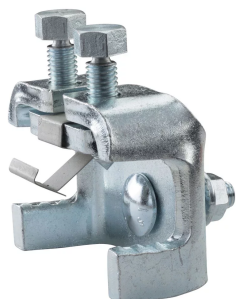


# Adapteur pour bord de poutre



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.

## 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

Conforme à la norme NFPA® 13 telle que pré-validée pour des applications sismiques

Testé selon la Spécification FM®

## SPÉCIFICATIONS

**Finition:** Électro-galvanisé

**Matériau:** Acier

Table 1/1

| Référence catalogue | Référence article | Épaisseur de bride (FT) | A     | B     | C     | D     |
|---------------------|-------------------|-------------------------|-------|-------|-------|-------|
| CSBS1N              | 404125            | 6 - 19 mm               | 21 mm | 23 mm | 92 mm | 67 mm |
| CSBS2N              | 404127            | 19 - 31 mm              | 23 mm | 23 mm | 92 mm | 79 mm |

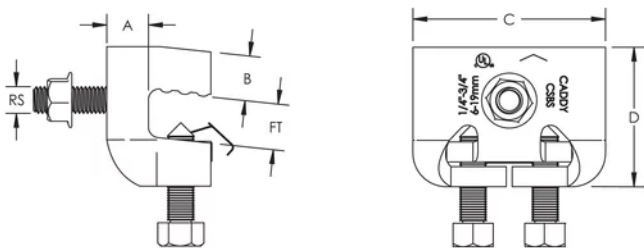
INFORMATIONS PRODUIT COMPLÉMENTAIRES

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            | 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             |
| CSBS2      | CSBU1                                 | 19 - 31 mm          | DN25 - DN50 Sch. 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   |

DIAGRAMMES



AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés uniquement comme indiqué dans les feuilles d'instructions et les documents de formation de nVent. Les feuilles d'instructions sont disponibles sur [www.nvent.com](http://www.nvent.com) et auprès de votre représentant du service client nVent. Une installation incorrecte, une mauvaise utilisation, une mauvaise application ou tout autre défaut de respect total des instructions et des avertissements de nVent peut entraîner une défaillance du produit, des dommages matériels, des blessures corporelles graves et la mort et/ou annuler votre garantie.

#### 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



Notre gamme complète de marques:

**CADDY**

**ERICO**

**HOFFMAN**

**ILSCO**

**SCHROFF**

**TRACHTE**

