

# Lastverteiler



## ZERTIFIZIERUNGEN



FM Approved, Seismic



## MERKMALE

Belastung wird auf zwei Anker verteilt

Minimiert die Anzahl der benötigten Aussteifungen bei Beton- und Holzstrukturen

Ideal zur Installation an der Decke

Für Quer- und Längsaussteifungen geeignet

Entspricht den Anforderungen NFPA®-13 für erdbebensichere Queraussteifungen

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

## SPEZIFIKATIONEN

**Oberfläche:** Elektrolytisch verzinkt

**Material:** Stahl

Table 1/2

| Katalognummer  | Artikelnummer | Lochgröße 1 (HS1) | Lochgröße 2 (HS2) | A        | B       | C       |
|----------------|---------------|-------------------|-------------------|----------|---------|---------|
| CSBMA050050 EG | 404371        | 14 mm             | 14 mm             | 304.8 mm | 63.5 mm | 63.5 mm |

| Katalognummer | Artikelnummer | Lochgröße 1 (HS1) | Lochgröße 2 (HS2) | A        | B       | C       |
|---------------|---------------|-------------------|-------------------|----------|---------|---------|
| CSBMA050075EG | 404372        | 20 mm             | 14 mm             | 304.8 mm | 63.5 mm | 63.5 mm |

Table 2/2

| Katalognummer | Artikelnummer | D        |
|---------------|---------------|----------|
| CSBMA050050EG | 404371        | 228.6 mm |
| CSBMA050075EG | 404372        | 228.6 mm |

## ZUSÄTZLICHE PRODUKTDDETAILS

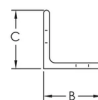
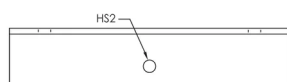
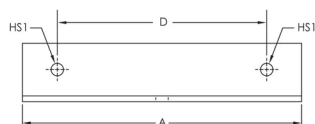
Montage an Struktur mithilfe der in HS1 angegebenen Löcher.

Die Befestigung an der Baustruktur und an dem Aussteifungselement ist nicht enthalten.

| Belastung nach UL |                                |                         |               |
|-------------------|--------------------------------|-------------------------|---------------|
| Teilenummer       | Befestigung an der Baustruktur | Aussteifung             | Tragfähigkeit |
| CSBMA050050       | CSBU1                          | DN25 - DN50 Sch. 40 NPS | 3025 N        |
|                   | CSBUNIV050                     | DN25 - DN50 Sch. 40 NPS | 3025 N        |
|                   | CSBURC12                       | CSB12CBL                | 1859 N        |
|                   |                                | CSB18CBL                | 3434 N        |
|                   |                                | CSB36CBL                | 4893 N        |
|                   | CSBURC12                       | CSB12CBL                | 1859 N        |
|                   |                                | CSB18CBL                | 3434 N        |
|                   |                                | CSB36CBL                | 5783 N        |
|                   |                                |                         |               |
| CSBMA050075       | CSBU1                          | DN25 - DN50 Sch. 40 NPS | 3025 N        |
|                   | CSBUNIV050                     | DN25 - DN50 Sch. 40 NPS | 3025 N        |
|                   | CSBURC12                       | CSB12CBL                | 1859 N        |
|                   |                                | CSB18CBL                | 3434 N        |
|                   |                                | CSB36CBL                | 4893 N        |
|                   | CSBURC12                       | CSB12CBL                | 1859 N        |
|                   |                                | CSB18CBL                | 3434 N        |
|                   |                                | CSB36CBL                | 5783 N        |
|                   |                                |                         |               |

| Belastung nach FM |                                                                       |           |           |           |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| Teilenummer       | Horizontale Belastbarkeit nach Installationswinkel von der Vertikalen |           |           |           |
|                   | 30° - 44°                                                             | 45° - 59° | 60° - 74° | 75° - 90° |
| CSBMA050050EG     | 14,630 N                                                              | 20,100 N  | 24,640 N  | 27,570 N  |
| CSBMA050075EG     | 14,630 N                                                              | 20,100 N  | 24,640 N  | 27,570 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

