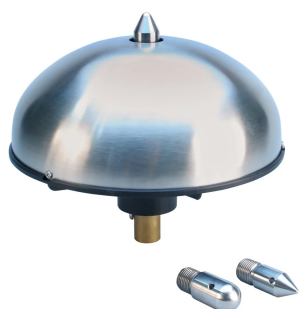


# Dynasphere Opvanger, MKIV

## Data Solutions



De economische en veiligheidsimplicaties van bliksem kunnen verwoestend zijn. Over het algemeen is het hoogste punt van een faciliteit het meest kwetsbaar voor een rechtstreekse blikseminslag. Er zijn bliksemafleiders of luchtterminals nodig om het risico te minimaliseren en de inslag naar een voorkeurspunt te brengen om de energie veilig naar de grond te geleiden.

De nVent ERICO Dynasphere-luchtterminal biedt een voorkeurspunt voor bliksemontladingen die anders zouden inslaan en schade aan een onbeschermd constructie en/of de inhoud daarvan zouden toebrengen. De primaire functie van een luchtterminal of luchtafvoersysteem is het opvangen van de blikseminslag op een voorkeurspunt, zodat de ontladingsstroom via de neergaande bliksemafleider(s) naar het aardingssysteem kan worden geleid.

### KENMERKEN

Dynamische reactie op de benadering van een bliksemafleider

Geen radioactieve technologie

Geen externe voeding nodig

Drie vervangbare terminals voor specifieke hoogteaanpassingsvereisten

### SPECIFICATIES

Table 1/2

| Catalogusnummer | Artikelnummer | Materiaal                       | Temperatuur  | Diameter (Ø) | Hoogte (H) | Schroefdraadmaat (TS) |
|-----------------|---------------|---------------------------------|--------------|--------------|------------|-----------------------|
| D/SMKIVSS       | 702085        | Roestvrij staal 316 (EN 1.4401) | -40 to 100°C | 257mm        | 220mm      | 1/2 inch BSPP         |

Table 2/2

| Catalogusnummer | Artikelnummer | Gewicht eenheid |
|-----------------|---------------|-----------------|
| D/SMKIVSS       | 702085        | 2.6kg           |

## DIAGRAMMEN

---



## WAARSCHUWING

---

nVent-producten moeten alleen worden geïnstalleerd en gebruikt zoals aangegeven in de instructiebladen en trainingsmateriaal van nVent. Instructiebladen zijn beschikbaar op [www.nvent.com](http://www.nvent.com) en bij uw nVent klantenservicevertegenwoordiger. Onjuiste installatie, misbruik, verkeerde toepassing of ander falen om de instructies en waarschuwingen van nVent volledig te volgen, kan leiden tot productstoringen, schade aan eigendommen, ernstig lichamelijk letsel en de dood en/of uw garantie ongeldig maken.



Ons krachtige merkenportfolio:

**CADDY   ERICO   HOFFMAN   ILSCO   SCHROFF   TRACHTE**