



ΣΕΙΡΑ S

N. KIOSIDIS S A
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 Καριβική.

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.

ΦΙΛΤΡΑ ΣΙΤΑΣ SPRINKLERS

ΧΡΗΣΗ

Τα φίλτρα σίτας - σειράς S χρησιμοποιούνται για την προστασία των εκτοξευτών (sprinkler) ενός αρδευτικού συστήματος από την φθορά και τις εμφράξεις από την παρουσία μεγάλου διαμετρήματος φερτών υλικών. Μπορούν επίσης να χρησιμοποιηθούν και σαν προ-φίλτρα για την προστασία της λειτουργίας του λοιπού εξοπλισμού άρδευσης όπως αντλίες, βάνες κλπ.

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. 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)

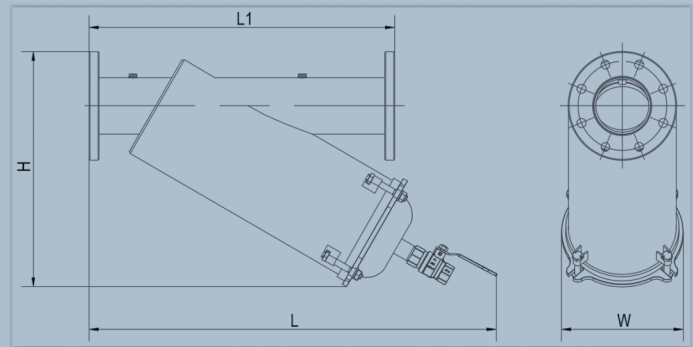
ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΗ:

EPDM

ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ
ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ:

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

ΣΕΙΡΑ S



ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΦΙΛΤΡΑΝΣΗΣ cm ²	ΠΑΡΟΧΗ m ³ /h	ΜΕΓΙΣΤΗ ΠΙΕΣΗ bar	L1 mm	L mm	W mm	H mm	ΒΑΡΟΣ kg
05-04-050	Φίλτρο sprinkler σειρά S 2" (άνοιγμα οπής Ø 2mm)	TF, F, G	785	25	10	470	560	190	320	14.2
05-04-052	Φίλτρο sprinkler σειρά S 3" (άνοιγμα οπής Ø 2mm)	TF, F, G	1400	50	10	500	690	190	420	19.2
05-04-053	Φίλτρο sprinkler σειρά S 4" (άνοιγμα οπής Ø 2mm)	TF, F, G	2130	80	10	620	830	250	476	31.0
05-04-090	Φίλτρο sprinkler σειρά S 5" (άνοιγμα οπής Ø 2mm)	F, G	3200	150	10	750	830	285	580	53.0
05-04-055	Φίλτρο sprinkler σειρά S 6" (άνοιγμα οπής Ø 2mm)	F, G	3200	150	10	750	830	285	590	55.8

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



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

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

N. KIOSIDIS SA
DROP