

IN-LINE FILTER SMALL 3/4" & 1"
ΦΙΛΤΡΟ ΓΡΑΜΜΗΣ ΜΙΚΡΟ 3/4" & 1"

SCREEN & DISK FILTER
ΦΙΛΤΡΟ ΣΙΤΑΣ & ΔΙΣΚΩΝ

Filter suitable for :
(screen: sand, inorganic particles)
(disk : sand, inorganic and organic particles).

Φίλτρο κατάλληλο για φιλτράρισμα :
(σίτα : άμμος, ανόργανα σωματίδια)
(δίσκοι : άμμος, οργανικά και ανόργανα σωματίδια).

1. Construction

The filter is manufactured from raw materials that make it durable to time, solar radiation and chemicals which are used in todays agriculture. (body PPC, cartridge PPC, screen-spring INOX).

1. Κατασκευή

Είναι κατασκευασμένο από πρώτης ποιότητας υλικά που εξασφαλίζουν αντοχή στο χρόνο, στην ηλιακή ακτινοβολία και σε λιπάσματα που χρησιμοποιούνται στην σύγχρονη γεωργία. (σώμα PPC, στέλεχος PPC, σίτα - ελατήριο INOX).

2. Specifications - Χαρακτηριστικά

Working pressure - 6 Atm.(ISO 9912) - Πίεση λειτουργίας



CODE ΚΩΔΙΚΟΣ	Inlet/outlet Είσο./έξ.	Screen surface Επιφ. σίτας cm ²	mesh	micron	Cartridge Colour Χρώμα στελέχους	Discharge Παροχή m ³ /h
Screen - Σίτα						
3372/0042	3/4"	55	40	400	Blue-Μπλε	5
3372/0062	3/4"	55	60	250	Grey-Γκρι	5
3372/0082	3/4"	55	80	200	Black-Μαύρο	5
3372/0122	3/4"	55	120	125	Red-Κόκκινο	5
3372/0043	1"	55	40	400	Blue-Μπλε	6
3372/0063	1"	55	60	250	Grey-Γκρι	6
3372/0083	1"	55	80	200	Black-Μαύρο	6
3372/0123	1"	55	120	125	Red-Κόκκινο	6
Disk - Δίσκοι						
3373/0122	3/4"	94	120	125	Red-Κόκκινο	4
3373/0123	1"	94	120	125	Red-Κόκκινο	5

The connection is linear.
It is used mostly as a secondary filter.
Available with screen element or disk cartridge.
Applications : installation with emitting pipes
trees irrigation with micro-sprinklers
gardening (sprinklers - Pop up)

Τοποθετείται σε ευθεία σύνδεση.
Χρησιμοποιείται κυρίως σαν δευτερεύον φίλτρο.
Διατίθεται με στέλεχος σίτας ή με στέλεχος δίσκων.
Εφαρμογές : εγκαταστάσεις στάνδην άρδευσης
άρδευση δέντρων με μικροεκτοξευτήρες
κηποτεχνίες (εκτοξευτήρες - Pop up)

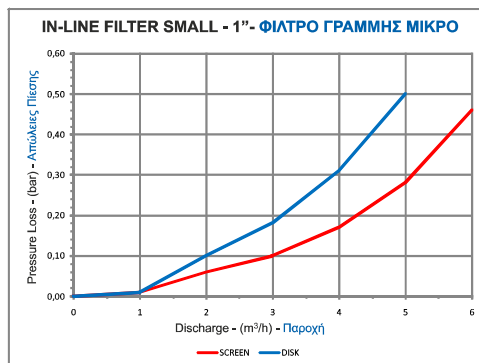
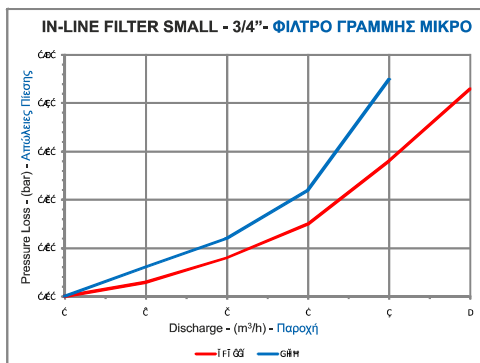
The filter can be equipped with grip ring and coupling nut for direct connection with PE pipes Φ16 - Φ20.

Στο φίλτρο μπορεί να τοποθετηθεί φικ και περικόχλιο Lock για να συνδεθεί άμεσα με σωλήνα PE Φ16 - Φ20.

Easy to clean by removing the screen element from the filter housing for rinsing. Cleaning is achieved when pressure differential is close to 0,9 - 1,0 bar.

Εύκολο στον καθαρισμό του αφαιρώντας το εσωτερικό στοιχείο (στέλεχος σίτας - στέλεχος δίσκων). Ο καθαρισμός πραγματοποιείται όταν η διαφορά πίεσης πλησιάσει το 0,9 - 1,0 bar.

PRESSURE LOSS DIAGRAMS - ΔΙΑΓΡΑΜΜΑΤΑ ΑΠΩΛΕΙΩΝ ΠΙΕΣΗΣ



Note : All measurements have been taken in clean water conditions. **Σημείωση :** Όλες οι μετρήσεις έχουν γίνει με καθαρό νερό.