

# FICHE TECHNIQUE CONTREVENTEMENT BCA-F

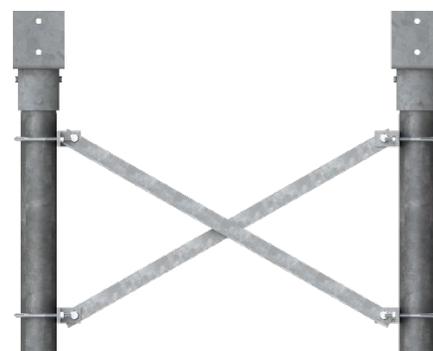


CARACTÉRISTIQUES DE CONSTRUCTION	
Caractéristiques physiques et chimiques	
<b>GRADE D'ACIER</b>	Conforme à la norme CAN/CSA G40.21-350W et/ou ASTM A500 catégorie C.
<b>GALVANISATION À CHAUD</b>	Conforme à la norme ASTM-A123M
<b>BOULONNERIE RECOMMANDÉE</b>	Conforme à la norme ASTM A325M et/ou SAE grade 5
<b>COMPATIBILITÉ</b>	Compatible avec plaque BCA-BCU, BCA-K238 & BCA-K312
<b>Modèles</b>	<b>Caractéristiques dimensionnelles standards</b>
<b>CORNIÈRE BCA-F</b>	Fer angle (cornière) 1,5" x 1,5" x 3/16" ép. de longueur standard de 10'

L'utilisation et les capacités structurelles de cette pièce doivent être déterminées par un ingénieur, en tenant compte des conditions applicables et de la nature de la structure qu'elle supporte.

## UTILISATIONS RECOMMANDÉES

- Les ensembles de contreventements BCA permettent de contreventer les pieux et de prévenir le flambage du tube lorsque leur hauteur hors-sol dépasse les 12" (0,305 m)
- Les cornières BCA-F viennent en longueur standard de 10' et peuvent être coupées en chantier aux longueurs nécessaires
- Des boulons de 3/8" de diamètres sont recommandés pour connecter les BCA-F aux BCA-K238, BCA-K312 ou aux BCA-BCU
- Il est recommandé que les contreventements respectent un angle minimal de 30 degrés par rapport à l'horizontal lorsqu'ils sont installés afin d'assurer leur efficacité



Détail de connexion typique – Contreventement en "X"



Détail de connexion typique – Contreventement en "K"

## RENSEIGNEMENTS NORMATIFS

Cet accessoire de pieux Vistech a fait l'objet d'une évaluation rigoureuse et a été soumis à des tests permettant de vérifier sa conformité par rapport aux normes de production applicables indiquées ci-dessus, et en adéquation du système de gestion qualité ISO-9001.

### FABRICANT:

Pieux Vistech - Postech Screw Piles Inc.  
10260, Boulevard Bourque,  
Sherbrooke QC J1N 0G2  
Tél. : 819.843.3003  
Sans frais: 1.866.277.4389  
Télec. : 819.868.0793  
[pieuxvistech.com](http://pieuxvistech.com)

## AVANTAGES

- Matériel et installation fournis
- L'installation peut s'effectuer peu importe la température, le climat ou le lieu;
- Tête de pieu ajustable;
- Excellent rapport qualité/prix;
- Réutilisable et recyclable, idéal pour l'environnement;
- Peut être installée sous une structure existante;
- Pas de temps d'attente, vous pouvez construire dès l'installation terminée.

