

YHG / YHF

irritec[®]
don't wait for rain[®]

Líder MUNDIAL en RIEGO

Aplicación

Filtración en sistemas de riego, filtración segura. Con alta eficiencia y precisión en la filtración. Pueden ser instalados a la intemperie gracias a su excelente resistencia y protección contra rayos UV.

Materiales

- Cuerpo: polipropileno
- Tapa: polipropileno
- Elementos de cierre:
 - Anillo con polímero reforzado.
 - Abrazadera de S.S. AISI 304
- Elemento filtrante:
 - Malla en acero inoxidable AISI 304 con estructura de polipropileno.
 - Malla en poliéster con estructura en polipropileno.
 - Discos de polipropileno.
- Juntas: NBR
- Soporte de discos: Poliamida reforzada con vidrio.

Características

- Presión máxima de trabajo: 8 bar a 20°C
- Grado de filtración estándar: 120 mesh.
(filtración disponible: 50, 80, 120, 150 y 200 mesh)
- Conexión estándar: macho roscado (BSP y NPT).

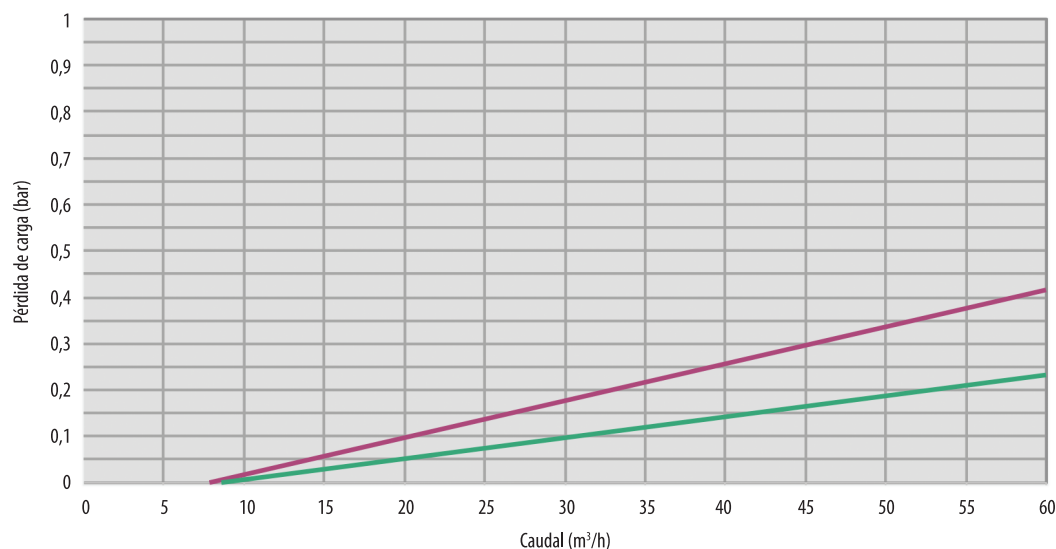


YHG
con tuerca



YHF
con abrazadera S.S.

Pérdida de carga*



irritec®

don't wait for rain®

Líder MUNDIAL en RIEGO

YHG / YHF

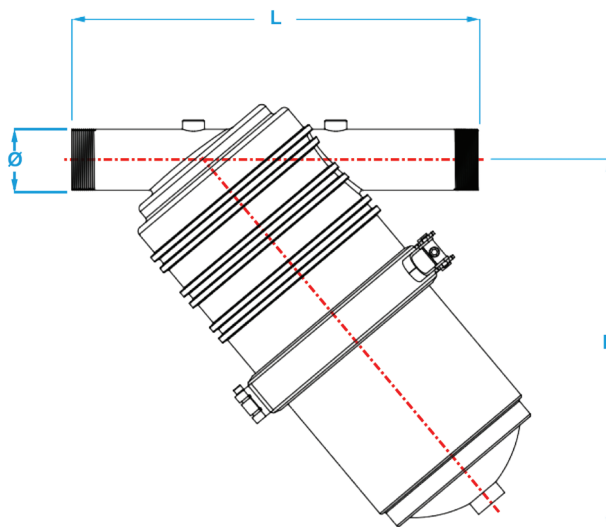
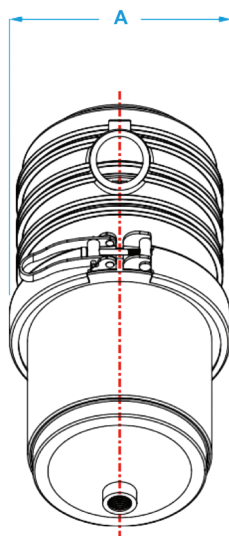
Datos técnicos

Diámetro Ø	Referencia	Cartucho Filtrante	Rec. max. Caudal (m³/h)	Área Filtración (cm²)
2"	IFYH#GIL	s.s	25	1698
	IFYH#GPL	polyester		
	IFYH#GDL	disk		
3"	IFYH#IIL	s.s	50	1698
	IFYH#IPL	polyester		
	IFYH#IDL	disk		

Dimensiones

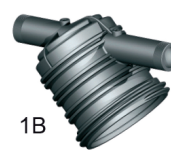
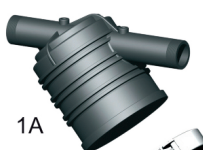
Ø (in)	L (mm)	A (mm)	H (mm)	Peso (kg) YHG	Peso (kg) YHF
2"	446	223	370	3,90	4,10
				5,30	5,60
3"	446	223	370	4,10	4,15
				5,60	5,90

Reemplazar # con G (tuerca)
o F (Abrazadera S.S.)

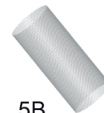
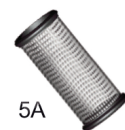


Componentes

Number	Descripción
1A	Base del filtro con abrazadera S.S.
1B	Base del filtro opción tuerca
2	Abrazadera S.S.
3	Cartucho de malla pp
4	Cartucho discos
5A	Cartucho de malla S.S.
5B	Polyester mesh
6	Empaque de anillo
7A	Cubierta opción abrazadera
7B	Cubierta opción tuerca



1B



7A



7B