

Katalog 2007



Iz vsebine:

- Oprema za silose
- Silirni dodatki
- Razmetalniki silaže RECK
- Prezračevalni ventilatorji
- Fly-End rumena vrstica, ki zna loviti muhe



www.siliraj.si

ProFarm
KOŠENINA D.O.O.

Siliranje—na kaj moramo biti pozorni...

Silos

Pri izgradnji silosov moramo biti pozorni na več stvari, kot so njihova lega, nagib, višina in dolžina. Da bi v naprej izključili težave z naknadnim segrevanjem silirne krme po odprtju silosa je pri planiranju potrebno zagotoviti dovoljšen odvzem krme iz silosa—glej Tabela 1.

Tabela 1. Primerna hitrost odvzema silaže iz silosa—najboljši način preprečevanja naknadnega segrevanja

	<i>poleti</i>	<i>pozimi</i>
Travna silaža	2,0—2,5 m / teden	1,5—2,0 m / teden
Koruzna silaža	1,5—2,0 m / teden	1,0—2,5 m / teden

Širina silosa mora omogočati celovito tlačjenje tudi z težjimi stroji, torej ne sme biti manjša od 4,5m. Odvzemna stena silosa naj ne bo obrnjena proti zahodu, saj lahko popoldansko sonce še dodatno pospeši naknadno segrevanje silaže.

Pred pričetkom siliranja priporočamo namestitve stranske folije na stene silosa. Le ta bo kasneje zagotavljala zanesljivo tesnenje ob stenah silosa, preprečevala pojav plesni ob stenah obenem pa ščitila silosne stene pred silažnimi kislinami, kar bo občutno podaljšalo življensko dobo vašega silosa.

Tlačenje

Zelo pomembno in pogosto zapostavljeno opravilo je tlačjenje silosa. Silos je potrebno tlačiti z ustrezno težkim traktorjem (5 ton in več). Priporoča se tudi povišanje tlaka v pnevmatikah na 2,5 Bar,. Hitrost tlačjenja naj znaša med 4 in 5 km/h. Tlačenje naj bo enakomerno, debelina novo pripeljane krme na silosu pa naj ne presega 20cm, saj lahko le tako dosežemo ustrezno zbitost. V kolikor je hitrost siliranja zelo velika (samohodni silažni kombajn) se priporoča hkratno polnjenje dveh ali več silosov, obenem pa se angažira tudi več traktorjev za tlačjenje.

Pokrivanje

Da bi dosegli optimalne pogoje fermentacije silaže in s tem visoko kvaliteto silirne krme je potrebno silos neprodušno zapreti. Silose je potrebno zapreti še isti dan, ko je končano siliranje. Tlačenje silosa naj ne traja dlje kot 1 uro po zadnji pripeljani prikolici. Najprej ob robovih silosa napravimo manjši jarek, kamor bomo kasneje položili silažne vreče. Nato po sredini odvijemo podfolijo, ki jo dve osebi razgrneta po celotni površini silosa. Le to na robovih obtežimo s silažnimi vrečami, da preprečimo njeno plapolanje v vetru. Nato preko podfolije položimo ostanek stranske folije, ki smo jo pred pričetkom siliranja namestili na stene silosa.

Silažno folijo (UV stabilizirano) položimo preko podfolije tako, da ena oseba po sredini silosa pred sabo odvija rolo obenem pa hodi po sveže odvit foliji. Nevarnost poškodbe podfolije je tako minimalna. Nato se tudi silažna folija razgrne preko celotne površine silosa.

Silažna folija naj bo vedno nova!

Stara folija je verjetno že poškodovana in prepušča zrak, obenem pa je stara folija že onesnažena s soji plesni, kar bi samo pospešilo kvarjenje silaže na površini silosa.

Preko silažne folije potem položimo zaščitne mreže in obenem pričnemo polagati silažne vreče ob robovih silosa in na stičiščih posameznih mrež. Pri polaganju moramo biti pazljivi na pravilno naleganje vreč.

Silos naj ostane zaprt vsaj 6 tednov!

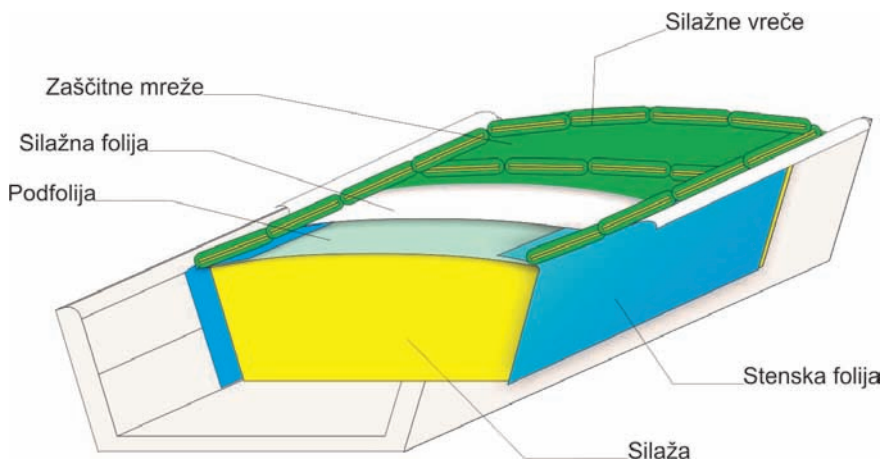
Oprema za silose



Samo najkvalitetnejši prekrivni material zagotavlja zanesljivost in optimalno tesnenje vašega silosa.

Kvalitetna zatesnitev, ki bo vzdržala vse naravne obremenitve (fermentacijske pline, organske kisline in UV žarke), obenem pa zagotavljala optimalne anaerobne pogoje, ki so predpogoj za optimalno fermentacijo silaže.

Prerez pravilno prekritega silosa...



Podfolija—majhna investicija—velik učinek

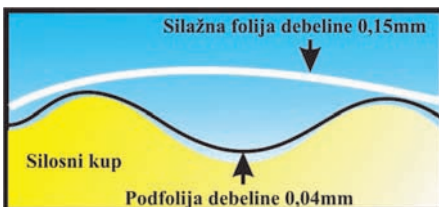
Vakuumsko sesalna folija debeline 0,04mm oz. t.i. podfolija predstavlja mejnik v kvalitetnem zatesnjevanju koritastih silosov. Zaradi svoje majhne debeline se podfolija izjemno lepo prilagodi neravni površini silosa in izpod sebe iztisne preostali zrak. Tako se v izjemno kratkem času ustvarijo optimalni pogoji za kvalitetno fermentacijo silaže. Podfolijo položimo neposredno na površino silirne krme.

Barva: prozorna

Pakiranje: v rolah

Prednosti uporabe podfolije:

- boljše prilagajanje površini silosa
- dvojno tesnenje
- Ob odpiranju silosa zrak težje prodre pod površino, saj je podfolija prisesana na površino silosa



Podfolija v 100m rolah

Mnogo silosov je dolgih 30m. Da bi se izognili nešteti ostankom folije in zagotovili optimalno tesnenje, lahko pri takšnih silosih 100m dolgo rolo uporabite trikrat—brez prekrivanja.



Podfolije so dobavljive v sledečih dimenzijah:

ŠIRINA		4m	5m	6m	7m	8m	9m	10m	12m	14m	16m	18m
DOLŽINA	50	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	100			•	•	•						



Podfolija ni UV stabilizirana, zato je potrebno preko nje obvezno položiti barvno UV folijo., ki ne bo prepuščala svetlobe.

Neposredna hoja po podfoliji zaradi nevarnosti mehanskih poškodb ni priporočljiva.

Silažna folija RKW COEX-3—priznana v praksi

Kvalitetna silažna folija RKW (Nemčija) je plod 50 letnih izkušenj, najmodernejše tehnologije in kvalitetnih vhodnih surovin. Folija je **DLG testirana** in prilagojena slovenskim klimatskim pogojem.

Folija je bele barve, 3 krat koekstrudirana brez prisotnosti regenerativ (reciklaže)
Debelina folije znaša 0,15mm.

Da se silos ne bo grel...

Silažna folija RKW COEX-3 prekaša vse normative vrednosti DLG testa, je laboratorijsko pregledana in preizkušena v praksi. Folija odbija velik del sončnih žarkov in s tem preprečuje segrevanje silaže v zgornjem delu silosa. Silažna folija RKW COEX-3 spada med najpogostejše uporabljene folije v Nemčiji.

Silažne folije so dobavljive v sledečih dimenzijah:

ŠIRINA		4m	5m	6m	7m	8m	9m	10m	12m	14m	16m	18m
DOLŽINA	25m	•	•	•	•	•	•	•	•			
	30m	•	•	•	•	•	•	•	•			
	35m		•	•	•	•	•	•	•			
	50m	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Stenska folija, debelina 0,16mm, prozorna

Stenska folija debeline 0,16mm zagotavlja potrebno tesnenje silosa ob stenah in onemogoča pojav plesni na zgornjem robu silosa, kakor tudi ob stenah. Poleg tega ščiti silosne stene pred silažnimi kislinami.



ŠIRINA		2m	3m
DOLŽINA	50m	•	•

Cenik folij - jesen 2007



Nakupni pogoji

Dostava folije na dom se vrši s paketno distribucijo po ozemlju celotne republike Slovenije. Blago naročeno do 14 ure bo odpredelano še isti dan. Predvidena dostava na dom je naslednji delovni dan »Pošta Slovenije«

Proizvode z večjo težo praviloma dostavi-mo pakirane na paletah (glej opomba Paletna dost.).

Stroški dostave (glej cenik folij) se obračunavajo glede na skupno težo naročenih proizvodov in se ne spreminjajo glede na oddaljenost. Plačilo dostavljenega blaga je po povzetju oz. po dogovoru. Stroški transporta so navedeni v ceniku.

POSEBNA UGODNOST:

Pri nakupu **nad 150 € neto** priznamo 50% popust na stroške dostave!

Garancija

Silažne folije imajo 12 mesečno garancijo na odpornost proti UV žarkom. Ob sprejemu folije skrbno preverite zaščitni ovoj folije in se prepričajte, da folija ni poškodovana. V primeru poškodb nastalih v času transporta so artikli zavarovani s strani vršilca paketne distribucije. O nastalih poškodbah je potrebno obvestiti vršilca paketne distribucije, ki bo opravil popis poškodb. Prosimo vas, da o tem obvestite tudi nas.

Cene v katalogu vključujejo 20% DDV. Do popolnega plačila ostaja blago last podjetja ProFarm Košenina d.o.o.

Polietilenski proizvodi so podvrženi tržnim mehanizmom in svetovno političnim vplivom. Zato si pridržujemo pravico do morebitnih sprememb cen.

ProFarm Košenina d.o.o.

Sp. Senica 9

1215 Medvode

Tel. 01/3618-303

Faks. 01/3618-304

GSM: 040/21-33-55

www.siliraj.si

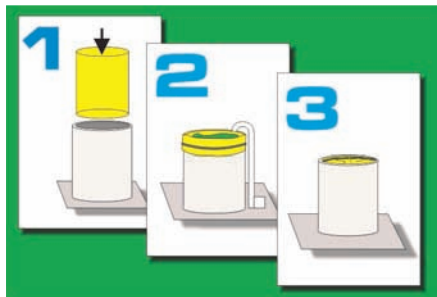
Velikost	Cena	Teža v kg	Dostava	Opombe
Podfolija				
4x50m	27,00 €	7,9	4,98 €	
5x50m	33,75 €	9,3	4,98 €	
6x50m	40,50 €	11,3	6,09 €	
6x100m	81,00 €	22,6	8,52 €	
7x50m	47,25 €	12,9	6,09 €	
7x100m	94,50 €	25,8	9,99 €	
8x50m	54,00 €	16,1	7,29 €	
8x100m	108,00 €	32,2	11,82 €	
9x50m	60,75 €	17,9	7,29 €	
10x50m	67,50 €	18,5	7,29 €	
12x50m	81,00 €	22,0	8,52 €	
14x50m	94,50 €	25,0	9,99 €	
16x50m	108,00 €	33,0	11,82 €	
18x50m	121,50 €	37,2	11,82 €	
Silažna UV stabilizirana folija				
4x25m	39,00 €	15,0	7,29 €	
4x30m	46,80 €	18,0	7,29 €	
4x50m	78,00 €	29,0	9,99 €	
5x25m	48,75 €	18,0	7,29 €	
5x30m	58,50 €	21,2	8,52 €	
5x35m	68,25 €	24,8	9,99 €	
5x50m	97,50 €	35,3	11,82 €	
6x25m	58,50 €	21,2	8,52 €	
6x30m	70,20 €	25,4	9,99 €	
6x35m	81,90 €	30,2	11,82 €	
6x50m	117,00 €	42,3	13,98 €	
7x25m	68,25 €	25,2	9,99 €	
7x30m	81,90 €	29,6	9,99 €	
7x35m	95,55 €	34,5	11,82 €	
7x50m	136,50 €	49,4	13,98 €	
8x25m	78,00 €	28,2	9,99 €	
8x30m	93,60 €	33,8	11,82 €	
8x35m	109,20 €	39,5	11,82 €	
8x50m	156,00 €	56,4	15,63 €	
9x25m	87,75 €	31,7	11,82 €	
9x30m	105,30 €	38,1	11,82 €	
9x35m	122,85 €	44,4	13,98 €	
9x50m	175,50 €	63,5	15,00 €	Paletna dost.
10x25m	97,50 €	35,3	11,82 €	
10x30m	117,00 €	42,3	13,98 €	
10x35m	136,50 €	49,4	13,98 €	
10x50m	195,00 €	70,5	15,00 €	Paletna dost.
12x25m	117,00 €	42,3	13,98 €	
12x30m	140,40 €	50,8	15,63 €	
12x35m	163,80 €	59,2	15,63 €	
12x50m	234,00 €	84,6	15,00 €	Paletna dost.
14x50m	273,00 €	100,0	15,00 €	Paletna dost.
16x50m	312,00 €	112,8	15,00 €	Paletna dost.
18x50m	360,00 €	127,0	15,00 €	Paletna dost.
Stranska folija				
2x50m	36,00 €	14,8	6,09 €	
3x50m	54,00 €	22,0	8,52 €	

Cevasta folija za zatesnitev stolpnih silosov



Cevasta folija je namenjena zaščiti silosnih sten stolpnih silosov za silažno krmo, žita, ipd.

- ◆ Izdelana iz enega kosa
- ◆ Popolna zatesnitev silosnih sten
- ◆ Preprečuje pojav plesni ob stenah (silaža ni v neposrednem stiku s silosno steno)



Premer	dolžina	Cena	Dostava
Cevasta folija ProFarm			
NOVO! Ø 2,55m	7,5m	33,00 €	6,09 €
	10,0m	44,00 €	6,09 €
	50,0m	170,00 €	15,63 €
Ø 2,86m	7,5m	37,00 €	7,29 €
	10,0m	49,00 €	7,29 €
	50,0m	190,00 €	15,00 €
Ø 3,20m	7,5m	41,00 €	7,29 €
	10,0m	54,00 €	7,29 €
	50,0m	208,00 €	15,00 €
Ø 3,80m	7,5m	49,00 €	7,29 €
	10,0m	65,00 €	7,29 €
	50,0m	246,00 €	15,00 €

Tehnični podatki:

Debelina: 0,15mm

Barva: črno-bela

UV stabilizirana s 12 mesečno garancijo



Postopek namestitve

1. Cevasto folijo spustite oz. jo dvignete ob stenah silosa s pomočjo vrvi
2. Zgornji rob folije zavijate preko sten silosa in jo z zunanje strani s pomočjo vrvi tesno vpnete.
3. Po končanem siliranju folijo odpnete in jo zavijate v notranjost silosa, nakar jo na sredini le obtežite s silažnimi vrečami. Vaš silos je sedaj neprodušno zaprt.

Zaščitna mreža—optimalna zaščita silažne folije pred poškodbami

Silo NET



Mehanska zaščita folije pred psi, mački, mišmi, pticam...

Gosto tkana mreža izdelana iz 100% polietilenskih monofilamentov (HDPE) nudi visok nivo zaščite silosne površine pred mehanskimi poškodbami in preprečuje plapolanje folije v vetru. Dolga življenska doba (10—15 let) in enostavnost uporabe v kombinaciji z silažnimi vrečami zagotavlja popolno tesnenje.

STANDARD - optimalna mehanska zaščita površine silosa pred mišmi, psi, mačkami ipd.

SUPER NET - visoka gostota pledenja nudi še večjo trpežnost pred poškodbami. Posebej primerna za silose, ki jih pogosto obiskujejo vrane in druge ptice.

Velikost	Tip STANDARD 220 g/m ²	Tip SUPERNET 285 g/m ²
Zaščitna mreža ProFarm SILONET		
Teža:	220 g/m ²	285 g/m ²
Debelina niti:	0,40 mm	0,42 mm
Gostota pledenja:	8/8	12/8
Barva:	zelena	zelena
4m x 5m	38,00 €	44,20 €
6m x 5m	57,00 €	66,30 €
7m x 5m	66,50 €	77,40 €
8m x 5m	76,00 €	88,40 €
9m x 5m	85,50 €	
10m x 5m	95,00 €	
6m x 10m	114,00 €	
8m x 10m	152,00 €	
Izdelava po naročilu	2,00 € / m ²	2,30 € / m ²

Zaščitna mreža—optimalna zaščita silažne folije pred poškodbami

Silosna mreža ProFarm je pletena iz okroglih polietilenskih niti. Struktura mreže je elastična, mrežo je mogoče upogibati, obenem pa je veter na silosu ne dviguje. To omogoča njeno tesno naleganje na površino silosa.

Pokrivanje silosa z uporabo silosnih mrež ProFarm je hitro in nenaporno, saj je silažne vreče potrebno namestiti le po robih silosa in na stičiščih posameznih silosnih mrež.

Zaradi nizke specifične teže mreže, se nekaj ur po končanem prekrivanju silosa (ob uspešno opravljenem delu) pojavi t.i. PLINSKI POKROV. Pojav plinskega pokrova je pokazatelj uspešnosti neprodušnega zaprtja silosa, saj se pojavi le tedaj, ko je silos zares neprodušno zaprt.

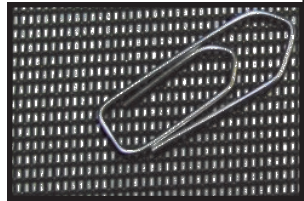
PLINSKI POKROV—pokazatelj uspešnosti zatesnitve silosa



Uporaba zaščitne mreže ProFarm SILONET je lahko vsestranska (prekrivanje igrišč, zapiranje strojnih lop,...)

Edinstvene lastnosti zaščitne mreže SILONET

- prepušča veter in vodo—ne plapola v vetru
- je mehansko izjemno močna in odporna na udarce
- Ima zelo dolgo življenjsko dobo (15 let in več)
- Na igriščih deluje kot filter in preprečuje onesnaženje peska (listje, živalski iztrebki, ...), poleg tega pa je njena namestitev z uporabo silažnih vreč ProFarm izjemno hitra in enostavna.



SiloNET kot zaščita igrišč, peskovnikov...



... strojnih lop,...



Silažne vreče ProFarm

Silažne vreče **ProFarm** so izdelane iz 100% PE (HDPE) brez prisotnosti regeneratov. Vreče so opremljene s plastificiranimi vezalnimi žicami iz nerjavečega jekla, na voljo pa so tudi z vgrajeno vezalno vrstico.

Prednosti:

- Hitro in kvalitetno pokrivanje silosa
- Zanesljiva zatesnitev na robovih silosa
- Življenska doba 8 let in več



Vežanje vreč s pomočjo vgrajene zatezne vrvice

Silažne vreče ProFarm so sedaj na voljo tudi z vgrajenimi vezalnimi vravicami, ki še dodatno olajšajo postopek polnjenja in dela z vrečami.



Enostavno vežanje

Po končanem polnjenju primemo vrstico in jo potegnemo k sebi. Nato jo še enkrat zasučemo okrog vreče in zavežemo.




Velikost	Barva	Teža polne	Delovna	Cena/kos
Silažne vreče ProFarm				
120 cm x 27 cm	Zelena	18 kg	100 cm	1,16 €
120 cm x 25 cm	Zelena	17 kg	100 cm	1,16 €
100 cm x 25 cm	Zelena	13 kg	70 cm	1,00 €

Silažne vreče ProFarm



Polnenje vreč:

Vreče polnimo z okroglozrnatim peskom debeline od 4-8mm do pribl. 2/3 višine.

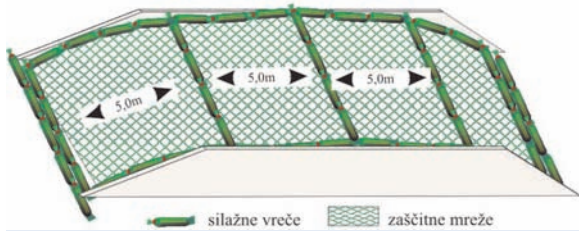
Polaganje vreč:

Vreče polagamo ob robovih silosa tesno eno ob drugi (glava—rep) in prečno v razmaku 5 do 6m. Na začetku in koncu silosa je priporočljivo položiti vreče v dveh vrstah.



Polnenje maksimalno do 2/3 višine

Sistem polaganja silažnih vreč



Polnenje do višine 70 cm (vreče 120cm) - granulacija 4-8mm

Polnenje do višine 60 cm (vreče 100cm) - granulacija 4-8mm

Lepilni trak za popravilo silažne folije

Elastični lepilni trak, UV stabiliziran, izdelan posebej za namen popravila silažne folije in silažnih bal.

Trak bo opravljal svojo nalogo skozi celo leto bodisi na soncu ali dežju.

V roli, dolžine 10m, širine 10cm

Barva: bela

UV stabiliziran— izjemno elastičen
in vremensko odporen

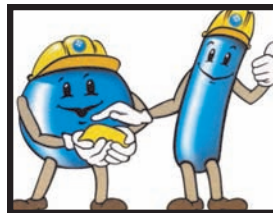


5,0 €/kos

Silirni dodatki

Uporaba ustreznih silirnih dodatkov v kombinaciji z optimalnim postopkom siliranja (ustrezen čas siliranja, razrez in kvalitetno tlačjenje krme, kakor tudi skrbno in kvalitetno pokrivanje silosa) zagotavljajo stabilno in hranljivo silažno krmo, ki je osnova vsake uspešne prireje.

Vsaka rastlina ima svoje specifične lastnosti, zato je na voljo več različnih silirnih dodatkov, ki so optimalno prilagojeni posameznim vrstam silaže. Silirni dodatki so izdelani na biološki osnovi in so zato NEKOROZIVNI in biološko neoporečni. Ob njihovi uporabi ne prihaja do rjavenja strojne opreme.



Silirni dodatki za travno silažo SCHAUMANN (tekoči)

BON SILAGE PLUS	Primeren za uvelo travno silažo z osebnostjo suhe snovi nad 30%.
	Lastnosti: izboljša energetsko vrednost silaže in preprečuje segrevanje silaže po odprtju silosa Aktivne sestavine: kombinacija homo in heterofermentativnih mlečnokislinskih bakterij—grupa 1c, 2, 4b Pakiranje: 50g Doziranje: 1g / tono silaže Minimalni čas pred odprtjem silosa: 6-8 tednov
	106 €/kos
BON SILAGE FORTE	Primeren za slabo uvelo travno krmo z vsebnostjo suhe snovi nad 20%
	Lastnosti: zagotavlja hiter in stabilen padec PH vrednosti, preprečuje razvoj klostridov. Zavira predčasno razgradnjo beljakovin. Aktivne sestavine: homofermentativne mlečnokislinske bakterije . Grupa 1b, 5a Pakiranje: 100g Doziranje: 2g/tono silaže Minimalni čas pred odprtjem silosa: 2-3 tedne
	110 €/kos

Silirni dodatki za koruzno silažo SCHAUMANN (tekoči)

BON SILAGE MAIS	Izboljša fermentacijo silaže, poveča koncentracijo vsebnosti energije, preprečuje naknadno segrevanje silaže
	Aktivna biološka očetna kislina ohranja stabilnost silaže. Osnova za to je nizka vrednost PH ob začetku siliranja. Na ta način se zatre nadaljni razvoj kvasovk. Aktivne sestavine: kombinacija homo in heterofermentativnih mlečnokislinskih bakterij—grupa 2 Pakiranje: 50 g Doziranje: 1g / tono silaže
	75 €/kos

NOVO!

Dodatek proti naknadnemu segrevanju

MOLD-ZAP	Tehnološki dodatek z min. 63% vsebnostjo propionske kisline in mešanico drugih organskih kislin učinkovito preprečuje pojav naknadnega segrevanja silaže
	Uporaba: MOLD-ZAP® tekočino poskropimo z uporabo vrtnе škroplilnice po odvzemu steni silosa. Tehnološki dodatek ima pH vrednost 5,8 in ni koroziven. Pakiranje: 20 kg / posoda
	94 €/posoda

Razmetalci silaže RECK



Prava izbira za profesionalno rabo...

RECK Agrartechnik GmbH—vodilni evropski proizvajalec razmetalnikov silaže vam iz svojega proizvodnega programa razmetalnikov silaže nudi 4 osnovne modele, 3 premere valjev in kar 18 različnih širin valjev.

**P
L
A
N
T
A
R**



Razmetalec silaže za majhne do srednje velike kmetije

Model plantar je mogoče dobiti v izvedbi brez ali z hidravličnim nagibom valja 20° levo/desno.

RECK PLANTAR je primeren za traktorje med 40 in 120 KM

**M
A
G
N
A**



MAGNA—prava izbira za srednje velike kmetije in profesionalno rabo

Valj premera 114 cm omogoča ravnanje večjih kupov in intenzivnejše pehanje silaže v vzdolžni smeri silosa.

Hidravlični nagib valja je vgrajen serijsko.

RECK MAGNA je primeren za traktorje od 100 do 180 KM

**J
U
M
B
O**



JUMBO—razmetalec silaže za profesionalno rabo

Izredno velik premer valja 128cm in posebna razvrstitev in ukrivljenost rahljalnih lopatic omogočata ravnanje izjemno velikih kupov pripeljane silažne krme tako prečno, kakor tudi vzdolžno po silosu.

RECK JUMBO je primeren za traktorje od 120 do 260 KM



TopTex prekrivna ponjava za slamo—seno



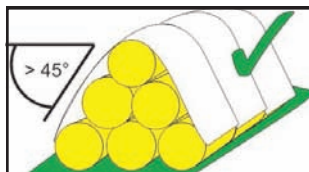
TopTex je paropropustna tkanina izdelana iz 100% mehansko prepletenih neskončnih polipropilenskih vlaken. Zaradi svojih edinstvenih lastnosti je izjemno uporaben v širokem spektru kmetijskih panog.

Odlikuje se po izjemni odpornosti proti trganju, paropropustnosti (ne prihaja do pojava kondenzacije), kakor tudi enostavnosti uporabe, saj je TOP TEX izjemno lahka—130g/m², kar močno olajša nameščanje.

Gostota tkanine: 130 g/m²

Barva: zelena

- TOPTEX je paropropustna (prepušča zrak in paro)
- Pri naklonu nad 45° voda ne pronica skozi
- Se ne trga in je stabilna na vetru
- Ima dolgo življensko dobo—5 let in več
- TOPTEX tkanina je odporna proti kislinam in lugom
- UV stabilizirana s posebnim postopkom UV stabilizacije



TopTex 130 g/m²

Velikost	Cena	Dostava
9,8m x 12,5m	180,0 €	8,52 €
9,8m x 25,0m	326,0 €	11,82 €
12,5m x 29,0m	375,0 €	13,98 €



TOPTEX zmanjšuje smrad komposta

Na osnovi praktičnega testiranja so znanstveniki prišli do ugotovitev, da kompostni kup prekrit s TOPTEX ponjavo oddaja v okolico tudi do 80% manj smrada.

TopTex tkanina je vsestransko uporabna v kmetijstvu



Zaščita bal



Kompostiranje



Zaščita krompirja



Zaščita sekancev



Zimska zaščita

Rumena vrstica, ki zna loviti muhe

FLY-END® Original



Muhe tekom dneva ljubijo topla in svetla mesta, ponoči pa se zatečejo višje pod strop, kamor se dviguje tople zrak. Na njihovi poti k počitku se radi zadržujejo na okroglih predmetih, kakršna je tudi lepilna vrstica FLY-STRING.

Lepilno vrstico s pomočjo priloženih kolesc, vijakov in pritrdilnih nosilcev napeljemo navzkriž po hlevu v bližini mest, kjer se muhe največ zadržujejo. Ko smo vrstico enkrat napeli, moramo le še skrbeti, da jo po potrebi previjamo iz enega koluta na drugega. Nova vrstica je napeljana tako napeljana po hlevu v zelo kratkem času.



FLY-END



Art. Št. 5200

Komplet

- 400m lepilne vrstice Fly-String
- prazen kolut za navijanje z pritrdilnimi nosilci in vijaki
- 5 kolesc za namestitve vrstice po hlevu
- drobni material

DOSTAVA BREZPLAČNO!

59,- €/kos

FLY-END



Art. Št. 5300

Nadomestni kolut 500m

- za namestitve na original FLY-END nosilno konzolo
- vrstica dolžine 400m je prepojena z novim FLY-END lepilom



29,- €/kos

FLY-END



Art. Št. 5530

MINI vrstica 16m

- idealna za uporabo v manjših prostorih, kot so mlekarnice, kuhinje, pisarniški prostori, klavnice,...



8,- €/kos

Pohodno satovje ECRASTER



... nič več

Blata!

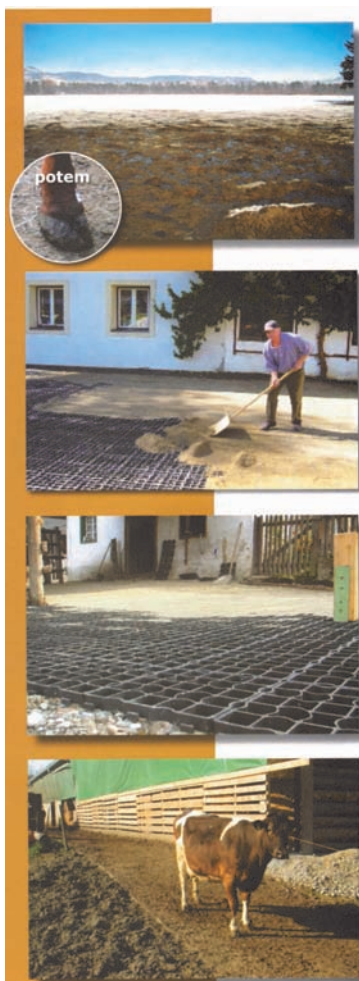
- Preprečuje mešanje pohodne plasti s podlago
- Polnilni material se ne zbija, površina zato ostaja vodopropustna in prevozna (**nosilnost do 350 ton/m²**)
- Enostavna in hitra montaža zahvaljujoč patentiranemu zatično-povezovalnemu sistemu
- Podlaga ob zimski zmrzali ne drsi



Izpusti živali, jahališča, parkirišča, vrtovi, brežine,...



Pohodno satovje ECRASTER



Prednosti:

- Stabilna namestitve s patentiranim zatično—povezovalnim sistemom
- Okolju nevtravno
- Odporne na ekstremne temperaturne spremembe
- UV in vremensko odporen
- Hitra namestitve (do 100 m² na osebo v eni uri)
- Se ne lomi in je kislinško odporen
- Površino lahko čistimo tudi z traktorskimi nakladačem

Namestitve je hitra in poceni

- Vgradnjo lahko opravite sami
- Že pri dobavi je 12 plošč (1,3m²) tovarniško sestavljenih
- Robniki niso potrebni

Dolga življenska doba

- ECRASTER je odporen proti bencinu, soli, mlečnim kislinam, urino, amojaku,...
- Je ekstremno UV stabiliziran, trajno elastičen, odporen proti lomljenju

Plastično satovje kot ločilna in odcedna podlaga

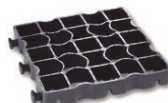
- Preprečuje mešanje grobozrnate nosilne podlage z fino zrnatim pohodnim slojem
- Material v satovju se ne zbija, zato celotna površina ostaja vodopropustnostna

ECRASTER E 40



Mere:	33cm x 33cm x 4cm
Debelina stene /višina	3,6mm / 40mm
Teža / m ²	5,22 kg
Dovoljena obremenitev	Do 120 ton / m ²
Cena*:	13,98 € / m ²

ECRASTER E 50



Mere:	33cm x 33cm x 5cm
Debelina stene /višina	5mm / 50mm
Teža / m ²	10,917 kg
Dovoljena obremenitev	Do 350 ton / m ²
Cena:	15,54 € / m ²

* - cena je odvisna od naročene količine

Prezračevalni ventilatorji EOLOSTAR

Poženite zrak po hlevu...

Pogosto je naravno gibanje zraka nezadostno za učinkovito hlajenje živali v vročih poletnih dneh.

Edini učinkovit sistem umetnega pospeševanja zraka je uporaba ventilatorjev. Visokopretočni počasi se vrteči ventilatorji EOLOSTAR zagotavljajo intenzivno zračenje ob minimalni porabi električne energije ob sorazmerno tihem delovanju.

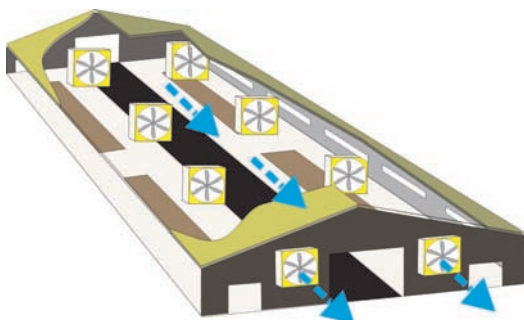


Investicija, ki se hitro obrestuje...

- Učinkovita izmenjava svežega zraka skozi celo leto
- Intenzivno hlajenje notranjosti hleva v poletnem obdobju
- Odvajanje amonijaka in drugih organskih plinov
- Manjša prisotnost muh v bližini ventilatorja



Prezračevanje po meri vašega hleva



Tunelsko prezračevanje

Mešalno prezračevanje

Kombinirano mešalno sesalno prezračevanje

NOVO! Vertikalno prezračevanje

Pri načrtovanju prezračevanja hlevov je potrebno biti pozoren na sledeče:

- Ventilatorji morajo pihati v smeri glavnega vetra
- Po možnosti naj bi ventilatorji v hlev vsesavali zrak iz hladne severne ali vzhodne strani
- V kolikor so ventilatorji obešeni v notranjosti hleva (mešalno prezračevanje), morajo biti le ti oddaljeni od tal cca. 2,5m in nagnjeni proti tlem cca. 10-15°.
- Ventilatorji, ki sesajo zrak iz hleva naj bodo nameščeni cca. 1,0m od tal. Tako se pospeši gibanje zraka na nivoju živali.
- V splošnem velja: v zimskem obdobju naj se zrak v hlevu zamenja 6 krat v eni uri, v poletnem obdobju pa naj se zrak v hlevu zamenja 60 krat v eni uri.

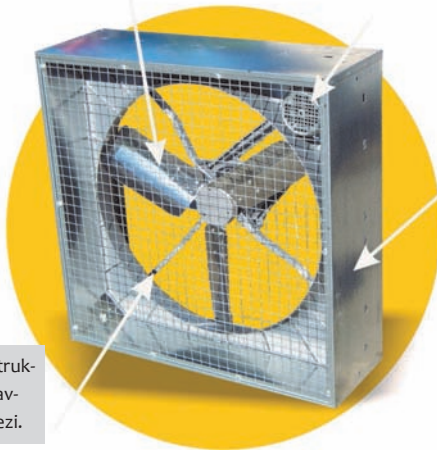
Lastnosti ventilatorjev EOLOSTAR:

Elise so izdelane iz nerjavečega jekla s posebno oblikovano površino, ki zagotavlja maksimalen izkoristek. Ventilatorji so dobavljivi s tremi oz. šestimi elisami.

Pogon preko zobatega jermena z motorjem vgrajenim v vogalu ohišja.



Stabilno in lahko konstrukcijo ventilatorja zagotavljajo križne kovinske vezi.



Ohišje je izdelano iz vroče cinkane pločevine. Notranja vstopna šoba je izdelana iz visokokvalitetne umetne mase (PP).

Ventilatorji EOLOSTAR z enostransko vgrajenimi zapiralnimi žaluzijami—model R/S

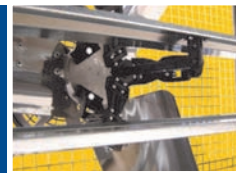
Stenske žaluzije

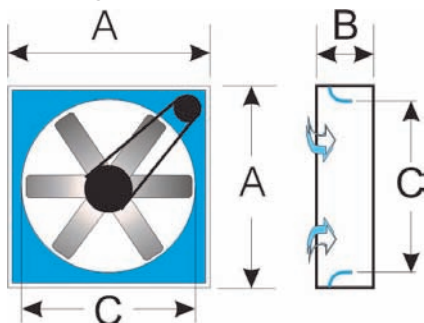
Ventilator ima na zunanji strani vgrajene samozapiralne žaluzije, ki ščitijo notranjost prostora pred zunanjimi vremenskimi vplivi (dež, sneg, veter,...)



Centralni rotacijski mehanizem

Patentirani sistem samodejnega odpiranja in zapiranja žaluzij na osnovi centrifugalne sile zagotavlja zanesljivo delovanje v vseh pogojih dela.



Ventilatorji EOLOSTAR—Tehnični podatki:**Tehnične karakteristike**

- Motor 3 fazni 380V
- Pogon preko klinastega jermena
- Elise iz nerjavečega jekla
- Galvanizirano jekleno ohišje
- Vstopna šoba iz kvalitetne mase (HDPE)

Model R/R	Ventilatorji z zaščitno mrežo vgrajeno na sesalni in tlačni strani							
TIP	Število elis	Pretok m³/h	Moč motorja	Dimenzije (cm)			Teža v kg	Cena z DDV
				A	B	C		
100 R/R	3	16.600	0,37 kW	96	32	84	32	392,- €
120 R/R	6	22.700	0,55 kW	115	32	98	40	420,- €
140 R/R	6	35.800	0,75 kW	138	32	125	50	439,- €
Model R/S	Ventilatorji z vgrajeno zaščitno mrežo na sesalni in zapiralnimi loputami na tlačni strani							
100 R/S	3	16.600	0,37 kW	96	40	84	44	420,- €
120 R/S	6	22.700	0,55 kW	115	40	98	50	447,- €
140 R/S	6	35.800	0,75 kW	138	40	125	70	467,- €

Vertikalni prezračevalni ventilatorji SLIMFAN 2000**NOVO!****Vertikalno prezračevanje - novo poglavje v načinu prezračevanja hlevov**

Velika pretočnost (20.000 m³/h) ob nizkem številu obratov (cca. 80 / min) zagotavlja konstantno gibanje zraka na nivoju živali ob izjemno majhni hrupnosti. Ventilator potiska zrak proti tlom in v stran. Domet hlajenja znaša približno 10m oddaljenosti od ventilatorja.

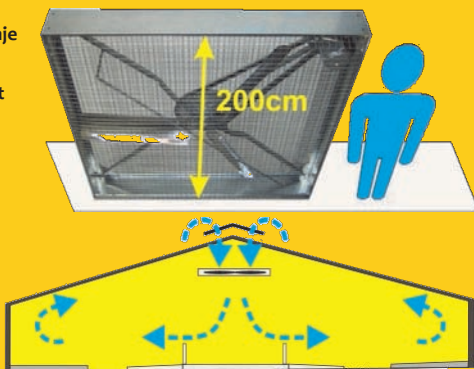
Tehnični podatki:

Velikost: 200 cm x 200 cm x 25 cm

Motor: 0,75 kW / 380 V

Pretok: cca. 20.000 m³

660 €/kos



Avtomatska regulacija prezračevanja

Namen avtomatske regulacije je vzdrževanje željene temperature in zadostne zračnosti hleva skozi vsa letna obdobja. V ponudbi imamo nekaj osnovnih modelov regulacije, glede na potrebe in želje kupcev, pa lahko v razmeroma kratkem času izdelamo tudi avtomatiko po vaši želji.

Termo EASY

Enostavna izvedba avtomatske regulacije hlajenja in prezračevanja.

Avtomatika vsebuje ločeno tipalo temperature (dolžina žice cca. 5,0m), časovno regulacijo prezračevanja in zaščito motorja.

Enostavno upravljanje

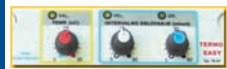
Parametre delovanja ventilatorjev kot so

- temperaturo vklopa
- čas intervalnega delovanja

nastavimo z vrtenjem treh krožnih gumbov.

Po želji lahko avtomatiko opremimo tudi s časovno uro.

220 €/kos



Termo MONO / TWIN

Mikroprocesorska regulacija z osvetljenim LCD prikazovalnikom

Parametre delovanja ventilatorjev (temp. vklopa, čas intervalnega delovanja,...) nastavimo preko menijske izbire. Nastavitev je pregledna in logična.

Termo MONO—programska nastavitev delovanja za eno skupino ventilatorjev

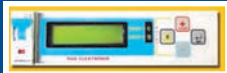
Termo TWIN—programska nastavitev delovanja za dve skupini ventilatorjev

Avtomatika vsebuje ločeno tipalo temperature (dolžina žice cca. 5,0m), časovno regulacijo prezračevanja in zaščito motorja.

Po želji lahko dodamo tudi senzor koncentracije amonijaka.

Termo MONO—310 €/kos

Termo TWIN—350 €/kos



Termo VARIO

Brezstopenjska mikroprocesorska regulacija

Avtomatika temelji na brezstopenjski regulaciji hitrosti vrtenja ventilatorjev.

Na osnovi izmerjene temperature v hlevu in prednastavljenih vrednosti se obrati ventilatorjev samodejno prilagodijo trenutnim pogojem.

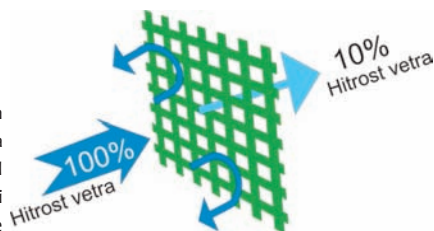
Primer: Določimo lahko, da se pri temperaturi 20°C ventilatorji pričnejo vrtijo z 20% obrati, pri temperaturi 26°C pa naj delujejo že pod polnimi obrati. Pri dvigovanju temperature nad 20°C se obrati ventilatorja samodejno povečujejo sorazmerno z dvigom temperature.

500 €/kos



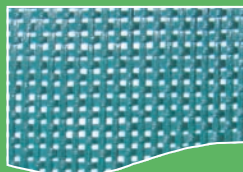
Mreže za zaščito proti vetru

Protivetrne mreže so izdelane iz ploščatih poliestrskih vlakenj ki so prevlečeni z PVC-jem. Princip zaviranja vetra temelji na ploščatih (ne okroglih!) poliestrskih vlaknih. Del vetra, ki se odbije od ploščatih vlakenj zavre tudi tisti zrak, ki bi sicer lahko šel skozi luknjice v mreži. Zaviralnost vetra je zatoj odvisna od gostote pletenja in debeline poliestrskih vlakenj.



Protivetrna mreža PVM 90—250 g/m²

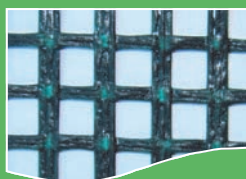
- Poliester prevlečen s PVC
- 3,3 tone natezne trdnosti
- 25% propustnost—90% zaviralnost vetra
- Ekstremno UV stabilizirana (do 20 let)
- Odporna proti trganju

6,3 €/m²

Širine: 1,0 / 1,5 / 2,0 / 2,5 / 3,0 / 4,0 / 5,0 m

Protivetrna mreža PVM 60—320 g/m²

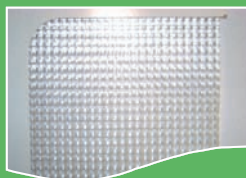
- Poliester prevlečen s PVC
- 3,3 tone natezne trdnosti
- 60% propustnost—60% zaviralnost vetra
- Ekstremno UV stabilizirana (do 20 let)
- Odporna proti trganju

6,3 €/m²

Širina: 3,0 m

Prozorna PVC folija z mrežno ojačitvijo—500 g/m²

- Ojačana s sintetičnimi vlakni
- Odporna proti trganju—UV stabilizirana
- Z visoko propustnostjo svetlobe
- Primerna za rolo sisteme in zimsko zapiranje

5,1 €/m²

Širine: 1,53 m / 1,90 m

Protivetrni sistemi

Protivetrne mreže lahko poljubno obdelujemo (rezanje, varjenje,...) in tako priredimo njihovo uporabo vašim zahtevam.

Načini namestitve

- Drsni zavesni sistemi (drsni profile, pletenica, cev,...)
- Togo vpeti sistemi
- Izdelava po naročilu



Na vašo protivetrno mrežo lahko vgradimo...

Zapenjalne patentne narbe

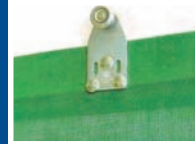
Za pritrditev mreže na steno s pomočjo podolgovate rinke. Nameščanje oz. odstranitev se izvede z 90° zasukom patentne narbe.



1,46 €/kos

Vgradnja drsnih kolesc—zavesni sistem

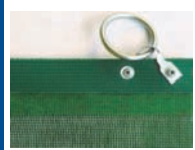
Rob mreže ojačamo s PVC platnom, nato pa v razmaku 50cm namestimo drsna kolesca.



6,26 €/m

Zavesni obročki

Za enostavno namestitev mreže na pletenico ali cev se lahko vgradijo tudi zavesni obroči premera 40mm. Mrežo predhodno ojačamo s PVC platnom.



5,33 €/m

Kolesca za pletenico—zavesni sistem

Z namestitvijo kovinskih nosilcev v mrežo, lahko le to obesimo na pletenico.

Sistem je primeren za razpone do 8m.



6,26 €/m

Pritrdilne rinke

Vsesplošno uporabna pritrditev protivetrne mreže (pletenica, patentne narbe,...). Rinke so nameščene v razmaku 50cm in ojačane s PVC platnom.



3,75 €/m

ALU pritrdilni profil z keder gumico

Zanesljiva pritrditev protivetrne mreže na steno. Primerna predvsem za večje obremenitve.



Varjenje + keder + ALU profil

10,00 €/m



Spodnja Senica 9
1215 Medvode

Tel. 01/3618-303
Faks: 01/3618-304
GSM: 040/21-33-55

E.pošta: info@profarm.net
Internet: www.profarm.si

Vaš lokalni zastopnik: