

MAFA Unik

Ulkosiilo

MAFA Unik

Siilo 'Uniikeilla' –ominaisuuksilla. Siilo on tukevarakenteinen kuuden jalan varassa seisova ja halkaisijaltaan 2,3 m. Valmistettu alumiinisinkkilevystä, jossa on kyetty hyödyntämään sekä sinkin että alumiinin parhaat ominaisuudet.

- Alumiinisinkkilevy läpäisee vain puolet auringon lämpösäteilystä verrattuna normaaliin galvanoituun teräslevyyn.
- Alumiinisinkkilevyllä on kaksi tai kolme kertaa pidempi kestävyys kuin galvanisoidulla teräslevyllä.
- Siilon täyttö tapahtuu loivakaarteisen täyttöputken sekä tehokkaan syklonin kautta. Rehun rakenne säilyy ja pöyäminen minimoituu.
- Siilo tyhjentyy nk. massavirtaus -periaatteella (kts. esitteen takasivu). Vanhin rehu tyhjentyy ensimmäisenä taaten näin hyvän rehuhygienian. Rehun lajittuminen on olematonta.
- Liukas siilon sisäpinta sekä sileät pulttikanavat levysaumoissa mahdollistavat jyrkän suppilo-osan kanssa siilon tyhjentymisen kokonaan.
- Suurikokoinen sykloni tuulettaa siilon tehokkaasti ja estää kondensoitumisen siilon sisäpinnalle.
- Eri malliset ruuvilaatikat ja progressiivinen ruuvilähtö varmistavat rehun varman ja tasalaatuisen siirron siilosta eteenpäin.
- Suurikokoinen miesluukku ruuvilaatikossa.
- 10 vuoden materiaalitakuu.

MAFA Unik Big

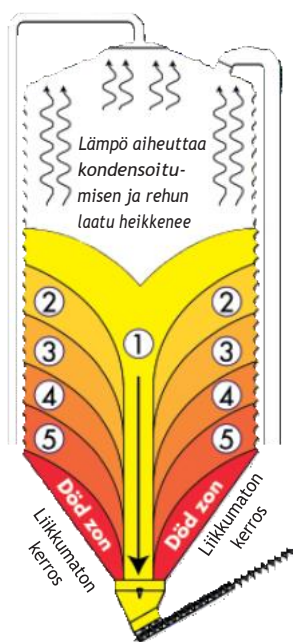
- Unik Big on tarkoitettu suuriin varastointitarpeisiin. Siilossa on samat ominaisuudet kuin Unik 2000 -mallisakin mutta halkaisija on 3,1 m. Siilossa on kahdeksan jalkaa.



Malli	Tilavuus m ³	Korkeus m	Halkaisija m	Paino kg
Unik Small				
UNS-6	6,3	5,33	1,88	380
UNS-9	8,9	6,29	1,88	450
UNS-12	11,5	7,25	1,88	520
Unik				
UN-12	12,0	6,45	2,34	685
UN-17	17,1	7,65	2,34	780
UN-22	22,3	8,85	2,34	880
UN-27	27,5	10,05	2,34	995
UN-33	32,6	11,25	2,34	1110
UN-38	37,8	12,45	2,34	1285
Unik Big				
UNB-25	24,6	7,87	3,10	1530
UNB-34	33,8	9,07	3,10	1690
UNB-43	42,9	10,27	3,10	1850
UNB-52	52,1	11,47	3,10	2155
UNB-61	61,3	12,67	3,10	2365
UNB-70	70,4	13,87	3,10	2525
UNB-80	79,5	15,07	3,10	2750

MAFA Unik-siilo

Massavirtaus merkitsee rahanarvoisia etuja rehunsäilönnässä



Ensin sisään - viimeisenä ulos -
vanha rehu ulos viimeisenä

Tavallinen siilo suppilovirtauksella

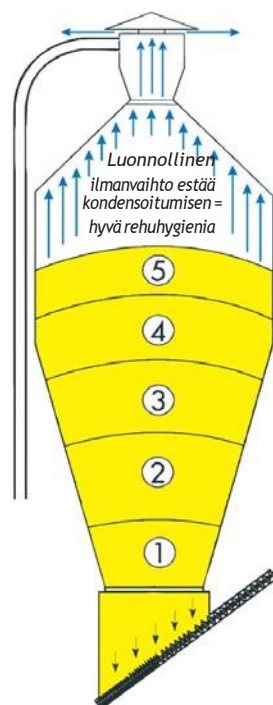
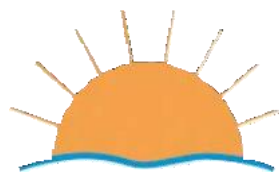
Siilo tyhjenee keskeltä. Raskaammat osat rehusta valuvat ensin ulos siilosta ja kevyempi aines jää jäljelle siilon reunoihin. Rehu muodostaa liikkumattoman kerroksen suppilon seinämiä vasten. Rehu lajittuu ja rehuhygieniä käärsii.

(Luvut kuvassa kuvaavat siilon eri kerrosten tyhjenemisjärjestystä).

Tutkimusten mukaan tavallisessa suppilovirtauksella toimivassa siilossa rehun jauhopitoisuus nousee jopa 25 %:iin siilon lopputyhjenessvaiheessa.

MAFA Unik massavirtauksella

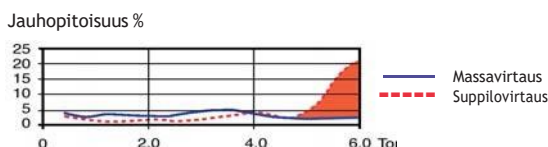
Massavirtauksen edellytyksenä on sileä siilopinta, jyrkkä suppilo ja erikoisrakenteinen ruuvilaatikko. Siilo tyhjenee tasaisesti kerroksittain alhaalta päin. Rehun lajittuminen estyy, rehun laatu ja hygienia säilyvät hyvänä.



Ensin sisään - ensin ulos - aina tuoretta rehua.

Lajittumisero

Esimerkkinä 6 tn siilo



Isoja etuja isolla Unik Big – siilolla

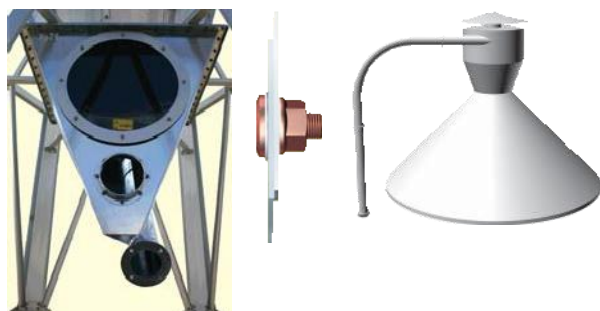
- MAFA Unik -siilon ainutlaatuisen tyhjennysperiaatteen ansiosta voidaan kaksi pienempää siiloa korvata yhdellä Unik Big -siilolla ja edelleen parantaa rehuhygieniää.
- Unik Big -malli toimii massavirtauksella kuten muutkin MAFA Unik -siilot. Siilosta tulee aina tuoretta ja tasalaatuista rehua.
- MAFA Unik -siilon syklonin hyvän erottelukyvyn vuoksi siilon ulkopuoli pysyy siistinä.

Yhteistä kaikille MAFA Unik - siiloille:

Uusi isokokoinen sykkloni täyttää siilon hellävaraisesti ja varmistaa siilon tuuletuksen

Erikoispultit sileillä pultinkannoilla eivät sido rehujäämiä siilon seinämiille.

37° tyhjennyslaatikko progressiivisella MAFA ruuvilla tyhjentää siilon tasaisesti.



Oikeus rakennemuutoksiin pidätetään

