

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: Electrogalvanized

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)
CSBS3	404507	6 - 19 mm	100 - 215 mm	3/8"	1/2"	67 mm
CSBS4	404508	6 - 19 mm	100 - 365 mm	3/8"	1/2"	67 mm

Número de catálogo	Número do artigo	Espessura do flange (FT)	A	Rod Size 1 (RS1)	Rod Size 2 (RS2)	Altura (H)
CSBS5	404509	19 - 31 mm	100 - 455 mm	3/8"	1/2"	79 mm

Table 2/2

Número de catálogo	Número do artigo	Largura (W)
CSBS3	404507	92 mm
CSBS4	404508	92 mm
CSBS5	404509	92 mm

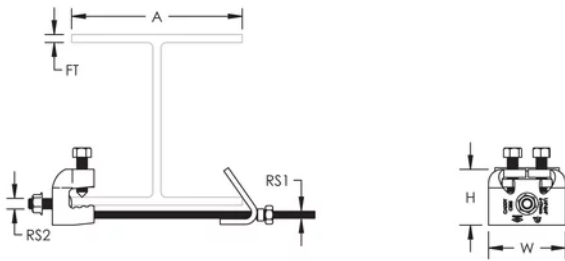
DETALHES ADICIONAIS DO PRODUTO

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	6672 N
		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	7561 N
				1859 N
	CSBURC12	6 - 19 mm	CSB12CBL	1859 N
			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 portefólio de marcas:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE

