

### Alcance

Esta ficha técnica describe las características y componentes de las coladeras marca UV -System, en medidas de 50 mm a 127 mm (2 pulg a 4 pulg), para su aplicación en sistemas de drenaje pluvial sifónico para cubiertas.

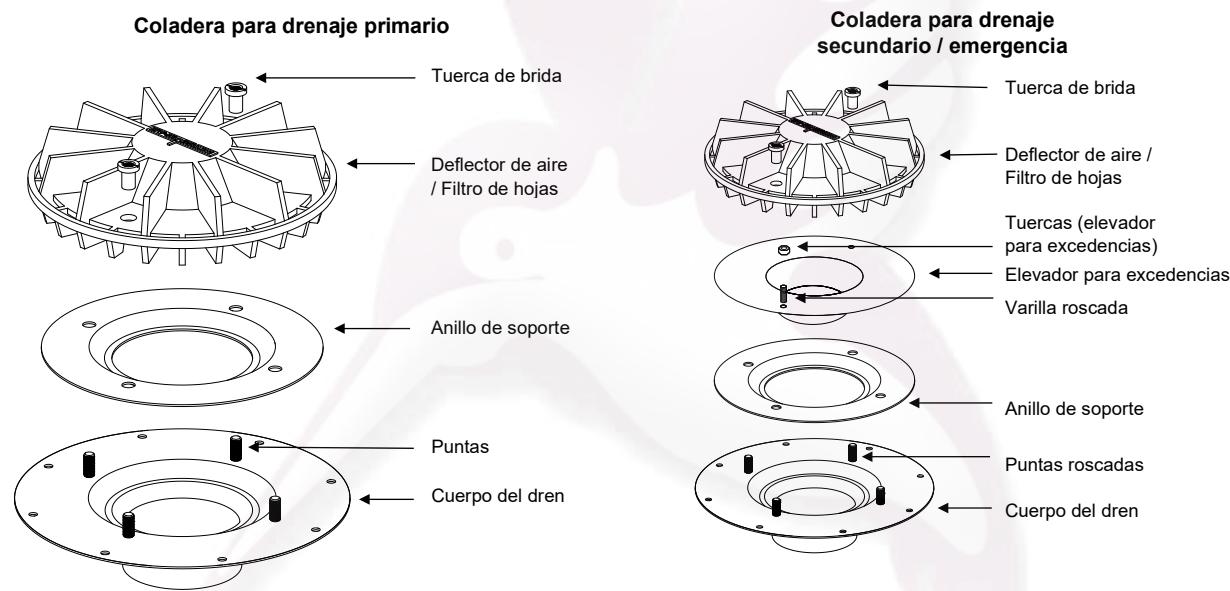
### Requisitos

- Cuando la captación sea vía canalón, éste deberá tener un ancho mínimo de 300 mm para la correcta operación de la coladera sifónica.
- Se recomienda que el canalón sea de un calibre mínimo de 2mm. En caso de que éste fuera menor, la coladera deberá instalarse con una contra - brida suministrada por el fabricante.

### Propiedades del material

El sistema de captación acelerada UV -System® está compuesto por una coladera robusta fabricada en aluminio con capacidades de drenado de 20 a 90 l/s. Certificación BBA 07/4438. Compatible con tubería y conexiones recomendadas por la ASPE 45 (Estándar Americano para el diseño de drenaje sifónico).

### Componentes del sistema

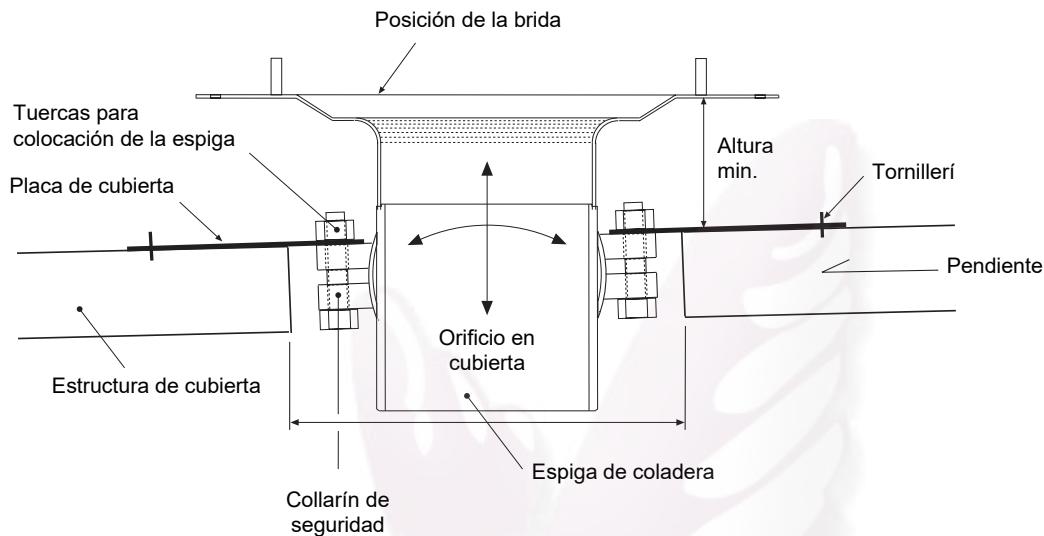


### Dimensiones

Modelo	Diámetro		Altura mínima		Diámetro de orificio en cubierta mínimo		Pendiente	Tornillos / Remaches	Torque
	mm	(pulg)	mm	(pulg)	mm	(pulg)			
UV 57/2"	50.8	(2)	31.75	(1.25)	114.3	(4.5)	0 - 5	8 - 10	11.0
UV 72/2.5"	63.5	(2.5)	31.75	(1.25)	133.35	(5.25)	0 - 5	8 - 10	11.0
UV 90/3"	76.2	(3)	31.75	(1.25)	146.05	(5.75)	0 - 5	8 - 10	11.0
UV 107/4"	101.6	(4)	31.75	(1.50)	171.45	(6.75)	0 - 5	8 - 10	12.5

### Instalación

La instalación debe ser realizada de acuerdo con las recomendaciones de instalación emitidas en el Manual de Instalación de ADS Mexicana.



NOTA: Para cualquier pregunta relacionada con el diseño o la instalación de las otras partes del sistema, incluidas la tubería, los arriostramientos, los soportes colgantes y el aislamiento, consulte a ASPE 45 y al diseñador del sistema.