

## AFP-10-05

Elementos filtrantes de profundidad ranurado de 100% polipropileno con estructura graduada y fija. Con una alta tecnología, se configuró un elemento de alta resistencia, compacto, y eficiencias que logran el 99.9 % de retención. Estos filtro poseen una tecnología de manufactura, donde todos sus poros internos fijos y fibras fundidas entre sí, evitando migración de partículas sólidas. Su configuración de filtro de profundidad, logran retener mecánicamente, partículas flexibles, como gel, bacterias, microorganismos, otros. Se presentan en diferentes micronajes desde 0.5 hasta 300 micrones, y en diferentes medidas desde 5, 10, 20, 30 y 40 pulgs.

## Especificaciones

Especificaciones	
Longitudes	10;20;30 y 40" (pulgs)
Temperatura Máx.	82°C
Material	Polipropileno
Rendimientos en un pase	99,9% ver tablas
Presión dif Máx. @ 40°C	35 psid
Filtros Aplicables	Series: AFC-AFW-AFSS



## Aplicaciones

- Purificación de Agua en sitios Externos
- Filtración de fluidos de procesos industriales
- Filtración de Piscinas, acuarios, tanques, etc
- Filtración para aguas de lavados
- Filtración de productos químicos y pigmentos
- Filtración de aguas para aplicaciones alimenticias

## Mercados

- Lavanderías Industriales y Residenciales
- Aguas Residenciales e Industriales
- Envasado de Agua Potable
- Industrias Alimenticia
- Laboratorios
- Industria Química
- Industria Gráfica
- Industria Farmacéutica
- Acuarios, Picinas, otros

## Nomenclatura

### AFP 10 05

- Grado de filtración en micrones.
- Longitud del Elemento 10;20;30 y 40"
- Serie AFP: Medio Polipropileno.

## Tabla de Micronajes y Aplicaciones

Micrones (Absoluto)	Caudal (gpm)
0,5	10
1	10
3	11
5	11
10	12
25	12
50	12
75	15
100	15

## Dimensiones

Modelo	DI	DE	L
AFP-10-**	1,00	2,50	10
AFP-20-**	1,00	2,50	20
AFP-30-**	1,00	2,50	30
AFP-40-**	1,00	2,50	40

Medidas en Pulgadas

Recomendaciones: La vida útil de estos elementos es de 4 a 6 meses máx.