

# Doublure CT<sup>®</sup>

Doublure de cheminée pour appareil à pression positive, multicom bustible



[www.chemineesecurite.com](http://www.chemineesecurite.com)  
800-361-4909 (États-Unis) 800-667-3387 (Canada)

# Doublure CT®

## UTILISATIONS

Le CT peut être utilisé comme doublure de conduit dans une cheminée de maçonnerie; comme conduit de cheminée dans une structure de maçonnerie; comme conduit de raccordement pour une cheminée horizontale et verticale (raccords de cheminée de chaudière)

## CONCEPTION SIMPLE ET ROBUSTE

Le CT est un conduit d'évacuation de cheminée en acier inoxydable, rigide et à paroi simple, caractérisé par un chevauchement de 3 po et un formage de renforcement à chaque joint pour une rigidité accrue.

## MATÉRIAU DURABLE

On peut choisir entre les conduits d'acier inoxydable AISI 316L et 304 en raison de leur excellente résistance aux environnements corrosifs.

## APPLICATIONS MULTIPLES ET FLEXIBILITÉ

Le CT est un conduit multicom bustible conçu pour évacuer la fumée générée par la combustion des gaz, de l'huile ou le charbon. Il est conçu pour les appareils de chauffage à pression positive, mais peut également être utilisé sur tout type d'appareils.

## SCELLEMENT ÉTANCHE GRÂCE À UNE INGÉNIERIE DE PRÉCISION

Un scellement étanche du système est assuré en raison : Des joints continus au soudage à l'arc plasma sur les longueurs, Té et coudes; très long chevauchement de 3 po (76 mm) aux joints jumelés à deux formages embossés afin de prévenir la migration de la condensation en raison de l'action capillaire; collet de blocage scellées avec un tampon de fibre de céramique, calfeutrant de silicone ou céramique pouvant être ajouté selon l'application

## RÉSISTANCE EXCEPTIONNELLE AUX ESSAIS DE TRACTION

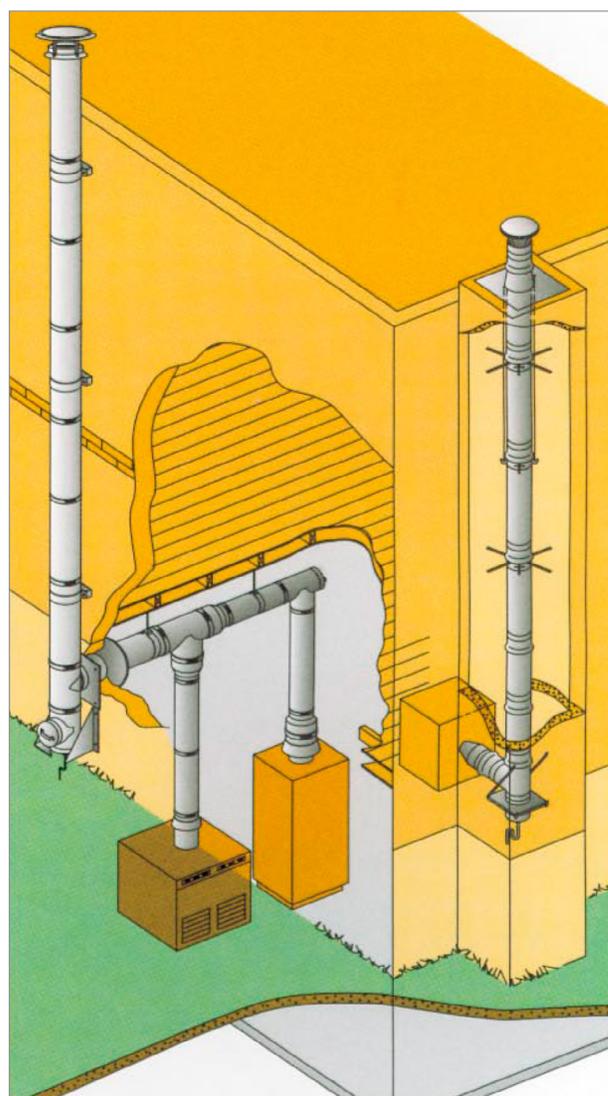
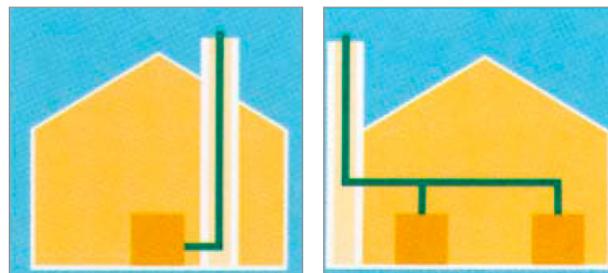
Des essais de traction effectués sur une doublure CT ont donné les résultats suivants, sans dislocation :

- Résistance de 992 lb (450 kg) sécurisée par des bandes de blocage et une vis ajustable (grands diamètres)
- Résistance de 551 lb (250 kg) sécurisée par une bande de blocage à levier (petits diamètres)

Ce haut niveau de résistance lui confère une utilisation sécuritaire des doublures, même à des hauteurs importantes.

# DOUBLURE DE CHEMINÉE CT DE CHEMINÉES SÉCURITÉ

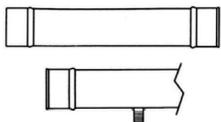
## Installations



# Pièces générales

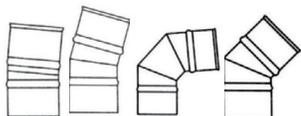
## Longueurs

Quatre longueurs régulières de 12, 18, 24, et 36 po sont disponibles. Offert en diamètres de 5 et 24 po. Longueur réglable : 0 à 14 po (0 à 356 mm) avec longueur à drain de 9 po (230 mm).



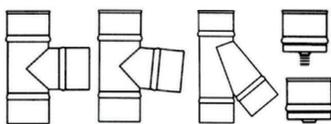
## Coudes

5°, 15°, 45°, 85°, et 90°. Utilisé pour faire dévier la doublure.



## Té

90°, 95° et 140° dans les 12 diamètres.

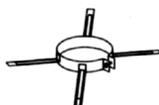


## Cône de finition



## Bandes de centrage

La bande de centrage aligne le CT à l'intérieur de la cheminée de maçonnerie.



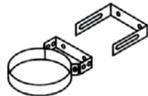
## Bride d'haubanage

Utilisé pour guider dans une installation verticale.



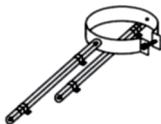
## Bride murale

Fixe le conduit le long d'une surface horizontale, verticale ou oblique. Elle doit être utilisée à un intervalle de 8 pi (2,50 m).



## Bride de toit

Utilisé en soutien dans une installation verticale, au-dessus du toit. Consultez le manuel d'instructions pour les spécifications requises.



## Bride de suspension

Utilisé pour soutenir et guider les courses horizontales.



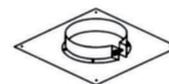
## Bride de support

S'utilise avec des renforts (non inclus) fixés à la première section de la doublure CT, permet de soutenir lors de la descente dans une cheminée de maçonnerie. Les renforts peuvent être attachés à la plaque de support supérieure afin de sécuriser le poids du système.



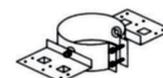
## Support supérieur

Attaché au haut ou en tout point de la cheminée de maçonnerie, il soutient et aligne la doublure CT.



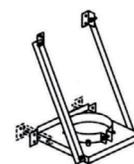
## Support de toit

Soutient la cheminée à partir du haut plutôt que le bas.



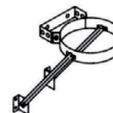
## Support mural réglable

Installé à la base du conduit, il soutient le CT tout en assurant un dégagement réglable à la surface à laquelle il est fixé. Réglable de 2 à 6 po (50 à 152 mm).



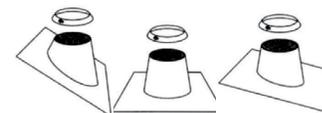
## Support mural

Soutient le CT le long d'un mur.



## Solins

Solins plats, réglables de 5° à 30°, et réglables de 30° à 45° sont disponibles.



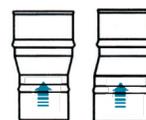
## Adaptateur droit

Permet le raccord à un appareil.



## Augmentateur/réducteur

Offert pour les 12 diamètres de 5 à 6 po (125 à 150 mm).



## Adaptateur CI/CT et CT/CI



## Chapeau pare-pluie



[www.chemineesecurite.com](http://www.chemineesecurite.com)

**Cheminées Sécurité**

2125, rue Monterey, Laval, Québec  
Canada, H7L 3T6

450-973-9999

800-361-4909 (É.-U.)

800-667-3387 (Canada)

450-973-2222 (Télécopieur)

Besoin d'information ou de soutien technique sur le produit? Nos spécialistes du service à la clientèle sont prêts à vous répondre si vous avez des questions :

800-667-3387 ou communiquez avec  
[info@chemineesecurite.com](mailto:info@chemineesecurite.com)



[www.chemineesecurite.com](http://www.chemineesecurite.com) 800-361-4909 (États-Unis) 800-667-3387 (Canada)

© 2014, Membre du Groupe M&G Cheminées Sécurité International  
L'information publiée dans toutes les documentations de Security Chimneys est exacte au moment de sa publication et est indiquée sous réserve de modifications.

CF-CT