

J.Hemel • Brutgeräte

Kleintierzuchtbedarf

Hemel Brutgeräte GmbH & Co. KG • Am

Buschbach 20 • 33415 Verl

Telefon 05246/4686 • Fax 05246/5884 • Internet:

<http://www.hemel.de>



Bedienungsanleitung für Tränkenwärmer

Allgemeines

Die Geräte dienen dem Zweck sog. Tränken während der Winterperiode eisfrei zu halten. Hierzu wird die Oberfläche mittels einer innen angebrachten Heizleitung aufgewärmt.

Tech. Daten:

Spannung: 230V AC / 50 Hz

Leistung: zwischen 11 und 19 Watt (je nach Ausführung)

nähere Daten finden Sie auf dem Typenschild an der Unterseite des Tränkenwärmers

Schutzklasse: II, Schutzart: IP 57

Bestimmungsgemäße Verwendung.

Die Tränkenwärmer sind als Frostschutz für Tiertränken einzusetzen. Jegliche andere Anwendung ist strengstens untersagt. Sollten Sie dennoch anderweitig betrieben werden, erlischt jeglicher Haftungsanspruch sowie Gewährleistung.

Aufstellung und Aufbau:

Die Tränkenwärmer dürfen nur in Verbindung mit einer mit Wasser gefüllten Tränke eingesetzt werden. Der Durchmesser des unteren Tränkenrand muss mindestens dem Durchmesser des Tränkenwärmers entsprechen (siehe Bild). Der Tränkenwärmer ist nur mit einer mit Wasser gefüllten Tränke zu betreiben. Ein Betrieb ohne Tränke bzw. mit leerer Tränke ist untersagt.

Die Unterseite des Tränkenwärmers ist mit dem Typenschild bezeichnet!

Der Tränkenwärmer darf nicht mit Isolierung oder ähnlichen Stoffen abgedeckt werden. Eine seitliche Belüftung muss gewährleistet sein. Weiterhin muss für eine sichere Befestigung der Tränke auf dem Tränkenwärmer gesorgt werden.



Weiterhin muss ein Abstand von mehr als 500mm zu leicht brennbaren Stoffen eingehalten werden (Einstreu, Heu,...).

Tränkenwärmer mit Thermostat

An der Vorderseite des Tränkenwärmers befindet sich ein Drehknopf. Wenn dieser Drehknopf bis zum Anschlag nach rechts im Uhrzeigersinn gedreht wird, ist das Thermostat deaktiviert. Damit eine reine Frostschutzfunktion gesichert ist, reicht es aus, den Drehknopf ca. 2mm vor dem linken Anschlag im Uhrzeigersinn einzustellen

Schutzfunktionen:

Die Tränkenwärmer sind mit einer Temperatursicherung ausgestattet. Sollte es zu einer nicht zulässigen Überhitzung kommen, löst die Sicherung aus. In diesem Fall ist der Tränkenwärmer nicht mehr betriebsbereit sondern nachhaltig zerstört. Die Sicherung dient nicht dem Schutz des Tränkenwärmers, sondern dem leiblichen und materiellen Schutz.

EG- Konformitätserklärung

im Sinne der EG-Richtlinie Maschinen 89/392/EWG, Anhang II A

Hiermit erklären wir, die Firma

J. HEMEL Brutgeräte GmbH & Co.KG

Am Buschbach 20

D – 33415 Verl – Kaunitz,

dass die Tränkenwärmer mit folgenden Normen und Dokumenten übereinstimmen:

1. DIN EN 60335-2-71
Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch
und ähnliche Zwecke
Teil 2-71: Besondere Anforderungen für
Elektrowärmegeräte Tieraufzucht und Tierhaltung

Die Grundlagen der Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG bzw. 73/23/EWG sind mit obigen Normenverweis ebenfalls berücksichtigt.

Verl, September 2011

J. Hemel
(Geschäftsführer)

