

Adjustable I-Beam Adapter



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.

CERTIFICATIONS



CARACTERÍSTICAS

No loose parts

No assembly required

Snap-off bolt head helps enable easy installation and inspection of seismic sway braces

Meets NFPA®-13 requirements for seismic sway bracing

FM® Specification Tested

ESPECIFICAÇÕES

Acabamento: Electrolgalvanized

Material: Aço

Table 1/2

Número de catálogo	Número do artigo	Espessura do flange (FT)	A	Rod Size 1 (RS1)	Rod Size 2 (RS2)	Altura (H)
CSBS3N	404129	6 - 19 mm	100 - 215 mm	3/8"	1/2"	67 mm
CSBS4N	404131	6 - 19 mm	100 - 365 mm	3/8"	1/2"	67 mm
CSBS5N	404133	19 - 31 mm	100 - 455 mm	3/8"	1/2"	79 mm

Table 2/2

Número de catálogo	Número do artigo	Largura (W)
CSBS3N	404129	92 mm
CSBS4N	404131	92 mm
CSBS5N	404133	92 mm

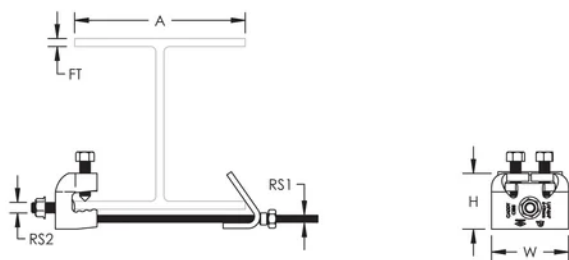
DETALHES ADICIONAIS DO PRODUTO

Structure Attachment and Brace Member are not included.

UL Loads				
Part Number	Structure Attachment Fitting	Flange Thickness	Brace Member	Load Rating
CSBS3xxx	CSBU1xxx	6 - 8 mm	DN25 - DN50 Sch. 40 NPS	6672 N
		8 - 19 mm		7561 N
	CSBURC12	6 - 19 mm	CSB12CBL	1859 N
			CSB18CBL	3434 N
			CSB36CBL	4893 N
	CSBS4xxx	CSBU1xxx	6 - 8 mm	DN25 - DN50 Sch. 40 NPS
8 - 19 mm			7561 N	
CSBURC12		6 - 19 mm	CSB12CBL	1859 N
			CSB18CBL	3434 N
			CSB36CBL	4893 N
CSBS5xxx		CSBU1xxx	6 - 19 mm	DN25 - DN50 Sch. 40 NPS
	CSBURC12		6 - 19 mm	
		CSB18CBL		3434 N
		CSB36CBL		4893 N

FM Loads								
Part Number	Horizontal Capacity per Installation Angle from Vertical							
	Perpendicular to Structure				Parallel to Structure			
	30°- 44°	45°- 59°	60°- 74°	75°- 90°	30°- 44°	45°- 59°	60°- 74°	75°- 90°
CSBS3xxx	5240 N	9830 N	12580 N	13070 N	3640 N	6130 N	9250 N	13380 N
CSBS4xxx	5240 N	9830 N	12580 N	13070 N	3640 N	6130 N	9250 N	13380 N
CSBS5xxx	5420 N	9510 N	11470 N	12760 N	4890 N	8090 N	9740 N	11920 N

DIAGRAMAS



AVISO

Os produtos nVent devem ser instalados e utilizados apenas conforme indicado nas fichas de instrução do produto e materiais de treinamento da nVent. As fichas de instrução estão disponíveis em www.nVent.com e com nossos representantes de atendimento ao cliente nVent. A instalação inadequada, uso incorreto, aplicação incorreta ou outra falha qualquer em seguir completamente as instruções e avisos da nVent podem levar ao mau funcionamento do produto, danos à propriedade, lesões corporais graves e morte, e/ou anular sua garantia.

América do Norte

+1 800 753 9221

Opção 1 – Apoio ao cliente

Opção 2 – Assistência

técnica

Europa

Países Baixos:

+31 800-0200135

França:

+33 800 901 793

Europa

Alemanha:

800 1890272

Outros países:

+31 13 5835404

APAC

Xangai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



O nosso forte portfólio de marcas:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE

