



ADAPTEUR POUR BORD DE POUTRE, EG, 6–19 MM REBORD

CATALOG NUMBER

CSBS1



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 both top or bottom flange of a wide range of steel I-Beams. Its snap-off bolts make inspection of seismic sway braces simple.

CERTIFICATIONS



FONCTIONS

S'installe sur l'aile supérieure ou inférieure des poutrelles métalliques ou poutres en treillis

Sa forme profilée permet une installation entre le bac acier et sa structure métallique

Le dispositif de retenue à ressort facilite le positionnement

Disponible pré-assemblé à la Fixation Structurale Universelle, éliminant l'assemblage sur site

Les boulons sécables (à tête auto-cassante) facilitent l'installation et l'inspection des attaches stabilisatrices parasismiques

Meets NFPA® 13 as pre-qualified for seismic applications

Testé selon la Spécification FM®

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Article Number: 404504

Material: Acier

Finish: Électrozingué

Flange Thickness (FT): 6 - 19 mm

Rod Size (RS): 1/2 po

A : 21 mm

B : 23 mm

C : 92 mm

D : 67 mm

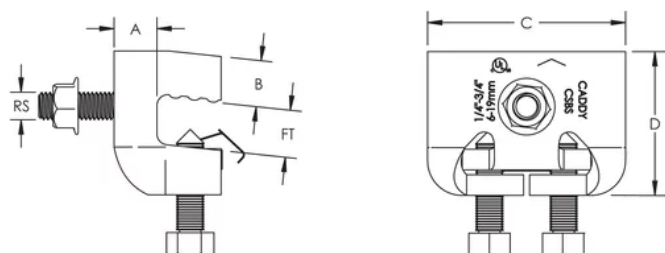
ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

La fixation pour structure et l'élément de renfort ne sont pas inclus.

Charges UL				
Référence	Montage de la fixation pour structure	Epaisseur du Rebord	Élément de renfort	Capacité de charge
CSBS1	CSBU1	6 - 8 mm	Sch. DN25 - DN50 40 NPS	6672 N
		8 - 19 mm		7561 N
	CSBURC12	6 - 19 mm	CSB12CBL	1859 N
			CSB18CBL	3434 N
			CSB36CBL	4893 N
CSBS2	CSBU1	19 - 31 mm	Sch. DN25 - DN50 40 NPS	7561 N
	CSBURC12	19 - 31 mm	CSB12CBL	1859 N
			CSB18CBL	3434 N
			CSB36CBL	4893 N

Charges FM								
Référence	Capacité horizontale par installation vue d'en haut							
	Perpendiculaire à la structure				Parallèle à la structure			
	30°- 44°	45°- 59°	60°- 74°	75°- 90°	30°- 44°	45°- 59°	60°- 74°	75°- 90°
CSBS1xx	3780 N	7910 N	12320 N	12630 N	3910 N	6360 N	8980 N	10720 N
CSBS2xx	5420 N	9510 N	11470 N	12760 N	4890 N	8090 N	9740 N	11920 N

DIAGRAMS



AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés conformément aux consignes figurant dans les fiches d’instructions et les documents de formation des produits nVent. Les fiches d’instructions sont disponibles à l’adresse suivante : www.nvent.com et auprès de votre représentant du service client nVent. Une mauvaise installation, une utilisation incorrecte, une application erronée ou toute autre forme de non-respect scrupuleux des instructions et avertissements de nVent peuvent entraîner un dysfonctionnement du produit, des dommages matériels, des lésions corporelles graves et le décès et/ou annuler votre garantie.

Amérique du Nord

+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



Our powerful portfolio of brands:
nVent.com CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF
TRACER