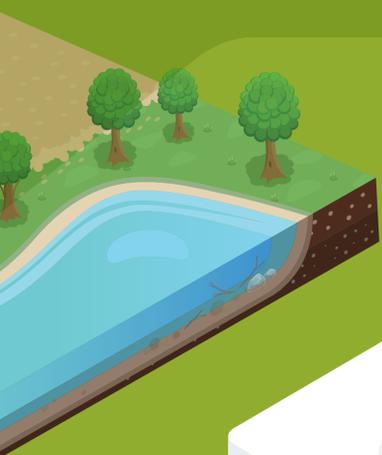


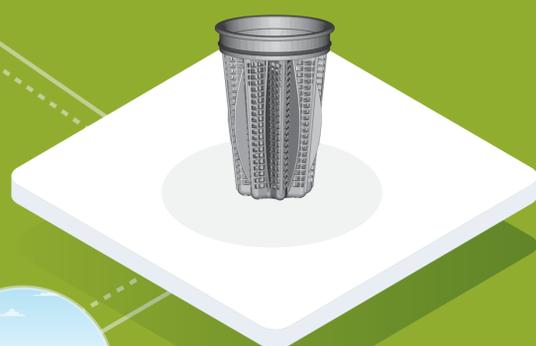
Paso a Paso - Filtración de Agua Superficial para Sistemas de Riego



1
El agua cruda ingresa a través de la entrada del filtro.



2
El agua pasa a través de la malla gruesa para remover las partículas y sedimentos de gran tamaño.



3
Luego pasa a través de la malla fina interna con el fin de remover las partículas remanentes de menor tamaño.



4
Un interruptor de presión diferencial (DPS) monitorea la presión causada por la acumulación de partículas en la malla interna e inicia un proceso de autolimpieza cuando la presión cambia.



5
La válvula de lavado se abre a la atmósfera para crear una potente fuerza de succión en las boquillas del escáner, que remueve en forma efectiva las partículas de la malla y las descarga del filtro.



6
El retrolavado forzado asegura una limpieza completa, potente y eficiente de cada punto de la malla.



7
Luego de una eficiente limpieza, la DP vuelve a su valor original, permitiéndole al filtro operar en forma continua y sin interrupción.

