

# **Quick-Grip Queraussteifung**



Die Quick Grip Queraussteifung, die zur nVent CADDY Produktlinie von Aussteifungssystemen für Sprinkleranlagen von Pentair gehört, ermöglicht eine einfache Anbringung der Verstrebung an Leitungsrohren für Installationen, die gegen Erdbeben oder andere Katastrophen gesichert sein müssen. Dank des innovativen Designs kann das Aussteifungsrohr schnell und leicht an das Leitungsrohr montiert werden, sodass Sie Zeit und Geld sparen.

#### ZERTIFIZIERUNGEN











#### **MERKMALE**

Einfache Installation in nur zwei Schritten für weniger Wege zwischen Struktur und Leitungsrohr

Passt zu Aussteifungsrohren der Größe 25 mm und 32 mm für Reduzierung des Lagerbestands

Die gelben Spitzen zeigen an, dass die Schrauben korrekt festgeschraubt sind

Einfache Installation mit einem Schlagschrauber von der Unterseite der Klammer

Entspricht den Anforderungen NFPA®-13 für erdbebensichere Queraussteifungen

Erfüllte die Anforderungen von CEN/TS 17551:2021 für seismische Pendelaussteifung

#### **SPEZIFIKATIONEN**

Oberfläche: Elektrolytisch verzinkt

Material: Stahl

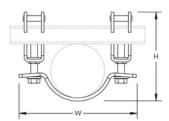
| Table 1/1     |               |       |                   |            |                                                                   |
|---------------|---------------|-------|-------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| Katalognummer | Artikelnummer | NB/DN | Höhe (H)          | Breite (W) | Zertifizierungen                                                  |
| CSBQG0250MEG  | 404475        | 65    | 138.10 - 148.6 mm | 172 mm     | FM Approved,<br>Seismic, AON Fire<br>Protection, Rigid<br>Seismic |

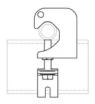
| Katalognummer | Artikelnummer | NB/DN | Höhe (H)          | Breite (W) | Zertifizierungen                                                                          |
|---------------|---------------|-------|-------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| CSBQG0300EG   | 404469        | 80    | 155.00 - 165.5 mm | 190 mm     | AON Fire Protection, Rigid Seismic, OSHPD, UL, FM Approved, Seismic, cUL                  |
| CSBQG0400EG   | 404470        | 100   | 180.40 - 190.9 mm | 222 mm     | OSHPD/HCAI, UL,<br>FM Approved,<br>Seismic, AON Fire<br>Protection, Rigid<br>Seismic, cUL |
| CSBQG0600EG   | 404472        | 150   | 235.50 - 244.9 mm | 298 mm     | cUL, UL, FM<br>Approved, Seismic,<br>OSHPD/HCAI, AON<br>Fire Protection,<br>Rigid Seismic |
| CSBQG0800EG   | 404473        | 200   | 289.2 - 300 mm    | 351.8 mm   | AON Fire Protection, Rigid Seismic, OSHPD, UL, FM Approved, Seismic, cUL                  |

| Belastung nach UL |                                         |                                 |                                     |                                     |  |  |
|-------------------|-----------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--|--|
| Teilenummer       | Querrichtung                            |                                 |                                     |                                     |  |  |
|                   | Leitungsrohr Schedule 10/Schedule<br>40 | Bull Moose Eddy<br>Leitungsrohr | Wheatland Mega-Flow<br>Leitungsrohr | Youngstown Fire-Flo<br>Leitungsrohr |  |  |
| CSBQG0250         | 6672 N                                  | 6672 N                          | 6672 N                              | 6672 N                              |  |  |
| CSBQG0300         | 5782 N                                  | 5782 N                          | 5782 N                              | 5782 N                              |  |  |
| CSBQG0400         | 6672 N                                  | 6672 N                          | 6672 N                              | 6672 N                              |  |  |
| CSBQG0500         | N/A                                     | N/A                             | N/A                                 | N/A                                 |  |  |
| CSBQG0600         | 6227 N                                  | N/A                             | 6227 N                              | N/A                                 |  |  |
| CSBQG0800         | 6227 N                                  | N/A                             | N/A                                 | N/A                                 |  |  |

| Belastung nach FM                       |                              |                |                                                                       |          |          |  |
|-----------------------------------------|------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------|----------|----------|--|
|                                         | Klassifizierung Leitungsrohr | Querrichtung   | Querrichtung                                                          |          |          |  |
| Teilenummer                             |                              | Horizontale Be | Horizontale Belastbarkeit nach Installationswinkel von der Vertikalen |          |          |  |
|                                         |                              | 30°- 44°       | 45°- 59°                                                              | 60°- 74° | 75°- 90° |  |
|                                         | EN10255 L (Dünnwandig)       | 6270 N         | 8895 N                                                                | 10900 N  | 12190 N  |  |
| CSBQG0250EG\ CSBQG0250MEG               | EN10255 M (10)               | 6270 N         | 8895 N                                                                | 10900 N  | 12190 N  |  |
|                                         | EN10255 H (40)               | 6270 N         | 8895 N                                                                | 10900 N  | 12190 N  |  |
|                                         | EN10255 L (Dünnwandig)       | 5295 N         | 7475 N                                                                | 9163 N   | 10230 N  |  |
| CSBQG0300EG                             | EN10255 M (10)               | 5295 N         | 7475 N                                                                | 9163 N   | 10230 N  |  |
|                                         | EN10255 H (40)               | 5295 N         | 7475 N                                                                | 9163 N   | 10230 N  |  |
|                                         | EN10255 L (Dünnwandig)       | 5295 N         | 7475 N                                                                | 9163 N   | 10230 N  |  |
| CSBQG0400EG                             | EN10255 M (10)               | 5295 N         | 7475 N                                                                | 9163 N   | 10230 N  |  |
|                                         | EN10255 H (40)               | 5295 N         | 7475 N                                                                | 9163 N   | 10230 N  |  |
|                                         | EN10255 L (Dünnwandig)       | 3870 N         | 5470 N                                                                | 6715 N   | 7515 N   |  |
| CSBQG0600EG                             | EN10255 M (10)               | 3870 N         | 5470 N                                                                | 6715 N   | 7515 N   |  |
|                                         | EN10255 H (40)               | 4315 N         | 6095 N                                                                | 7475 N   | 8320 N   |  |
| 000000000000000000000000000000000000000 | 4,8 mm (Wanddicke)           | 3515 N         | 4940 N                                                                | 6050 N   | 6760 N   |  |
| CSBQG0800EG                             | EN10255 H (40)               | 3515 N         | 4940 N                                                                | 6050 N   | 6760 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



Dieses Dokument ist systemgeneriert.

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.