

Befestigung an Doppel-T-Trägern

Data Solutions



This code-compliant Structural Attachment is part of the nVent CADDY line of innovative rigid bracing system, designed to provide superior performance and meet the highest seismic load requirements. Its innovative design allows quick and easy installation onto a wide range of steel I-Beams. It is ready to use out of the box, eliminating the need for pre-assembly or loose hardware and its snap-off bolts make inspection of seismic sway braces simple.

MERKMALE

Keine losen Einzelteile

Keine Montage erforderlich

Abreißschraubenkopf zur einfachen Installation und Inspektion erdbebensicherer Queraussteifungen

Entspricht den Anforderungen NFPA®-13 für erdbebensichere Queraussteifungen

Getestet nach FM® Spezifikation

SPEZIFIKATIONEN

Oberfläche: Elektrolytisch verzinkt

Material: Stahl

Table 1/2							
Katalognumme r	Artikelnummer	Flanschstärke (FT)	A	Stangengröße 1 (RS1)	Stangengröße 2 (RS2)	Höhe (H)	
CSBS3N	404129	6 – 19mm	100 – 215mm	3/8"in	1/2"in	67mm	
CSBS4N	404131	6 – 19mm	100 – 365mm	3/8"in	1/2"in	67mm	
CSBS5N	404133	19 – 31mm	100 – 455mm	3/8"in	1/2"in	79mm	

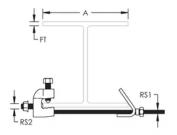
Table 2/2						
Katalognummer	Artikelnummer	Breite (W)				
CSBS3N	404129	92mm				
CSBS4N	404131	92mm				
CSBS5N	404133	92mm				

ZUSÄTZLICHE PRODUKTDETAILS

Die Befestigung an der Baustruktur und an dem Aussteifungselement ist nicht enthalten.

Belastung nach UL						
Teilenummer	Befestigung an der Baustruktur	Flanschstärke	Aussteifung	Tragfähigkeit		
CSBS3	CSBU1	6 - 8 mm	DN25 - DN50 Sch. 40 NPS	6672 N		
	CSBUT	8 - 19 mm	DN25 - DN30 SCII. 40 NPS	7561 N		
			CSB12CBL	1859 N		
	CSBURC12	6 - 19 mm	CSB18CBL	3434 N		
			CSB36CBL	4893 N		
CSBS4	CSBU1	6 - 8 mm	DN25 - DN50 Sch. 40 NPS	6672 N		
	CSBUT	8 - 19 mm	DN25 - DN50 SCII. 40 NPS	7561 N		
			CSB12CBL	1859 N		
	CSBURC12	6 - 19 mm	CSB18CBL	3434 N		
			CSB36CBL	4893 N		
CSBS5	CSBU1	19 - 31 mm	DN25 - DN50 Sch. 40 NPS	7561 N		
			CSB12CBL	1859 N		
	CSBURC12	19 - 31 mm	CSB18CBL	3434 N		
			CSB36CBL	4893 N		

Belastung nach FM								
Teilenummer	Horizontale Belastbarkeit nach Installationswinkel von der Vertikalen							
	Rechtwinklig zur Gebäudestruktur			Parallel zur Gebäudestruktur				
	30°- 44°	45°- 59°	60°- 74°	75°- 90°	30°- 44°	45°- 59°	60°- 74°	75°- 90°
CSBS3	5240 N	9830 N	12580 N	13070 N	3640 N	6130 N	9250 N	13380 N
CSBS4	5240 N	9830 N	12580 N	13070 N	3640 N	6130 N	9250 N	13380 N
CSBS5	5420 N	9510 N	11470 N	12760 N	4890 N	8090 N	9740 N	11920 N





WARNUNG

nVent-Produkte müssen in Übereinstimmung mit den Produktinformationsblättern und dem Schulungsmaterial von nVent installiert und verwendet werden. Informationsblätter sind verfügbar unter www.nVent.com sowie bei Ihrem nVent-Kundendienstvertreter. Unsachgemäße Installation, Missbrauch, Fehlanwendung oder andere Handlungen im Widerspruch zu den Anweisungen und Warnungen von nVent können zu Fehlfunktionen, Anlagenschäden, schwerer Körperverletzung sowie zum Tod führen und/oder haben die Annullierung der Garantie zur Folge.



Unser starkes markenportfolio:

CADDY TRACHTE HOFFMAN ILSCO SCHROFF ERICO