



## CAVI STALP DIN FIBRA DE STICLA INALTIME 14.3 METRI, MONTAJ INGROPAT

### **Stalp din fibra de sticla inaltime , montaj ingropat**

Dimensiuni:

Lungime totala 14.3metri

Inaltime deasupra sol 13 metri

Partea ingropata 1.3 metri

Diametru baza 345mm

Diametru Varf 80mm

Grosime 6mm

Greutate - 70kg

Rezistenta tractiune varf 100-150 kg

Stâlpii fiind foarte ușori, se pot monta manual, costurile sunt minime (fără utilaje) și foarte importante, reduc considerabil riscurile accidentelor de muncă în zonele greu accesibile.

Avantaje principale:

- preț achiziție mai mic, comparativ cu materialele inoxidabile;
- costuri mai mici de transport;
- costuri mai mici la manipulare și poziționare în cofraje;

-durat? mai mare de via??. cel pu?in egal? cu betonul, fiind necoroziv.

-Rezisten?a mecanica - absorb mai multa energie la impact in comparatie cu otelul sau lemnul, rezultand mai putine daune vehiculelor in accidente rutiere.

-Izolatie electrica ridicata - nu necesita impamantare deoarece fibra nu este conductoare electric

-Stâlpii sunt reciclabili 100%

-Nu pot fii materializati la centre de colectare fier, ca atare nu reprezinta interes in cazul furturilor.

## STÂLPII SUNT PRODUSI CONFORM STANDARD SR EN 40-7:2003

Avantajele produselor din fibra de sticl? au înlocuit de-a lungul timpului, materialele conventionale mai grele ?i corozive, începând cu cele din industria aeronautic?, naval?, auto ?i mai apoi rezervoarele, ?evile îngropate ?i stâlpii etc.

Stâlpii din fibr? de sticl? pentru linii aeriene, înf?urate radial (filament winding) au cea mai bun? rezisten?? în scopul pentru care sunt construi?i.

Tehnologia permite continuarea procesului de îngro?are a peretelui stâlpului până la nivelul de grosime / rezisten?? prestabilit. În acest fel rezisten?a la încovoiere / presiune este îndeplinit? cu u?urin?? ?i în func?ie de cerin?e, se realizeaz? optim stâlpii cu sarcina cerut? de beneficiari ?i raportul calitate / pre?.

Optional se poate opta pentru tipul de fixare NUT:

Culoare standard GRI 7035 - optional pot fii fabricati si in alte culori

**Durata de via??. rezisten?a ?i costurile vor fi influen?ate substan?ial în mod pozitiv.**

Pret: 3.636,83 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/stalp-din-fibra-de-sticla-inaltime-14-3-metri-montaj-ingropat>