

Sicherheitshinweise für Standardheizhauben



Produktbeschreibung

Unsere Heizhauben sind glasseideisierte Beheizungen für Labor und Technikum und dienen der Beheizung verschiedener Gefäßformen, um Medien auf Verarbeitungstemperatur konstant zu halten oder auf gewünschte Temperatur zu erhöhen.

Unsere Heizhauben sind für Rundkolben in den Größen von 25 ml bis 20 l verfügbar.

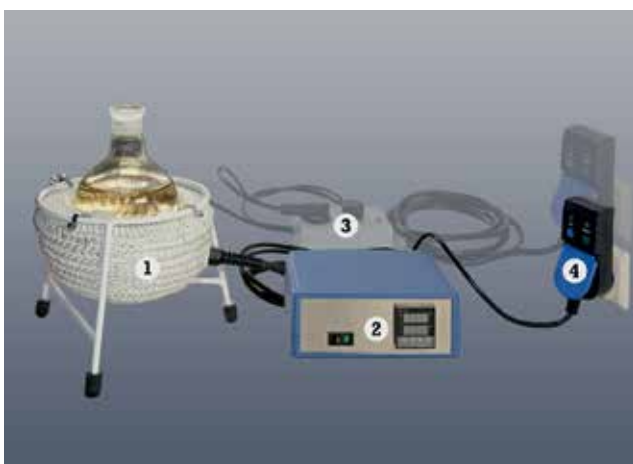
Bestimmungsgemäße Verwendung

Die bestimmungsgemäße Verwendung unserer Heizhauben ist das Beheizen von nicht explosiven und nicht entflammaren Flüssigkeiten in einem Glaskolben im Labor- und Technikum.

Die Größe des schmiegsamen Heizkörpers muss dabei der Größe der Glaskolben entsprechen.

Der Betrieb unserer Heizhauben ist ausschließlich nur mit Verwendung des beigelegten Personenschalters (FI-Schalter) erlaubt!

Bitte lesen und beachten Sie unsere Betriebsanleitung!



1. Standardheizhaube
2. Elektronischer Laborregler oder
3. Leistungssteller
4. Personenschalters

Aufbau- und Anschlussschema unserer Standardheizhaube



Unsere Laborprodukte werden nach höchsten Qualitätsansprüchen gefertigt.

Aufgrund der Anforderungen aus den neuesten europäischen Richtlinien und Normen, die einen erhöhten Personenschutz des bedienenden Personals fordern, wurden die Heizhauben im Jahr 2007 bei einer anerkannten Prüf- und Zertifizierungsstelle einer sicherheitstechnischen Prüfung bzw. Analyse unterzogen und den geforderten Richtlinien angepasst

Eine den Richtlinien, Vorschriften und Normen entsprechende Betriebsanleitung wird unseren Heizhauben grundsätzlich beigelegt.

Nach positiver Prüfung erfüllen alle unsere Heizhauben damit den Anforderungen an Sicherheit und Gesundheitsschutz aus den zutreffenden Richtlinien auf Basis harmonisierter Normen.

Weiterer Hinweis:

Alle unsere Heizhauben zeichnen sich durch eine qualitativ hochwertige Ausführung aus und werden weitgehend in Handarbeit gefertigt.

Alle Heizhauben werden vor Auslieferung ausgeheizt. Die Verfärbung des Glasgewebes ist technisch bedingt und stellt keine Qualitätsminderung dar.

Bei der ersten Inbetriebnahme kann es manchmal doch noch zu einer technisch bedingten Rauchentwicklung kommen, in der die Schlichte ausgeheizt wird. Die Rauchabwanderung darf dann nicht durch hermetische Abdeckung verhindert werden

Zutreffende EU-Richtlinien:

Unsere Heizhauben sind entwickelt, konstruiert und gefertigt in Übereinstimmung mit den EG-Richtlinien:

- 2006/95/EG Niederspannung
- 2004/108/EG Elektromagnetische Verträglichkeit

Folgende harmonisierte Normen sind angewandt:

DIN EN 61010-1	Allgemeine Anforderungen
DIN EN 61010-2-010	Besondere Anforderungen an Laborgeräte für das Erhitzen von Stoffen
DIN EN 6100-3-2	EMV-Grenzwerte für Oberschwingungsströme
DIN EN 61326-1	EMV-Anforderungen



D-69181 Leimen
Gottlieb-Daimler-Straße 2

Tel. + 49 (0) 6224 7 10 93 + 94
Fax + 49 (0) 6224 7 70 12

info@labo-mohr.de
www.labo-mohr.de