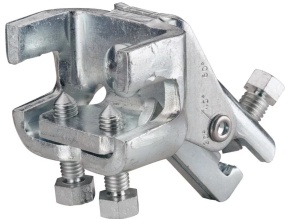


Steel Flange Adapter Assembly



CERTIFICATIONS



CARACTERISTICI

Steel Flange Adapter and Universal Structural Bracket are preassembled, limiting work required in the field

Installs on top or bottom flange of I-beams or bar joists

Low profile easily fits between metal deck and steel structure

Thumb spring retainer allows for ease of positioning

Integrated angle gauge easily displays brace member angle of installation

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

Works with 1" through 2" brace pipes to reduce inventory

Meets NFPA® 13 as pre-qualified for seismic applications

FM Approved with the following brace members: 1-2 in Sch40 Pipe

FM Specification Tested with the following brace members: 1-2 in Sch40 Pipe

SPECIFICAȚII

Table 1/2

Număr de catalog	Article Number	Material	Finish	Flange Thickness (FT)	Height (H)	Width (W)
------------------	----------------	----------	--------	-----------------------	------------	-----------

CSBS1A	404505	Oțel	Electrogalvaniz ed	6 - 19 mm	67 mm	92 mm
--------	--------	------	-----------------------	-----------	-------	-------

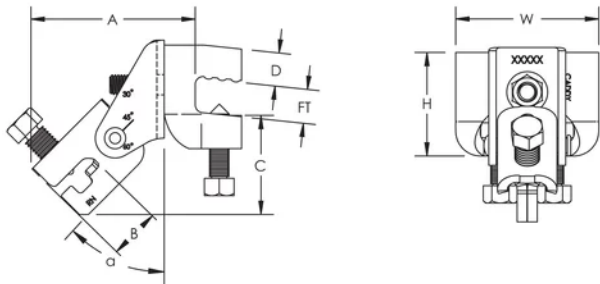
Table 2/2

Număr de catalog	Article Number	Angle (a)	A	B	C	D
CSBS1A	404505	45 °	105 mm	33 mm	65 mm	23 mm

UL Loads			
Part Number	Flange Thickness	Brace Member	Load Rating
CSBS1A	6 - 8 mm	DN25 - DN50 Sch. 40 NPS	6672 N
	8 - 19 mm		7561 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°
CSBS1A	3780 N	7910 N	12320 N	12630 N	3910 N	6360 N	8980 N	10720 N

DIAGRAMS



AVERTIZARE

Produsele nVent trebuie instalate și utilizate numai așa cum este indicat în fișele de instrucțiuni și materialele de formare ale nVent. Fișele de instrucțiuni sunt disponibile pe www.nvent.com și de la reprezentantul dvs. de servicii clienți nVent. O instalare incorectă, o utilizare abuzivă, o aplicare greșită sau orice altă lipsă de respectare completă a instrucțiunilor și avertismentelor nVent poate duce la defectarea produsului, la deteriorarea proprietății, la răni corporale grave și moarte și/sau poate anula garanția dvs.

North America

+1.800.753.9221

Option 1 – Customer Care

Option 2 – Technical

Support

Europe

Netherlands:

+31 800-0200135

France:

+33 800 901 793

Europe

Germany:

800 1890272

Other Countries:

+31 13 5835404

APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Portofoliul nostru puternic de mărci:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE

