

No-Oil ist die Abteilung für Regenerative Energien der

**HOLOX LTD. Biomassentechnik**

Büro Deutschland Tel.+49 0 621 45477550 Fax:+49 0 621 45465369  
Mail no-oil@no-oil.eu www.no-oil.eu USt.ID: DE277486885



## Montageanleitung Pelletsilo Typ „Opti“

### Achtung !

Voraussetzung für Standsicherheit des Holzpelletssilo ist ein tragfähiger Untergrund.

Ungeeignet sind z.B. lose verlegte Steinplatten, Estrich mit darunterliegendem Dämmstoff.



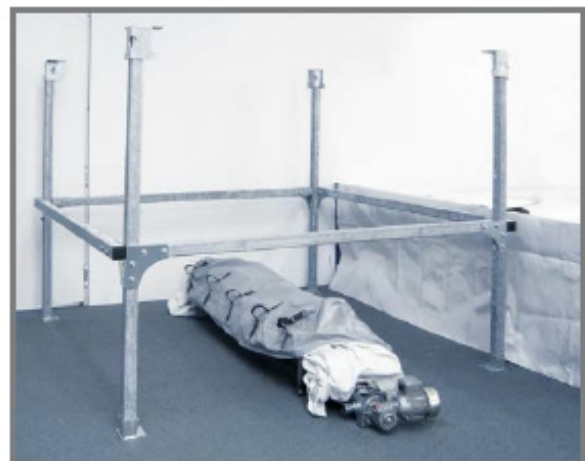
### 1 Stahlgestell montieren

Das gelieferte Stahlgestell gemäß beiliegender Zeichnung von Pos. 1 – 7 zusammenmontieren.

Die Kopf- und Fußteile auf die Gestellfüße (2 Bohrungen in ca. 705 mm) aufstecken, Stahlwinkel an die Füße schrauben (kurzer Fußteil unten).

Die 2 kurzen Streben QUER zur Förderrichtung zwischen die Gestellfüße montieren.

Die 2 langen Streben LÄNGS außen an die Gestellfüße montieren.



No-Oil ist die Abteilung für Regenerative Energien der

## **HOLOX LTD. Biomassentechnik**

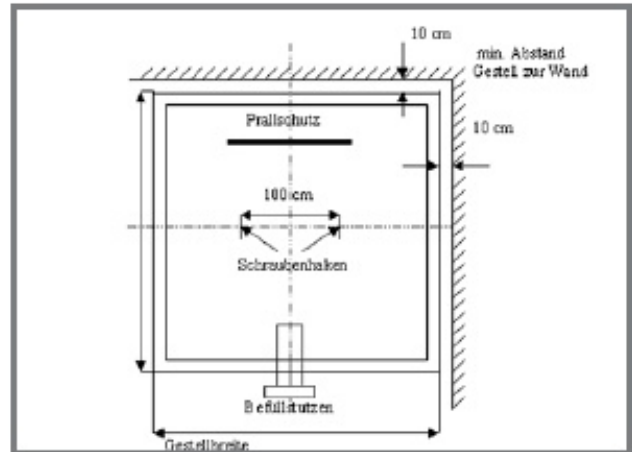


Büro Deutschland Tel.+49 0 621 45477550 Fax:+49 0 621 45465369  
Mail no-oil@no-oil.eu www.no-oil.eu USt.ID: DE277486885

### **2 Schraubenhaken für**

#### **Filterdeckel-Aufhängung**

Die beiden Schraubenhaken (Dübel 8 mm) für die Aufhängung des Filterdeckels in die Decke bohren und einschrauben.



### **3 Gewebesilo in Stahlträger einschlaufen**

2 Siloträger (mit Gehrungsschnitt) ohne Ösenschrauben in das Gewebesilo einschlaufen und quer zur Förderrichtung in die Kopfteile einhängen und festschrauben.

2 Siloträger (mit Gehrungsschnitt) mit Ösenschrauben in das Gewebesilo einschlaufen und längs zur Förderrichtung in die Kopfteile einhängen und festschrauben.



### **4 Silo ausrichten und befestigen**

Nun wird das Silogestell ausgerichtet und alle Schrauben festgezogen.  
Das montierte Silogestell wird am vorgesehenen Standort (mind. Abstand zu den Wänden ca. 12 cm) auf tragfähigen Untergrund festgedübelt.

### **5 Trogschnecke montieren**

Die mitgelieferten Abweisbleche werden an der Trogschnecke angeschraubt. Danach wird diese mit dem montierten Silosack, mittig im Stahlgestell exakt eingemessen und am Boden befestigt.

*No-Oil ist die Abteilung für Regenerative Energien der*

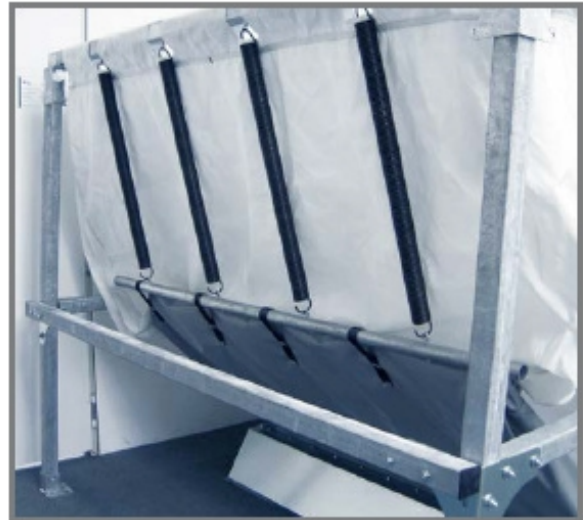
**HOLOX LTD. Biomassentechnik**

Büro Deutschland Tel.+49 0 621 45477550 Fax:+49 0 621 45465369  
Mail no-oil@no-oil.eu www.no-oil.eu USt.ID: DE277486885



## 6 Rundrohre montieren

Nun werden die beiden Rundrohre mit Ösen ( Pos. 8 ) in die Schlaufen am Siloboden eingeschlaucht und die Federn eingehängt.



## 7 Montage der Befülleinrichtung

Die Befülleinrichtung mit der dazugehörigen Halterung mittig auf dem Träger des Gestells (mit Gewebeausschnitt) montieren.  
Das Befüllrohr muss waagrecht auf den gegenüber eingenähten Prallschutz zeigen.

Den Einfüllstutzen des Silosacks vollständig über das Befüllrohr ziehen (das Rohr muss im Silo enden) und mit der Schlauchschelle befestigen.

Bei Füllleitungen welche extern zum Silo geführt werden, darf der Abstand von Befüllrohrunterkante bis Gestelloberkante max. 5-8 cm betragen, und das Rohrende muss waagrecht durch den Gewebestutzen in das Silo ragen.



**Gewebeschäden die durch eine unsachgemäße Montage entstehen, sind von den Garantieleistungen ausgeschlossen!**