

MASZTY OŚWIETLENIOWE WYSOKIE - H powyżej 20 MB

»»» **Stalowe wieże oświetleniowe (kratowe, stożkowe, wielokątne) stosowane są jako konstrukcje wsporcze do oświetlenia portów, lotnisk, terminali przeładunkowych czy na przykład boisk sportowych, gdzie istnieje potrzeba zamontowania opraw oświetleniowych/naświetlaczy na dużej wysokości.**

Produkowane są według indywidualnych projektów i stosowane jako konstrukcje wsporcze dla zespołu projektorów/naświetlaczy lub innego wyposażenia w I, II i III strefie wiatrowej zgodnie z normą PN-77/B-02011 i wg jej zmiany Az1: lipiec 2009.

Maszty mogą być wykonywane z blach kształtowanych w stożki o przekroju okrągłym lub wielokątnym oraz jako kratownice przestrzenne o przekroju kwadratowym lub trójkątnym, zmniejszającym się w kierunku wierzchołka. Kolumny masztów składają się z odcinków o długości do 12 m. Przy montażu masztów o przekroju okrągłym lub wielokątnym odcinki górne są nasadzone na dolne, natomiast przy kratownicowych - łączone ze sobą śrubami. Maszty mogą być wyposażone w elementy systemu wejściowego i obsługowego (drabiny, podesty, itp.) łącznie z masztem może być dostarczony odpowiedni dla niego zespół śrub kotwiących. Zalecane zabezpieczenie antykorozyjne to ocynkowanie zanurzeniowe (ogniowe) wszystkich powierzchni zgodnie z normą PN-EN ISO 1461.

