

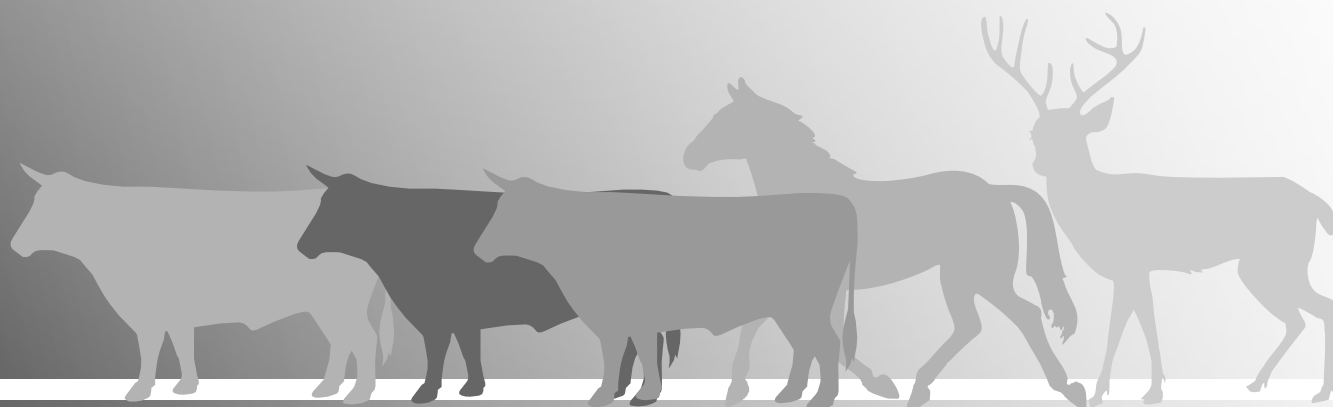
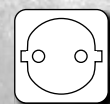
**WILLAB**

Hålarpsvägen 15  
269 62 GREVIE  
www.willab.se

- **SE** - Bruksanvisning ..... sid.2
- **DK** - Vejledning ..... sid.3
- **NO** - Instruksjoner..... sid.4

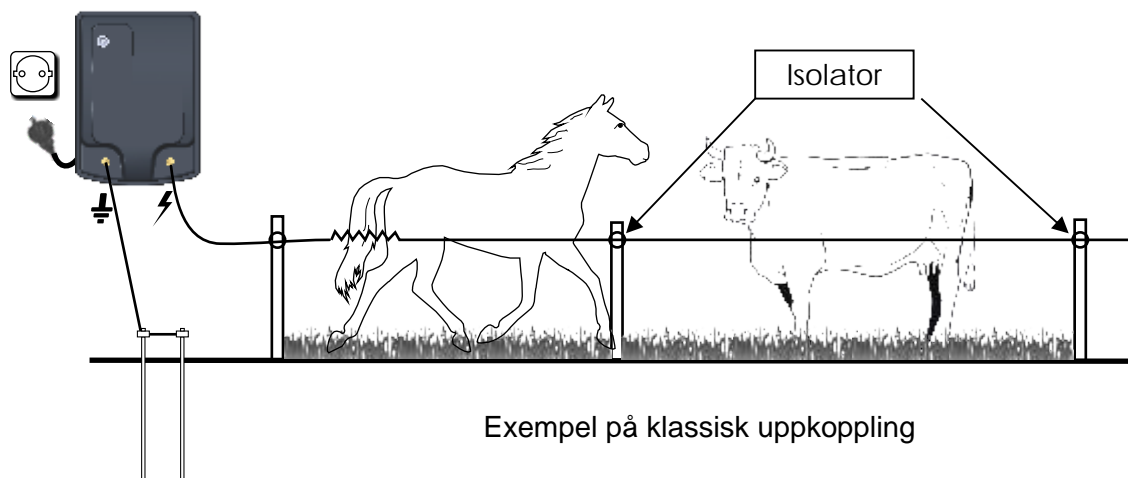
**Swedguard** +

**N50**



11 860 416 . 11/2018

## Bruksanvisning



Elaggregatet **N50** är särskilt utformat för korta eller medellånga stängsel. Det är konstruerat för att hålla tillbaka det djur som vill passera förbi genom att avge korta, ofarliga avvärande pulser.

	Strömförsörjning	utgående energi	Spänning (V) / 500 ohm	Spänning (V) / 1000 ohm	Spänning (V) / 5000 ohm	Spänning max (V)	Nominell effekt (W)	Antal pulser per minut
N50	230V 50Hz	0,5	3 900	5 500	8 000	12 000	3,1	40

## ANVÄNDNINGSRÅD

	Djur	Stängsellängd (i km) och vegetation		
		Liten	Normal	Kraftig
N50	känsliga	6	2	1

	L x B x H	Vikt
N50	(21 X 15 X 8) cm	0,96 kg

## INSTALLATION



Anslut högspänningsutgången på aggregatet till stängslet.



Anslut aggregatets jordkontakt till stängslets jordkontakt.

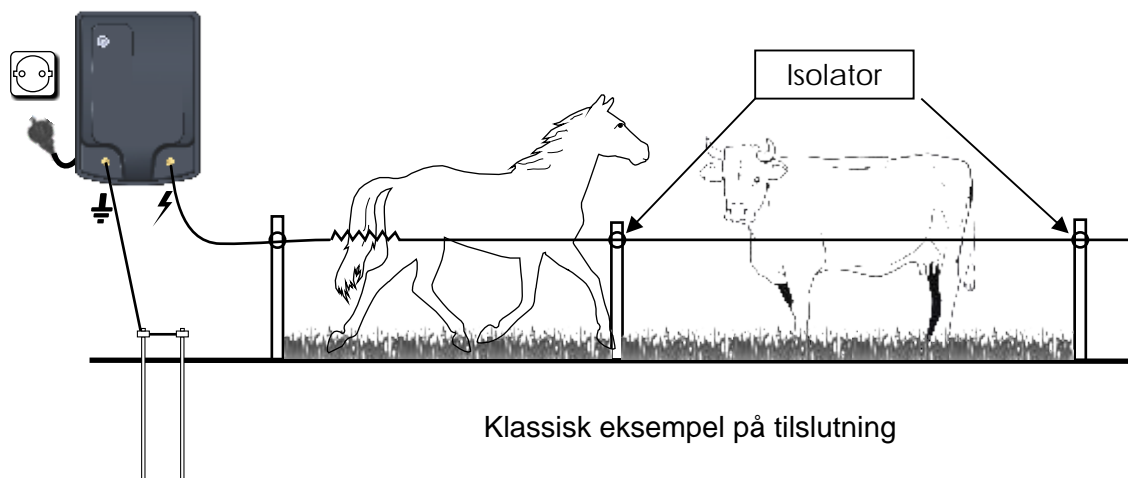
Dessa anslutningar (både till jord och högspänning) skall göras med isolerad 20 000-voltskabel av någon av typerna FISOL, FISOL GALVA eller FISALU; i annat fall riskerar stängslets effekt att kraftigt reduceras.

- Stängslets jordkontakt skall vara minst 10 meter från byggnadens jordkontakt.

- Verifiera att alla anslutningar har god elektrisk kontakt. Knutar och skarvar kan vara en källa till dålig kontakt och därmed orsaka sämre strömföring och effektförlust.

- Anslut kontakten till elnätet. Vid god funktionalitet blinkar indikatorlampan i takt med pulserna (ungefär var 1.5 sekund). **Observera**, det här ljuset garanterar inte att spännings- och energinivåerna är tillräckliga för att försäkra om djurens omsorg. Endast regelbundna kontroller av slutlinjen kan verifiera den.

## Brugervejledning



Spændingsgiveren **N50** er særligt konstrueret til små eller mellemstore indhegninger. Den er konstrueret til at drive dyr, der vil over hegnet, tilbage, ved at afgive korte, harmløse og afskrækkende strømimpulser.

	Strømforsyning	joules out	joules 500 ohms	Spänning (V) / 500 ohm	Spänning (V) / 1000 ohm	Spänning (V) / 5000 ohm	Spänning max (V)	Strømförbruk (W)	Antal impulser i minuttet
N50		0,5	0,5	3 900	5 500	8 000	12 000	3,1	40

ANVISNINGER:	Dyr	hegnslængde (km) med plantevækst :		
		lav	medium	høj
N50	følsomme	6	2	1

	L x B x H	Vægt
N50	(21 X 15 X 8) cm	0,96 kg

### IDRIFTSÆTTELSE:



Tilslut højspændingsterminal til hegnsudstyrets udgang.



Tilslut hegnsudstyrets jordforbindelse.

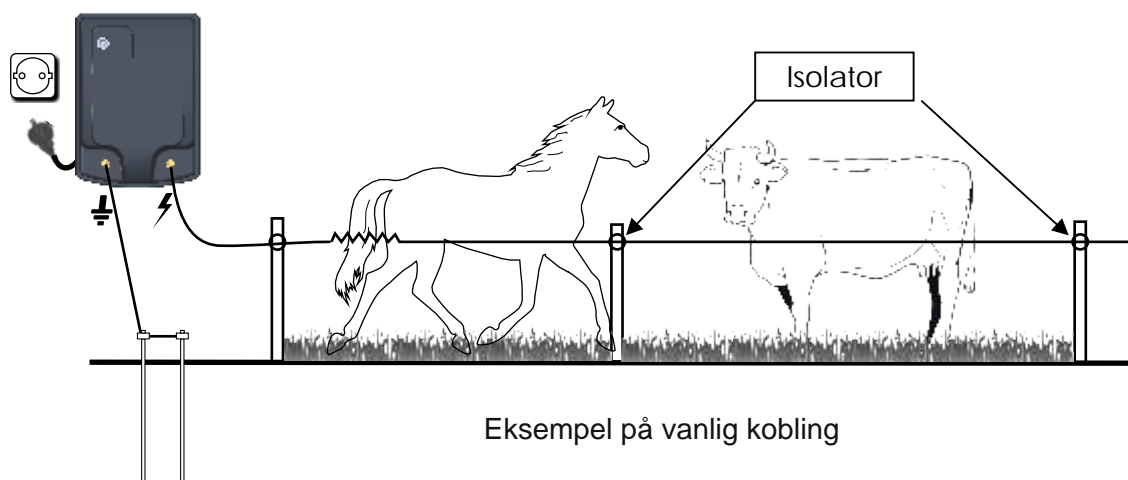
- Disse forbindelser (både jord- og højspænding) skal foretages ved hjælp isolerede ledninger 20000 V, af typen FISOL, FISOL GALVA eller FISALU. Ellers kan hegnets effektivitet ændres væsentligt.

- Hegnets jording skal være adskilt med mindst 10 m fra bygningens jording.

- Kontrollér at alle forbindelser har god elektrisk kontakt. Knæk eller andre splejsninger kan være en kilde til dårlig kontakt og dermed medføre nedbrydning af lederne og et tab i effektivitet.

- Tilslut stikket til nettet: indikatorlampen bør blinke med ca. 1,5 sek. interval. **OBS!** Dette lys garanterer ikke, at spændings- og energiniveauerne er tilstrækkelige til at bevare dyrene korrekt. Kun regelmæssig kontrol med en controller på hegnet kan sikre dette.

## Brukerveiledning



Gjerdeapparatet N50 er spesialkonstruert for korte eller middels lange gjerder. De er konstruert for å stoppe dyr som ønsker å krysse gjerdet ved å gi dem korte, harmløse og advarende støt.



	Stromversorgung	Energi (J) OUT	Energi 500 ohms	(V) 500 ohms	(V) 1000 ohms	(V) 10 000 ohms	Spenning peak(V)	Benyttet styrke(W)	Impulszahl pro Minute
N50	230V 50Hz	0,5	0,5	3 900	5 500	8 000	12 000	3,1	40

### ANBEFALINGER:

	Dyr	lengde på gjerdet (km) med vegetasjon		
		svak	middels	sterk
N50	ømfintlige	6	2	1

	L x B x H (cm)	Vekt
N50	21 x 15 x 8	0,96 kg

### IGANGSETTELSE:

-  Koble utgangsterminalen for høy spenning til gjerdets strømboks.
-  Koble utgangsterminalen for jord til strømboksen til gjerdets jordbryter.
- Disse forbindelsene (både jord og høy spenning) må utføres ved hjelp av en isolert ledning 20 000 V, av type FISOL, FISOL GALVA eller FISALU. Ellers kan effektiviteten av gjerdet bli svært ustabil.
- Jordkontakten til gjerdet må være i en avstand på minst 10 m fra jordkontakten til strømleverandøren til bygningen.
- Sjekk at alle utførte koblinger sikrer god elektrisk kontakt. Knuter eller andre skjøter kan være grunn til dårlig kontakt og kan forårsake en dårlig forbindelse til ledere og tap av effektivitet.
- Koble stikkkontakten til sektoren: når alt fungerer slik det skal skal driftslyset blinke i rytme med støtene (omtrent hvert 1,5 s). Vær oppmerksom på at dette lyset ikke garanterer at spennings- og energinivået er tilstrekkelig til å sikre dyrene. Bare regelmessige kontroller på sluttlinjen kan bekrefte det.