



Probenahme von Edelgasen ($^3\text{He}/^4\text{He}$ und anderen Edelgasen)

Je Probe 2 Kupferrohre

1. Schlauch auf Kupferrohr schieben und mit Schelle sichern.
2. Andere Seite des Schlauches mit Wasseranschluss verbinden.
3. Kupferrohr aufrecht halten und Wasser unter Druck von unten nach oben durchleiten (es dürfen keine Luftblasen im Schlauch auftreten).
4. Während des Spülens des Rohres mit einen Schraubenschlüssel (oder ähnliches) gegen die Behälterwandungen schlagen (von unten nach oben) um Luftblasen an der Innenseite des Rohres zu lösen.
5. Nach einigen Minuten (Kupferrohr ist einige Male gespült) Klemme an der Auslaufseite mit geeigneten Schlüssel fest verschließen. (Rohr muss mittig bleiben). Klemme komplett verschließen, es darf kein Spalt sichtbar bleiben.
6. Einlaufseite ebenfalls fest verschließen.
7. Schlauch abmontieren.
8. Behälter beschriften mit „Entnahmestelle, Bezeichnung, Datum, Uhrzeit“.
9. Versand ins Labor.

Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren. Die Prüfergebnisse beziehen sich nur auf die Prüfgegenstände. Auch die nur ausschnittsweise Veröffentlichung der Ergebnisse bedarf der schriftlichen Zustimmung der HYDROISOTOP GmbH. Elektronisch übermittelte Daten besitzen keine Rechtswirksamkeit. Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen der HYDROISOTOP GmbH.

Sparkasse Pfaffenhofen / Ilm
BLZ 721 516 50, Kto.-Nr. 8 112 328
IBAN: DE20 7215 1650 0008 1123 28, BIC: BYLADEM1PAF
Raiffeisenbank Schweitenkirchen
BLZ 721 608 18, Kto.-Nr. 1 369 300
IBAN: DE55 7216 0818 0001 3693 00, BIC: GENODEF1INP

Geschäftsführer Dr. Lorenz Eichinger
Dr. Florian Eichinger
Amtsgericht Ingolstadt HRB Nr. 190 354
Ust-ID-Nr. DE 128 953 441
St.-Nr. 124/128/90025
Zoll-Nr. DE 3063496

Telefon +49 (0)8444 928 90
0700 HYDROISO
Telefax +49 (0)8444 928 929
e-mail: info@Hydroisotop.de
Internet: www.Hydroisotop.de



Probennahme

Wichtig: Klemmen komplett zuschrauben!

Es darf kein Spalt zu sehen sein!

Skizze:

