

Bedienungsanleitung

Axonlab Mini Incubator AL5110



1. Spezifikation:

Der Axonlab Mini Incubator ist ein vielseitig verwendbarer, kompakter Inkubator zum Aufwärmen von Proben bis maximal 60°C. Die Einheit beinhaltet eine höhenverstellbare Ablage sowie eine Glastüre, sodass die Proben während des Wärmevorganges beobachtet werden können.

Temperatur: Je nach Umgebung +5°C bis zu 60°C

Temperaturkontrolle: mit jedem geeigneten, kalibrierten Thermometer

Aussenmasse: 28,5cm x 28cm x 33,5cm

Gewicht: 8,3 kg

Kammermasse: 23cm x 20cm x 20cm

Zusatzteile: eine herausnehmbare und höhenverstellbare Einlage aus Stahl

Elektr. Werte: 230V, 50/60 Hz. 0,3A

Bitte die Einheit und die Zusatzteile sorgfältig nach Anweisung prüfen. Sollte ein Bestandteil fehlerhaft sein, bitten wir sie uns zu kontaktieren. Bitte kontrollieren sie, ob alle Bestandteile inkludiert sind und ob die Einheit in gutem Zustand ist.



Für ihre Zufriedenheit und Sicherheit ist es erforderlich, dass sie die Anleitung sorgfältig durchgelesen haben.

Anmerkung: Dieses System darf nur für die beabsichtigten Durchführungen angewendet werden, jede Änderung oder Modifikation hebt Garantieansprüche auf.

2. Installation:

Installation ist durch den Endverbraucher durchzuführen.

2.1. Stromversorgung:

Bitte überprüfen sie die Stromspannung, den Stromkreis, Watt und Ampereanforderungen. Die Stromspannung sollte nicht mehr als 10% abweichen.

2.2. Standortwahl:

Als geeigneten Standort vermeiden sie bitte eine Aufstellung in der Nähe vom Wärmequellen, Radiatoren, Autoklaven etc. Vermeiden sie bitte direktes Sonnenlicht, schnellen Luftzug etc. Bitte bewahren sie einen Abstand von 5 cm zwischen dem Gerät und der Mauer, um einen Luftfluss zu gewährleisten.

3. Bedienungselemente:

3.1. Grüne Ein/Ausschalttaste: Dieser Kippschalter befindet sich auf der Vorderseite des Gerätes. Der Schalter leuchtet, wenn das Gerät in Betrieb ist.

3.2. Temperaturwahlregler: dieser Drehregler wird mit „Temperature“ bezeichnet (Skala 1-10) Die Stellung „4“ entspricht ca. 37°C. Die gewünschte Temperatur aber bitte präzise mit einem Thermometer adjustieren, da auch die Umgebungstemperatur die Regelung beeinflusst.

3.3 Heizkontrolllampe: sie leuchtet, wenn das Gerät aufheizt. Wenn das Gerät die richtige Temperatur erreicht hat, erlischt die Lampe.

4. Handhabung:

Benützen sie den Inkubator bitte nicht in explosiver bzw. brennbarer Umgebung.
Bitte erhitzen sie kein brennbares, explosives oder hochreaktives Material.

4.1. Platzieren sie das Gerät auf einer ebenen Oberfläche und stecken sie es in einer funktionstüchtigen, geerdeten Steckdose ein.

4.2. Installieren sie die Stahleinlage auf der gewünschten Höhe, die Kante sollte nach unten zeigen.
Lassen sie genügend Raum für das von oben eingesteckte Thermometer.
Weitere Stahleinlagen können über Axonlab bezogen werden.

4.3. Führen sie vorsichtig ein geeignetes bzw. das mitgelieferte Thermometer oben in die vorgesehene Öffnung ein.

4.4. Drücken sie den Einschaltknopf (Power) in die ON Position (leuchtet).

4.5. Temperaturregler auf gewünschten Bereich drehen.

Stellung „4“ entspricht ca. 37°C

Stellung „10“ entspricht ca. 60°C

Das Erreichen und Stabilisieren der Temperatur kann einige Zeit beanspruchen.

5. Reinigung und Wartung:



Bitte beachten sie, dass bei jeder Reinigung bzw. Wartung der Netzstecker gezogen werden muss.

5.1. Dieses Gerät benötigt keine Routinewartungen.

5.2. Das Gerät bitte innen und außen mit einem feuchten Tuch reinigen. Dazu kann milde Seife verwendet werden.

Alkohol oder Reinigungsmitteln auf Ammoniakbasis sind nicht empfohlen, da diese die Glastür beschädigen können.

Vor erneuter Benutzung bitte vollständig trocknen lassen.

6. Service:

Sollte es ein Problem mit dem Gerät geben, überprüfen sie bitte, ob der Netzanschluss funktionstüchtig ist. Überprüfen sie, ob das Gerät eingeschalten ist und ob die Einschaltlampe leuchtet.

Ansonsten wenden sie sich bitte an Axon Lab AG.