

Adjustable I-Beam Adapter

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.

CERTIFICATIONS



VLASTNOSTI

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

SPECIFIKACE

Povrchová úprava: Electrogalvanized

Materiál: Ocel

Table 1/2

Katalogové číslo	Article Number	Flange Thickness (FT)	A	Rod Size 1 (RS1)	Rod Size 2 (RS2)	Height (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

Katalogové číslo	Article Number	Flange Thickness (FT)	A	Rod Size 1 (RS1)	Rod Size 2 (RS2)	Height (H)
CSBS5N	404133	19 – 31mm	100 – 455mm	3/8" in	1/2" in	79mm

Table 2/2

Katalogové číslo	Article Number	Width (W)
CSBS3N	404129	92mm
CSBS4N	404131	92mm
CSBS5N	404133	92mm

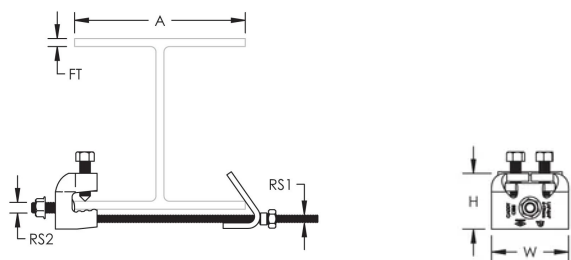
DALŠÍ PODROBNOSTI O PRODUKTU

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	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

DIAGRAMS



UPOZORNĚNÍ

Produkty nVent musí být instalovány a používány pouze tak, jak je uvedeno v instrukčních listech a materiálech pro školení nVent. Instrukční listy jsou k dispozici na www.nvent.com a od vašeho zástupce zákaznického servisu nVent. Nesprávná instalace, zneužití, nesprávné použití nebo jiný nedostatek úplného dodržování pokynů a varování nVent může způsobit selhání produktu, poškození majetku, vážné zranění osob a smrt a/nebo zrušit vaši záruku.



Naše portfolio silných značek:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE