

## Sistema de detención y retención para flujo pluvial

**Aquabox** es un sistema de gestión de aguas pluviales compuesto por módulos subterráneos de plástico, diseñados para una rápida instalación y fácil inspección.

Estos módulos almacenan temporalmente el agua de lluvia, liberándola de forma controlada para prevenir inundaciones. Su versatilidad permite su uso en diversos proyectos, desde áreas verdes hasta zonas urbanas, cumpliendo con los estándares de drenaje sostenible. **Aquabox** permite crear sistemas de almacenamiento de gran capacidad, ocupando menos espacio que otros métodos tradicionales como las zanjas de grava.

### Características

- Instalación rápida y sencilla
- Alta resistencia a cargas pesadas: SLW30 a SLW60  
\*SLW30 (625 kN/m<sup>2</sup>) / HS20 (560 kN/m<sup>2</sup>)  
\*SLW60 (830 kN/m<sup>2</sup>) / HS25 (697 kN/m<sup>2</sup>)
- Proporción de vacíos del 96%
- Módulos de 750 x 750 x 800 mm (29.5" x 29.5" x 31.5") que son fáciles de manejar
- 0.43 m<sup>3</sup> (15.24ft<sup>3</sup>) por módulo Aquabox

### Beneficios

- **La configuración interna del sistema permite un fácil acceso para inspección, mantenimiento y limpieza.**
- Los módulos son apilables, lo que permite transportar 453 m<sup>3</sup> (16,000 ft<sup>3</sup>) de volumen instalado en un solo camión.

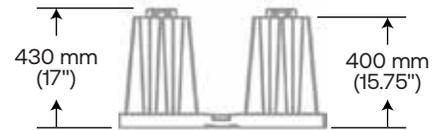
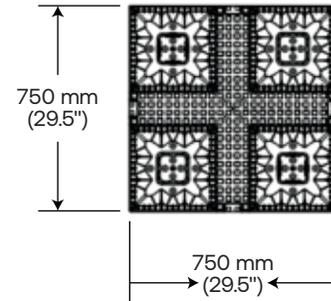
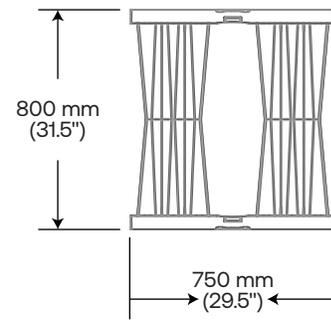
### Aplicaciones

- Detención
- Retención
- Reúso
- Infiltración



## Dimensiones

<b>Dimensiones</b>	750 x 750 x 800 mm (29.5" x 29.5" x 31.5")
<b>Peso</b>	20.4 kg (45 lbs)
<b>Material</b>	Polipropileno reciclado con aditivo de vidrio
<b>Volumen neto</b>	0.43 m <sup>3</sup> (15.24 ft <sup>3</sup> )
<b>Proporción de vacíos</b>	96%
<b>Tamaño de pallet</b>	9800 x 1520 x 2580 mm (385.8" x 60.0" x 101.6")
<b>Número de piezas por pallet</b>	80



## Corte Longitudinal

