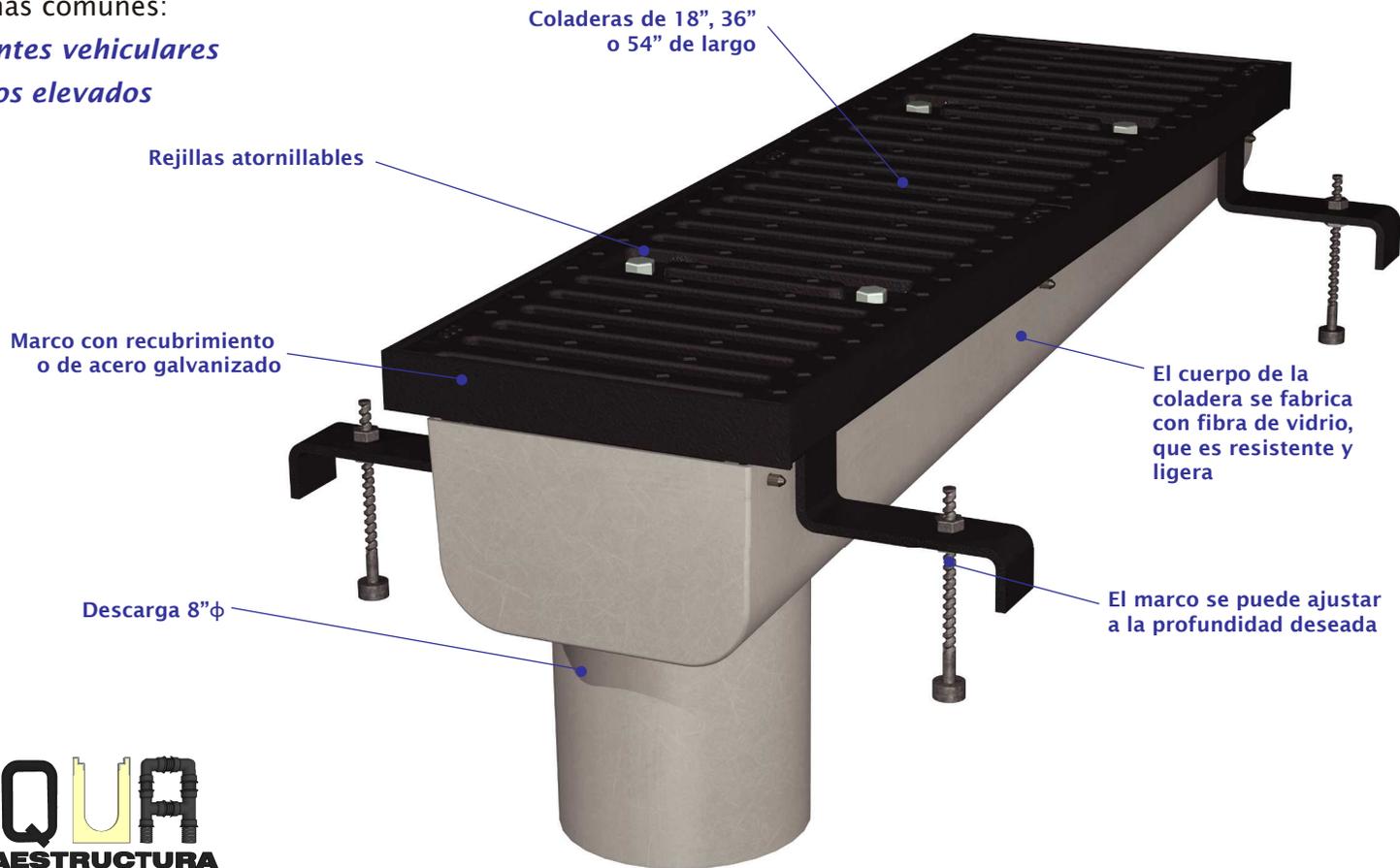


Usos más comunes:

- Puentes vehiculares
- Pasos elevados



BridgeDrain es una excelente solución para drenar escurrimientos en puentes.

El sistema cuenta con rejillas que interceptan la escorrentía pluvial y la transporta al sistema de tuberías localizado en la parte inferior de la estructura.

La coladera se fabrica con fibra de vidrio para garantizar una alta resistencia y un peso ligero. Adicionalmente, la fibra de vidrio ofrece una excelente resistencia al intemperismo, corrosión y degradación por rayos UV, con un mantenimiento mínimo.



Coladera de fibra de vidrio de 8" ancho interior para interceptar flujos superficiales en puentes



Relación de materiales

Descripción	Código	Longitud		Profundidad interior				Peso kg
		pulg	mm	- hembra		- macho		
Coladera				pulg	mm	pulg	mm	
18" marco negro	95349	18.38	467	5.51	140	6.60	167	19.3
18" marco galv.	95352	18.38	467	5.51	140	6.60	167	19.3
36" marco negro	95348	36.38	924	4.30	109	6.60	167	38.6
36" marco galv.	95351	36.38	924	4.30	109	6.60	167	38.6
54" marco negro	95347	54.38	1,381	4.30	109	6.60	167	57.8
54" marco galv.	95350	54.38	1,381	4.30	109	6.60	167	57.8

Notas:

1. Todas las coladeras cuentan con una descarga integrada de 8" de diámetro.
2. Las coladeras de 18" y 36" tienen una pendiente interior de 6.7%, mientras que la coladera de 54" tiene una pendiente interior de 4.5%.

Rejillas

Descripción	Longitud cm	Código	Peso kg	Ranuras cm			
Clase C							
Ranurada acero galvanizado	36"	93901	13.0	7.8 × 2.5	×	×	×
Ranurada acero galvanizado	18"	93900	6.8	7.8 × 2.5	×	×	×
Clase E							
Longitudinal hierro dúctil (ADA)	18"	93893	13.0	0.63 × 4.4	✓	✓	✓
Ranurada hierro dúctil	18"	93896	11.4	20.0 × 1.5	×	×	×

Notas:

- ◆ La coladera de 18" utiliza una rejilla de 18"
- ◆ La coladera de 36" utiliza una rejilla de 36" o dos rejillas de 18"
- ◆ La rejilla de 54" utiliza tres rejillas de 18" o una rejilla de 36" + una rejilla de 18"

Rejilla ranurada de acero galv.

Rejilla longitudinal de hierro dúctil (ADA)

Rejilla ranurada de hierro dúctil



Otros productos de la familia ACO Infraestructura

- **HighwayDrain** - Trinchera monolítica de 200 mm de ancho interno
- **CurbDrain** - Coladera de banqueta monolítica para captación lateral
- **Qmax** - Drenaje de ranura de alta capacidad



© Julio, 2013 ACO Productos de Construcción, S. A. de C. V.

Todo el cuidado razonable se ha tomado para compilar la información en este documento, las recomendaciones y sugerencias sobre el uso de los productos ACO se hacen sin garantía puesto que las condiciones de uso están más allá del control de la compañía. Es responsabilidad del consumidor asegurarse que cada producto sea adecuado para su uso deseado y que las condiciones de uso sean adecuadas. ACO Productos de Construcción. Se reserva el derecho de cambiar sus productos y especificaciones sin previo aviso. Re-orden RD012