

Soporte sísmico universal para tubería

El soporte sísmico universal nVent CADDY es una solución innovadora y versátil que proporciona estabilización sísmica para tuberías suspendidas. Con un exclusivo patrón de orificios ranurados que facilita la instalación, los instaladores pueden eliminar el riesgo y las molestias de la tornillería floja, lo que lo convierte en la opción ideal para garantizar la seguridad y el cumplimiento normativo del trabajo.



CARACTERÍSTICAS

Se utiliza como soporte sísmico para tuberías tanto en aplicaciones laterales como longitudinales

El cabezal del perno desmontable facilita la instalación y la inspección

Funciona con tuberías de 1-2 mm, lo que permite reducir el inventario

Funciona como elemento de soporte con carril sólido de tipo A, con calibre 12 o más grueso

Cumple los requisitos de NFPA®-13 y CEN/TS 1755:2021 para soportes de estabilización sísmica

Especificación FM® probada

FM Specification Tested with the following brace members: Type A Solid Strut (12 gauge or thicker) and 1-2 in Sch40/EN 10255H Pipe

Acabado: Electrolgalvanizado

Material: Acero



ESPECIFICACIONES

Table 1/2

Número de catálogo	Número de artículo	Tamaño de tubería, nominal	Hierro fundido	NB/D N	Diámetro nominal del refuerzo (NB/DN)	Anchura (W)
CSB0100N	404101	25.4 mm		25	25 - 50 mm	38 mm
CSB0400N	404113	101.6 mm	101.6mm	100	25 - 50 mm	38 mm

Número de catálogo	Número de artículo	Tamaño de tubería, nominal	Hierro fundido	NB/D N	Diámetro nominal del refuerzo (NB/DN)	Anchura (W)
CSB0125N	404103	31.75 mm		32	25 - 50 mm	38 mm
CSB0150N	404105	38.1 mm	38.1mm	40	25 - 50 mm	38 mm
CSB0200N	404107	50.8 mm	50.8mm	50	25 - 50 mm	38 mm
CSB0250N	404109	63.5 mm	63.5mm	65	25 - 50 mm	38 mm
CSB1200N	404123	304.8 mm	304.8mm	300	25 - 50 mm	38 mm
CSB0300N	404111	76.2 mm	76.2mm	80	25 - 50 mm	38 mm
CSB0500N	404115			125	25 - 50 mm	38 mm
CSB1000N	404121	254 mm	254mm	250	25 - 50 mm	38 mm
CSB0800N	404119	203.2 mm	203.2mm	200	25 - 50 mm	38 mm
CSB0600N	404117	152.4 mm		150	25 - 50 mm	38 mm

Table 2/2

Número de catálogo	Número de artículo	A	B	C	D
CSB0100N	404101	91 mm	33 mm	16 mm	126 mm
CSB0400N	404113	91 mm	33 mm	26 mm	216 mm
CSB0125N	404103	91 mm	33 mm	18 mm	140 mm
CSB0150N	404105	91 mm	33 mm	19 mm	136 mm
CSB0200N	404107	91 mm	33 mm	21 mm	151 mm
CSB0250N	404109	91 mm	33 mm	24 mm	171 mm
CSB1200N	404123	91 mm	33 mm	25 mm	429 mm
CSB0300N	404111	91 mm	33 mm	25 mm	187 mm
CSB0500N	404115	91 mm	33 mm	25 mm	255 mm
CSB1000N	404121	91 mm	33 mm	25 mm	386 mm
CSB0800N	404119	91 mm	33 mm	31 mm	331 mm
CSB0600N	404117	91 mm	33 mm	29 mm	275 mm

DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

Especificación FM® probada para tamaños de tubería de 1-1/2 a 4 pulgadas con tubo de hierro fundido sin casquillo.

La clasificación de carga para Sch 10 también se puede aplicar a tuberías AS 1074 media, GB/T 3091, EN 10255 (media o pesada) y JIS G3452.

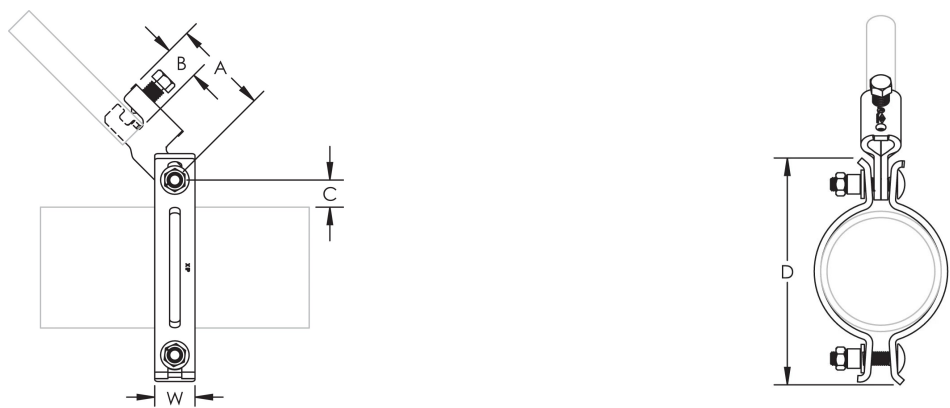
La clasificación de carga para Sch 40 también se puede aplicar a tuberías AS 1074 pesada, GB/T 3091, EN 10255 (pesada) y JIS G3454.

La clasificación de carga para la construcción ligera con aprobación de FM también se puede aplicar a tuberías AS 1074 Lightwall, EN 10255 L, EN 10220 y GB/T 8163.

Aprobado por FM como elemento de soporte con carril sólido de tipo A, con calibre 12 o más grueso

Cargas UL								
N.º de pieza	Lateral				Longitudinal			
	Tubo de servicio Cédula 10/Cédula 40	Bull Moose Eddy tubo de servicio	Wheatland Mega-Flow tubo de servicio	Youngstown Fire-Flo tubo de servicio	Tubo de servicio Cédula 10/Cédula 40	Bull Moose Eddy tubo de servicio	Wheatland Mega-Flow tubo de servicio	Youngstown Fire-Flo tubo de servicio
CSB0100xx	8006 N	N/A	N/A	N/A	4448 N	N/A	N/A	N/A
CSB0125xx	8006 N	8006 N	8006 N	N/A	3025 N	3025 N	3025 N	N/A
CSB0150xx	8006 N	8006 N	8006 N	8006 N	4448 N	4448 N	4448 N	4448 N
CSB0200xx	8006 N	8006 N	8006 N	8006 N	5782 N	5782 N	5782 N	5782 N
CSB0250xx	8006 N	8006 N	8006 N	8006 N	5782 N	5782 N	5782 N	5782 N
CSB0300xx	8006 N	8006 N	8006 N	8006 N	6227 N	6227 N	6227 N	6227 N
CSB0400xx	8006 N	8006 N	8006 N	8006 N	7561 N	7561 N	7561 N	7561 N
CSB0500xx	8006 N	N/A	N/A	N/A	7561 N	N/A	N/A	N/A
CSB0600xx	8006 N	N/A	8006 N	N/A	7561 N	N/A	7561 N	N/A
CSB0800xx	8006 N	N/A	N/A	N/A	7561 N	N/A	N/A	N/A
CSB1000xx	8451 N	N/A	N/A	N/A	8451 N	N/A	N/A	N/A
CSB1200xx	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Cargas FM								
N.º de pieza	Capacidad horizontal por ángulo de instalación desde la vertical							
	Lateral				Longitudinal			
	30° - 44°	45° - 59°	60° - 74°	75° - 90°	30° - 44°	45° - 59°	60° - 74°	75° - 90°
Aprobadas por FM pared ligera y tubos de servicio Cédula 10 y 40								
CSB0100xx	6620 N	9380 N	11470 N	12890 N	5730 N	5510 N	5600 N	6220 N
CSB0125xx	6130 N	8710 N	10670 N	11960 N	5730 N	5510 N	5600 N	6220 N
CSB0150xx	6130 N	8710 N	10670 N	11960 N	5330 N	8270 N	9690 N	10000 N
CSB0200xx	6130 N	8710 N	10670 N	11960 N	5330 N	8090 N	9690 N	10000 N
CSB0250xx	6400 N	9020 N	11070 N	12410 N	5870 N	8090 N	9740 N	11120 N
CSB0300xx	6180 N	8760 N	10760 N	12050 N	5780 N	7960 N	9740 N	11120 N
CSB0400xx	6180 N	8760 N	10760 N	12050 N	5780 N	7960 N	9740 N	11120 N
CSB0500xx	6180 N	8760 N	10760 N	12050 N	5780 N	7960 N	9740 N	11120 N
CSB0600xx	6490 N	9160 N	11200 N	12580 N	6270 N	8670 N	10450 N	11920 N
Pared de 4,8 mm y tubos de servicio Cédula 40								
CSB0800xx	5910 N	8360 N	10230 N	11470 N	6220 N	8540 N	10450 N	11740 N
CSB1000xx	5910 N	8360 N	10230 N	11470 N	6220 N	8540 N	10450 N	11740 N



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 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.

Norteamérica

+1.800.753.9221
Opción 1: Atención al cliente
Opción 2: Soporte técnico

Europa

Países Bajos:
+31 800-0200135
Francia:
+33 800 901 793

Europa

Alemania:
800 1890272
Otros países:
+31 13 5835404

Asia-Pacífico

Shanghái:
+86 21 2412 1618/19
Sídney:
+61 2 9751 8500



Nuestro gran portafolio de marcas:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE

