

Universal-Befestigungswinkel



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 versatile design allows quick and easy installation directly to concrete, wood, bar joist or I-beam adapters and is compatible with 1" through 2" brace pipes. Its snap-off bolt makes inspection of seismic sway braces simple.

MERKMALE

Universalprodukt zur direkten Montage an Beton-, Holz-, Stahlgitterbalken- oder I-Träger-Adaptern

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

Die flache Bauweise verringert die Hebelwirkung auf die Verankerung im Beton

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

Getestet nach FM® Spezifikation

Die FM-Spezifikation wurde mit folgenden Versteifungsstäben geprüft: Type A Solid Strut (12 gauge or thicker), 1-2 in Sch40/EN 10255H Pipe, 1 in EMT Conduit, and 1 in Rigid Conduit

SPEZIFIKATIONEN

Oberfläche: Elektrolytisch verzinkt

Material: Stahl

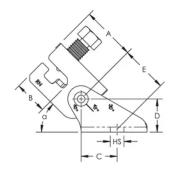
| Table 1/2 | | | | | | |
|-------------------|---------------|-------------------|------------|-----------|-------|-------|
| Katalognumme r | Artikelnummer | Lochgröße (HS) | Breite (W) | Dicke (T) | A | В |
| CSBU2N | 404137 | 20.6 mm | 49 mm | 5 mm | 52 mm | 33 mm |
| CSBU1N | 404135 | 13 mm | 49 mm | 5 mm | 52 mm | 33 mm |

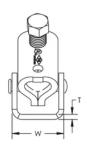
| Katalognumme r | Artikelnummer | Lochgröße(HS) | Breite (W) | Dicke (T) | A | В |
|-------------------|---------------|---------------|------------|-----------|-------|-------|
| CSBU58N | 404138 | 17.5 mm | 49 mm | 5 mm | 52 mm | 33 mm |

| Table 2/2 | | | | | |
|---------------|---------------|-------|-------|-------|-------------------|
| Katalognummer | Artikelnummer | С | D | E | UL-gelistete Last |
| CSBU2N | 404137 | 35 mm | 32 mm | 44 mm | 8896N |
| CSBU1N | 404135 | 35 mm | 32 mm | 44 mm | 8896N |
| CSBU58N | 404138 | 35 mm | 32 mm | 44 mm | 8896N |

| Belastung nach FM | | | | | | | |
|-------------------|----------------------|---|----------|----------|--|--|--|
| Teilenummer | Horizontale Belastba | Horizontale Belastbarkeit nach Installationswinkel von der Vertikalen | | | | | |
| | 30°- 44° | 45°- 59° | 60°- 74° | 75°- 90° | | | |
| CSBU1xx | 7510 N | 9830 N | 11830 N | 13740 N | | | |
| CSBU2xx | 6580 N | 10180 N | 12720 N | 13740 N | | | |
| CSBU58xx | 6580 N | 9830 N | 11830 N | 13740 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 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

©2025 nVent. Alle Marken und Logos von nVent sind Eigentum der nVent Services GmbH oder ihrer Tochtergesellschaften oder durch sie lizenziert. Alle übrigen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. nVent behält sich das Recht vor, ohne Vorankündigung Änderungen vorzunehmen.