

## Installations-Anleitung für Zoo Animal Feeder (ZAF-1)

Wir freuen uns, dass Sie sich für unseren Futterautomaten entschieden haben. Bitte beachten Sie die nachfolgende Anleitung genau, um Beschädigungen am Gerät zu vermeiden.

### 1) Montage des ZAF-1

Der beste Platz für die Montage ist die Außenwand der Box. Befestigen Sie den Futterautomaten und montieren Sie ein Regen-/Abwasser-Rohr am Ausgangsstutzen des Automaten. *Achten Sie beim Rohrverlauf bitte auf ausreichendes Gefälle (mit Futter testen!).*

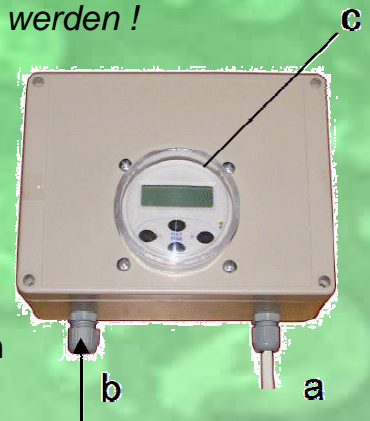
### 2a) Stromversorgung über Netzanschluss/Netzteil

*Achtung! Das Gerät sollte nur von einem Fachmann angeschlossen werden !*

*Vor jeglichen Wartungs-/Reparaturarbeiten Netzstecker ziehen !*

- Öffnen Sie das Netzteil-Gehäuse.
- Montieren Sie die 230V-Zuleitung (*Elektro-Fachkraft*).
- Lösen Sie die Mutter der Kabelverschraubung etwas, sodass Sie das am Futterautomaten vormontierte 2-adrige Kabel durch die Verschraubung stecken können.
- Schließen Sie das Kabel nun polungs-richtig (+/rot an rot) an der Klemme im Gehäuse an und befestigen anschließend den Deckel mit den dafür vorgesehenen Schrauben.

**Wichtig:** *Das rote Kabel vom Ausgang der Steuerung muss unbedingt mit dem roten Kabel des Futterautomaten verbunden werden. Bei Polaritätsfehlern läuft die Transportschnecke in die falsche Richtung (Beschädigungs-Gefahr!).*



### 2b) Stromversorgung über Solar und Akku

- Öffnen Sie das Steuerungs-Gehäuse.
- Stecken Sie das Kabel vom Futterautomaten durch das Loch auf der Linken Seite und befestigen Sie es mit Hilfe der Kabelverschraubung.
- Verbinden Sie nun das eingeführte Kabel mit dem vormontierten in der Kombination „braun auf rot“ und „schwarz auf blau“.
- Das Solarpanel wird mittels Klemme mit den dünnen Kabeln gleicher Farbe verbunden.
- Zum Schluss stecken Sie die Flachstecker auf die farblich gekennzeichneten Anschlüsse am Akku auf (rot auf rot und schwarz auf schwarz).
- Verschließen Sie das Steuerungs-Gehäuse mit den dafür vorgesehenen Verschraubungen.

### 3) Bitte beachten

- Zur Bedienung und Programmierung des Timers lesen Sie bitte die separate Anleitung.
- Sollten im Rahmen von Wartungs- oder Reparaturarbeiten Kabel neu verbunden oder gewechselt werden, prüfen Sie bitte mit ein wenig Futter die Laufrichtung der Schnecke. Sollte diese falsch herum laufen, droht eine Beschädigung der Maschine.

### 4) Sicherheits-Hinweise

- Fassen Sie niemals beim angeschlossenen/betriebsbereitem Automaten in den Behälter.
- Vor jeglichen Reinigungs- und Wartungsarbeiten Netzstecker ziehen bzw. Zuleitung spannungsfrei schalten!

### 5) Bild des geöffneten Netzteil-/Steuerungs-Gehäuses

