



## **OBO BETERMANN CONDUCTOR ROTUND, TORSADABIL, RD 8-ALU-T, 8MM ALUMINIU**

Conductorul rotund din aliaj de aluminiu, cu o grosime de 8 milimetri, este o componenta esentiala pentru construirea sistemelor sigure de protectie impotriva trasnetului. Acest fir gros are rolul vital de a capta si de a conduce rapid energia uriasa a unui fulger de pe acoperisul cladirii direct in pamant. Fiind fabricat dintr-un aliaj special de aluminiu, prezinta un avantaj urias: este mult mai usor decat variantele clasice din otel si extrem de flexibil. Asta inseamna ca il poti indoi foarte usor pentru a urmari perfect forma acoperisului, a jgheburilor sau a peretilor, facand munca de instalare mult mai rapida si mai putin obositoare. De asemenea, materialul rezista excelent la rugina si la capriciile vremii, oferind o protectie de lunga durata pentru casa ta, fara sa se degradeze in ploaie sau la soare.

### Exemple de utilizare

- Construirea retelei de captare a trasnetului pe acoperisurile caselor, vilelor si cladirilor de birouri
- Realizarea traseului de coborare in siguranta a curentului de la paratrasnet catre sistemul de impamantare din sol
- Securizarea halelor industriale, a depozitelor si a anexelor agricole expuse in camp deschis
- Legarea impreuna a structurilor metalice de pe acoperis (cum ar fi suportii panourilor solare) pentru a preveni arcurile electrice

## Specificatii tehnice principale

- Tip produs: Conductor rotund (sarma plina) pentru instalatii de paratrasnet
- Diametru sectiune: 8 milimetri
- Material constructiv: Aliaj de aluminiu durabil, cu protectie ridicata impotriva ruginii
- Avantaj principal: Greutate foarte mica, ceea ce il face usor de urcat si manevrat la inaltime pe acoperis
- Flexibilitate: Se indoaie usor cu mana sau cu clesti speciali, mulandu-se pe arhitectura oricarei cladiri
- Montaj: Se prinde ferm pe pereti sau pe tigla folosind suportii si cleme de fixare dedicate
- Rezistenta la mediu: Nu este afectat de inghet, ploii torentiale sau raze ultraviolete

Pret: 8,58 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/conductor-rotund-aliaj-al-8-mm-aluminiu>