

# Conjunto telescópico de arriostramiento sísmico lateral

## Data Solutions



### CERTIFICACIONES



### CARACTERÍSTICAS

El conjunto completo y listo para usar es compatible con tuberías de acero (IPS) y CPVC

El elemento de arriostramiento telescópico evita tener que cortar la tubería, minimizando la merma y permite que la instalación sea realizada por una sola persona

La función "presione para instalar" del nVent CADDY Rod Lock permite que el perno en V se instale rápidamente, y elimina el riesgo de comprimir el tubo de CPVC

El elemento de arriostramiento telescópico evita tener que cortar la tubería, minimizando la merma y permite que la instalación sea realizada por una sola persona

El revestimiento electrogalvanizado en todo el conjunto proporciona una resistencia superior a la corrosión y elimina el riesgo de exponer la tubería de CPVC a aceites o residuos dañinos

La longitud del arriostramiento telescópico lateral se fija a través de un tornillo auto-roscante

El diseño permite una concentración de esfuerzos en el eje central de la tubería de servicio

Cumple los requerimientos de NFPA® 13

Se probó según la especificación de FM®

Certificado químicamente compatible con sistemas de tuberías de CPVC

## ESPECIFICACIONES

**Acabado:** Electrogalvanizado

**Material:** Acero

Table 1/1

| Número de catálogo | Número de artículo | Longitud del refuerzo (L) | NB/DN    | Tamaño de taladro (HS) | Tamaño de llave |
|--------------------|--------------------|---------------------------|----------|------------------------|-----------------|
| CSBT1              | 404300             | 0.3 – 0.46m               | 25 – 100 | 12.7mm                 | 5/16"           |
| CSBT2              | 404301             | 0.46 – 0.91m              | 25 – 100 | 12.7mm                 | 5/16"           |

## DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

I carichi listati UL Listed Load si applicano a tubazioni Sch 40, Sch 10, Youngstown Tube Fire-Flo (1-1/2" to 4"), Bull Moose Eddy Flo (1-1/4" to 4"), e Wheatland Mega Flow (1-1/4" to 4").

La misura della chiave rappresenta la misura esagonale usata per serrare la vite autoforante

FBC™ System Compatible indicates that this product has been tested, and is monitored on an ongoing basis, to assure its chemical compatibility with FlowGuard Gold®, BlazeMaster® and Corzan® piping systems and products made with TempRite® Technology. "The FBC System Compatible Logo, FBC™, FlowGuard Gold®, BlazeMaster®, Corzan®, and TempRite® are trademarks of Lubrizol Advanced Materials, Inc. or its affiliates.

Distancia vertical desde la estructura hasta la línea central de la tubería según el ángulo del arriostramiento a 45 °

| N.º de pieza | Diámetro del tubo |                   |                 |                 |
|--------------|-------------------|-------------------|-----------------|-----------------|
|              | 1"                | 2"                | 3"              | 4"              |
| CSBT1        | 25.4 cm - 33 cm   | 25.4 cm - 33 cm   | 28 cm - 35.6 cm | 28 cm - 35.6 cm |
| CSBT2        | 30.5 cm - 56 cm   | 30.5 cm - 58.4 cm | 33 cm - 58.4 cm | 33 cm - 61 cm   |

UL Lateral Loads (Listed for Sway Braces)

| Part Number    | Nominal Pipe Size | Sch 10/Sch 40 Service Pipe | Bull Moose Eddy-Flow Service Pipe | Wheatland Mega-Flow Service Pipe | Youngstown Tube Fire-Flo Service Pipe | CPVC Pipe |
|----------------|-------------------|----------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|-----------|
| CSBT1<br>CSBT2 | 1"                | 3025 N                     | N/A                               | N/A                              | N/A                                   | 3025 N    |
|                | 1-1/4"            | 3025 N                     | 3025 N                            | 3025 N                           | N/A                                   | 3025 N    |
|                | 1-1/2"            | 3025 N                     | 3025 N                            | 3025 N                           | 3025 N                                | 3025 N    |
|                | 2"                | 3025 N                     | 3025 N                            | 3025 N                           | 3025 N                                | 3025 N    |
|                | 2-1/2"            | 3025 N                     | 3025 N                            | 3025 N                           | 3025 N                                | 3025 N    |
|                | 3"                | 3025 N                     | 3025 N                            | 3025 N                           | 3025 N                                | 3025 N    |
|                | 4"                | 3025 N                     | 3025 N                            | 3025 N                           | 3025 N                                | 3025 N    |

## DIAGRAMAS

---



## ADVERTENCIA

---

Los productos nVent deben instalarse y usarse solo como se indica en las hojas de instrucciones y materiales de capacitación del producto nVent. Instruction sheets are available at [www.nvent.com](http://www.nvent.com) and from your nVent customer service representative. La instalación incorrecta, el mal uso, la aplicación incorrecta u otras fallas en el seguimiento completo de las instrucciones y advertencias de nVent pueden causar el mal funcionamiento del producto, daños a la propiedad, lesiones corporales graves y la muerte y/o anular la garantía.



Nuestra poderosa cartera de marcas:

**CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE**