YDV

irritec®
don't wait for rain®
Líder MUNDIAL en RIEGO

Aplicación

Filtración en sistemas de riego, filtración segura. Permite una alta eficiencia y precisión en la filtración. Puede ser instalado a la intemperie y en equipos de fertirrigación.

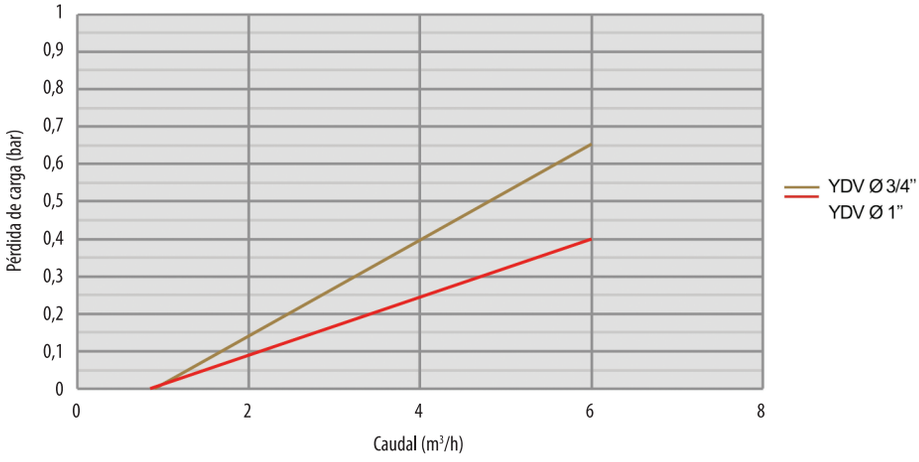
Materiales

- Cuerpo: polipropileno
- Tapa: polipropileno
- Elemento filtrante:
  - Malla en acero inoxidable AISI 304 con estructura de polipropileno.
  - Malla en poliéster con estructura en polipropileno.
  - Discos de polipropileno.
- Juntas: NBR

Características

- Presión máxima de trabajo: 10 bar a 20ºC
- Grado de filtración estándar: 120 mesh.
  (filtración disponible: 30, 50, 80, 120, 150 y 200 mesh)
- Conexión estándar: macho roscado (BSP y NPT).
- Se tiene opción de filtro con tapa roscada de drenaje.
- Resistente a ácidos y fertilizantes comúnmente usados en la agricultura.

Pérdida de carga*



irritec®
don't wait for rain®
Líder MUNDIAL en RIEGO

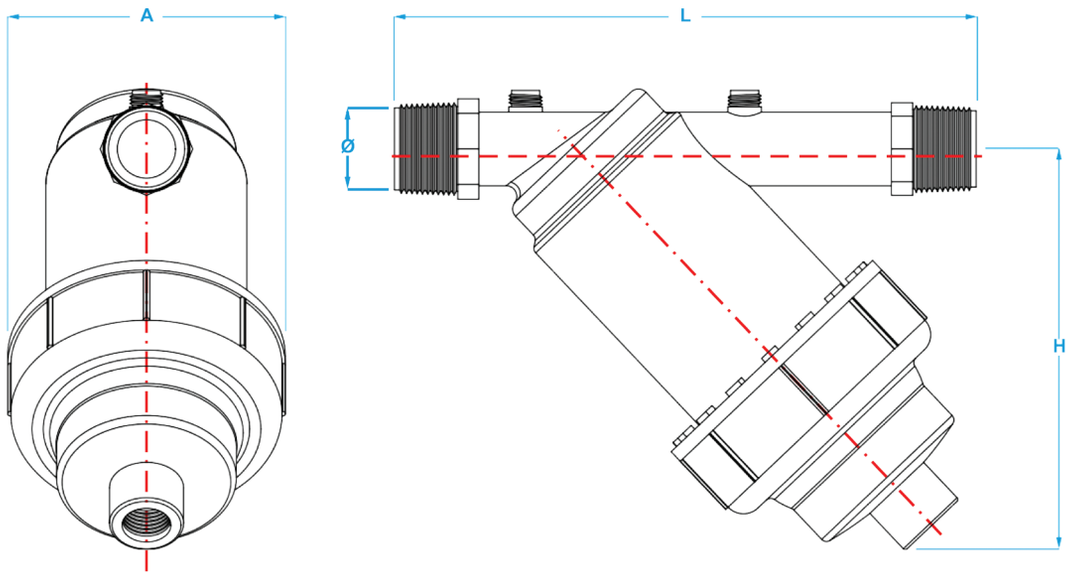
YDV

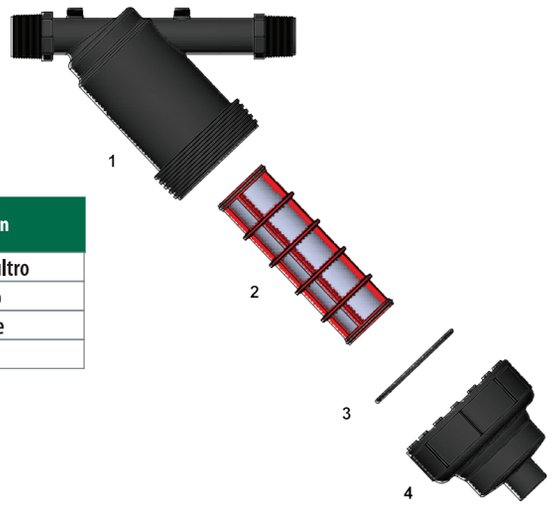
Datos técnicos

Diámetro Ø	Referencia	Cartucho Filtrante	Rec. max. Caudal (m^3/h)	Área Filtración (cm^3)
3/4"	IFYDVCIL	s.s	5	160
	IFYDVCPL	polyester		
	IFYDVCDL	disk		170
1"	IFYDVDIL	s.s	5	160
	IFYDVDPL	polyester		
	IFYDVDDL	disk		170

Dimensiones

Ø (in)	L (mm)	A (mm)	H (mm)	Peso (g)
3/4"	152	84	138	230
				326
1"	152	84	138	230
				326



Componentes

Number	Descripción
1	cuerpo del filtro
2	cartucho
3	empaque
4	tapa