

# Rinforzo universale antisismico per tubazioni

## Data Solutions



Il rinforzo universale antisismico per tubazioni nVent CADDY è una soluzione antisismica innovativa e versatile per tubazioni sospese. Grazie all'esclusivo schema di fori asolati per una facile installazione, gli installatori possono eliminare il rischio e gli inconvenienti dovuti all'uso di componenti hardware, rendendola la soluzione ideale per garantire sicurezza e conformità sul lavoro.

### CARATTERISTICHE

Utilizzato per rinforzi laterali e longitudinali

La testa del bullone a serraggio controllato semplifica l'installazione e l'ispezione

Compatibile con tubi di rinforzo da 1-2" per ridurre l'inventario

Compatibile con strut di tipo A con spessore di circa 2,6 mm o superiore

Conforme ai requisiti NFPA®-13 e CEN/TS 1755:2021 per rinforzi antisismici

Testato secondo specifiche FM®

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

### SPECIFICHE

**Finitura:** Elettrozincato

**Materiale:** Acciaio

Table 1/2

Codice a catalogo	Numero articolo	Dimensione del tubo, nominale	Ghisa	NB/DN	Diametro nominale NB/DN rinforzo	Larghezza (W)
CSB0100N	404101	25.4mm		25	25 – 50mm	38mm

Codice a catalogo	Numero articolo	Dimensione del tubo, nominale	Ghisa	NB/DN	Diametro nominale NB/DN rinforzo	Larghezza (W)
CSB0125N	404103	31.75mm		32	25 – 50mm	38mm
CSB0400N	404113	101.6mm	101.6mm	100	25 – 50mm	38mm
CSB0150N	404105	38.1mm	38.1mm	40	25 – 50mm	38mm
CSB0200N	404107	50.8mm	50.8mm	50	25 – 50mm	38mm
CSB0250N	404109	63.5mm	63.5mm	65	25 – 50mm	38mm
CSB0300N	404111	76.2mm	76.2mm	80	25 – 50mm	38mm
CSB0500N	404115			125	25 – 50mm	38mm
CSB1000N	404121	254mm	254mm	250	25 – 50mm	38mm
CSB1200N	404123	304.8mm	304.8mm	300	25 – 50mm	38mm
CSB0600N	404117	152.4mm		150	25 – 50mm	38mm
CSB0800N	404119	203.2mm	203.2mm	200	25 – 50mm	38mm

Table 2/2

Codice a catalogo	Numero articolo	A	B	C	D
CSB0100N	404101	91mm	33mm	16mm	126mm
CSB0125N	404103	91mm	33mm	18mm	140mm
CSB0400N	404113	91mm	33mm	26mm	216mm
CSB0150N	404105	91mm	33mm	19mm	136mm
CSB0200N	404107	91mm	33mm	21mm	151mm

Codice a catalogo	Numero articolo	A	B	C	D
CSB0250N	404109	91mm	33mm	24mm	171mm
CSB0300N	404111	91mm	33mm	25mm	187mm
CSB0500N	404115	91mm	33mm	25mm	255mm
CSB1000N	404121	91mm	33mm	25mm	386mm
CSB1200N	404123	91mm	33mm	25mm	429mm
CSB0600N	404117	91mm	33mm	29mm	275mm
CSB0800N	404119	91mm	33mm	31mm	331mm

## INFORMAZIONI DI PRODOTTO AGGIUNTIVE

Testato secondo specifiche FM® per diametri da 1-1/2" a 4" senza uso di tubo in ghisa.

I carichi statici per tubi Scheda 10 possono essere utilizzati anche per tubazioni AS 1074 serie media, GB/T 3091, EN 10255 (serie media o pesante) e JIS G3452.

I carichi statici per tubi Scheda 40 possono essere utilizzati anche per tubazioni AS 1074 serie pesante, GB/T 3091, EN 10255 (serie pesante) e JIS G3454.

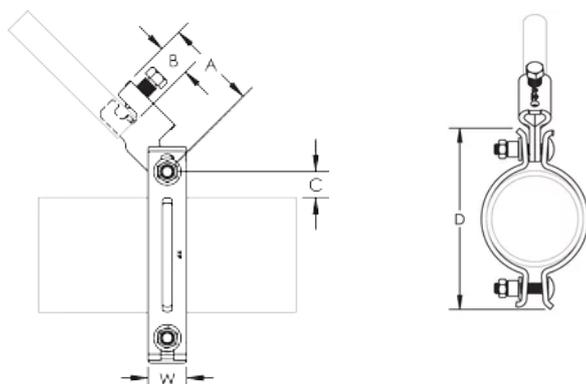
I carichi statici per tubi approvati FM a parete leggera, possono anche essere utilizzati per tubazioni AS 1074 serie leggera, EN 10255, EN10220 L e GB/T 8163.

Approvazione FM con struti di tipo A con spessore di circa 2,6 mm o superiore

Carichi UL				
Pezzo numero	Laterale		Longitudinale	
	Tubazione schedula 10/schedula 40	Tubazione KS D 3507/ KS D 3562	Tubazione schedula 10/schedula 40	Tubazione KS D 3507/ KS D 3562
CSBSTU0250	8896 N	8896 N	5782 N	N/A
CSBSTU0300	7117 N	N/A	3114 N	N/A
CSBSTU0400	8896 N	N/A	5782 N	N/A
CSBSTU0500	8896 N	N/A	5782 N	N/A
CSBSTU0600	4893 N	N/A	4893 N	N/A
CSBSTU0800	8896 N	8896 N	6094 N	6094 N
CSBSTU1000	8895 N	8896 N	8385 N	8385 N

Carichi secondo FM								
Pezzo numero	Capacità orizzontale per angolo di installazione da verticale							
	Laterale				Longitudinale			
	30° - 44°	45° - 59°	60° - 74°	75° - 90°	30° - 44°	45° - 59°	60° - 74°	75° - 90°
<b>Approvati FM a parete leggera, tubi di servizio schedula 10 e schedula 40</b>								
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
<b>Muro da 4,8 mm e tubi di servizio schedula 40</b>								
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

## SCHEMI



## AVVERTIMENTO

I prodotti nVent devono essere installati e utilizzati solo come indicato nelle schede istruzioni e nei materiali di formazione di nVent. Le schede istruzioni sono disponibili su [www.nvent.com](http://www.nvent.com) e presso il vostro rappresentante del servizio clienti nVent. Un'installazione scorretta, un uso improprio, un'applicazione errata o qualsiasi altro mancato rispetto completo delle istruzioni e degli avvertimenti di nVent può causare malfunzionamenti del prodotto, danni alla proprietà, gravi lesioni personali e morte e/o annullare la vostra garanzia.



Il nostro straordinario portafoglio di marchi:

**CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE**