PERIMETER · LINEÆR INFRASTRUKTUR

D-Palisade

L5 Lag · Kritiske verdier

En patentert sensor i rustfritt stål som gjør kabeltunneler, rørledninger og palisadegjerder til barrierer som varsler når noen bruker makt mot dem.



FORDELER

01 **Laget for lineær infrastruktur**
Monteres på kabeltunneler, rørledninger og eksisterende palisadegjerder.

02 **Rustfritt stål, hærverksbestandig**
Bygget for å tåle ekstremvær og hærverk i felt.

03 **Installer og glem**
Enkel å installere, uten rutinemessig vedlikehold.

SLIK FUNGERER DET

01 **Sensor på konstruksjonen**
D-Palisade boltes fast på tunnelen, rørledningen eller tverrliggeren på palisadegjerdet som allerede står der.

02 **Kraften måles**
Trykksensoren med to brikker registrerer kraft fra en hærverksmann eller inntrenger.

03 **D-FENCE-kontroller**
Kontrolleren melder hendelsen med sonen.

04 **Kommando og respons**
Alarmen går til D-Command Control eller sikkerhetssystemet ditt; AI-EYE IN THE SKY og NOA kan verifisere på stedet.

SPESIFIKASJONER

Bruksområde	Kabeltunneler, rørledninger, palisadegjerder og annen lineær infrastruktur
Sensor	D-FENCEs trykksensor med to brikker
Konstruksjon	Rustfritt stål, høy hærverksbestandighet
Montering	Oppå den eksisterende konstruksjonen; ettermontering, plug and play
Oppdager	Kraft påført konstruksjonen (skadeverk med makt)
Sensorstolpe (tegning)	Tverrsnitt 80 × 80 mm, godstykkelse 2,5 mm, høyde 2 000 mm, bunnplate 160 mm
Vedlikehold	Ingen rutinemessig vedlikehold
Integrasjon	D-FENCE-kontroller til D-Command Control eller eksisterende sikkerhetssystemer
Patent	Patentert (CN-nyttemodell, innvilget 2023)

TEKST TIL KRAVSPESIFIKASJON

1. GENERELT

Systemet skal være D-Palisade fra D-FENCE Electronic Fencing and Security Systems Ltd. (kvalitetsstyring sertifisert etter ISO 9001:2015), eller et godkjent likeverdig system som oppfyller alle kravene i dette avsnittet.

2. FUNKSJON

En patentert sensor i rustfritt stål som gjør kabeltunneler, rørledninger og palisadegjerder til barrierer som varsler når noen bruker makt mot dem.

3. SYSTEMET SKAL GI

- **Trykksensor med to brikker:** Bygget rundt D-FENCEs trykksensor med to brikker.
- **Hus i rustfritt stål:** Ekstremt sterkt rustfritt stål, bygget for å motstå hærverk.
- **Passer på eksisterende konstruksjoner:** Monteres oppå kabeltunneler, rørledninger og eksisterende palisadegjerder.
- **Oppdager skadeverk med makt:** Registrerer kraften som påføres konstruksjonen ved hærverk.
- **Ingen rutinemessig vedlikehold:** Enkel å installere og så godt som vedlikeholdsfri.
- **Ett system for kabelsikring:** Deler D-FENCE-kontrolleren med D-Tech og D-Pressure Strip.

4. TEKNISKE KRAV

- **Bruksområde:** Kabeltunneler, rørledninger, palisadegjerder og annen lineær infrastruktur
- **Sensor:** D-FENCEs trykksensor med to brikker
- **Konstruksjon:** Rustfritt stål, høy hærverksbestandighet
- **Montering:** Oppå den eksisterende konstruksjonen; ettermontering, plug and play
- **Oppdager:** Kraft påført konstruksjonen (skadeverk med makt)
- **Sensorstolpe (tegning):** Tverrsnitt 80 × 80 mm, godstykkelse 2,5 mm, høyde 2 000 mm, bunnplate 160 mm
- **Vedlikehold:** Ingen rutinemessig vedlikehold
- **Integrasjon:** D-FENCE-kontroller til D-Command Control eller eksisterende sikkerhetssystemer
- **Patent:** Patentert (CN-nyttemodell, innvilget 2023)

5. DETEKSJONSFORLØP

1. **Sensor på konstruksjonen:** D-Palisade boltes fast på tunnelen, rørledningen eller tverrliggeren på palisadegjerdet som allerede står der.
2. **Kraften måles:** Trykksensoren med to brikker registrerer kraft fra en hærverksmann eller inntrenger.
3. **D-FENCE-kontroller:** Kontrolleren melder hendelsen med sonen.
4. **Kommando og respons:** Alarmen går til D-Command Control eller sikkerhetssystemet ditt; AI-EYE IN THE SKY og NOA kan verifisere på stedet.

6. DOKUMENTASJON

Før installasjon skal entreprenøren levere produsentens datablad, monteringsanvisningen og soneplanen til godkjenning.