



# Sello mecánico U-Flow®

## ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El sello de compresión mecánica original de la industria del techado ofrece un sellado mecánico que evita que el techo y el edificio se dañen cuando el agua retrocede. Los sellos U-Flow cuentan con pestañas de nailon resistentes, tornillos de acero inoxidable y juntas de caucho EPDM. Disponible en tamaños de 3, 4, 5 y 6 pulgadas (75 mm, 100 mm, 125 mm y 150 mm).

### CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Los drenajes U-Flow con sellos U-Flow se instalan en minutos en el techo para no molestar a los ocupantes del edificio.
- Ofrece un sellado estanco al agua que evita que esta provoque daños cuando retrocede.
- Solo existe un sello mecánico U-Flow original.
- Puede utilizarse en drenajes OlyFlow de aluminio y cobre acortados en el campo.

### APLICACIÓN

El sello se activa apretando los tornillos internos con el destornillador U-Flow. Esto comprime el sello termoplástico, lo que lo fuerza a expandirse y a hacer contacto con la pared de la cañería vieja y de esa manera se evita el movimiento vertical y se detiene el daño por el retorno de agua.

### HOMOLOGACIONES Y NORMAS

**ANSI/SPRI RD-1** es una norma nacional de rendimiento para drenajes de techos acondicionados. Mientras la mayoría de los drenajes no se prueban para verificar el cumplimiento de esta norma, los OlyFlow Insert Drain con el sello U-Flow superan la norma, que requiere que el sello retenga una columna de agua de 10 pies (3 m) durante 24 horas sin filtraciones.



### DATOS FÍSICOS

TAMAÑO EN PULGADAS (MM)	D.E. DEL SELLO PREEXPANDIDO EN PULGADAS (MM)	AJUSTE EN EL D.I. DE LA CAÑERÍA EN PULGADAS (MM)	COMPLETAMENTE EXPANDIDO EN PULGADAS (MM)
3 (75)	2.86 (72.6)	2.88 (73.2)	3.40 (86.4)
4 (100)	3.74 (95)	3.76 (95.5)	4.40 (111.8)
5 (125)	4.73 (120.1)	4.75 (120.7)	5.40 (137.2)
6 (150)	5.75 (146.1)	5.77 (146.6)	6.40 (162.6)

Debido a variaciones en la fabricación e incongruencias del sitio de trabajo, estos números deben utilizarse como una guía y no representan un ajuste garantizado en situaciones "limitadas".

### INFORMACIÓN DE PEDIDO

CAT. N.º	TAMAÑO EN PULGADAS (MM)	CANT. DE EMBALAJE	PESO EN LB (KG)
UF3	3 (75)	1	1 (0.45)
UF4	4 (100)	1	1 (0.45)
UF5	5 (125)	1	1 (0.45)
UF6	6 (150)	1	1 (0.45)



# Sello mecánico U-Flow®

## PROCEDIMIENTO DE INSTALACIÓN

### PASO 1

Simplemente inserte el extremo angosto del sello U-Flow en la base de la boquilla del drenaje.

### PASO 2

Utilizando el destornillador U-Flow, apriete los tornillos del sello, a los que puede acceder a través de la parte superior del drenaje, hasta que el sello se expanda y se fije a la boquilla del drenaje.

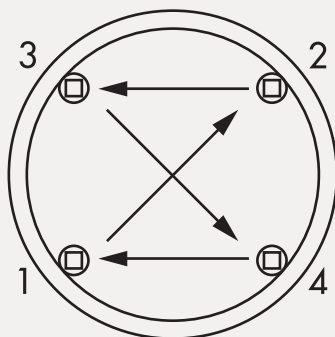
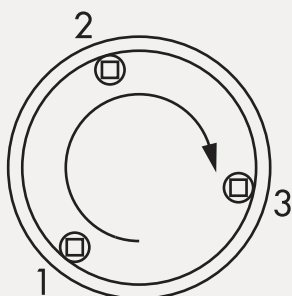
### PASO 3

Coloque el drenaje con el sello acoplado dentro de la cañería de drenaje existente.

### PASO 4

Apriete los tornillos del sello en secuencia con el fin de lograr una compresión uniforme del anillo de compresión del sello (la parte más baja del sello). Los tornillos deben apretarse con varios giros cada uno, uno por uno. Este procedimiento debe repetirse hasta apretar los tornillos a mano y que no sea posible mover verticalmente el drenaje. Los sellos U-Flow de 3 y 4 pulgadas (75 mm y 100 mm) tienen tres (3) tornillos cada uno, mientras que los sellos U-Flow de 5 y 6 pulgadas (125 mm y 150 mm) tienen cuatro (4) tornillos cada uno. A continuación, se muestra el orden de ajuste.

**Si necesita asistencia técnica, comuníquese con OMG al +1 800.633.3800.**



## ROOFING PRODUCTS

153 BOWLES ROAD, AGAWAM, MA 01001 USA  
800-633-3800 413-789-0252 [OMGROOFING.COM](http://OMGROOFING.COM)

Superior productivity.  
Superior performance.

OlyFlow® y U-Flow® son marcas registradas de OMG, Inc. Copyright © 2019 OMG, Inc. Todos los derechos reservados.

