

# EASY wall

## Paneles anti-inundación

Diseñados para controlar  
rápidamente los flujos de agua.



 **Digebis**

[www.digebis.com](http://www.digebis.com)

DIGEBIS s.l. es un **importador/mayorista** y **fabricante profesional** de **productos relacionados con el medio ambiente** para el control de inundaciones. Con el cambio climático, el aumento del clima extremo conduce a inundaciones y aguas pluviales urbanas. Entre las soluciones, el **panel de control de inundaciones EASY-WALL** es más efectivo que los sacos de arena, pues responden de forma más rápida al flujo de agua protegiendo de seguras pérdidas a las personas y sus propiedades. Los productos de control de inundaciones de DIGEBIS s.l. son utilizados principalmente en **gestión municipal, smart cities, drenaje de agua, construcción, tránsito ferroviario, gestión de emergencias, gobiernos, etc.**



## **PANEL ANTI-INUNDACIÓN:**

El panel anti-inundación **EASY-WALL** de Digebis está diseñado para **proteger la ciudad de lluvias repentinas, tormentas y anegamientos** por inundaciones. Se trata de un **panel de control de inundaciones temporal**, que es independiente y **se fija por sí mismo gracias a la presión del agua** sobre el mismo panel, presionándolo contra el suelo, aumentando su fricción con el suelo, haciéndolo estable. Nuestros paneles de control de inundaciones son adecuados para su uso en **terrenos planos**, como **asfalto urbano, pavimento de hormigón**, siempre que el panel de control de inundaciones esté preparado con anticipación, hará un buen trabajo en la gestión del riesgo de inundaciones, pudiendo mantener la seguridad de las propiedades, en cualquier momento.

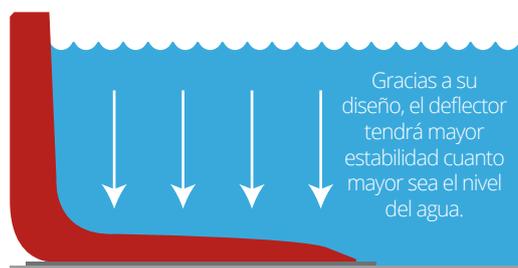
### **¿CÓMO FUNCIONA?**

#### *Principio de sujetalibros tipo "L"*

El **peso del agua** se comprime en la parte inferior del deflector y convierte el **peso en presión**. Incluso si la inundación llega a la parte superior del tablero, sigue siendo muy estable y no caerá. **Cuanto más alto sea el nivel del agua, más fuerte será el efecto de retención.**

#### *Compuesto de goma con memoria*

La función de bloqueo de agua del **compuesto de caucho** en la parte inferior del panel de anti-inundación puede **evitar la penetración de agua**, la **tira antideslizante** puede **aumentar la fricción** entre la parte inferior y el suelo.



Tira bloqueo de agua



Tira antideslizante



## MÉTODO DE INSTALACIÓN:

Instale la pared del panel anti-inundación **EASY-WALL** de izquierda a derecha, primero inserte el mecanismo de acoplamiento y luego abroche el mecanismo de bloqueo. Si desea ajustar el ángulo, mueva ligeramente el sistema de bloqueo alrededor de  $\pm 3^\circ$  como se muestra a continuación.



90° Panel  
curva interior

90° Panel  
curva exterior



Mecanismo  
de bloqueo



Inclinar 3°  
hacia adentro



Paralelo



Inclinar 3°  
hacia afuera

## VENTAJAS DEL EASY-WALL:

1. *Ligero, fácil y rápido de instalar, sin herramientas.*
2. *Almacenamiento apilado y fácil de transportar.*
3. *Reutilizable, de larga duración, respetuoso con el medio ambiente.*

## ESPECIFICACIONES EASY-WALL:



ALTURA	50 cm
PESO	3,8kg $\pm$ 5%
DIMENSIONES	70,5 x 68 x 52,8 cm
GROSOR PROMEDIO	4 mm
VELOCIDAD DE INSTALACIÓN	1 persona puede instalar 10 mt/1 minuto
ÁNGULO DE INCLINACIÓN	Ajustable $\pm 3^\circ$
MATERIAL	ABS
RESISTENCIA A LA TEMPERATURA	-40°C a +95°C
PRUEBA UV	Irradiancia 0.76W/M2@340nm BPT: 60°C, 8H (consulte ASTM G154-2016)

# CASOS:

