

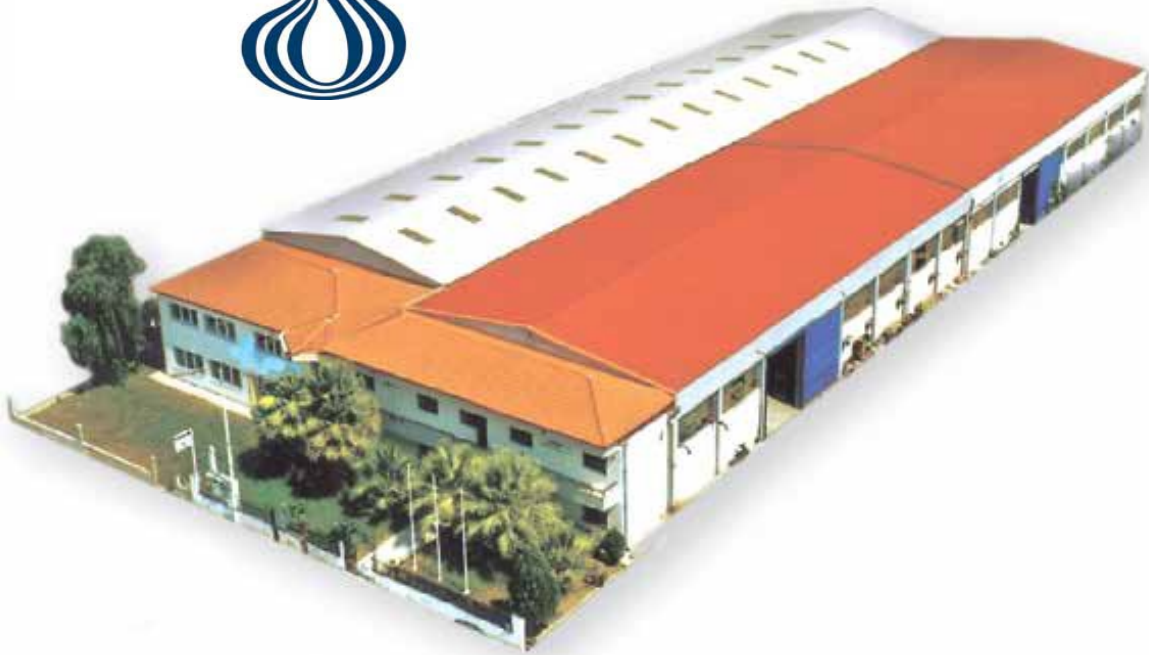


ΣΕΙΡΑ Γ

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 και τη Μέση Ανατολή.

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 απροβλημάτιστη λειτουργία με ελάχιστη επίβλεψη.

ΦΙΛΤΡΑ ΓΩΝΙΑΚΑ

ΧΡΗΣΗ

Τα φίλτρα σίτας - σειράς Γ χρησιμοποιούνται σε απλές περιπτώσεις φίλτρασης, σε νερά με χαμηλές συγκεντρώσεις από αιωρούμενα στερεά κυρίως ανόργανης προέλευσης (π.χ. άμμος). Επίσης μπορούν να χρησιμοποιηθούν σαν δευτερεύοντα φίλτρα μετά από κύρια συστήματα φίλτρασης (π.χ. χαλικόφιλτρα, υδροκυκλώνες κλπ). Είναι επίσης διαθέσιμα με δύο στοιχεία σίτας για διπλό καθάρισμα του νερού.

Η εγκατάσταση του φίλτρου γίνεται ακολουθώντας την φορά του βέλους ροής που βρίσκεται στο σώμα του φίλτρου. Το νερό εισέρχεται από την είσοδο, περνάει στο στοιχείο σίτας στο εσωτερικό του φίλτρου, φιλτράρεται και εξέρχεται από την έξοδο. Η είσοδος και η έξοδος σχηματίζουν γωνία 90 μοιρών.

Το φίλτρο καθαρίζεται χειροκίνητα, αποσυναρμολογώντας το καπάκι και αφαιρώντας το στοιχείο της σίτας. Ο καθαρισμός του στοιχείου σίτας πρέπει να γίνεται πάντα όταν η διαφορά πίεσης εισόδου-εξόδου (ΔP) είναι κατά 0,5 bar μεγαλύτερη από την διαφορά πίεσης όταν το στοιχείο της σίτας είναι καθαρό.



ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

ΣΩΜΑ ΦΙΛΤΡΟΥ:

Χάλυβας S235JR (διαθέσιμο και σε ανοξείδωτο AISI 304 & 316, κατόπιν ζήτησης)

ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΣΙΤΑΣ:

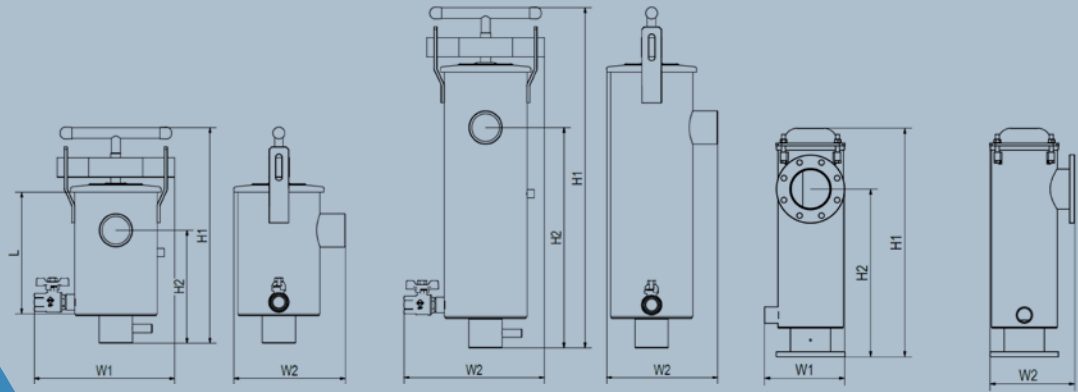
u-PVC (DIN8061-8062) / ανοξείδωτη σίτα (AISI 304) / διάτρητη ανοξείδωτη λαμαρίνα (για τα μοντέλα από 6" και πάνω)

ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΗ:

EPDM

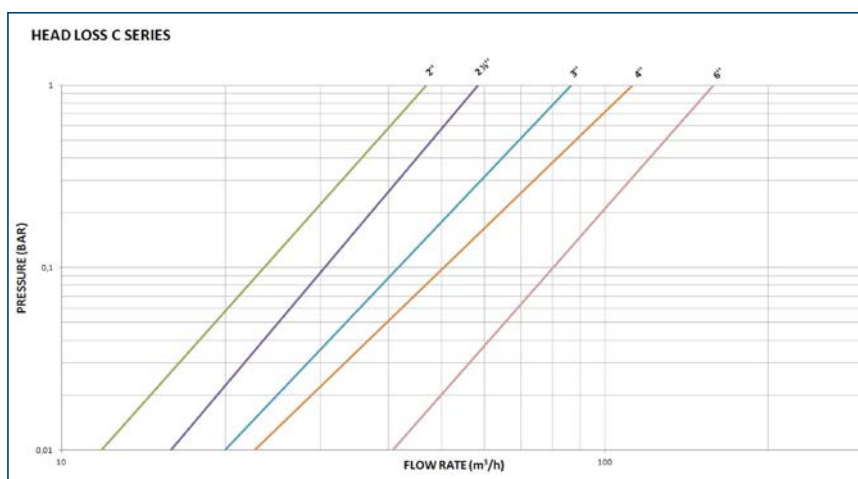
ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ:

Χημικός καθαρισμός (αποξείδωση, φωσφάτωση) και ηλεκτροστατική βαφή με πολυεστερική πούδρα (διαθέσιμες εποξειδικές βαφές κατάλληλες για πόσιμο νερό)



ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΦΙΛΤΡΑΝΣΗΣ cm ²	ΠΑΡΟΧΗ m ³ /h	ΜΕΓΙΣΤΗ ΠΙΕΣΗ bar	L mm	H1 mm	H2 mm	W1 mm	W2 mm	ΒΑΡΟΣ kg
05-02-200	Γωνιακό φίλτρο σειράς Γ 2" (0,25)	TF, F,G	972	15-23	8	250	440	230	290	227	10.5
05-02-202	Γωνιακό φίλτρο σειράς Γ 2" μακρύ (0,50)	TF, F,G	2088	15-30	8	500	700	445	290	227	17
05-02-250	Γωνιακό φίλτρο σειράς Γ 2½"	TF, F,G	1634	22-35	8	400	600	360	290	233	15.6
05-02-300	Γωνιακό φίλτρο σειράς Γ 3"	TF, F,G	2088	28-40	8	500	700	450	290	235	18.5
05-02-400	Φίλτρο γωνιακό σειρά Γ 4"	F,G	2350	40-75	8	500	730	450	290	300	24.3
05-02-403	Γωνιακό φίλτρο σειράς Γ 4" Super (750)	F,G	3525	55-90	8	750	980	720	290	240	33.3
05-02-600	Γωνιακό φίλτρο σειράς Γ 6" Super	F,G	4095	80-150	10	750	960	700	335	355	54.1
05-02-203	Γωνιακό φίλτρο σειράς Γ 2" (0,25) διπλό	TF, F,G	1651	15-23	8	250	440	230	290	227	12
05-02-201	Γωνιακό φίλτρο σειράς Γ 2" μακρύ (0,50) διπλό	TF, F,G	3432	15-30	8	500	700	445	290	227	19.6
05-02-303	Γωνιακό φίλτρο σειράς Γ 3" διπλό	TF, F,G	3432	28-40	8	500	700	450	290	235	21.3
05-02-301	Γωνιακό φίλτρο σειράς Γ 3" Super διπλό	TF, F,G	4632	28-50	8	750	980	710	290	265	33.8
05-02-401	Γωνιακό φίλτρο σειράς Γ 4" διπλό	TF, F,G	4632	40-75	8	500	730	450	290	300	28

TM: Αρσενικό σπείρωμα, TF: Θηλυκό σπείρωμα, F: Φλάντζα, DIN 2576 PN 10, G: Αυλακωτό (κατόπιν ζήτησης)
 Διατίθενται επίσης με αυτόματο σύστημα καθαρισμού (autoflush)-κατόπιν ζήτησης



*Το διάγραμμα βασίζεται σε φύσιγγα 120 mesh

ΒΙ.ΠΕ. ΣΙΝΔΟΥ | Τ.Θ. 157 | 57022 | ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ | ΤΗΛ. 2310-798487, 796066

www.drop.gr | E-MAIL sales@drop.gr

N. KIOSIDIS SA

DROP

