

# Insect-O-Cutor

Die von uns vertriebenen Insektenvernichter Typ Focus und P22 / P 25 sind mit einem Trafo ausgestattet, welcher die Spannung am Hochspannungsgitter bei ca. 4000 Volt halten kann.

4000 Volt bei 9 mA reichen (in der Regel) nicht aus, um ein Insekt innerlich zum kochen und damit zum Zerplatzen zu bringen.

Die Insekten fallen als ganzes in die Auffangschale.

Die Geräte sind so konzipiert, dass auch Kleinstinsekten (zB. Drosophila melanogaster) mit diesen Geräte gefangen bzw. getötet werden können. Die INsekten müssen das Spannungsgitter nicht direkt berühren, sondern nur in die Nähe des Spannungsgitters kommen.

Die Reinigung erfolgt durch einfaches entfernen der Auffangschale (nach unten). Die Wartung und Reinigung ist ohne Werkzeug möglich.

Nachdem die Auffangschale entfernt wurde, lässt sich das Schutzgitter nach vorn abziehen. Die Röhren sind nur in die Fassungen gesteckt und werden durch leichtes ziehen (nach unten) aus den Fassungen entfernt.

Nach Entfernung des Schutzgitters ist das Spannungsgitter ohne Strom, ein entsprechender Kontaktschalter wird durch die Entfernung des Schutzgitters betätigt.

Im Umgekehrter Reihenfolge lässt sich das Gerät wieder zusammensetzen.

Die Geräte wurde von einem Unabhängigen Sachverständigen für den Einsatz nach HACCP (im Bereich der Leuchten) getestet und verfügen über eine entsprechende Konformitätsbescheinigung, welche wir (auf den Endkunden ausgestellt) gern zur Verfügung stellen.

HACCP dient als Grundlage für aktuelle Standards im Lebensmittelbereich. Die Geräte sind somit auch für höhere Standards geeignet, sofern der Standard keine besonderen / abweichenden Bestimmungen enthält.

## Wichtig:

Für die Konformitätsbescheinigung wird die Firmierung des Kunden benötigt, bei dem das Gerät später im Einsatz sein wird, nicht die Firmierung des Schädlingsbekämpfers der das Gerät erworben hat.