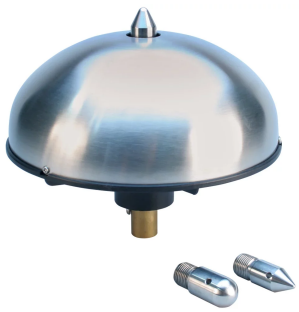
We connect and protect

Paratonnerre Dynasphere, MKIV



Les implications de la foudre sur le plan économique et en matière de sécurité peuvent être catastrophiques. En général, le point le plus élevé d'une installation est le plus vulnérable à un foudroiement direct. Les paratonnerres à tige ou les terminaux aériens sont nécessaires pour capturer la foudre sur un point privilégié et pour conduire en toute sécurité l'énergie vers le sol afin d'atténuer les risques.

Le terminal aérien nVent ERICO DYNASPHERE constitue un point privilégié pour les décharges de la foudre, qui autrement frapperaient et endommageraient une structure sans protection et/ou son contenu. La fonction principale d'un terminal aérien ou d'un dispositif de capture, est de capturer le foudroiement sur un point privilégié pour que le courant de décharge soit dirigé via les conducteurs de descente vers le système de mise à la terre.

FONCTIONS

- Réponse dynamique à l'approche d'un traceur descendant
- Technologie non radioactive
- Aucune source d'alimentation externe n'est requise
- Trois bornes remplaçables pour des exigences spécifiques de hauteur

SPÉCIFICATIONS

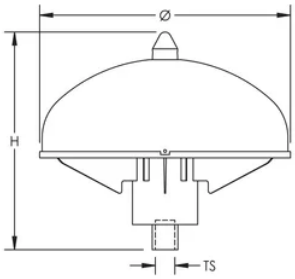
Table 1/2

Référence catalogue	Référence article	Matériau	Température	Diamètre (Ø)	Hauteur (H)	Taille du filetage (TS)
D/SMKIVSS	702085	Acier inoxydable 316 (EN 1.4401)	-40 to 100 °C	257 mm	220 mm	1/2" BSPP

Table 2/2

Référence catalogue	Référence article	Poids unitaire
D/SMKIVSS	702085	2.6 kg

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

©2025 nVent. Toutes les marques et tous les logos nVent sont la propriété ou sont sous licence de nVent Services GmbH ou de ses sociétés affiliées. Toutes les autres marques déposées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. nVent se réserve le droit de modifier les spécifications sans préavis.

Ce document est généré par le système.