΑ ΚΙΒΩΤΙΑ
- ΔΕΝ ΧΡΕΙΑΖΕΤΑΙ ΝΑ ΠΑΡΑΓΕΛΝΕΤΕ ΠΟΣΙΜΟ ΝΕΡ
- ΔΕΝ ΧΡΕΙΑΖΕΤΑΙ ΝΑ ΕΠΙΣΤΡΕΦΕΤΕ ΚΕΝΕΣ ΦΙΑΛΕΣ ΜΕ ΟΛΗ ΤΗΝ ΤΑΛΑΙΠΩΡΙΑ ΠΟΥ ΣΥΝΔΕΕΤΑΙ ΜΕ ΑΥΤΟ
- ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΠΕΡΙΠΟΥ 30% ΣΕ ΚΑΦΕ ΚΑΙ ΝΕΡΟ
- ΔΕΝ ΠΑΡΑΜΕΝΟΥΝ ΣΤΑ ΠΟΤΗΡΙΑ ΣΑΣ ΓΡΑΜΜΕΣ ΚΑΙ ΚΗΛΙΔΕΣ
- ΣΗΜΑΝΤΙΚΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΥΓΡΩΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ-ΠΛΥΣΙΜΑΤΟΣ ΤΩΝ ΠΙΑΤΩΝ ΚΑΙ ΠΟΤΗΡΙΩΝ



Φίλτρα νερού και συστήματα υγείας www.BestWater.de

ΕΠΕΝΔΥΟΥΜΕ ΣΤΗΝ ΓΕΡΜΑΝΙΑ

Η κεντρική μας θέση στην Γερμανία - στην καρδιά της Ευρώπης - επιτρέπει στον κάθε επενδυτή σε αυτήν την τοποθεσία να έχει πρόσβαση σε ολόκληρη την αγορά της ΕΕ και στις αγορές της Κεντρικής και Ανατολικής Ευρώπης, προσφέροντας την δυνατότητα να παρέχει υπηρεσίες σε 853 εκατομύρια υποψηφίους πελάτες. Αλλά αυτά λένε μόνο οι αριθμοί. Εμείς επιθυμούμε να επενδύσουμε στην Γερμανία, επειδή είναι η πατρίδα μας.

ΠΛΗΡΩΝΟΥΜΕ ΦΟΡΟΥΣ ΣΤΗΝ ΓΕΡΜΑΝΙΑ

Σε κανένα δεν αρέσει να πληρώνει φόρους αλλά σκεφτήκατε ποτέ που πηγαίνουν οι φόροι στην Γερμανία; Πληρώνοντας φόρους βοηθούμε την διατήρηση του εκπαιδευτικού συστήματος και έτσι επενδύουμε στο μέλλον μας. Τα νηπιαγωγεία, τα μοντέρνα σχολεία και οι νέοι δρόμοι, όλα αυτά χτίζονται από τις πληρωμές των φόρων μας. Πρέπει όλοι να εξασφαλίσουμε ότι οι φόροι μας παραμένουν στην Γερμανία!

ΠΑΡΑΓΟΥΜΕ ΓΕΡΜΑΝΙΚΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑ

Όσοι υποστηρίζουν την πρωτοβουλία μας, υποστηρίζουν την Γερμανία και επενδύουν στο μέλλον!

Εάν βρίσκετε πειστική την καινοτόμο τεχνολογία μας, κάνετε μία παραγγελία στον διαπιστευμένο διανομέα μας!

Το φυλλάδιο αυτό σας το παρέδωσε:

Συστήματα μοριακών φίλτρων τελευταίας γενιάς



Jungbrunnen 66-10 / 66-11

Η υψηλότερη ποιότητα και τελειότητα απόδοσης



Πως λειτουργεί η αντίστροφη όσμωση Η Μητέρα φύση μας δείχνει τον δρόμο

DIE UMKEHROSMOSE

Η όσμωση είναι μία λειτουργία που συναντάμε στη φύση και σε όλους τους ζωντανούς οργανισμούς. Είναι μία διαδικασία απόκτησης ισορροπίας μεταξύ δύο υγρών με διαφορετικές συγκεντρώσεις, χρησιμοποιώντας μία ημιπερατή μεμβράνη. Ως αποτέλεσμα αυτής της διαδικασίας, διαφορετικές ποσότητες νερού λαμβάνονται και στις δύο πλευρές της μεμβράνης.

Το αντίστροφο του φαινομένου αυτού μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την επεξεργασία του νερού. Αυτό είναι δυνατόν λόγω του γεγονότος ότι η κατεύθυνση της ροής του νερού μπορεί να ελεγχθεί από υψηλές πιέσεις, όχι για να αποκτήσουμε διαλύματα και εξισορρόπηση αλλά για να αφαιρέσουμε βλαβερές ουσίες από το νερό. Αυτό σημαίνει πρακτικά ότι όταν πιέζεται ένα διάλυμα αλατισμένου νερού μέσω της μεμβράνης θα λάβουμε μόνο μόρια νερού στην έξοδο. Όλες οι βλαβερές ουσίες, οι οποίες είναι διαλυτές στο νερό, παρεμποδίζονται στην μία πλευρά της μεμβράνης και αποκτούμε καθαρό νερό στην άλλη πλευρά της μεμβράνης.

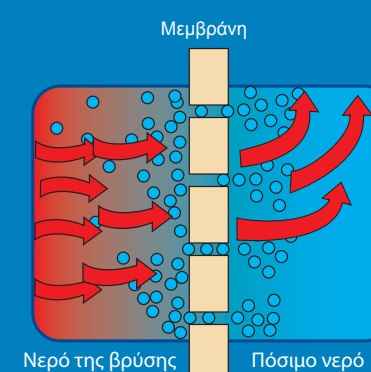


Επειδή το μέγεθος της διαμέτρου των πόρων είναι 0,1 νανόμετρο (ένα εκατομμυριοστό του χιλιοστού), όσο και το μέγεθος των μικροτέρων μορίων, η αντίστροφη όσμωση ονομάζεται επίσης και μοριακό φιλτράρισμα. Μόνο μόρια νερού είναι αρκετά μικρά για να διαπεράσουν τους πόρους της μεμβράνης. Η καρδιά της κάθε συσκευής φιλτραρισματος είναι μία μεμβράνη πολλαπλών στρώσεων από οργανικά πολυμερή. Η διαδικασία που ήδη λειτουργεί εδώ και εκατομύρια χρόνια στο φυσικό περιβάλλον, το οποίο καταστρέφεται από τους ανθρώπους, μπορεί να αντιστραφεί στην περίπτωση του νερού χρησιμοποιώντας τεχνολογία λέιζερ.



ΔΟΜΗ ΤΗΣ ΜΕΜΒΡΑΝΗΣ ΚΑΙ ΥΛΙΚΑ

Οι μεμβράνες αποτελούνται από διάφορα υλικά. Τα κυρίως υλικά είναι ταινίες. Νερό υπό υψηλή πίεση (περ. 3-6 ατμόσφαιρες) ρέει μέσω της ταινίας (κάθιστα προς την ταινία) και διαχωρίζεται σε δύο ρεύματα. Το ένα ρέει ανάμεσα από τους πολύ μικρούς πόρους της μεμβράνης και κατευθύνεται (αυτή την φορά με ροή προς το ρολό της ταινίας) ως περατό διερχόμενο υγρό (καθαρό νερό) στο εσωτερικό ενός διάτρητου σωλήνα. Το άλλο ρέυμα ρέει κατά μήκος του σωλήνα και τον αφήνει στην άλλη πλευρά.



ΜΟΡΙΑΚΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΦΙΛΤΡΟΥ
Η μοριακή μεμβράνη πολλαπλών στρώσεων είναι τόσο λεπτή που επιτρέπει μόνο σε μόρια νερού να την διαπεράσουν. Τα μεγαλύτερα μόρια παγιδεύονται και διωχνονται με την αποχέτευση.

Οι πιο συχνές μεμβράνες είναι οι μεμβράνες πολυμερών ταινιών CTA ή TFC. CTA (Cellulose Triacetate) είναι τα αρχικά για την τριοξείκη κυτταρίνη και TFC για την σύνθετη μεμβράνη λεπτής ταινίας. Και οι δύο τύποι μεμβρανών είναι διαφορετικοί στην αμερικανική και την ευρωπαϊκή αγορά σε σχέση με την ποιότητα και την τιμή.

Στην Ευρώπη οι μεμβράνες CTA συχνά προσφέρονται σε υψηλότερη τιμή, όσο και οι TFC μεμβράνες. Εάν χρησιμοποιούνται συνέχεια, το όριο χρήσης των μεμβρανών CTA είναι το ανώτερο 12 μήνες ενώ το όριο των μεμβρανών TFC είναι πολλά χρόνια. Η BestWater χρησιμοποιεί μόνο μεμβράνες TFC Filmtec. Μόνο αυτές οι μεμβράνες εξασφαλίζουν ότι η ποιότητα του νερού παραμείνει υψηλή. Η αντίστροφη όσμωση επιτρέπει στις υγρές και στερεές ουσίες να αφαιρεθούν σχεδόν ολοκληρωτικά από το νερό.

Σχετικά με την ποσότητα, η διαδικασία δεν έχει επιρροή σε πιθανά αρνητικά ή θετικά αποτελέσματα που προκαλεί σε συγκεκριμένη ουσία. Αυτό σημαίνει ότι και οι βλαβερές ουσίες και τα χημικά που είναι διαλυτά στο νερό αφαιρούνται. Από την οπτική γωνία της διατροφής, το δεύτερο στοιχείο είναι αμελητέο, επειδή μόνο η κατανάλωση του νερού δεν ικανοποιεί τις ανάγκες του οργανισμού για χημικά στοιχεία ακόμη και αν υποθέσουμε ότι αυτές οι ποσότητες είναι αφομοιώσιμες.

Εξετάσεις και πολλές εκθέσεις πραγματογνωμών αποδεικνύουν ότι το νερό, εάν είναι ελεύθερο από ξένες ουσίες, επιδρά ανακουφιστικά στον ανθρώπινο οργανισμό.

Ένας μεγάλος αριθμός πειραμάτων που πραγματοποιήθηκαν παγκόσμια επιβεβαιώνει τα προτερήματα της αντίστροφης όσμωσης που χρησιμοποιούνται για βιομηχανική χρήση αλλά και για προϊόντα, τα οποία προορίζονται για ατομική οικιακή χρήση. Ένα από αυτά τα παραδείγματα είναι μία αμερικανική δημοσίευση από τον Οκτώβριο του 2007, στην οποία περιγράφονται καλά αποτελέσματα με την χρήση της αντίστροφης όσμωσης σε περιοχές με νερό μολυσμένο με αρσενικό.