

Universal Sway Brace



De universele nVent CADDY-compensator is een innovatieve, veelzijdige oplossing voor seismische ondersteuning van hangende leidingen. Met een uniek sleufpatroon voor eenvoudige installatie kunnen installateurs het risico en het ongemak van losse bevestigingsmiddelen elimineren, waardoor het een ideale keuze is voor het waarborgen van veiligheid van de werkzaamheden.

KENMERKEN

Gebruikt voor zowel overlangse als zijwaartse compensatortoepassingen

Een breekboutkop vergemakkelijkt de installatie en inspectie

Te combineren met steunbuizen van 1-2 inch om voorraad te verminderen

Te combineren met vaste steun van Type A van maat 12 of dikker

Voldoet aan de NFPA®-13- en CEN/TS 1755:2021-vereisten voor seismische compensatoren

Getest volgens specificaties van FM®

FM Specification Tested with the following brace members: Type A Solid Strut (12 gauge or thicker) and 1-2 in Sch40/EN 10255H Pipe

Materiaal: Staal
Afwerking: Elektrolytisch verzinkt



SPECIFICATIES

Table 1/2

Catalogusnummer	Artikelnummer	Buisafmeting, nominaal	Gietijzer	NB/DN	Steun NB/DN	Breedte (W)
CSB0100N	404101	25.4 mm		25	25 - 50 mm	38 mm
CSB0125N	404103	31.75 mm		32	25 - 50 mm	38 mm
CSB0150N	404105	38.1 mm	38.1mm	40	25 - 50 mm	38 mm

Catalogusnummer	Artikelnummer	Buisafmeting, nominaal	Gietijzer	NB/DN	Steun NB/DN	Breedte (W)
CSB0200N	404107	50.8 mm	50.8mm	50	25 - 50 mm	38 mm
CSB0250N	404109	63.5 mm	63.5mm	65	25 - 50 mm	38 mm
CSB0300N	404111	76.2 mm	76.2mm	80	25 - 50 mm	38 mm
CSB0400N	404113	101.6 mm	101.6mm	100	25 - 50 mm	38 mm
CSB0500N	404115			125	25 - 50 mm	38 mm
CSB0600N	404117	152.4 mm		150	25 - 50 mm	38 mm
CSB0800N	404119	203.2 mm	203.2mm	200	25 - 50 mm	38 mm
CSB1000N	404121	254 mm	254mm	250	25 - 50 mm	38 mm
CSB1200N	404123	304.8 mm	304.8mm	300	25 - 50 mm	38 mm

Table 2/2

Catalogusnummer	Artikelnummer	A	B	C	D
CSB0100N	404101	91 mm	33 mm	16 mm	126 mm
CSB0125N	404103	91 mm	33 mm	18 mm	140 mm
CSB0150N	404105	91 mm	33 mm	19 mm	136 mm
CSB0200N	404107	91 mm	33 mm	21 mm	151 mm
CSB0250N	404109	91 mm	33 mm	24 mm	171 mm
CSB0300N	404111	91 mm	33 mm	25 mm	187 mm
CSB0400N	404113	91 mm	33 mm	26 mm	216 mm
CSB0500N	404115	91 mm	33 mm	25 mm	255 mm
CSB0600N	404117	91 mm	33 mm	29 mm	275 mm
CSB0800N	404119	91 mm	33 mm	31 mm	331 mm
CSB1000N	404121	91 mm	33 mm	25 mm	386 mm
CSB1200N	404123	91 mm	33 mm	25 mm	429 mm

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Volgens FM®-specificatie getest voor naafloze gietijzeren buizen van 1-1/2 tot 4 inch.

Belastingcapaciteit voor Sch10 kan ook worden toegepast op AS1074 Medium-, GB/T 3091-, EN 10255- (medium of zwaar) en JIS G3452-buizen.

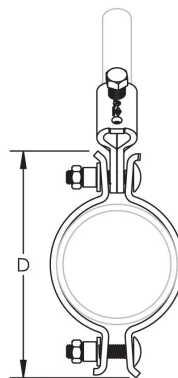
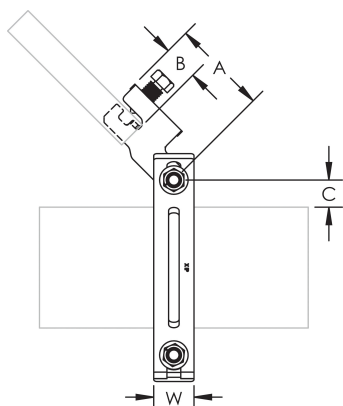
Belastingcapaciteit voor Sch40 kan ook worden toegepast op AS1074 zware, GB/T 3091-, EN10255- (zwaar) en JIS G3454-buizen.

Belastingcapaciteit voor FM goedgekeurde dunwandige buis, kan ook worden toegepast op AS1074 dunwandige, EN 10255L-, EN 10220- en GB/T 8163-buizen.

FM-goedkeuring in combinatie met vaste steun van Type A van maat 12 of dikker

Laadvermogen volgens FM								
Onderdeeln nummer	Horizontale capaciteit per installatiehoek van het verticale vlak							
	Lateraal				Longitudinaal			
	30° - 44°	45° - 59°	60° - 74°	75° - 90°	30° - 44°	45° - 59°	60° - 74°	75° - 90°
FM goedgekeurde Dunwandig, Sch 10- en Sch 40-leidingen								
CSB0100xx	6620 N	9380 N	11470 N	12890 N	5730 N	5510 N	5600 N	6220 N
CSB0125xx	6130 N	8710 N	10670 N	11960 N	5730 N	5510 N	5600 N	6220 N
CSB0150xx	6130 N	8710 N	10670 N	11960 N	5330 N	8270 N	9690 N	10000 N
CSB0200xx	6130 N	8710 N	10670 N	11960 N	5330 N	8090 N	9690 N	10000 N
CSB0250xx	6400 N	9020 N	11070 N	12410 N	5870 N	8090 N	9740 N	11120 N
CSB0300xx	6180 N	8760 N	10760 N	12050 N	5780 N	7960 N	9740 N	11120 N
CSB0400xx	6180 N	8760 N	10760 N	12050 N	5780 N	7960 N	9740 N	11120 N
CSB0500xx	6180 N	8760 N	10760 N	12050 N	5780 N	7960 N	9740 N	11120 N
CSB0600xx	6490 N	9160 N	11200 N	12580 N	6270 N	8670 N	10450 N	11920 N
4,8 mm muur- en Sch 40-leidingen								
CSB0800xx	5910 N	8360 N	10230 N	11470 N	6220 N	8540 N	10450 N	11740 N
CSB1000xx	5910 N	8360 N	10230 N	11470 N	6220 N	8540 N	10450 N	11740 N

Laadvermogen volgens FM								
Onderdeeln nummer	Horizontale capaciteit per installatiehoek van het verticale vlak							
	Lateraal				Longitudinaal			
	30° - 44°	45° - 59°	60° - 74°	75° - 90°	30° - 44°	45° - 59°	60° - 74°	75° - 90°
FM goedgekeurde Dunwandig, Sch 10- en Sch 40-leidingen								
CSB0100xx	6620 N	9380 N	11470 N	12890 N	5730 N	5510 N	5600 N	6220 N
CSB0125xx	6130 N	8710 N	10670 N	11960 N	5730 N	5510 N	5600 N	6220 N
CSB0150xx	6130 N	8710 N	10670 N	11960 N	5330 N	8270 N	9690 N	10000 N
CSB0200xx	6130 N	8710 N	10670 N	11960 N	5330 N	8090 N	9690 N	10000 N
CSB0250xx	6400 N	9020 N	11070 N	12410 N	5870 N	8090 N	9740 N	11120 N
CSB0300xx	6180 N	8760 N	10760 N	12050 N	5780 N	7960 N	9740 N	11120 N
CSB0400xx	6180 N	8760 N	10760 N	12050 N	5780 N	7960 N	9740 N	11120 N
CSB0500xx	6180 N	8760 N	10760 N	12050 N	5780 N	7960 N	9740 N	11120 N
CSB0600xx	6490 N	9160 N	11200 N	12580 N	6270 N	8670 N	10450 N	11920 N
4.8 mm muur- en Sch 40-leidingen								
CSB0800xx	5910 N	8360 N	10230 N	11470 N	6220 N	8540 N	10450 N	11740 N
CSB1000xx	5910 N	8360 N	10230 N	11470 N	6220 N	8540 N	10450 N	11740 N



WAARSCHUWING

nVent-producten moeten alleen worden geïnstalleerd en gebruikt zoals aangegeven in de instructiebladen en trainingsmateriaal van nVent. Instructiebladen zijn beschikbaar op www.nvent.com en bij uw nVent klantenservicevertegenwoordiger. Onjuiste installatie, misbruik, verkeerde toepassing of ander falen om de instructies en waarschuwingen van nVent volledig te volgen, kan leiden tot productstoringen, schade aan eigendommen, ernstig lichamelijk letsel en de dood en/of uw garantie ongeldig maken.

Noord-Amerika

+1.800.753.9221

optie 1 – Klantenservice

optie 2 – Technische

ondersteuning

Europa

Nederland:

+31 800-0200135

Frankrijk:

+33 800 901 793

Europa

Duitsland:

800 1890272

andere landen:

+31 13 5835404

APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500

