

Los filtros **Flexstorm® Catch-It y Lite** son la solución temporal para proteger las redes de alcantarillado pluvial de arena y basura arrastradas por el agua de lluvia en áreas donde se están llevando a cabo construcciones de desarrollos habitacionales, comerciales, industriales, etc.

Nuestros filtros son fabricados con materiales resistentes, se ajustan a cualquier estructura de drenaje y son capaces de contener grandes volúmenes de filtración.

## Aplicaciones

- ✓ Áreas de lavado de autos
- ✓ Estaciones de servicio
- ✓ Centros comerciales
- ✓ Desarrollos residenciales
- ✓ Parques industriales
- ✓ Talleres de mantenimiento
- ✓ Vialidades urbanas
- ✓ Estacionamientos
- ✓ Gasolineras
- ✓ Carreteras
- ✓ Rampas de carga

## Beneficios

- ✓ Marco configurado a la medida.
- ✓ Filtración de altas tasas de flujo.
- ✓ Evita la obstrucción de redes de drenaje.
- ✓ Reducen considerablemente los costos de limpieza.
- ✓ Bajo costo de mantenimiento.
- ✓ Instalación rápida con herramientas universales.
- ✓ Prevención de sedimentos y contaminación de ríos, lagos y estanques.

## Normatividad

- ASTM D8057
- ASTM D7351

**FLEXSTORM**  
INLET FILTERS  
**CATCH-IT**



**FLEXSTORM**  
INLET FILTERS  
**CATCH-IT LITE**



## Características

- Marcos de acero galvanizado ajustables en incrementos desde 1/2" a 5" por lado.
- Filtros de polipropileno tejido.
- Bolsas reemplazables.
- Filtro resistente a la obstrucción.
- Diámetros disponibles:
  - Catch-It: 12" y 22" de profundidad
  - Catch-It Lite: 12" de profundidad
- Cumplen con las iniciativas de EPA NPDES como buena práctica de ingeniería temporal.

# Instalación

## Paso 1:



Retire la rejilla del brocal de concreto / metal.

## Paso 2:



Limpie el contorno eliminando piedras y suciedad.

## Paso 3:



Embone su estructura de **Flexstorm®** de manera segura.

## Paso 4:



Coloque nuevamente la rejilla en su lugar.

\*Para las unidades que se montan en la pared (de un registro o caja o pozo), fije los soportes de acero galvanizado con los sujetadores que se proporcionan.

## Filtro Disponible



### Aplicación

Para aplicaciones temporales o permanentes donde se desean altas tasas de flujo y menor mantenimiento.

Estándar (22")	Corta (12")	gpm/ft2	m3/min / m2
FX	FX-S	200	8.15

## Usos



Parques industriales



Centros comerciales

## Mantenimiento



### Paso 1:

Vacíe o aspire la bolsa del filtro si hay demasiado sedimento o residuos.



### Paso 2:

Enjuague el filtro con aspersión de agua bajo presión.



### Paso 3:

Coloque la rejilla con su filtro **Flexstorm®** limpio y en buenas condiciones. Revise periódicamente.

## Frecuencia de inspección

Condiciones estables	Veces al año
Posteriores a construcción	3
Aplicación comercial, industrial, organismos, etc.	3
Condiciones inestables	Veces al año
Lluvias suaves	3
Lluvias moderadas	4
Tormentas	Por evento

