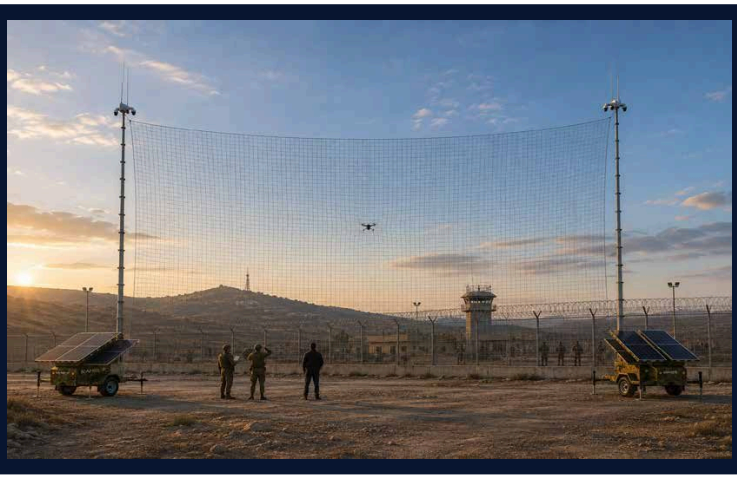
ANTI-DRONE & ROBOTICA · D-FENCE-CONCEPT · FYSIEKE DRONEBARRIÈRE

# D-Fence Anti-Drone Net

L1 Laag · Luchtruim

Een sterk, transparant net tussen twee autonome aanhangers op zonne-energie: een fysieke barrière tegen vijandige drones, opgesteld zonder permanente infrastructuur.



## BELANGRIJKSTE VOORDELEN

01 **Geen permanente infrastructuur**
Breng twee aanhangers ter plaatse, schuif de masten uit en het net hangt.

02 **Een fysieke barrière**
Een sterk net boven of naast het terrein, niet alleen een waarschuwing.

03 **Zelfstandig 24/7**
Aanhangers op zonne-energie met AI-camera's, bewaking en bediening op afstand.

## HOE HET WERKT

01 **Positioneren**
Rijd de twee aanhangers op zonne-energie naar weerszijden van het te beschermen gebied.

02 **Uitschuiven**
Op afstand bediende telescopische masten tillen het net op tot 12–15 m.

03 **Blokkeren**
Het net overkapt het terrein horizontaal, of de kwetsbare zijde verticaal.

## SPECIFICATIES

| | |
|---|---|
| **Configuratie** | 2 autonome aanhangers op zonne-energie |
| **Masthoogte** | Telescopisch, tot 12–15 m |
| **Uitschuiven van de mast** | Op afstand bediend |
| **Net** | Sterk, transparant anti-dronenet |
| **Inzet** | Horizontaal of verticaal, afhankelijk van de operationele behoefte |
| **Detectie** | AI-camera's en meldingen |
| **Bediening** | Bewaking en bediening op afstand |
| **Gebruik** | Tijdelijke of permanente bescherming; geen permanente infrastructuur |
| **Toepassingen** | Militaire bases, gevoelige objecten, evenementen, grenzen |



Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Uitgave 10/2026 · 1/2

04 **Bewaken**
AI-camera's op de masten waarschuwen het team;
alles wordt op afstand bewaakt en bestuurd.

## BESTEKTEKST

### 1. ALGEMEEN

Toe te passen: D-Fence Anti-Drone Net van D-FENCE Electronic Fencing and Security Systems Ltd. (kwaliteitsmanagement gecertificeerd volgens ISO 9001:2015), of een goedgekeurd gelijkwaardig systeem dat aan alle eisen van deze paragraaf voldoet.

### 2. FUNCTIE

Een sterk, transparant net tussen twee autonome aanhangers op zonne-energie: een fysieke barrière tegen vijandige drones, opgesteld zonder permanente infrastructuur.

### 3. HET SYSTEEM MOET VOORZIEN IN

- **2 autonome aanhangers op zonne-energie:** Elk met een telescopische mast, werkend op zonne-energie.
- **Masten tot 12–15 m:** Telescopisch, met een afstandsbediening uit te schuiven.
- **Sterk transparant net:** Een fysieke barrière tegen drones.
- **Horizontaal of verticaal:** Ingezet naargelang de operationele behoefte.
- **AI-camera's en meldingen:** Camera's op de masten detecteren en waarschuwen.
- **Bewaking & bediening op afstand:** Op afstand bediend en bewaakt.
- **Snel verplaatsbaar:** Beweegt mee met de operatie; modulair en uitbreidbaar.

### 4. TECHNISCHE EISEN

- **Configuratie:** 2 autonome aanhangers op zonne-energie
- **Masthoogte:** Telescopisch, tot 12–15 m
- **Uitschuiven van de mast:** Op afstand bediend
- **Net:** Sterk, transparant anti-dronenet
- **Inzet:** Horizontaal of verticaal, afhankelijk van de operationele behoefte
- **Detectie:** AI-camera's en meldingen
- **Bediening:** Bewaking en bediening op afstand
- **Gebruik:** Tijdelijke of permanente bescherming; geen permanente infrastructuur
- **Toepassingen:** Militaire bases, gevoelige objecten, evenementen, grenzen

### 5. DETECTIEVERLOOP

1. **Positioneren:** Rijd de twee aanhangers op zonne-energie naar weerszijden van het te beschermen gebied.
2. **Uitschuiven:** Op afstand bediende telescopische masten tillen het net op tot 12–15 m.
3. **Blokkeren:** Het net overkapt het terrein horizontaal, of de kwetsbare zijde verticaal.
4. **Bewaken:** AI-camera's op de masten waarschuwen het team; alles wordt op afstand bewaakt en bestuurd.

### 6. IN TE DIENEN DOCUMENTEN

Vóór de installatie legt de aannemer het productblad van de fabrikant, de installatie-instructies en de zone-indeling ter goedkeuring voor.