



Schrikdraadbeveiliging



Ecotax
BEVEILIGINGSTECHNIEK

B&G biedt met de schrikdraadbeveiliging van Ecotax een slimme en duurzame manier om terreinen effectief te beveiligen. Met meer dan 30 jaar ervaring beschermt ons schrikdraadsysteem wereldwijd locaties zoals havens, datacentra en privéterreinen.

Het systeem schrikt indringers af nog vóór ze een poging wagen en biedt een veilige, maar krachtige reactie als dat toch gebeurt. Het is niet alleen effectief, maar ook energiezuinig en weersbestendig.

Kies voor betrouwbare beveiliging met minimale impact op het milieu.



Ontwikkeld in Nederland

Al meer dan 30 jaar is het schrikdraadbeveiligingssysteem een innovatieve oplossing voor terreinbeveiliging. Oorspronkelijk ontwikkeld in Nederland, wordt deze slimme en actieve manier van beveiligen nu wereldwijd toegepast. Schrikdraadbeveiliging is de meest energiezuinige methode om hekwerken, muren en daken te beveiligen tegen ongewenst bezoek.

AUTOMOBIEL



AMBASSADES



DISTRIBUTIECENTRA



Een extra veilig gevoel

Met het schrikdraadsysteem voel je je altijd extra veilig. Het systeem schrikt indringers meteen af en merkt elke beweging op. Of het nu gaat om je bedrijfsterrein of een privélocatie, je kunt erop vertrouwen dat het systeem dag en nacht voor bescherming zorgt. Dit geeft je niet alleen beveiliging, maar ook rust. Veiligheid zonder zorgen – dat is wat ons schrikdraadsysteem je biedt.

HAVEN TERMINALS



BOUWTERREINEN



DATA CENTRA







Effectief, maar niet gevaarlijk

ZENDMASTEN



Het schrikdraadsysteem geeft een korte, maar krachtige schok van 7.000 Volt. Deze schok zorgt ervoor dat de spieren van een indringer direct samentrekken, waardoor het niet lukt om verder te gaan met de inbraak. Hoewel de schok pijnlijk is, is deze ongevaarlijk dankzij de lage stroomsterkte. Het systeem voldoet aan alle veiligheidseisen.

KERNCENTRALES



WEERSBESTENDIG



Alarmering bij sabotage

Het schrikdraadsysteem wordt 24/7 bewaakt door een slim detectiesysteem. Dit systeem houdt het schrikdraad zowel overdag (in laagspanningsstand) als 's nachts (in hoogspanningsstand) goed in de gaten. Valse alarmen komen bijna niet voor, zelfs bij slecht weer blijft het systeem betrouwbaar en volledig in werking.

POLITIEBUREAUS

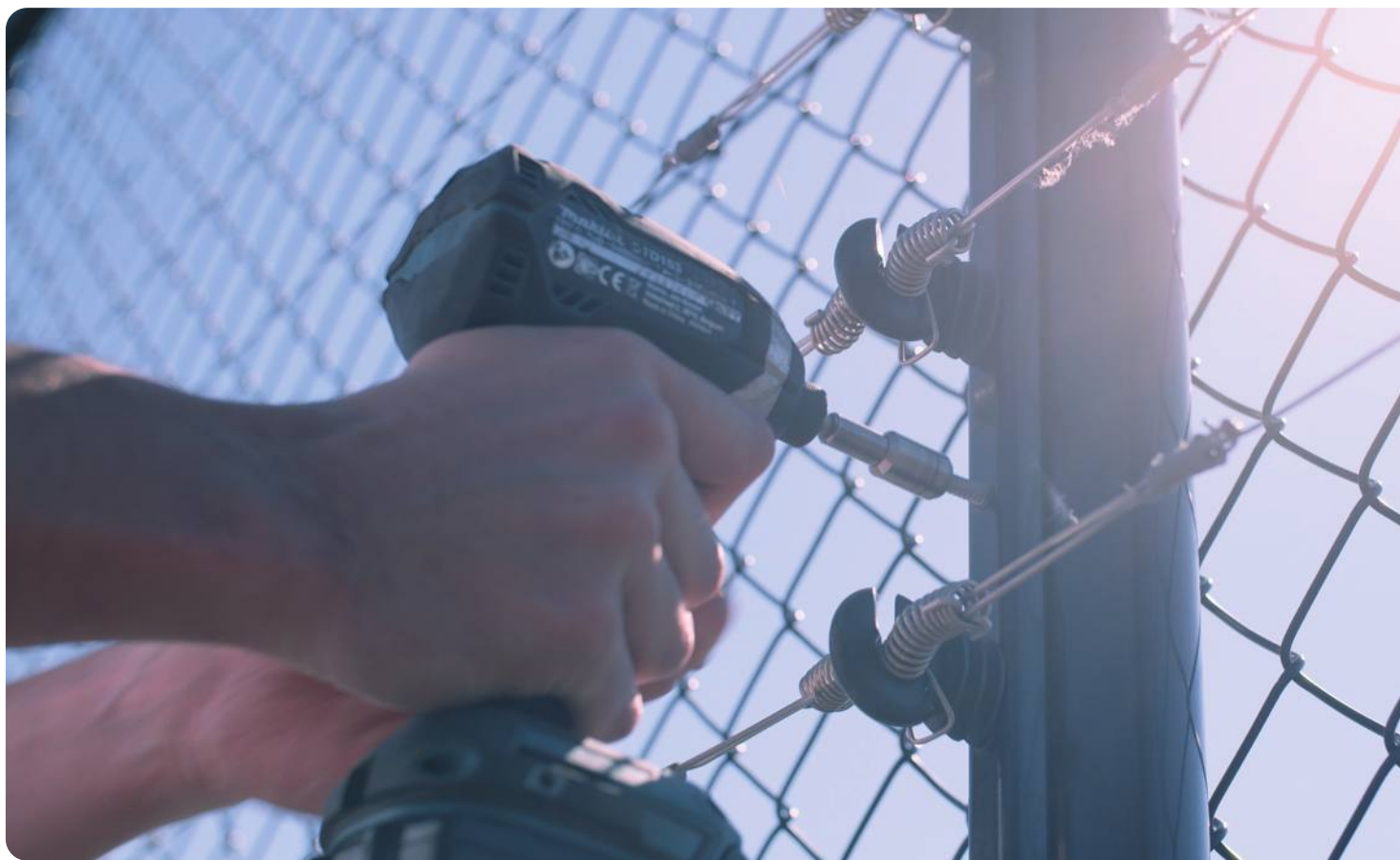


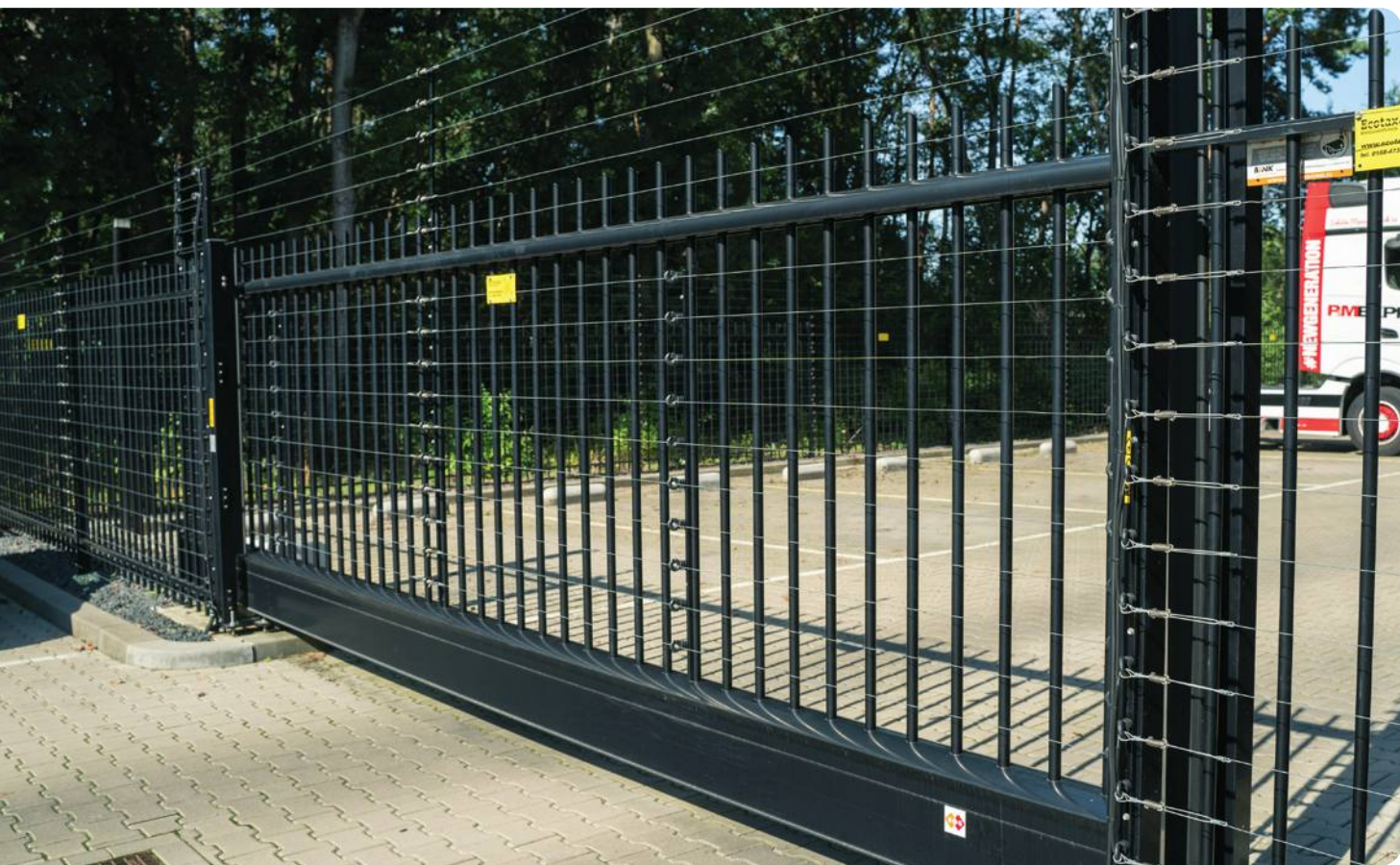
GEVANGENISSEN



PRIVÉTERREINEN







Bescherming, al vanaf de erfgrans

Met het schrikdraadsysteem begint de beveiliging zodra je terrein betreedt. Indringers worden meteen afgeschrikt, nog voordat ze een voet op je terrein zetten. Dit zorgt voor een directe en betrouwbare bescherming van je eigendom, zonder dat je het zelf doorhebt. Veiligheid begint bij de grens en daar zorgen wij voor.

SOLARPARKEN



SERVICE



TUINCENTRA



Toepassingen

Het schrikdraadsysteem wordt vaak gebruikt om hekwerken, poorten, muren en dakranden extra te beveiligen. Hekwerkpalen krijgen speciale steunen met isolatoren. Door deze isolatoren worden draden geleid, die verbonden zijn met het schrikdraad-detectiesysteem. Zo wordt je bestaande of nieuwe omheining een onneembare hindernis voor indringers.

GEESTELIJKE GEZONDHEIDSZORG



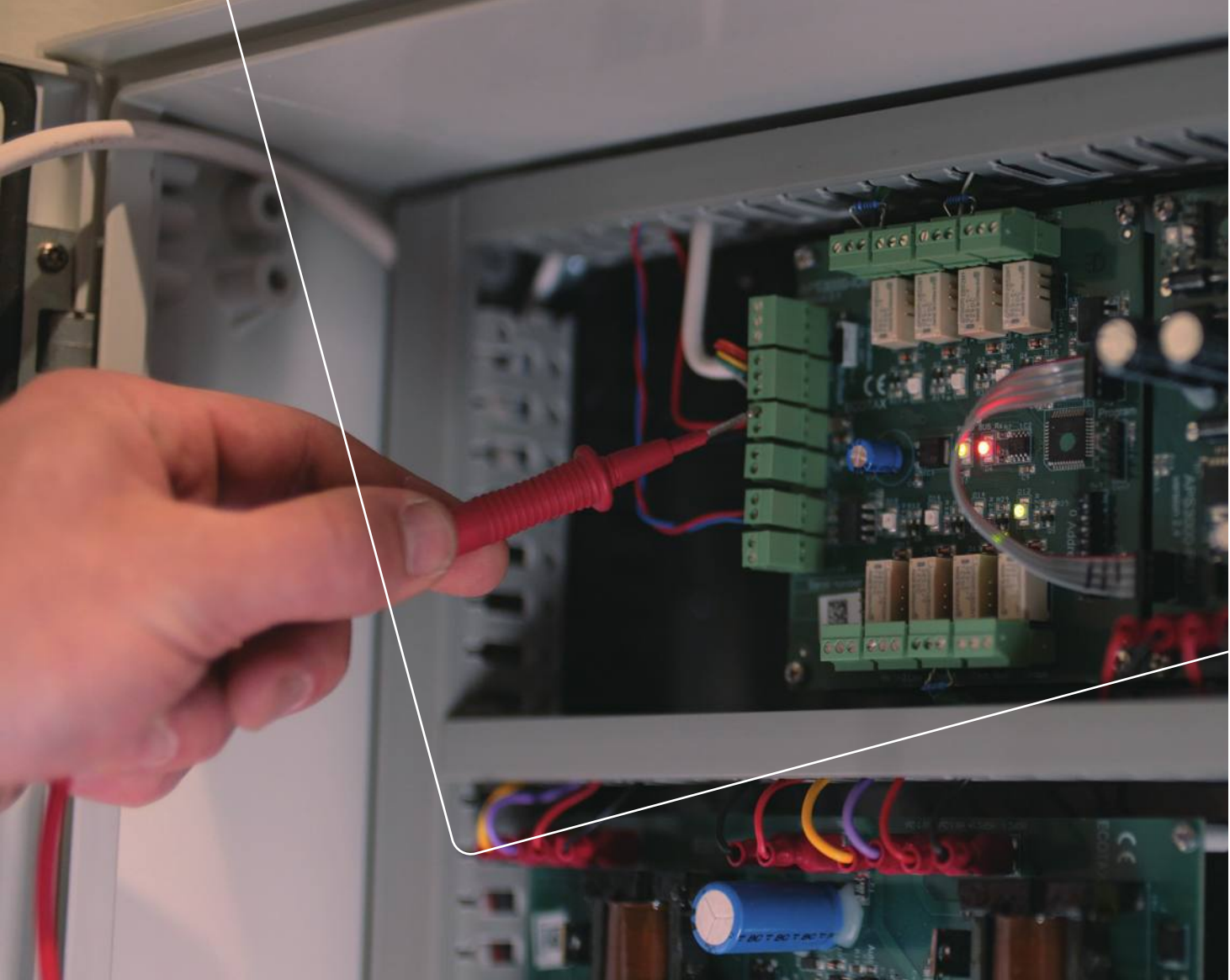
MILITAIRE BASIS



PARTICULIER HEKWERK







Van autobranche naar elke branche

Meer dan 30 jaar geleden begon het schrikdraadsysteem bij het beveiligen van autodealers. Inmiddels wordt het systeem succesvol gebruikt in allerlei andere sectoren. Veel bedrijven hebben waardevolle spullen op buitenterreinen liggen of andere redenen om indringers buiten te houden. Het schrikdraadsysteem biedt in elke branche een betrouwbare oplossing.

TRANSPORTBEDRIJVEN



BOUWMARKTEN



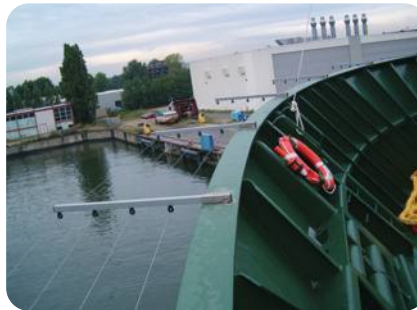
BROUWERS & DISTRIBUTIE



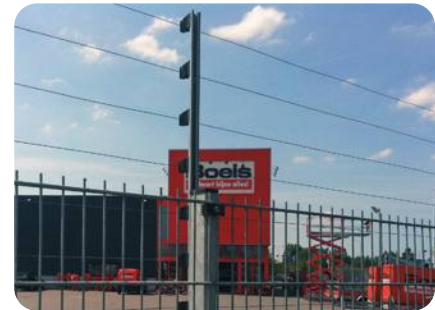
Verantwoord ondernemen

Het schrikdraadsysteem wordt in Nederland geproduceerd en geassembleerd, grotendeels in sociale werkplaatsen. Hiermee dragen we bij aan maatschappelijke verantwoordelijkheid. Daarnaast biedt dit ons de flexibiliteit en zekerheid die nodig zijn voor een betrouwbare levering.

ANTIPIRATERIJ



VERHUURBEDRIJVEN





Toebehoren



KUNSTSTOF ISOLATOREN

De kunststof isolatoren kenmerken zich door hun hoge UV-bestendigheid, waardoor een lange levensduur gewaarborgd is. De isolator heeft een hoge zogenaamde kruipweerstand die ervoor zorgt dat er weinig spanningsverlies optreedt bij vochtig weer.

DESIGN ISOLATOREN

Design isolatoren hebben een strak modern ontwerp en een hoge isolatiewaarde. De hoge isolatiewaarde maakt de isolator bestendig tegen ieder weertype en ongevoelig voor vervuiling. Daarnaast is de isolator gemaakt van robuust UV-bestendig kunststof wat een bijzonder lange levensduur garandeert.



FLEXTOP

De Flextop is een buigzame glasvezel versterkte steun van 13 mm, voorzien van UV-bestendige isolatoren. De buigzame eigenschappen van de Flextop voorkomen dat de steun houvast biedt voor eventuele indringers. De Flextop kan zelfstandig gebruikt worden, dit kan zowel horizontaal, verticaal als onder een hoek van 45°.

GEPATENTEERD VEERSYSTEEM

Om rek en krimp van de draden door temperatuursverschillen op te vangen, monteren wij een veersysteem. Het veersysteem gaat overbelasting van de draden tegen en zorgt ervoor dat de strakke uitstraling van het hekwerk behouden blijft. Het veersysteem is toe te passen op ieder leverbaar type draad.



DRADEN

In het APS-systeem kunnen we verschillende type draden toepassen, afhankelijk van de situatie. Populair is het type staaldraad van 1.6 mm. Dit type garandeert een lange levensduur en kan ook toegepast worden onder bomen en bij zeehavens. Daarnaast is er de mogelijkheid om te kiezen voor RVS draden van 3.0 mm met een kopere kern. RVS wordt toegepast bij justitiële inrichtingen.

BEGROEIING-ALARM

Doordat het schrikdraad wordt gemonitord, kan er spanningsverval gedetecteerd worden. Hierdoor krijg je een melding dat de begroeiing langs het hekwerk moet worden nagekeken. Deze melding is ruim optijd om een tuinman in te schakelen voordat het systeem last krijgt van de begroeiing.



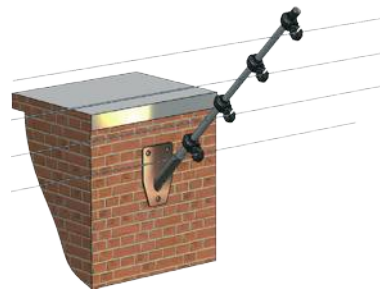
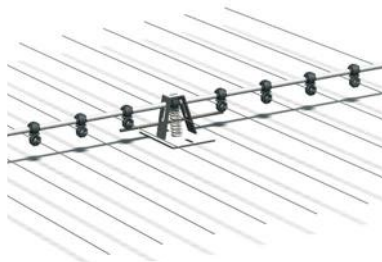


VOORZETSTEUN OP HEKWERK

De steunen zijn uitgerust met isolatoren waarin de hoogspanningsdraden worden bevestigd. Ze kunnen tot 1 meter boven het hekwerk worden gemonteerd. Voor extra hoogte kan de steun verlengd worden met een flextop steun. De steunen zijn verkrijgbaar in lengtes van 0,50 tot 3,00 meter, zodat je altijd de juiste maat kunt kiezen voor jouw situatie.

KANTELBAARE STEUNEN

Voor locaties met een hoog risico, waar het belangrijk is dat zelfs druk op de draden wordt gedetecteerd, kunnen kantelbare steunen worden gebruikt. Deze steunen slaan alarm als de draden met 15 kg worden belast. Dit systeem wordt met succes toegepast bij onder andere gevangenissen.

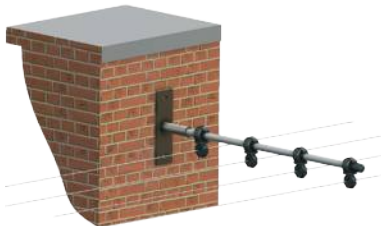


FLEXTOP 45° - V TOP

De Flextop kan onder een hoek van 45° worden gemonteerd op muren, dakranden of hekwerken. Dit gebeurt met een roestvrijstalen montagesteun, wat zorgt voor een lange levensduur. De Flextop 45° kan zowel enkelvoudig als in een V-vorm worden geplaatst. Verkrijgbaar in lengtes van 0,50 m, 0,75 m en 1,00 m, biedt de Flextop een flexibele oplossing voor extra beveiliging.

VERTICALE/HORIZONTALE FLEXTOP

Deze Flextops worden gebruikt als zelfstandige beveiligingssteunen of als flexibele verlenging van de stalen voorzetsteun. Ze voorkomen dat indringers over het hek klimmen, zelfs als de hoogspanning uitstaat. De Flextop is beschikbaar in elke gewenste kleur en wordt gemonteerd met een speciale roestvrijstalen montagevoet of direct in de muur. Verkrijgbaar in lengtes van 0,50 m, 1,00 m en 1,50 m.



RVS DETECTIEKAPPEN

Voor locaties met een hoog risico kunnen hoek- en eindconstructies worden uitgerust met roestvrijstalen (RVS) detectiekappen. Deze kappen worden aangesloten op het schrikdraad en staan onder spanning. Zodra de kap wordt belast, bijvoorbeeld door een touw of geïsoleerde trap, geeft het systeem direct een alarm dankzij de stevige drukcontacten. Dit zorgt voor extra beveiliging en snelle detectie van indringers.

ONDERGRAAF BEVEILIGING

Om te voorkomen dat het hekwerk wordt ondergraven, vooral op zandgrond, kan ons systeem eenvoudig worden uitgebreid met detectiepenen. Deze penen worden machinaal in de grond geplaatst onder het hekwerk. Bij ondergraving slaat het systeem direct alarm door de detectiefunctie van de pen.





APS BESTURINGSSYSTEEM

Het APS besturingssysteem vormt het hart van het detectiesysteem. Het bewaakt de schrikdraadketen en meldt sabotagepogingen. Overdag werkt het met een onvoelbaar signaal, terwijl het 's nachts wordt geactiveerd met hoogspanning. Het systeem is zeer energiezuinig: om 1000 meter hekwerk te beveiligen, gebruikt het minder stroom dan een gloeilamp!

BEDIENING EN ALARMERING

Het systeem is standaard gekoppeld aan het interne beveiligingssysteem voor eenvoudig gebruik. Optioneel kan de bediening en alarmering ook via mobiele apparaten verlopen. Daarnaast kunnen camerabeelden direct worden meegestuurd via dit systeem voor extra beveiliging.



POORTBEVEILIGING

Draaipoorten en schuifpoorten worden volledig mee beveiligd. Robuuste en slimme poortcontacten zorgen ervoor dat de spanning wordt overgedragen naar de poortdelen en dat onbevoegd openen direct een alarm geeft. Geautoriseerde gebruikers kunnen de poort veilig openen.

GAASHEKWERK

Het APS schrikdraadsysteem is perfect geschikt voor gaashekwerk, dat vaak het gemakkelijkst te doordringen is. De combinatie van gaashekwerk met het APS schrikdraadsysteem biedt een voordelige en effectieve oplossing voor de beveiliging van het buitenterrein. Het schrikdraad kan zowel op bestaande hekwerken als op nieuw geplaatste hekwerken worden gemonteerd.



DRAADMAT HEKWERK

Het APS schrikdraadsysteem kan worden gecombineerd met draadmat hekwerk. Draadmat hekwerk biedt een sterkere preventieve uitstraling en is robuuster dan standaard gaashekwerk. Het heeft een langere levensduur en een strakke, moderne uitstraling. Draadmat hekwerk wordt geleverd in thermisch verzinkte of gepoedercoate uitvoering.

SPIJLENHEKWERK

Spijlenhekwerk geeft het terrein en pand een stijlvolle uitstraling en versterkt de preventieve werking. Het is perfect te combineren met het APS schrikdraadsysteem voor extra beveiliging. Spijlenhekwerk wordt geleverd in thermisch verzinkte of gepoedercoate uitvoering.





**Ontvang je graag een
vrijblijvende offerte?**

Neem dan contact met
ons op via de website:
bghekwerk.nl
bghekwerk.be