

Elstängselbroschyr 2025

Trygga och säkra stängsel



Du hittar mer information om
DeLaval elstängsel på
www.delaval.com
[/sv/elstangselkolan](https://sv/elstangselkolan)

Stängsel till alla djurslag



Vad behöver du för produkter för att hålla dina djur inhängade?

Du vet att elstängsel håller dina djur säkra vare sig det är tillfälliga eller permanenta. Du kan din gård och känner dina djur – de du vill skydda. Denna broschyr presenterar de bästa stängselprodukterna och ger dig den information du behöver för att välja det som passar dig.

På DeLaval, har vi hjälpt lantbrukare att planera elstängsel i mer än 30 år. Vi vet hur man sätter upp ett effektivt elstängsel.



Vi har ett komplett sortiment av stängselprodukter – vare sig det är ett kraftfullt aggregat, en voltmätare eller en stängselklubba – alla med DeLaval-kvalitet.

Kontakta oss, vi kan hjälpa dig med planering av ett stängsel oavsett hur marken ser ut. Ett stängsel som du kan lita på och som håller dina djur inhängnade.

Välkommen till DeLaval elstängselskola på www.delaval.com. Under Rådgivning hittar du Elstängselskolan.

Här har vi samlat all information du behöver om elstängsel. Du får information om grunderna för hur ett elstängsel fungerar samt tips och information om hur du sätter upp ett stängsel.

Du hittar också alla våra montageinstruktioner för olika djurslag, som vi är övertygade om är bra hjälp för dig.

Du finner även förslag på lösningar vid dålig funktion. Dessutom finns det givetvis ett avsnitt med säkerhetsinstruktioner.

Bland rubrikerna hittar du bland annat:

- Att välja komponenter till ett bra elstängsel
- Strömlös grind
- Vinterstängsel

... och mycket mer.



DeLaval nätdrivna aggregat



Alla DeLaval aggregat har 3 års garanti inkl åskskada

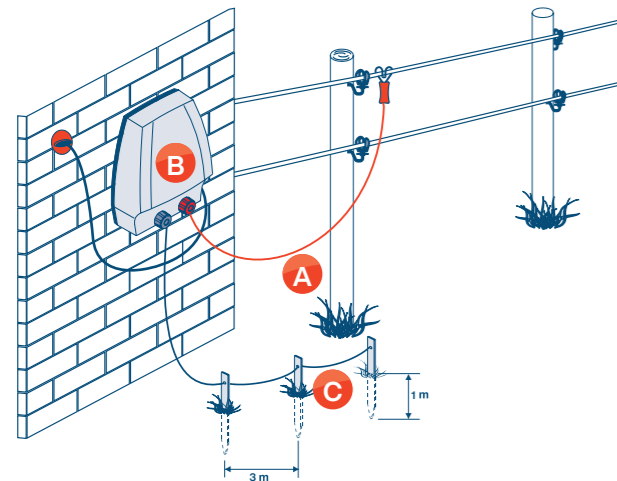


UV-skyddet garanterar längre livslängd

Tips! Var noga med att välja aggregat efter längd på stängsel och efter hur undervegetationen ser ut längs stängslet.



- Laddningsenergi - i Joule
- Utgående energi - i Joule
- Nätspänning
- LED display 1.000-6.000 volt
- Max. rekommenderad stängsellängd
- Passar till följande djurslag
- Jordanslutning
- Stängselanslutning



- A.** Skapa en optimal anslutning, med DeLaval anslutningskablar
- B.** Montera aggregatet så att någon kan titta till det varje dag eller enligt anvisningar från försäkringsbolag
- C.** I de flesta fall behövs minst 3-4 jordspett för ett permanent stängsel. Med minst tre meter mellan varje spett.

→ J	Laddningsenergi	Joule	Lagrad energi i aggregatet
J →	Max utgående energi	Joule	Max energi som aggregatet skickar ut
Energy use	Elförbrukning	W/mA	Elförbrukning av nätaggregat visas W och för batteraggregat i mA
Max ⚡	Max. spänning	Volt	Max spänning då aggregatet inte är belastat
500 Ω ⚡	Spänning vid 500 Ohm	Volt	Spänning vid 500 Ohm motstånd
Max ⚡	Max. spänning vid andra terminalen	Volt	Max spänning vid andra terminalen som endast kan uppnås vid låg belastning
CEE	Teoretisk stängsellängd (CEE)	Km	Ett teoretiskt värde på hur långt ett aggregat skulle kunna klara av. Inte användbart i praktiken, används för att jämföra olika aggregat.
Max	Max. stängsellängd vid olika förhållanden	Km	Max stängsellängd som kan nås med ledare av hög ledningsförmåga (<0,05 Ω/m)
Jordning	Jordning	Antal	Rekommenderat antal jordspett beroende på den utgående energin på aggregatet och jordförhållanden



DeLaval aggregat 10M
 Detta nätdrivna aggregat passar till korta och medellånga stängsel. DeLaval 10M är enkel att använda med synlig funktionskontroll.
 92198080 **1.309,- (1.636,-)**



DeLaval aggregat 20M
 Detta nätdrivna aggregat passar till korta och medellånga stängsel. DeLaval 20M är enkel att använda med synlig funktionskontroll.
 94290080 **1.624,- (2.030,-)**



DeLaval aggregat 30M
 Detta nätdrivna aggregat passar till korta och medellånga stängsel. Indikerar utgående spänning på stängslet via LED display.
 94300010 **2.222,- (2.778,-)**



DeLaval aggregat E60M
 Ett kraftfullt, nätdrivet aggregat som passar medellånga till långa stängsel eller i tuffa förhållanden. De dubbla anslutningsterminalerna gör att två stängsel kan drivas med ett aggregat. Fungerar bra till får och vilt. Indikerar utgående spänning på stängslet via LED display.
 Tillverkad enligt standarden EN 60335-2-76.
 85488720 **3.538,- (4.423,-)**



DeLaval aggregat E120M
 Ett kraftigare nätdrivet aggregat för långa stängsel i tuffa förhållanden. De dubbla anslutningsterminalerna gör att två stängsel kan drivas med ett aggregat. Indikerar utgående spänning på stängslet via LED display.
 Tillverkad enligt standarden EN 60335-2-76 med ljud- och ljuslarm.
 85488740 **6.061,- (7.576,-)**



Kampanjpris under stängselsäsong!*

DeLaval aggregat E250M
 Vårt mest kraftfulla nätdrivna aggregat. Passar till mycket långa stängsel i tuffa förhållanden. Indikerar utgående spänning på stängslet via LED display.
 Tillverkad enligt den nya standarden EN 60335-2-76 med ljud- och ljuslarm.
 86167601 **7.028,- (8.785,-)**

* Kampanj gäller t o m 31 maj 2025.

Namn	Art nr	→ J	J →	Energi-förbrukning	Max ⚡	500 Ω ⚡	Max ⚡	CEE	Max	Max	Max	Max
10M	92198080	1.5 J	1.0 J	2.2 W	7.850 V	3.750 V	n/a	300 km	100 km	2.5 km	0.8 km	3 x 1 m
20M	94290080	2.5 J	1.9 J	4.4 W	8.750 V	4.125 V	n/a	400 km	130 km	3.0 km	1.5 km	3 x 1 m
30M	94300010	3.0 J	2.0 J	6.0 W	9.000 V	4.700 V	n/a	600 km	200 km	5.0 km	2.0 km	3 x 1 m
E60M	85488720	6.0 J	4.5 J	9.0 W	9.500 V	6.400 V	8.000 V	800 km	300 km	16.0 km	9.0 km	3 x 1 m
E120M	85488740	12.0 J	8.4 J	14.0 W	9.500 V	5.500 V	8.500 V	1200 km	35.0 km	15.0 km	10.0 km	4 x 1 m
E250M	86167601	25.0 J	14.0 J	35.0 W	10.600 V	5.000 V	n/a	3200 km	85.0 km	40.0 km	25.0 km	7 x 1 m

DeLaval kombinerade batteri- och nättaggregat

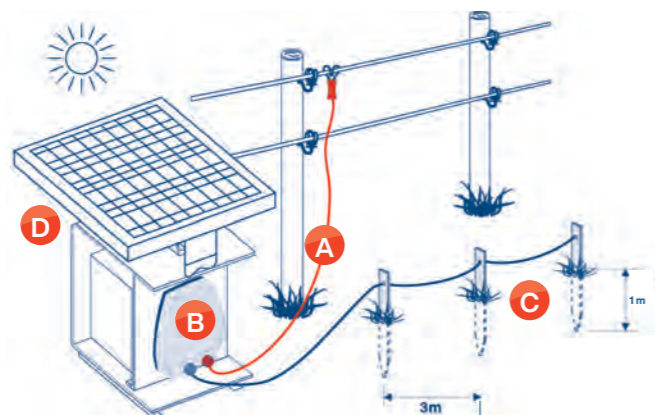
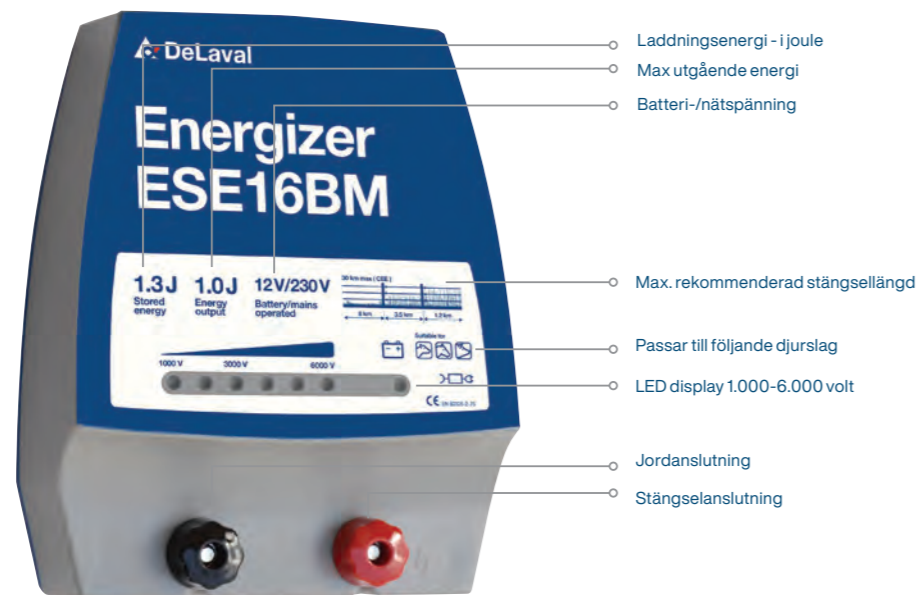


Alla DeLaval aggregat har 3 års garanti inkl åskskada



UV-skyddet garanterar längre livslängd

Tips! Förläng livslängden på batteriet med hjälp av solcellspanel!



A. Skapa en optimal anslutning, med DeLaval anslutningskablar

B. Montera aggregatet så att någon kan titta till det varje dag eller enligt anvisningar från försäkringsbolag

C. I de flesta fall behövs minst 3-4 jordspett för ett permanent stängsel. Med minst tre meter mellan varje spett.

D. En solcellspanel bevarar och ökar livslängden på batteriet.



DeLaval aggregat ESE7BS
Ett 12 V aggregat med inbyggd solcellspanel och energisparfunktion samt 12 V 12Ah batteri. Adapter för batteriladdning ingår.
88859401 **4.723,- (5.904,-)**



DeLaval aggregat ESE16BM **
Ett kombinerat batteri- och nättaggregat för korta och medellånga stängsel med lite undervegetation. Kan drivas med nätspänning eller 12V batteri, men drivs huvudsakligen med 230V. Nätadapter ingår. Om aggregatet är kopplat för både batteri- och nät drift försörjs aggregatet med nät drift. Om ett elavbrott uppstår går det automatiskt över till batteri drift.
87881301 **2.604,- (3.255,-)**



DeLaval aggregat E8BM **
Ett litet aggregat som kan drivas med nätspänning eller 12V batteri. Perfekt för mindre betesmarker, paddockar, hobbystängsel och för känsliga djur. Nätadapter och kabel för batteri drift ingår.
87881601 **1.486,- (1.858,-)**



Fjärrstyrda batteri- och nättaggregat



DeLaval aggregat E30BMRC inkl fjärrkontroll**
Batteri- och nätdrivet aggregat som kan styras med fjärrkontroll upp till 10 km (vid gynnsamma förhållanden). Varje fjärrkontroll kan styra 6 aggregat och varje aggregat kan ha upp till 3 fjärrkontroller. Passar till korta och medellånga stängsel. På fjärrkontrollen indikeras utgående spänning på stängslet via LED display. Larmsignal vid problem med spänningen. Går att anslutas till solcellspanel. Nätadapter och kabel för batteri drift ingår.
2150041623 3.0 Joule **3.105,- (3.881,-)**
2150041992 Fjärrkontroll **777,- (971,-)**



Kampanjpris under stängsel-säsong!

DeLaval aggregat E75BMRC inkl fjärrkontroll**
Batteri- och nätdrivet aggregat som kan styras med fjärrkontroll upp till 10 km (vid gynnsamma förhållanden). Varje fjärrkontroll kan styra 6 aggregat och varje aggregat kan ha upp till 3 fjärrkontroller. Passar till medellånga och långa stängsel. På fjärrkontrollen indikeras utgående spänning på stängslet via LED display. Larmsignal vid problem med spänningen. Går att anslutas till solcellspanel. Nätadapter och kabel för batteri drift ingår.
2150041624 7.5 Joule **3.830,- (4.788,-)**
2150041992 Fjärrkontroll **777,- (971,-)**



* Kampanj gäller t o m 31 maj 2025.

Wi-Fi-styrt batteri- och nättaggregat



Nyhet!



DeLaval aggregat ESE200BMWI-FI**

Ett kraftfullt nät- och batteridrivet aggregat för långa stängsel som kan styras var du än befinner dig. Antingen via en app i mobilen, plattan eller datorn. Stor display och LED-indikatorer som visar spänningsstatus. Aggregatet drivs huvudsakligen med 230V. Nätadapter ingår. Aggregatet har en kontroll av jordningsstatus och dubbla stängselutgångar; en med 100% kapacitet och en med 50% kapacitet.

2150045038 **7.800,- (9.750,-)**



DeLaval aggregat ESE25BM **
Ett kombinerat batteri- och nättaggregat för medellånga stängsel. Kan drivas med nätspänning eller 12V batteri, men drivs huvudsakligen med 230V. Nätadapter ingår. Om aggregatet är kopplat för både batteri- och nät drift försörjs aggregatet med nät drift, men om ett elavbrott uppstår går det automatiskt över till batteri drift.
87881201 **3.559,- (4.449,-)**



DeLaval aggregat ESE120BM **
Ett mycket kraftfullt kombinerat batteri- och nättaggregat för långa stängsel. Kan drivas med nätspänning eller 12V batteri, men drivs huvudsakligen med 230V. Den nya energisparfunktionen sparar ström och förlänger därmed batteriets driftstid. Tillverkad enligt den nya standarden EN 60335-2-76 med ljud- och ljuslarm. Kabel för batteri drift ingår.
86673601 **6.524,- (8.155,-)**



** Kombinerat både för batteri- och nät drift!

Namn	Art. nr.	→ J	J →	Energi-förbrukning	Max ⚡	500 Ω ⚡	Max ⚡	CEE	Max	Max	Max	Max
ESE7BS	88859401	0.65 J	0.50 J	20-50 mA	11.000 V	3.600 V	n/a	18.0 km	8.0 km	4.2 km	12 km	1 x 1 m
E8BM	87881601	0.80 J	0.45 J	50 mA	7.900 V	3.300 V	n/a	8.0 km	4.0 km	2.0 km	0.8 km	1 x 1 m
ESE16BM	87881301	1.30 J	1.00 J	30-90 mA	11.500 V	4.200 V	n/a	30.0 km	8.0 km	3.5 km	12 km	1 x 1 m
ESE25BM	87881201	2.50 J	2.00 J	35-190 mA	12.500 V	4.500 V	n/a	50.0 km	15.0 km	4.5 km	17 km	1 x 1 m
ESE120BM	86673601	12.00 J	8.00 J	500-1200 mA	9.700 V	4.400 V	n/a	180.0 km	45.0 km	21.0 km	14.0 km	3 x 1 m
E30BMRC	2150041623	3.0 J	2.0 J	230V/5W 12V 40-160 mA	12.000 V	6.000 V	n/a	60.0 km	15.0 km	3.0 km	15 km	2 x 1 m
E75BMRC	2150041624	7.5 J	5.0 J	230V/9W 12V 100-440 mA	11.000 V	6.600 V	n/a	140.0 km	40.0 km	10.0 km	4.0 km	3 x 1 m
ESE200BMWI-FI	2150045038	20.0 J	15.0 J	230V/6-21W 12V 200-1250 mA	10.500 V	8.000 V	n/a	350.0 km	120.0 km	28.0 km	16.0 km	6 x 1 m

Premiumsortimentet

Premiumsortimentet är svart och vitt. Sortimentet är ett bra alternativ då de har koppar- och rostfria ledare som ger god ledningsförmåga och lång hållbarhet.

Premiumsortimentet är mycket UV-stabilt och rekommenderas även till permanenta stängsel som sitter uppe år efter år.



DeLaval tvinnad polytråd BWP4

Tvinnad polytråd ger en mycket bra ledningsförmåga och hållbarhet tack vare det unika tvinnande utförandet. Den svarta och vita kombinationen gör tråden mycket synlig. Ledare i koppar och rostfritt stål. Svart/vit.
90599610 200 m **513,- (641,-)**
90599609 500 m **1.105,- (1.381,-)**



DeLaval-tråd med lägst motstånd



DeLaval polytråd BW4

Har mycket god ledningsförmåga. Ledare i rostfritt stål och koppar. Passar till permanenta stängsel. Svart/vit.
2150004318 250 m **466,- (583,-)**
2150004319 1.000 m **1.111,- (1.390,-)**



DeLaval polyrep BW6

Har mycket god ledningsförmåga. Ledare i rostfritt stål och koppar. Passar till permanenta stängsel. Svart/vit.
2150004311 300 m **880,- (1.100,-)**
2150004312 500 m **1.381,- (1.726,-)**



DeLaval polyband BWR9

Har mycket god ledningsförmåga. Har lägst motstånd i vårt premiumsortiment. Ledare i rostfritt stål och koppar. Passar till permanenta stängsel. Svart/vit.
2150004313 200 m **412,- (514,-)**
2150004314 400 m **654,- (818,-)**



DeLaval polyband BW12

Ledare i rostfritt stål och koppar och bandet har regelbundna tvärledare för att säkerställa full elektrifiering i alla ledare. Passar till permanenta stängsel. Svart/vit.
2150004315 **382,- (478,-)**



DeLaval polyband BW20

Bandet syns tydligt och har regelbundna tvärledare för att säkerställa full elektrifiering i alla ledare. Ledare i rostfritt stål och koppar. Passar till permanenta stängsel. Svart/vit.
2150004316 **513,- (641,-)**



Tips! Vi rekommenderar den svartvita Polytråden BW4. Den är mycket synlig för djuren tack vare kontrastverkan. Tråden har lågt motstånd i ohm (0,063). Passar till permanenta stängsel och har 5 års UV-garanti.

Standardsortimentet

Vårt standardsortiment av tråd, rep och band är vitt, blått eller orange för god synlighet. Sortimentet är ett bra alternativ då de har koppar- och rostfria ledare som ger god ledningsförmåga. UV-stabilt för god hållbarhet.



DeLaval polyrep W5

Kombinerar ledare i koppar och rostfritt stål för bra ledningsförmåga. Används ofta till tillfälliga och permanenta stängsel. Vit.
88154501 300 m **621,- (776,-)**



DeLaval polyband W20

Ett hållbart band för tillfälliga och permanenta stängsel, framförallt till hästar. Vit.
88154101 200 m **349,- (436,-)**



DeLaval polyband W40

Ett hållbart band för tillfälliga och permanenta stängsel framförallt till hästar. Vit.
88154201 200 m **525,- (656,-)**



DeLaval polytråd O2, W2

Kombinerar ledare i koppar och rostfritt stål för bra ledningsförmåga. Används ofta till tillfälliga stängsel.



DeLaval polytråd O2 Orange.
88154401 250 m **170,- (213,-)**



DeLaval polytråd W2 Vit.
88153801 250 m **170,- (213,-)**

DeLaval polyband BL10, O10, W10

Kombinerar ledare i koppar och rostfritt stål för bra ledningsförmåga. Används ofta till tillfälliga stängsel.



DeLaval polyband BL10
Blå.
2150004321 200 m **244,- (305,-)**



DeLaval polyband O10
Orange.
88153901 200 m **244,- (305,-)**



DeLaval polyband W10
Vit.
88154001 200 m **244,- (305,-)**



DeLaval elastiskt rep för grindar ERG25
Se mer detaljerad information på sidan 14.
2150030911 25 m **379,- (474,-)**

Basicsortimentet

Vårt basicsortiment har färgerna vitt och rött. Ledare av rostfritt stål ger ett prisvärt alternativ till tillfälliga stängsel och vid stripbetning.



DeLaval polyband WR10

Vit/röd.
2150004307 300 m **249,- (311,-)**



DeLaval polyband WR20

Vit/röd.
2150004308 300 m **290,- (363,-)**



Durablesortimentet

Våra nya extra hållbara band, rep och tråd är gjorda av hållbart glasfiber som är förstärkt med PVC och på så sätt är det perfekta lösningen för stängsel som sitter uppe hela året. Det nya hållbara utbudet består av ledare som är gjorda av rostfritt stål, med kombination av ett material som är robust och har lång hållbarhet samt starka ledare. 10-års garanti på UV-skyddet.

- Mjuk struktur
- Starkt material med extra hållbarhet
- Material: glasfiber som täcks av PVC
- Starka rostfria ledare
- 10-års garanti på UV-skyddet



DeLaval polytråd DBW3
Tre ledare i rostfritt stål med PVC-förstärkning. Utmärkt hållbarhet, mjuk yta.
Året-runt-rep. Svart/vit.
2150030751 500 m
621,- (776,-)



DeLaval polyrep DBW6
Tre ledare i rostfritt stål med PVC-förstärkning. Utmärkt hållbarhet, mjuk yta.
Året-runt-tråd. Svart/vit.
2150030752 200 m
549,- (686,-)



DeLaval polyband DBW12
Fyra ledare i rostfritt stål med PVC-förstärkning. Utmärkt hållbarhet, mjuk yta.
Året-runt-band. Svart/vit.
2150030753 200 m
570,- (713,-)



DeLaval polyband DBW20
Sex ledare i rostfritt stål med PVC-förstärkning. Utmärkt hållbarhet, mjuk yta.
Året-runt-band. Svart/vit.
2150030754 200 m
777,- (971,-)



DeLaval polyband DBW40
Tio ledare i rostfritt stål med PVC-förstärkning. Utmärkt hållbarhet, mjuk yta.
Året-runt-band. Svart/vit.
2150030755 200 m
1.398,- (1.748,-)



Vinterstängsel eller när jord-förhållanden är svåra/torra

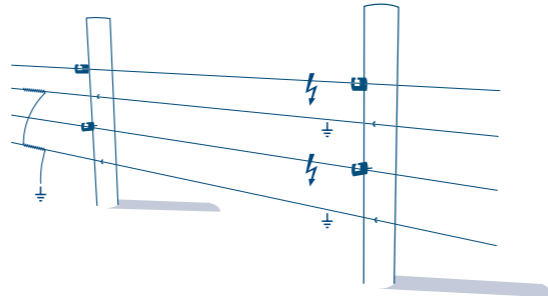
Alternativ 1

Lösningen är ett vinterband med + och -. Det innebär att jord och ledare kopplas i samma band. Djuret får en stöt då de vidrör bandet.



Alternativ 2

Extra trådar runt stängslet som kopplas till aggregatets jord. För att ytterligare förbättra jorden kan man var 200 m ansluta ett jordspett som kopplas på jordtråden.



1 Polyband B40
Försedd med två separerade grupper ledare av rostfritt stål. Lämpligt för vinterstängsel eller vid svåra jordningsförhållanden. Brun.
88154301 200 m 720,- (900,-)



2 Bandisolator/anslutningsisolator
94247053 8 st 204,- (255,-)



Bandisolator
94247070 20 st 144,- (180,-)



DeLaval hörn- och ändisolator för band
90632031 5 st 207,- (259,-)

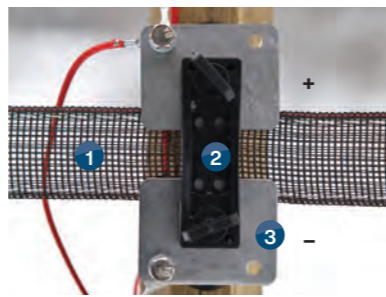
DeLaval anslutnings-/skarvplatta
90632032 5 st 158,- (198,-)



3 Anslutningsplattor
94247056 Metall, 2 st 62,50 (78,-)



4 Anslutningskablar
94247054 Aggregat, 2 st 102,- (128,-)



Ståltråd



DeLaval försträckt ståltråd (trippelgalvaniserad)
Den försträckta ståltråden är styv och har en hög draghållfasthet. Ståltråden är trippelgalvaniserad med upp till 400 g Zn/m². Under normala förhållanden håller ståltråden i mer än 20 år.
L: 1025 m, Ø: 2 mm, R: 0.05Ω, Dragstyrka: 2500N 98800902 1.191,- (1.489,-)
L: 650 m, Ø: 2.5 mm, R: 0.03Ω, Dragstyrka: 3900N 98800903 1.191,- (1.489,-)



DeLaval normalgalvaniserad ståltråd
Normalgalvaniserad ståltråd är en enkel variant av ståltråd för permanent stängsel. Den är mjukare än den försträckta ståltråden.
L: 410 m, Ø: 1.4 mm, R: 0.08Ω, Dragstyrka: 400-500N 98800912 311,- (389,-)
L: 250 m, Ø: 1.8 mm, R: 0.07Ω, Dragstyrka: 400-500N 85488710 311,- (389,-)



DeLaval tvinnad ståltråd
Detta är ett bra alternativ om du gillar ståltråd men vill ha något som är enklare att hantera än vanlig ståltråd. Den har sex starka galvaniserade ledare som är tvinnade runt en plastkärna. Detta gör den lättare och enklare att hantera.
L: 300 m, Ø: 1.5 mm, R: 0.1Ω, Dragstyrka: 800N 98800802 341,- (426,-)

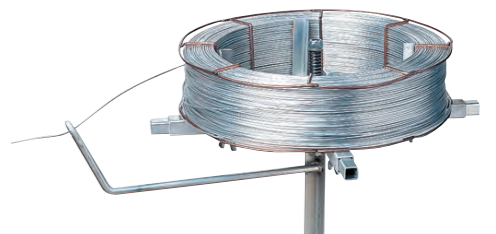
Vindor



DeLaval kombivinda
En lättviktsvinda som förenklar upprullning och utdragning av polytråd och band.
Kapacitet: band upp till 750 m och tråd 2.000 m.
94247005 Spole 197,- (246,-)
94247006 Hållare 221,- (276,-)



DeLaval kombivinda stor
Extra stor vinda som förenklar upprullning och utdragning av polytråd och band.
Kapacitet: band upp till 1.500 m och 4.000 m tråd.
85030005 - spole stor 310,- (388,-)
85030006 - hållare stor 262,- (328,-)



DeLaval utdragningsvinda för ståltråd
Gör det enkelt att dra ut tung galvaniserad ståltråd. Vindan är utrustad med en kraftig broms.
98964680 2.102,- (2.628,-)

Elektriskt nät

Elektriskt nät, Premium
Extra stabil
H: 90 cm L: 50 m
90601680 1.494,- (1.868,-)

Elektriskt nät, Standard
H: 90 cm L: 50 m
87896801 1.242,- (1.553,-)

Klämna för fårnät, 6-pack
2150030065 34,50 (43,-)



Spole för nät

1. Spole för nät inkl vev
Med spolen kan du enkelt rulla ut/in det elektriska nätet utan att det trasslar. Passar alla nät upp till 125 cm.
2150025166, 1-pack 725,- (906,-)

2. 3-pack spolar exkl vev
Samma spole, men utan vev.
2150025167, 3-pack 1.056,- (1.320,-)



Filmer på in- och utrullning med spolen

Isolatorer

Med DeLaval isolatorer gör du ett säkert och varaktigt stängsel. Oavsett om det är permanent eller tillfälligt.

DeLaval ringisolator

Helgjuten, stark ringisolator. För band upp till 12 mm. För tråd och rep upp till 6 mm.
88248801 25 st 104,- (130,-)
88248803 180 st 606,- (758,-)

DeLaval ringisolator standard

För band upp till 10 mm.
För tråd och rep upp till 6 mm.
91960704 25 st 56,- (70,-)
94247050 120 st 240,- (300,-)

DeLaval förstärkt ringisolator

Superstark ringisolator gjord av polykarbonat. Med järnkärna. Rekommenderas även till ståltråd.
För band upp till 10 mm.
För tråd och rep upp till 6 mm.
94247051 25 st 212,- (265,-)

DeLaval isolator kombi

För band upp till 40 mm.
För tråd och rep upp till 8 mm.
94247076 25 st 192,- (240,-)



Ringisolator

Hink med 120 ringisolatorer med järnkärna inkl 1 isolatordragare i metall.
För band upp till 13 mm.
För tråd och rep upp till 4 mm.
2150021055 120-pack 404,- (505,-)

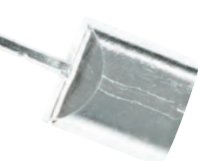


A. DeLaval hörn- och ändisolator för band

Stark isolator som låser stängselbandet.
Max band 40 mm
Max rep 8 mm
90632031 5 st 207,- (259,-)

B. DeLaval anslutnings-/ skarvplatta

Monteras tillsammans med 90632031, DeLaval hörn- och ändisolator för band, som grindisolator eller skarvplatta.
90632032 5 st 158,- (198,-)



Isolatorverktyg metall

För montering av isolatorer. Används tillsammans med skruvdragare.
2150013530 79,50 (99,-)



DeLaval isolatorverktyg

För montering av isolatorer. Används tillsammans med skruvdragare.
87896601 Universal 120,- (150,-)



DeLaval långtidsisolator

Superstark isolator för permanenta stängsel. Rekommenderas till ståltråd.
För band upp till 20 mm.
För tråd och rep upp till 6 mm.
94247052 20 st 133,- (166,-)



DeLaval isolator för band och rep

Isolator som låser stängselbandet.
För band upp till 40 mm. För tråd och rep upp till 6 mm.
88343501 20 st 156,- (195,-)



DeLaval bandisolator

För band upp till 40 mm. För tråd och rep upp till 8 mm.
94247070 20 st 144,- (180,-)



DeLaval distansisolator

För tråd och rep upp till 6 mm. Längd 200 mm.
87896001 10 st 119,- (149,-)



DeLaval hörnisolator "ägg"

Stark och hållbar hörnisolator för permanenta stängsel. Svart.
För tråd och rep upp till 8 mm.
98882430 10 st 106,- (133,-)



Grindisolator inkl kaus

2150021162 4-pack 72,50 (91,-)



DeLaval isolatorrör, för ståltråd

91960708 25 m 321,- (401,-)



DeLaval knoppsisolator

För tråd eller rep upp till 4 mm.
98882433 50 st 95,- (119,-)

Stolpar

Vilken stolpe man ska välja beror på markförutsättningarna, hur ofta stängslet ska flyttas och typ av djur som ska inhängnas.

DeLaval glasfiberstolpar

Glasfiber är ett modernt stolpematerial. De är enkla att trampa ner i marken. Har låg vikt och de syns bra.

1 Glasfiberstolpe BWP110 för nötkreatur, 110 cm.
97270462 38,50 (48,-)

2 Glasfiberstolpe BWP150 för nät och häst, 150 cm.
97270463 58,- (73,-)

3 Extra isolator, 97270480 25 st 119,- (149,-)

DeLaval fjäderstål stolpe

Fjäderstål stolpar används för tillfälliga stängsel och med fördel då marken är hård.

4 Grå oval fjäderstål stolpe, med universalisolator. För nötkreatur.
94247060 105 cm 33,- (41,-)

Förutom toppisolator kan fjäderstål stolpar enkelt utrustas med ytterligare isolatorer. Klicka bara fast isolatorerna på stolpen.

5 DeLaval extra isolator till stål stolpar
94247061 25 st 145,- (181,-)

DeLaval plaststolpar

Tillverkade i hållbart material med flera fasta isolatorer. Foten har en metallspets som effektivt kan trampas ner i marken.

Basic

6 Svart återvunnet material
Plaststolpe 105 cm.
2150038218 26,- (33,-)

Standard

7 Plaststolpe 105 cm.
2150021160 30,- (38,-)

8 Plaststolpe 140 cm.
2150021161 38,- (48,-)

Premium

9 Plaststolpe 115 cm.
87896404 37,50 (47,-)

10 Plaststolpe 145 cm, vit
87896405 56,- (70,-)

11 Plaststolpe 145 cm, rosa
87896406 56,- (70,-)

12 Plaststolpe 169 cm.
94247042 64,- (80,-)

13 Plaststolpe 78 cm.
87896403 34,50 (43,-)

14 Plaststolpe med stigbygel, Premium
115 cm.
2150025164 33,50 (42,-)

15 Plaststolpe med stigbygel, Premium
155 cm.
2150025165 54,50 (68,-)

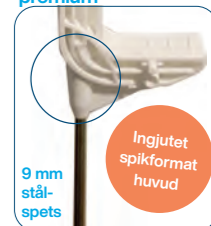
Plaststolpe basic



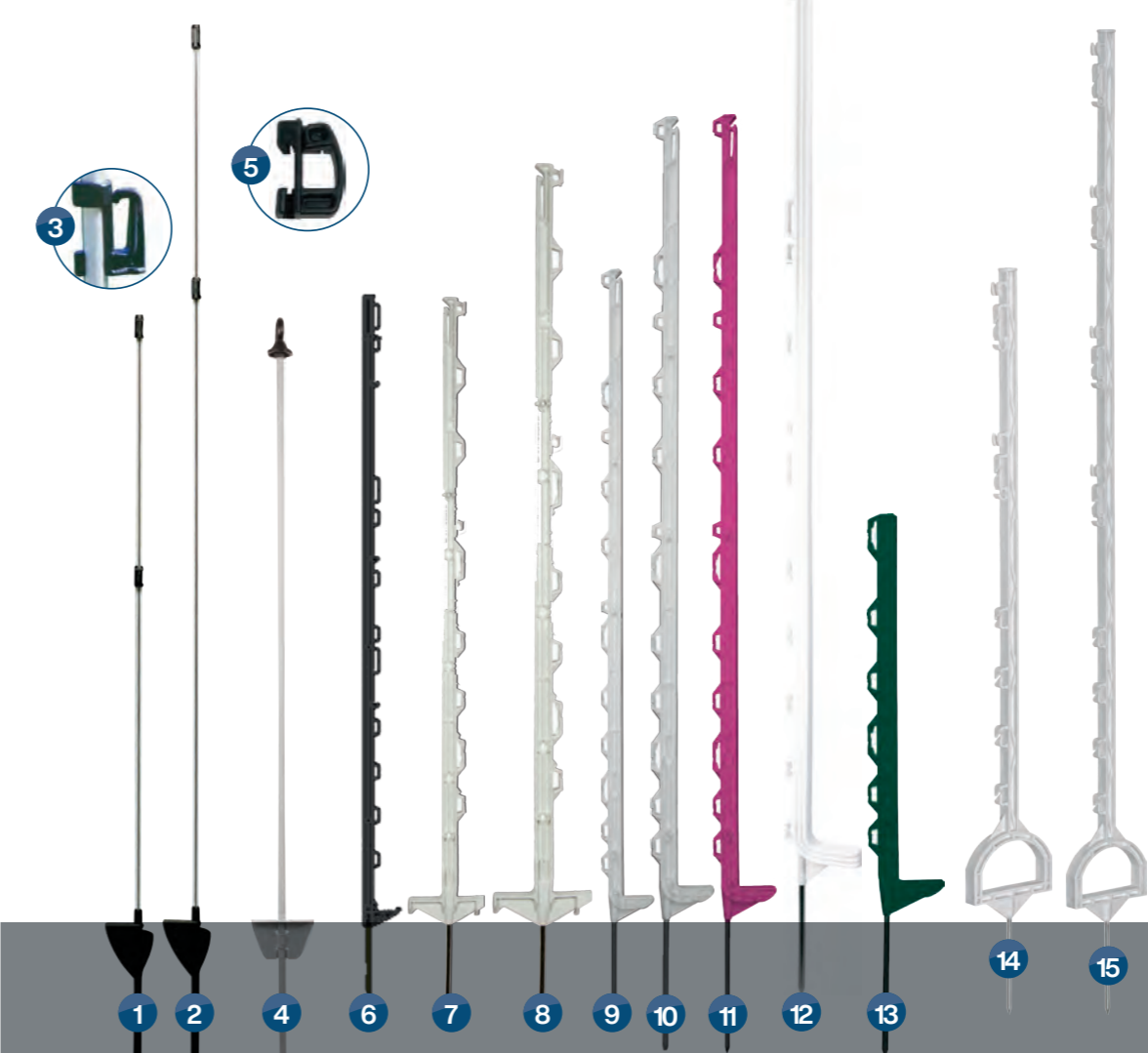
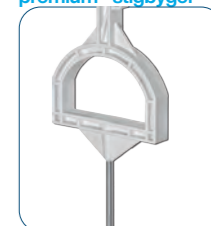
Plaststolpe standard



Plaststolpe premium



Plaststolpe premium - stigbygel



Anslutningar



DeLaval anslutningskablar

DeLaval anslutningskablar medför för en god anslutning mellan aggregat och stängseltråd/-band.

Band till band. Max 40 mm.

90632016 **129,- (161,-)**

Aggregat till band. L=1,5 m.

90632015 **89,50 (112,-)**

Aggregat till rep. L=1,5 m.

90632014 **76,50 (96,-)**

Varning!
Knyt aldrig!

DeLaval bandskarv

Används för att skarva band upp till 20 mm

2150030912 5 st **67,50 (84,-)**

DeLaval bandskarv

Används för att skarva band upp till 40 mm

2150030913 5 st **78,- (98,-)**

Bandskarv CCT40

För band upp till 40 mm.

2150030910 5 st **52,- (65,-)**

DeLaval trådskarv

För rep upp till Ø 4 mm.

87050701 5 st **56,50 (71,-)**

För rep upp till Ø 6 mm.

87050702 5 st **75,50 (94,-)**

Tips! Använd alltid riktiga skarvar till tråd, rep eller band. Då är du säker på att det blir full elektrisk kontakt genom skarven och stängslet fungerar på bästa sätt.



För rep upp till Ø 6 mm.
90601982 5 st

139,- (174,-)



DeLaval trådskarv gripple

För ståltråd, automatisk låsning och snabb, säker installation.

86674701 Liten, 20 st **404,- (505,-)**

86674702 Stor, 10 st **228,- (285,-)**

2150013532 XL, 10 st **365,- (455,-)**

86674801 Verktyg **1.656,- (2.070,-)**



DeLaval anslutningsplatta till band/grindhandtag

Ansluter upp till 40 mm breda band för en säker grind.

90632013 5 st **139,- (174,-)**



DeLaval trådskarv

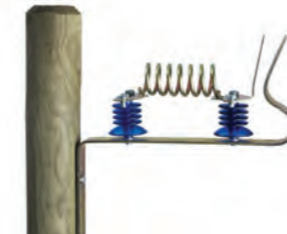
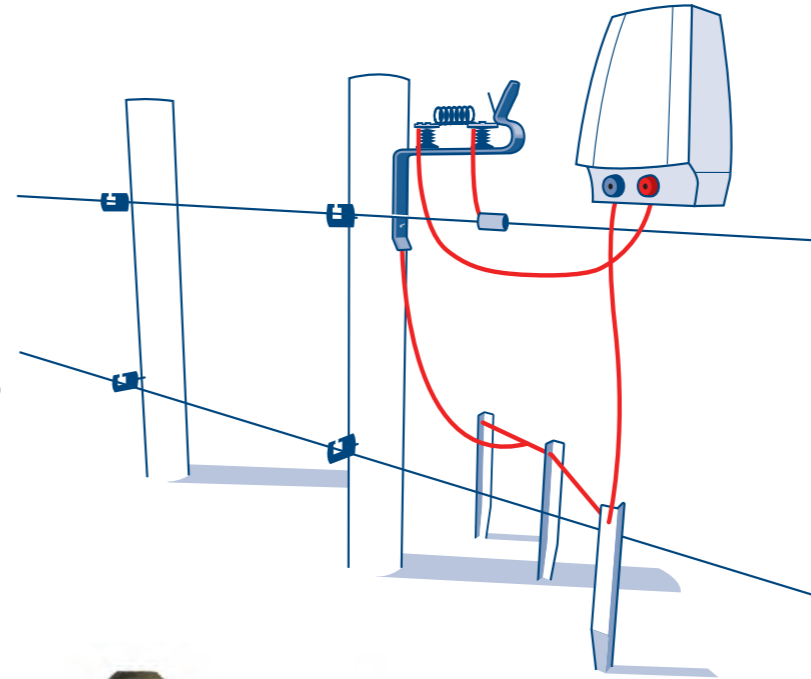
97271719 5 st **102,- (128,-)**



Tillbehör

Tips! Så här kontrollerar du jordningen:

En bra jordning är en förutsättning för att kunna utnyttja effekten på elstängselaggregatet. Att jordningen är tillräckligt kontrolleras genom att kortsluta stängseltråden mot marken med ett järnspett ca 100 m från elstängselaggregatet. Därefter mäts spänningen mellan jordtaget och marken. Är spänningen mer än 0,3 kV (300V) är jordningen otillräckligt och behöver förbättras med fler jordspett.



DeLaval åskskydd

Minskar risken för skador på aggregatet vid åsknedslag.

98872010 **170,- (213,-)**

DeLaval jordkabel/matarkabel

Dubbelisolerad.

86675501 Ø1.6 mm, 10 m **96,50 (121,-)**

98767235 Ø1.6 mm, 25 m **239,- (299,-)**

88859601 Ø2.5 mm, 100m **1.179,- (1.474,-)**



Kabel 9/12V batteri

För koppling till 12V batterier.

2150021038 **183,- (229,-)**



DeLaval jordspett

För bästa kontaktyta mot jord vid jordning av elstängselaggregatet.

Rekommenderas minst 3 st per aggregat.

Placeras med 3-4 m mellanrum.

98882440 V-profil, 110 cm **109,- (136,-)**

Väljs med fördel till aggregat ESE7BS, E8BM. 1 st.

2150013531 T-profil, 100 cm **259,- (324,-)**



Tips! Även för kontroll av stängslets jordning

DeLaval digital voltmeter

Ett mätinstrument för att kontrollera stängslets funktion.

Visar spänning i kV.

64164301 **473,- (591,-)**

DeLaval stängseltestare

Enkel testare för kontroll av spänning på stängslet. Upp till 10 000V.

94247068 **173,- (216,-)**



DeLaval stängseltestare FT10

De 10 lysdioderna indikerar spänningen på stängslet i steg upp till 10 000V.

2xCR2016 3v litiumbatterier ingår.

2150025169 **215,- (269,-)**



DeLaval stängseltestare nyckelring

För snabb kontroll av ditt elstängsel.

91960701 **103,- (129,-)**

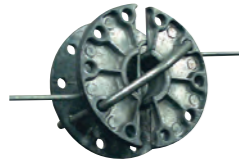


DeLaval varningsskylt

Placeras var 100 m utmed allmän väg och stig där människor passerar. Tryck på både fram- och baksida.

85488701 4 st **122,- (153,-)**

Tillbehör



DeLaval trådspännare, aluminium

Används framför allt för att spänna ståltråd men även polyrep och tråd upp till 8 mm.

94247022 2 st **98,50 (123,-)**



DeLaval trådspännare, plast

Låsbar trådspännare för polytråd och band. För tråd och rep upp till 6 mm. För band upp till 12 mm.

88339201 2 st **72,50 (91,-)**



DeLaval handtag för trådspännare

98882441 **167,- (209,-)**



DeLaval sträckningsfjäder

Används för att hålla ståltrådarna ordentligt sträckta.

90601980 **128,- (160,-)**

Handtag

DeLaval grindhandtag standard

90632055 Svart
86674601 Rosa
86674602 Gul
87896301 Blå

**30,50
(38,-)**



Standardhandtag

Svart, 5-pack
2150021037
123,- (154,-)



Grindhandtagskit

1 st svart handtag + 2 st grindisolatorer.

Allt i rostfritt!

2150013529

142,- (178,-)



DeLaval elastisk grind

Säker och djurvänlig grind. Elastiskt strömförande rep. Till grindar upp till 4.9 m.

97271433

217,- (271,-)



DeLaval elastiskt rep för grindar ERG25

Elastiskt, strömledande rep med en diameter på 6mm. Lätt att montera upp och använda, säker och djurvänlig grind. Repet gör det möjligt att installera grindar av olika längder. Längden kan sträckas så att den blir dubbelt så lång som när grinden är i sitt vanliga läge.

2150030911 25 m **379,- (474,-)**



DeLaval grindhandtag till band

88343201

55,50 (69,-)



Kraftigt grindhandtag

Hållbart grindhandtag tillverkat av polypropen. Säker hantering pga extra breda flänsar.

2150030246 **47,- (59,-)**

Tillbehör



DeLaval farmartång

Robust tång av hög kvalitet.

98767209 **166,- (208,-)**



DeLaval stängselklubba

Förenklar nedslagning av trästolpar i marken. Med träskaft

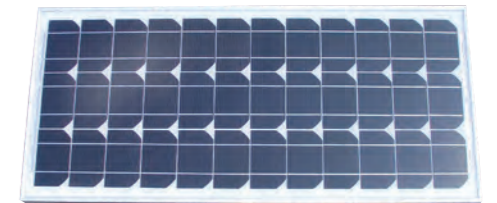
97270441 3 kg

497,- (621,-)

97270442 5 kg

611,- (764,-)

Solceller

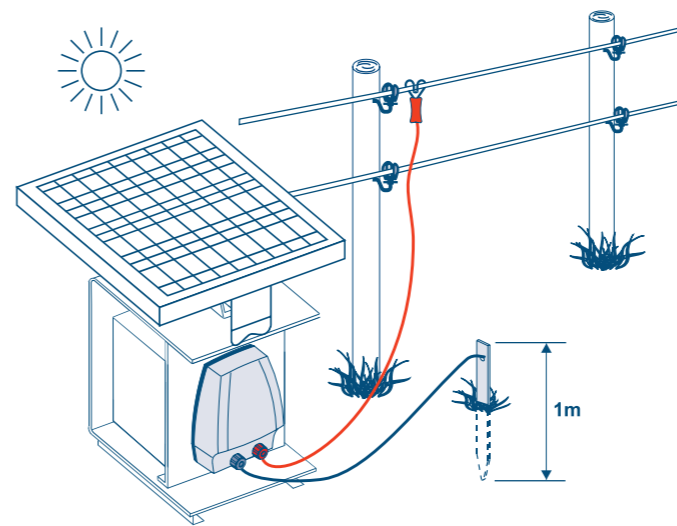


Solcellspanel

Genom att använda solcellspaneler tillsammans med DeLaval uppladdningsbart batteri kan du bevara och även öka livslängden på batteriet. Beorende på antal soltimmar och batteriaggregat kan du välja mellan följande storlekar.

2150021020 5W inkl monteringssett **856,- (1.070,-)**
2150021021 10W inkl monteringssett **1.342,- (1.678,-)**
2150021022 30W inkl monteringssett **2.003,- (2.504,-)**
86674903 50W **5.328,- (6.660,-)**

Namn	Art nr	Längd, mm	Bredd, mm	Djup, mm
5W	2150021020	210	267	43
10W	2150021021	210	267	43
30W	2150021022	581	393	58
50W	86674903	810	540	35



Batterier



DeLaval torrbatterier

9V alkaliskt batteri, 600Wh/75Ah.

90598880

260,- (325,-)

9V alkaliskt batteri, 1200Wh/175Ah.

88029101

444,- (555,-)



DeLaval uppladdningsbart batteri

12V alkaliskt batteri, 12Ah.

90632090

869,- (1.086,-)

Enkelt att välja rätt kombination med solceller

Aggregat

Solcell

Batteri



Aggregat E8BM –
Art nr 87881601

+



5W Solcellspanel –
Art nr 2150021020

+

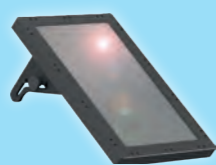


12V / 12 Ah –
Art nr 90632090



Aggregat ESE16BM –
Art nr 87881301

+



10W Solcellspanel –
Art nr 2150021021

+



12V / 12 Ah –
Art nr 90632090



Aggregat E30BMRC –
Art nr 2150041623

+



10W Solcellspanel –
Art nr 2150021021

+



12V / 12 Ah –
Art nr 90632090

ELLER



30W Solcellspanel –
Art nr 2150021022

+

Vi
rekommenderar
fritidsbatteri
12V / 85 Ah



Aggregat ESE25BM –
Art nr 87881201

+



30W Solcellspanel –
Art nr 2150021022

+

Vi
rekommenderar
fritidsbatteri
12V / 85 Ah



Aggregat E75BMRC –
Art nr 2150041624

+



30W Solcellspanel –
Art nr 2150021022

+

Vi
rekommenderar
fritidsbatteri
12V / 85 Ah



Aggregat ESE200BMWFI –
Art nr 2150045038

+



2 x 50W Solcellspanel –
Art nr 86674903

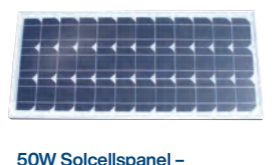
+

Vi
rekommenderar
min. 12V / 200 Ah
batteri om endast
batteriström
används



Aggregat ESE120BM –
Art nr 86673601

+



50W Solcellspanel –
Art nr 86674903

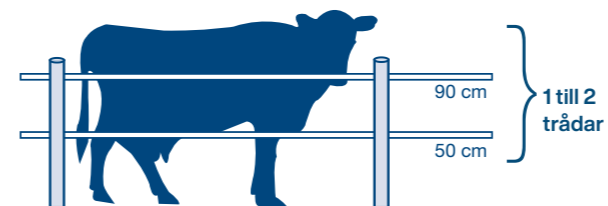
+

Vi
rekommenderar
min. 200 Ah
batteri om endast
batteriström
används

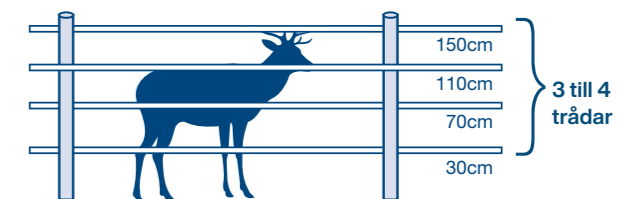
Olika stängsel för olika djur

Hur högt ska stängslet vara?

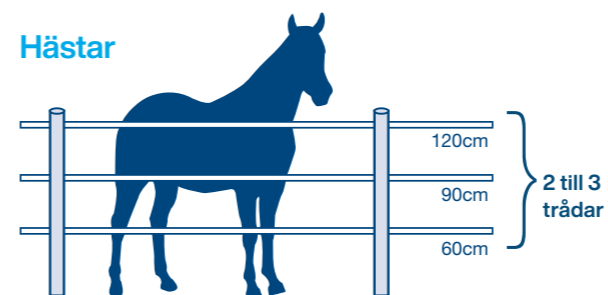
Boskap



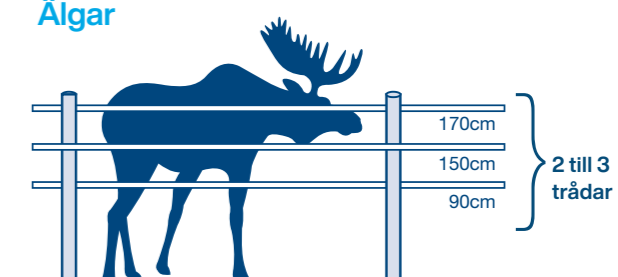
Rådjur



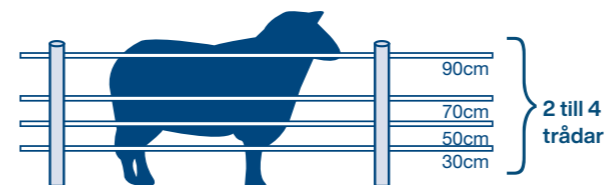
Hästar



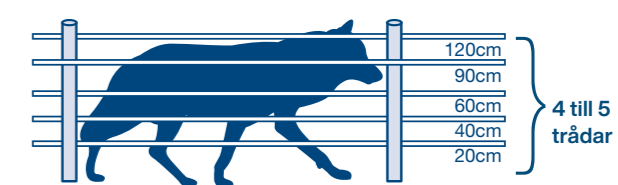
Älgar



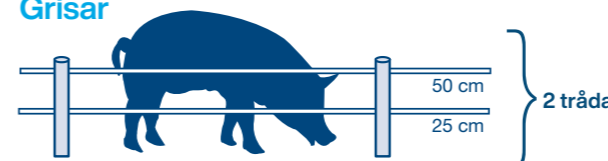
Får



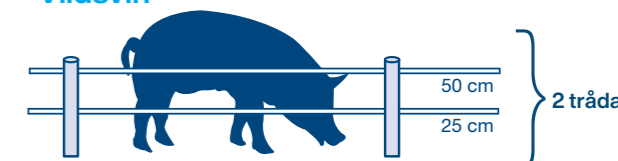
Vargar



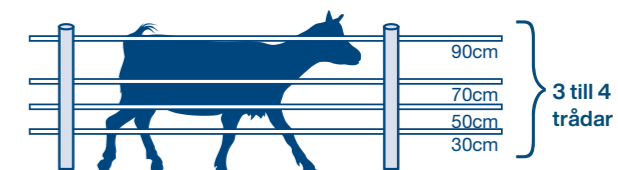
Grisar



Vildsvin



Getter

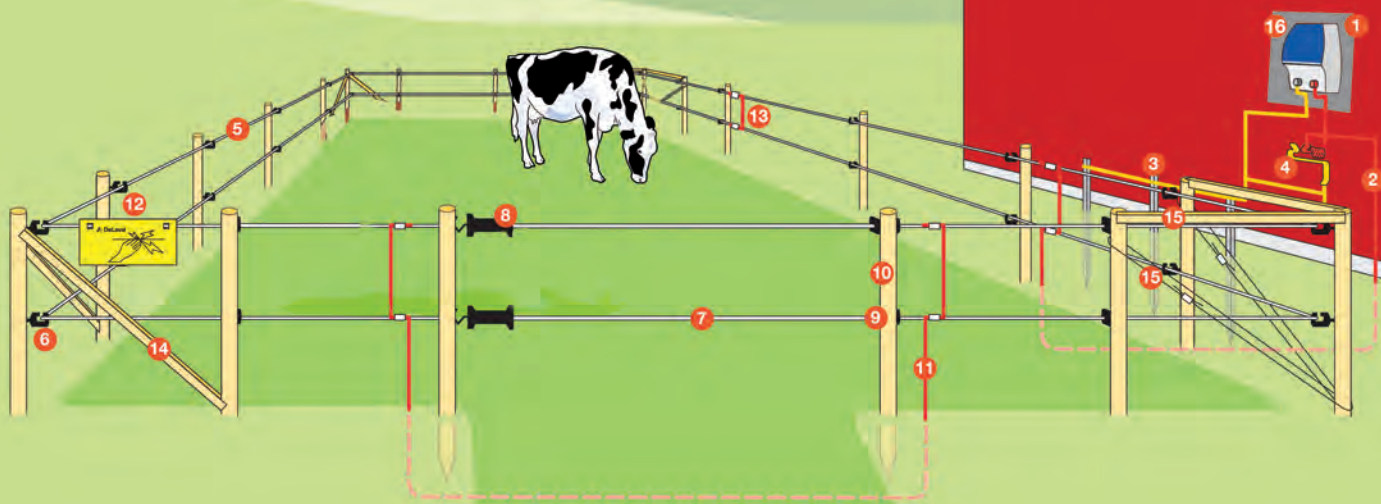


OBS! Höjden och antalet trådar är endast en rekommendation. Storleken på djuren ska naturligtvis avgöra den aktuella höjden på ditt stängsel.



Permanenta stängsel

- | | |
|--|---|
| 1 Elstängselaggregat | 11 Matarledning under grind som grävs ner och kopplas så den blir strömlös när den är öppen |
| 2 Matarledning | 12 Tydliga varningsskyltar för elstängsel |
| 3 Jordning med minst 3 st DeLaval jordspett med 3 meters avstånd | 13 Skarvlås |
| 4 Åskskydd | 14 Hörnkonstruktion med sträva |
| 5 Elstängseltråd | 15 Hörnkonstruktion med parallelogram |
| 6 Isolatorer | 16 Skyddsplåt mot träfasad (enligt lokala försäkringsbolagens anvisningar) |
| 7 Grindsystem | |
| 8 Grindhandtag | |
| 9 Grindtillbehör | |
| 10 Stolpar i trä för permanent stängsel | |



Tillfälliga stängsel

- | | |
|--|---|
| 1 Elstängselaggregat | 11 Matarledning under grind som grävs ner och kopplas så den blir strömlös när den är öppen |
| 2 Matarledning | 12 Tydliga varningsskyltar för elstängsel |
| 3 Jordning med minst 3 st DeLaval jordspett med 3 meters avstånd | 13 Skarvlås |
| 4 Åskskydd | 14 Hörnkonstruktion med sträva |
| 5 Elstängseltråd | 15 Hörnkonstruktion med parallelogram |
| 6 Isolatorer | 16 Tillfällig stolpe i glasfiber, plast eller fjäderstolpe |
| 7 Grindsystem | 17 Skyddsplåt mot träfasad (enligt lokala försäkringsbolagens anvisningar) |
| 8 Grindhandtag | |
| 9 Grindtillbehör | |
| 10 Stolpar i trä för permanent stängsel | |

