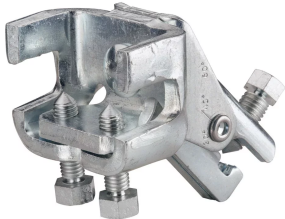


# Stahlflansch-Adapter, Baugruppe



## ZERTIFIZIERUNGEN



## MERKMALE

Der Stahlflansch-Adapter und der Universal Befestigungswinkel sind vormontiert, somit wird der Arbeitsaufwand auf der Baustelle gering gehalten

Kann am oberen oder unteren Flansch von Stahlgitterbalken oder I-Trägern installiert werden

Die flache Bauweise passt leicht zwischen Trapezblech und Stahlträger

Einfache Positionierung dank daumenbetätigtem Federstahlklipp

Der integrierte Winkelmesser zeigt sehr einfach den Installationswinkel des Versteifungsstabes an

Abreißschraubenkopf zur einfachen Installation und Inspektion erdbebensicherer Queraussteifungen

Funktioniert mit Rohren von 1"-2" Durchmesser und verringert Lagerbestände

Mit der Vorab-Qualifikation für seismische Anwendungen wird NFPA® 13 erfüllt

Getestet nach FM® Spezifikation

Die FM-Spezifikation wurde mit folgenden Versteifungsstäben geprüft: 1-2 in Sch40 Pipe

## SPEZIFIKATIONEN

Table 1/2

| Katalognummer | Artikelnummer | Material | Oberfläche | Flanschstärke (FT) | Höhe (H) | Breite (W) |
|---------------|---------------|----------|------------|--------------------|----------|------------|
|---------------|---------------|----------|------------|--------------------|----------|------------|

|        |        |       |                         |           |       |       |
|--------|--------|-------|-------------------------|-----------|-------|-------|
| CSBS1A | 404505 | Stahl | Elektrolytisch verzinkt | 6 - 19 mm | 67 mm | 92 mm |
|--------|--------|-------|-------------------------|-----------|-------|-------|

Table 2/2

| Katalognummer | Artikelnummer | Winkel (a) | A      | B     | C     | D     |
|---------------|---------------|------------|--------|-------|-------|-------|
| CSBS1A        | 404505        | 45 °       | 105 mm | 33 mm | 65 mm | 23 mm |

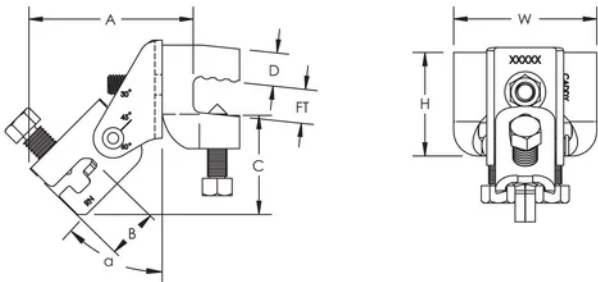
#### Belastung nach UL

| Teilenummer | Flanschstärke | Aussteifung             | Tragfähigkeit |
|-------------|---------------|-------------------------|---------------|
| CSBS1A      | 6 - 8 mm      | DN25 - DN50 Sch. 40 NPS | 6672 N        |
|             | 8 - 19 mm     |                         | 7561 N        |

#### Belastung nach FM

| Teilenummer | Horizontale Belastbarkeit nach Installationswinkel von der Vertikalen |           |           |           |                              |           |           |           |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|------------------------------|-----------|-----------|-----------|
|             | Rechtwinklig zur Gebäudestruktur                                      |           |           |           | Parallel zur Gebäudestruktur |           |           |           |
|             | 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   |

## DIAGRAMME



## WARNUNG

nVent-Produkte müssen in Übereinstimmung mit den Produktinformationsblättern und dem Schulungsmaterial von nVent installiert und verwendet werden. Informationsblätter sind verfügbar unter [www.nVent.com](http://www.nVent.com) sowie bei Ihrem nVent-Kundendienstvertreter. Unsachgemäße Installation, Missbrauch, Fehlanwendung oder andere Handlungen im Widerspruch zu den Anweisungen und Warnungen von nVent können zu Fehlfunktionen, Anlagenschäden, schwerer Körperverletzung sowie zum Tod führen und/oder haben die Annullierung der Garantie zur Folge.

#### **Nordamerika**

+1.800.753.9221

Option 1 – Kundendienst

Option 2 – Technischer

Support

#### **Europa**

Niederlande:

+31 800-0200135

Frankreich:

+33 800 901 793

#### **Europa**

Deutschland:

800 1890272

Sonstige Länder:

+31 13 5835404

#### **APAC**

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Unser starkes markenportfolio:

**CADDY**

**ERICO**

**HOFFMAN**

**ILSCO**

**SCHROFF**

**TRACHTE**

