

# Renfort anti-sismique latéral télescopique

## Data Solutions



### CERTIFICATIONS



### FONCTIONS

Solution complète, prête à l'emploi, compatible avec les tuyauterie en acier (IPC) et CPVC

La partie télescopique du renfort élimine la nécessité de couper des tuyaux, ce qui réduit le rebut et permet à une seule personne d'achever efficacement l'installation

Bénéficie de la technologie de "montage par pression" nVent CADDY Rod Lock permettant d'assembler rapidement le collier en V mais aussi d'éliminer le risque de compression du tuyau CPVC

La partie télescopique du renfort élimine la nécessité de couper des tuyaux, ce qui réduit le rebut et permet à une seule personne d'achever efficacement l'installation

La finition électrozinguée sur tout le renfort lui garantit une protection supérieure contre la corrosion et élimine le risque d'exposition des tuyaux en CPVC aux résidus et autres huiles qui peuvent s'avérer nocifs

La longueur du renfort latéral télescopique est fixée en installant la vis autoperceuse fournie

Conçu de manière à ce que la charge du renfort sur la tuyauterie soit centrale

Conforme aux exigences NFPA® 13

Testé selon la Spécification FM®

Certifié chimiquement compatible avec les systèmes de tuyauterie en CPVC

Conforme aux exigences CEN/TS 17551 :2021 pour le contreventement sismique

## SPÉCIFICATIONS

**Finition:** Électro-galvanisé

**Matériau:** Acier

Table 1/1

Référence catalogue	Référence article	Longueur du renfort (L)	NB/DN	Taille de trou (HS)	Taille de clé
CSBT1	404300	0.3 – 0.46m	25 – 100	12.7mm	5/16"
CSBT2	404301	0.46 – 0.91m	25 – 100	12.7mm	5/16"

## INFORMATIONS PRODUIT COMPLÉMENTAIRES

La charge homologuée UL s'applique aux tuyaux de service Sch 40, Sch 10, Youngstown Tube Fire-Flo (1-1/2 po à 4 po), Bull Moose Eddy Flo (1-1/4 po à 4 po) et Wheatland Mega Flow (1-1/4 po à 4 po).

La taille de clé représente la taille hexagonale utilisée pour serrer la vis auto-perceuse.

Le programme FBC™ System Compatible indique que ce produit a été testé et fait l'objet d'un contrôle permanent pour assurer sa compatibilité chimique avec les systèmes de tuyauterie FlowGuard Gold®, BlazeMaster® et Corzan®, ainsi qu'avec les produits fabriqués avec la technologie TempRite®. « FBC System Compatible Logo, FBC™, FlowGuard Gold®, BlazeMaster®, Corzan® et TempRite® sont des marques commerciales de Lubrizol Advanced Materials, Inc. ou de ses sociétés affiliées.

### Distance verticale entre la structure et l'axe central du tuyau basée sur un angle de fixation de 45°

Référence	Taille du tuyau			
	1"	2"	3"	4"
CSBT1	25.4 cm - 33 cm	25.4 cm - 33 cm	28 cm - 35.6 cm	28 cm - 35.6 cm
CSBT2	30.5 cm - 56 cm	30.5 cm - 58.4 cm	33 cm - 58.4 cm	33 cm - 61 cm

### UL Lateral Loads (Listed for Sway Braces)

Part Number	Nominal Pipe Size	Sch 10/Sch 40 Service Pipe	Bull Moose Eddy-Flow Service Pipe	Wheatland Mega-Flow Service Pipe	Youngstown Tube Fire-Flo Service Pipe	CPVC Pipe
CSBT1 CSBT2	1"	3025 N	N/A	N/A	N/A	3025 N
	1-1/4"	3025 N	3025 N	3025 N	N/A	3025 N
	1-1/2"	3025 N	3025 N	3025 N	3025 N	3025 N
	2"	3025 N	3025 N	3025 N	3025 N	3025 N
	2-1/2"	3025 N	3025 N	3025 N	3025 N	3025 N
	3"	3025 N	3025 N	3025 N	3025 N	3025 N
	4"	3025 N	3025 N	3025 N	3025 N	3025 N

## DIAGRAMMES

---



## AVERTISSEMENT

---

Les produits nVent doivent être installés et utilisés uniquement comme indiqué dans les feuilles d'instructions et les documents de formation de nVent. Les feuilles d'instructions sont disponibles sur [www.nvent.com](http://www.nvent.com) et auprès de votre représentant du service client nVent. Une installation incorrecte, une mauvaise utilisation, une mauvaise application ou tout autre défaut de respect total des instructions et des avertissements de nVent peut entraîner une défaillance du produit, des dommages matériels, des blessures corporelles graves et la mort et/ou annuler votre garantie.



Notre gamme complète de marques:

**CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE**