

HEIZHAUBE

PCE-HM 5000



- » **Leistung 800 W**
- » **Betriebstemperatur 0 ... 450 °C**
- » **geringe Aufheizzeit**
- » **für Rundkolben 5000 ml**
- » **mit Drehschalter**
- » **mit eingebautem Controller**

Eine Heizhaube wird überall dort verwendet, wo Proben oder Flüssigkeiten im Labor erhitzt werden müssen. Dabei wird die Flüssigkeit zur Erhitzung in einem Rundkolben in die Heizhaube gestellt und mit Hilfe der Heizelemente erwärmt. Eine Heizhaube ist ein Hilfsgerät, welches in Laboratorien Anwendung findet. Die Heizhaube hilft Ihnen dabei verschiedene Proben, Flüssigkeiten oder Chemikalien im Labor zu erhitzen bzw. temperieren. Der Rundkolben, der 5000 ml fasst, wird in ein gehäkeltes Netz gesetzt und mit Hilfe der darunter liegenden Heizelemente erwärmt.

Das Gerät hat eine Leistung von 350 Watt und erreicht eine Temperatur von 450 °C. Durch die einfache Tatsache, dass die Heizhaube Platz für einen Rundkolben bietet, der ein Fassungsvermögen von 5000 ml hat, kann man sehen, dass man eine relativ große Menge Flüssigkeit erhitzen kann. Trotz des großen Volumens, ist es jedoch möglich die gesamten 5 Liter von der Heizhaube schnellstmöglich zu erwärmen, da er lediglich eine kurze Aufheizzeit benötigt um das gewünschte Ergebnis zu liefern. Die Temperaturregulierung an der Heizhaube erfolgt über einen stufenlos regulierbaren Drehschalter.

Spezifikation

Allgemeine technische Daten

Spannungsversorgung 230 V AC / 50 Hz

Steckertyp Schutzkontaktstecker

Gewicht 6500 g

Höhe 260 mm

Durchmesser 323 mm

Weitere Abmessungen Abmessungen innen Ø251 x 130 mm

Betriebsbedingungen 5 ... 40 °C , 0 ... 90 % r.F

Lagerbedingungen 5 ... 40 °C , 0 ... 90 % r.F