



Labor Heizpilz PCE-HM 5000

Labor Heizpilz für 5000 ml Rundkolben / stufenlos regelbar (Drehschalter) / mit 800 Watt Leistung / mit eingebautem Controller / Temperaturbereich von 0 ... 450 °C

Ein Labor Heizpilz wird überall dort verwendet, wo Proben oder Flüssigkeiten im Labor erhitzt werden müssen. Dabei wird die Flüssigkeit zur Erhitzung in einem Rundkolben in den Labor Heizpilz gestellt und mit Hilfe der Heizelemente erwärmt. Ein Labor Heizpilz ist ein Hilfsgerät, welches in Laboratorien Anwendung findet. Die Labor Heizpilz 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 800 Watt und erreicht eine Temperatur von 450 °C. Durch die einfache Tatsache, dass der Labor Heizpilz PCE-HM 5000 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 dem Labor Heizpilz schnellstmöglich zu erwärmen, da er lediglich eine kurze Aufheizzeit benötigt um das gewünschte Ergebnis zu liefern. Die Temperaturregulierung am Labor Heizpilz erfolgt über einen stufenlos regulierbaren Drehschalter. Wenn Sie ein Labor Heizpilz suchen, der ein anderes Fassvermögen oder einen anderen Temperaturbereich abdeckt, schauen Sie bitte bei unseren [Labor Heizpilzen](#). Sollten Sie weitere Fragen zu unserem Labor Heizpilz haben, schauen Sie auf die folgenden technischen Daten oder nutzen Sie unser [Kontaktformular](#) oder rufen Sie uns an: 01805 976 99 0 (14 cent/min aus dem dt. Festnetz, max. 42 cent/min aus dem dt. Mobilfunknetz). Unsere Techniker und Ingenieure beraten Sie sehr gerne zu dem Labor Heizpilz oder allen anderen Produkten auf dem Gebiet der [Labortechnik](#), der [Regeltechnik](#), der [Messgeräte](#) oder der [Waagen](#) der [PCE Deutschland GmbH](#).





- Leistung 800 W
- Betriebstemperatur 0 ... 450 °C
- geringe Aufheizzeit

- für Rundkolben bis 5000 ml
- mit Drehschalter
- mit eingebautem Controller

Technische Spezifikation Labor Heizpilz PCE-HM 5000

für Rundkolben	5000 ml
Maximale Betriebstemperatur	0 ... +450 °C
Versorgungsspannung	220 V
Leistung	800 W
Arbeitszeit	kontinuierlich
Dimension (mm)	Ø 350 x 250
Gewicht	ca. 8 kg

Lieferumfang Labor Heizpilz PCE-HM 5000

1 x Labor Heizpilz PCE-HM 5000, 1 x Bedienungsanleitung

- [Labor Heizpilz WHM12013](#)

(Aluminiumgehäuse mit Controller für **500 ml**)



- [Labor Heizpilz WHM12014](#)

(mit Aluminiumgehäuse mit Controller für **1000 ml** Rundkolben)



- [Labor Heizpilz WHM12016](#)

(mit Stahlgehäuse mit Controller für **3000 ml** Rundkolben)



- [Labor Heizpilz PCE-HM 1000](#)

(schnelle Aufheizzeit, hohe Gleichmäßigkeit, für **1000 ml** Rundkolben)



- [Labor Heizpilz WHM12017](#)

(mit Stahlgehäuse mit Controller für **5000 ml** Rundkolben)



Hier finden Sie die komplette Übersicht [aller Laborgeräte](#) des Angebotes von PCE Instruments.

