



Ihr zuverlässiger Partner im Bereich Behälterbau!
- seit 1959 -



Güllesilo



Henze-Harvestore GmbH
Schmelzerstraße 17
59425 Unna

Tel.: +49 23 03 - 9 61 23-0
Fax: +49 23 03 - 9 61 23-23
E-Mail: info@harvestore.de

Weitere aktuelle Informationen finden Sie hier:
www.harvestore.de





Unser Produkt - langlebig und erweiterbar

Emailliert oder Edelstahl - Sie haben die Wahl!

Unsere Güllesilos werden aus emailliertem Stahl oder aus Edelstahl gebaut. Die von uns eingesetzte Emaillierung ist dauerhaft beständig gegen Gülle und Gärreste, dies gilt auch bei abgedeckten Behältern. Beim Edelstahl wird V2A, Werkstoff 1.4301 oder auf Wunsch auch V4A, Werkstoff 1.4571 oder 1.4404 eingesetzt.

Wir konstruieren die Silos so, dass eine nachträgliche Erweiterung möglich ist. Damit verschaffen wir unseren Kunden ein hohes Maß an Flexibilität für ihre betriebliche Entwicklung oder bei veränderten gesetzlichen Rahmenbedingungen.



Bei der Montage bieten wir zwei Möglichkeiten an: die Komplettmontage durch unser Team oder die Richtmeistermontage mit einem vorab definierten Anteil an Eigenleistung.

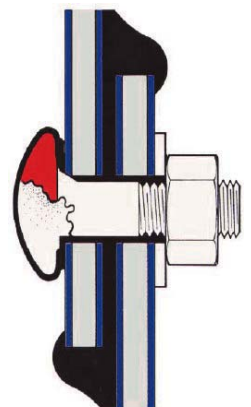
Alle Behälter sind demontierbar und damit umsetzbar. Dadurch haben unsere Behälter einen Wiederverkaufswert.

Unser System



Die einzelnen Segmente werden miteinander verschraubt und abgedichtet.

Stabile Schraubverbindungen mit PE-Kappe und die dauerhaft elastische Spezialdichtungsmasse verbürgen ein flexibles und wasserdichtes Güllesilo.



Abdeckungen

Emissionschutzdach:

Abdeckung des Güllesilos mit einer einfachen Dachmembran zur Geruchsminderung und als Schutz gegen Niederschläge.

- Dachhaut aus hochwertigem Polyestergewebe, in der Mitte verstärkt, zum Rand auf Spannbänder aufliegend.
- Mittelstütze aus Hartholz, Fußplatte aus Edelstahl, Befestigungsmittel aus Edelstahl.
- Zusätzliche Dachöffnung möglich.
- Die Dachhaut bieten wir in zwei Farben an: grau oder grün.



Hexa-Cover-Schwimmkörper:

Künstlich aufgebrachte Schwimmdecken zur Emissionsminderung, DLG-geprüft



Abdeckung mit **Doppelmembrandach** zur Einbindung in eine Biogasanlage.

Zubehör

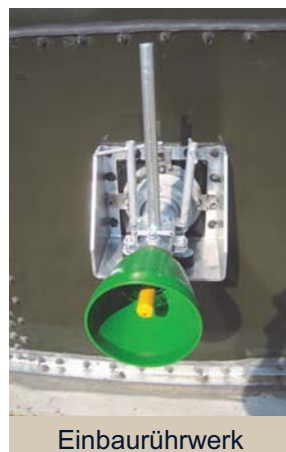
Auf Wunsch liefern wir Ihnen alles aus einer Hand: Güllesilo, Fundament, Pump- und Mixtechnik, Abdeckungen und alle weiteren Zubehörkomponenten:



Befüll- und Entnahmestationen über die Behälterwand oder durch die Behälterwand



Tauchmotorrührwerk



Einbaurührwerk



Mannloch

So vielseitig wie Ihre Anforderungen, so vielseitig ist unser Angebot!

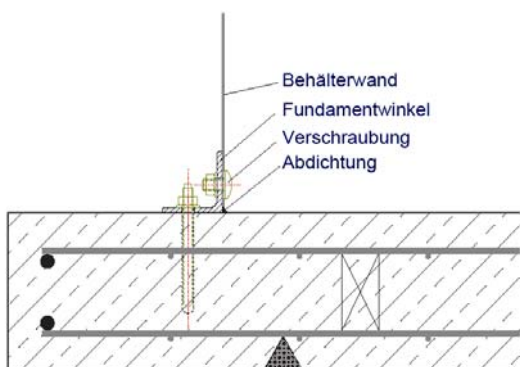
Größen / Maße / Farben

- * Silovolumen von 200 - 20.000 m³
- * Durchmesser von 3,41 - 70,00 m
- * Bauhöhe von 1,47 - 9,87 m

Wir bauen mit emailliertem Stahl oder Edelstahl.
Die Email-Standardfarben sind:
1. blau (kobaltblau, ähnlich RAL 5013)
2. grün (grauoliv, ähnlich RAL 6006)

Fundamentanschluss

Die seit über 20 Jahren bewährte und von uns entwickelte Ausführung des Fundamentanschlusses gewährleistet, dass das Silo dauerhaft dicht mit dem Fundament verbunden ist.
Diese Ausführung ermöglicht ein Lösen vom Fundament und damit eine Volumenvergrößerung durch Unterstockung.



Auszug unserer Behältervolumenliste

TYP	Höhe (m)	Pl./ Ring	10	15	20	25	30
			2,87	4,27	5,67	7,07	8,47
	Ø (m)		2	3	4	5	6
31	9,39	11	199	296	393	490	587
34	10,24	12	237	352	467	583	698
36	11,10	13	278	413	548	684	819
39	11,95	14	321	478	635	792	949
42	12,80	15	370	551	731	912	1.093
45	13,66	16	419	623	828	1.032	1.237
48	14,51	17	474	705	936	1.167	1.398
50	15,36	18	531	790	1.049	1.308	1.567
53	16,22	19	594	884	1.174	1.464	1.753
56	17,07	20	657	978	1.298	1.619	1.940
59	17,93	21	723	1.076	1.429	1.782	2.134
62	18,78	22	795	1.183	1.571	1.958	2.346
64	19,63	23	870	1.294	1.718	2.142	2.566
67	20,49	24	947	1.409	1.871	2.333	2.795
70	21,34	25	1.028	1.529	2.030	2.531	3.032
73	22,19	26	1.111	1.653	2.194	2.736	3.278
76	23,05	27	1.197	1.781	2.364	2.948	3.532
78	23,90	28	1.289	1.917	2.546	3.174	3.803
81	24,75	29	1.381	2.054	2.727	3.401	4.074
84	25,61	30	1.478	2.199	2.920	3.641	4.362
87	26,46	31	1.579	2.349	3.119	3.889	4.659
90	27,31	32	1.682	2.502	3.323	4.143	4.963
92	28,17	33	1.788	2.660	3.532	4.405	5.277
95	29,02	34	1.897	2.823	3.748	4.673	5.599
98	29,87	35	2.012	2.993	3.975	4.956	5.938
101	30,73	36	2.130	3.168	4.207	5.246	6.285
104	31,58	37	2.247	3.343	4.440	5.536	6.632
106	32,44	38	2.371	3.527	4.683	5.840	6.996
109	33,29	39	2.497	3.715	4.933	6.151	7.369
112	34,14	40	2.629	3.911	5.194	6.476	7.759
115	35,00	41	2.761	4.108	5.455	6.801	8.148

Ihr Wunsch hat bei uns oberste Priorität.
Fordern Sie weitere Detailinformationen bei uns an oder besuchen Sie unsere Website: www.harvestore.de.
Sprechen Sie uns an. Wir erstellen Ihnen gerne ein unverbindliches Angebot.

Informieren Sie sich auch über unsere weiteren Produktbereiche:



Biogas



Hochsilo



Abwasser



Gasspeicher

Niederlassung Ost:
06780 Zörbig
Tel.: 034604-319-0

Niederlassung Nord:
23843 Rümpel
Tel.: 04531-18907-0

Ihr Ansprechpartner: