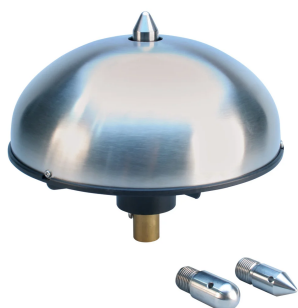


# Dynasphere Air Terminal, MKIV

## Data Solutions

### KATALOGOVÉ ČÍSLO

### D/SMKIVSS



The economic and safety implications of lightning can be devastating. In general, the highest point of a facility is the most vulnerable to a direct lightning strike. Lightning rods or air terminals are needed to capture the strike to a preferred point and to safely conduct the energy to ground to minimize the risk.

The nVent ERICO Dynasphere air terminal provides a preferred point for lightning discharges which would otherwise strike and damage an unprotected structure and/or its contents. The primary function of an air terminal, or air termination system, is to capture the lightning strike to a preferred point, so that the discharge current can be directed via the downconductor(s) to the grounding system.

### VLASTNOSTI

Dynamic response to the approach of a lightning downleader

Non-radioactive technology

No external power required

Three replaceable terminals for specific elevation requirements

### VLASTNOSTI PRODUKTU

Article Number: 702085

Materiál: Stainless Steel 316 (EN 1.4401)

Temperature: -40 to 100°C

Diameter (Ø): 257mm

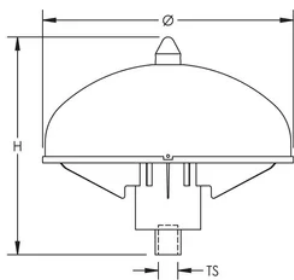
Height (H): 220mm

Thread Size (TS): 1/2" BSPP

Unit Weight: 2.6kg

## DIAGRAMS

---



## UPOZORNĚNÍ

---

Produkty nVent musí být instalovány a používány pouze tak, jak je uvedeno v instrukčních listech a materiálech pro školení nVent. Instrukční listy jsou k dispozici na [www.nvent.com](http://www.nvent.com) a od vašeho zástupce zákaznického servisu nVent. Nesprávná instalace, zneužití, nesprávné použití nebo jiný nedostatek úplného dodržování pokynů a varování nVent může způsobit selhání produktu, poškození majetku, vážné zranění osob a smrt a/nebo zrušit vaši záruku.



Naše portfolio silných značek:

**CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE**