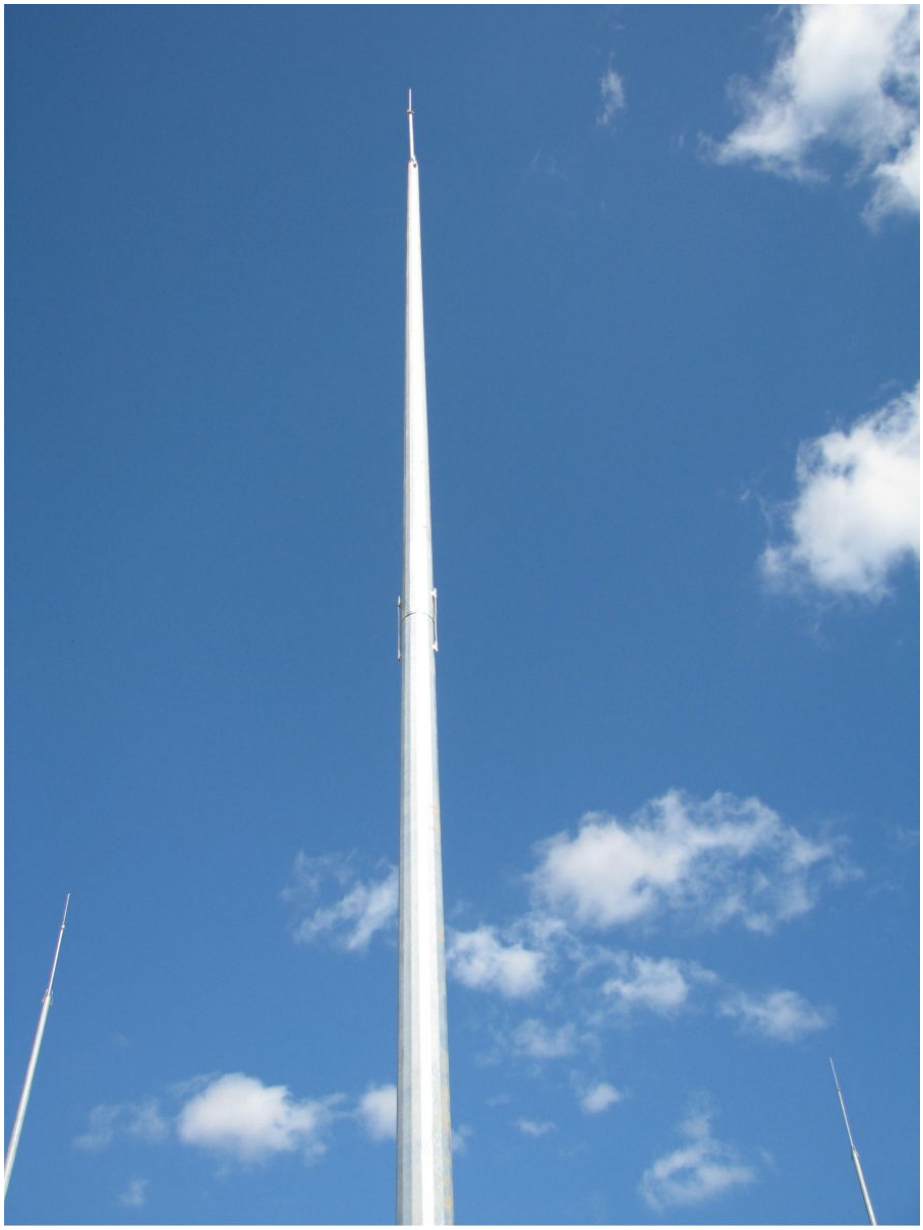
Structure de protection contre la foudre en acier SKO36/4735/16

Kod Electriquo: 103749



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Hauteur du poteau **36 m**
- Hauteur du poteau **36 m**

Classe d'exécution de la structure EXC3/EXC2 selon PN-EN 1090-2, acier de construction S355/S235

• La structure a été dimensionnée selon l'ensemble de normes Eurocode pour les hypothèses suivantes :

• Charge de vent selon PN-EN 1991-1-4 pour les zones de vent I, II et III (jusqu'à 600 m au-dessus du niveau de la mer)

info@elektriko.pl

• Catégorie de terrain II selon PN-EN 1991-1-4

• Classe de fiabilité de la structure : RC3 selon PN-EN 1993-3-1

• Catégorie d'utilisation SC2 selon PN-EN 1990

• Classe de conséquence de destruction : CC3 selon PN-EN1990

• Niveau de vérification pour la conception DSL2 selon PN-EN 1990

• Classe de corrosion C3 selon PN-EN ISO 8501-1:2008

• Protection anticorrosion de la structure : galvanisation à chaud selon PN-EN ISO 1461

Mât de protection contre la foudre, conçu pour assurer la protection de zone des objets proches contre les effets dangereux de la foudre. Sa fonction principale est d'intercepter le courant de foudre et, grâce à une installation de protection contre la foudre correctement conçue, de le canaliser et de le disperser en toute sécurité dans le sol.

La structure a été conçue conformément aux principes des connaissances techniques et aux exigences des normes les plus récentes :

PN-EN 1991 : Impact sur les structures,

PN-EN 1993 : Conception des structures en acier,

PN-EN 1461 : Revêtements de zinc appliqués par immersion sur les produits en acier et en fonte,

PN-EN 1090 : Exécution des structures en acier et en aluminium,

PN-EN 62305 : Protection contre la foudre.

info@elektriko.pl