



---

ΣΕΙΡΑ BX

N. KIOSIDIS SA  
**DROP**





Η εταιρεία μας Drop-N. ΚΙΟΣΙΔΗΣ ΑΕ, από το 1971, προσφέρει ολοκληρωμένες λύσεις φίλτρανης. Στις ιδιόκτητες εγκαταστάσεις μας, έκτασης 6000τ.μ. στη ΒΙ.ΠΕ Σίνδου Θεσσαλονίκης, κατασκευάζουμε **συστήματα φίλτρανης νερού**, που καλύπτουν όλες τις ανάγκες, πριν και μετά την άντληση.

Με την πολύχρονη εμπειρία μας και την τεχνογνωσία του προσωπικού μας, είμαστε σε θέση να κατασκευάσουμε ειδικά συστήματα φίλτρανης καθώς και ειδικές κατασκευές που να ανταποκρίνονται στις ανάγκες σας.

Η εταιρεία στοχεύει στη διαρκή επιμόρφωση και κατάρτιση του ανθρώπινου δυναμικού της, στη βελτίωση των προϊόντων και υπηρεσιών της καθώς και στο σχεδιασμό και στην ανάπτυξη νέων καινοτόμων προϊόντων.

Το δίκτυο πωλήσεων και συνεργατών μας εκτείνεται από την Ευρωπαϊκή Ένωση, τα Βαλκάνια, την Ανατολική Ευρώπη έως τη Μέση και Άπω Ανατολή, Αφρική, Περσικό Κόλπο, Νότια Αμερική και Καραϊβική.

Τα υψηλής ποιότητας πιστοποιημένα μας προϊόντα βρίσκουν εφαρμογή στη:

- Γεωργία (άρδευση και υδρολίπανση)
- Βιομηχανία
- Ύδρευση

Η χρήση των φίλτρων DROP στα συστήματα νερού (άντλησης και παροχής):

- Αυξάνει την αξιοπιστία των εγκαταστάσεών σας
- Συμβάλλει στην ταχύτερη απόσβεση λόγω της ελαχιστοποίησης των επισκευών
- Προσφέρει απρόσκοπτη λειτουργία με ελάχιστη επίβλεψη.

## ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΧΑΛΙΚΟΦΙΛΤΡΩΝ

### ΧΡΗΣΗ

Σε περιπτώσεις που η ζητούμενη παροχή είναι μεγαλύτερη της παροχής από ένα μόνο δοχείο, τα χαλικόφιλτρα μπορούν να συνδεθούν σε παράλληλη διάταξη και να σχηματίσουν μία μπαταρία.

Κάθε φίλτρο καθαρίζεται μόνο του με καθαρό νερό από τον συλλέκτη εξόδου. Ο καθαρισμός γίνεται κατόπιν διαφοράς πίεσης ή σε επιλεγμένα χρονικά διαστήματα.

#### **Κάθε μπαταρία αποτελείται από:**

- Δοχεία χαλικόφιλτρων
- Συλλεκτήριους αγωγούς
- Τριοδικές βαλβίδες
- Υδραυλικά εξαρτήματα
- Προγραμματιστή αυτοματισμού



ΚΩΔΙΚΟΣ	ΕΙΣΟΔΟΣ -ΕΞΟΔΟΣ	ΧΑΛΙΚΟΦΙΛΤΡΑ + ΦΙΛΤΡΑ ΣΙΤΑΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ	ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΗ ΠΑΡΟΧΗ m <sup>3</sup> /h	ΠΟΤΑΜΙ m <sup>3</sup> /h	ΚΑΝΑΛΙ m <sup>3</sup> /h	ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΣ m <sup>3</sup> /h
BX-20-201	DN80	X 20" + O3"	2 + 1	30	16	12	8
BX-20-301	DN100	X 20" + O4"	3 + 1	40	24	18	12
BX-24-201	DN80	X 24" + O3"	2 + 1	45	22	17	11
BX-24-301	DN100	X 24" + O4"	3 + 1	65	34	25	17
BX-36-201	DN100	X 36" + O4"	2 + 1	80	52	39	26
BX-36-301	DN150	X 36" + O6"	3 + 1	150	78	59	39
BX-36-401	DN150	X 36" + O6"	4 + 2	200	104	78	52
BX-36-501	DN150	X 36" + O6"	5 + 2	250	130	98	65
BX-48-201	DN150	X 48" + O6"	2 + 1	140	92	69	46
BX-48-301	DN150	X 48" + O6"	3 + 2	210	138	104	69
BX-48-401	DN200	X 48" + O6"	4 + 2	270	184	138	92
BX-48-501	DN200	X 48" + O6"	5 + 3	330	230	173	115

Σημείωση: Άλλα συστήματα είναι διαθέσιμα κατόπιν ζήτησης

ΤΥΠΟΣ ΜΕΣΟΥ	ΜΕΣΟ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟ ΜΕΓΕΘΟΣ mm	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΟΜΟΙΟ- ΜΟΡΦΙΑΣ	ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΦΙΛΤΡΑΝΣΗΣ	
			mesh	micron
Χαλαζιακή άμμος 1.2-2.4	1.2	1.5	130-140	150
Χαλαζιακή άμμος 0.4-0.8	0.5	1.43	200-230	75

