

Barre de mise à la terre montée sur tour



La plupart des équipements sur des tours de télécommunications sont mis à la terre en raccordant un conducteur en cuivre à une barre de terre fixée sur la tour elle-même. La longueur du conducteur est souvent importante, ce qui ajoute de la résistance au système de mise à la terre. De plus, les barres mises à la terre traditionnelles sont encombrantes et difficiles à approcher des autres équipements critiques de la tour.

La barre de mise à la terre montée sur tour de nVent ERICO (ETMAGSDBT) est une barre de mise à la terre compacte avec une conception de support unique qui s'installe facilement sur le chevalement de la tour, créant une connexion de terre électrique directe à faible impédance avec la tour. Grâce à sa taille compacte et son montage direct unique, la barre de mise à la terre montée sur tour peut être installée à proximité d'unités radio distantes, de petites cellules, d'amplificateurs, d'antennes et d'autres équipements, créant efficacement le point de mise à la terre plus près d'une zone plus dense de chevauchement radio.

La barre de mise à la terre montée sur tour peut être installée sur des éléments structurels et montée directement sur le chevalement. L'utilisation de plusieurs barres de mise à la terre déjà montées sur tour sur une autre tour peut réduire la quantité de fil de mise à la terre nécessaire et augmenter l'efficacité du système de mise à la terre.

FONCTIONS

La conception compacte peut être installée dans des endroits étroits et confinés

Se fixe facilement au montage en acier sur le chevalement de la tour

Installation facile et rapide

Réduction du nombre de conducteurs de mise à la terre

Remplace les barres de mise à la terre traditionnelles

Des supports de montage en acier galvanisé

Disponible en cuivre étamé pour diminuer les problèmes liés aux métaux différents

La conception des boîtiers est moins envahissante que celle des barres de mise à la terre traditionnelles

10 double-hole lug attachment points including 4 side options

SPÉCIFICATIONS

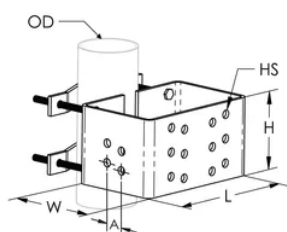
Table 1/2

Référence catalogue	Matériau	Diamètre de fil	Longueur (L)	Largeur (W)	Hauteur (H)	Taille de trou (HS)
ETMAGSDBT	Cuivre étamé	6.54 mm	184.1mm	120.6 mm	101.6 mm	11.1 mm

Table 2/2

Référence catalogue	Diamètre extérieur (OD)
ETMAGSDBT	38 - 95 mm

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 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.

North America

+1.800.753.9221

Option 1 – Customer Care

Option 2 – Technical

Support

Europe

Netherlands:

+31 800-0200135

France:

+33 800 901 793

Europe

Germany:

800 1890272

Other Countries:

+31 13 5835404

APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Notre gamme complète de marques:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE