

KIBO elektrisk sikringshegn ESH 10



Anvendes primært til:

- Industrianlæg
- Bilforhandlere

Ekstra udstyr:

- En samtidig opkobling til en tyvealarm og/eller et lysanlæg kan øge den præventive effekt.
- Systemet kan inddeles i sikringszoner, der fra centralen kan overvåges separat og således indikere fra hvilken zone alarmen indløber.



Solide profiler med kraftige isolatorer



Adgangsveje sikres også med ESH10

Med KIBOs elektriske sikringshegn dannes en ekstra præventiv sikringsforanstaltning, når et eksisterende eller nyetableret basishegn skal opgraderes til et endnu højere sikringsniveau.

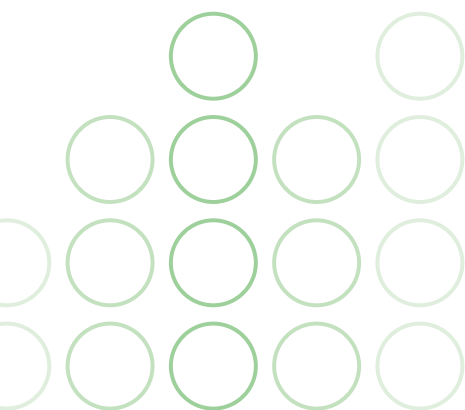


En spændingsgiver i centralenheden udsender hvert sekund en smertefuld, men for mennesker og dyr uskadelig, højspændingspuls ud i uisolerede eltråde, der er opspædte via specialskinner på indvendig side af det fysiske hegn.

Centralenheden overvåger el-trådene for overklipning, samt afledning til jord. Sker dette genereres der et signal der kan tilsluttes et alarmanlæg, som herigennem kan overføres til en vagtcentral.

KIBO karakteristika

- Solid konstruktion - individuelt design
- Præventiv effekt - økonomisk løsning



Tekniske specifikationer

Central

Spændingsgiver udsender en smertefuld uskadelig impuls på 8 kV.

Overvåger forskellige typer af angreb på hegn og genererer et signal, der fx kan tilsluttes alarmanlæg.

Fås som 1, 2 og 6 zoners anlæg.

Efter dip-switch princippet kan centralen indstilles til overvågning af el-trådene efter princippet:

Mistede impulser.

Impulserne registreres mistede, når returspændingen i systemet er:

Option 1 - mindre end 4 kV

Option 2 - mindre end 3 kV

Option 3 - mindre end 2 kV

Returspænding reduceres ved overløbning eller ved afledning til jord (via person/hegnsmateriel)

Alarmen udløses når antallet af mistede impulser er:

Option 1 - større end 4 impulser

Option 2 - større end 3 impulser

Option 3 - større end 2 impulser

Komponentliste til udførelse af standard elsikringshegn

- Sikringsprofil 250 cm - varmgalvaniseret, med vejrbestandig isolator i plast
- Sikringsprofil 300 cm - varmgalvaniseret, med vejrbestandig isolator i plast - ej standard

- Gripple i galvaniseret stål til samling af to tråde
- Strammefjeder i galvaniseret stål til opstramning af tråde
- Trådsamler i galvaniseret stål til samling af tråde
- Jordkabel 1,6 mm til kabelforbindelse mellem central og hegn
- Ståltråd 1,5 mm alu/zink strømførende tråde
- Advarselsskilt i vejrbestandig plast - sort tekst på gul bund.

Optioner:

Back-up batteri 12V - 7,2 amp ved standard stylinger.

