



Analyse-Heizschlauch mit integriertem Filter

Analyse-Heizschlauchsysteme mit integriertem Filter sind eine Weiterentwicklung der bisher getrennten Systeme, beheizter Schlauch und beheiztes Filterteil. Diese Ausführung wurde vorzugsweise für den Einsatz mit tragbaren Meßgeräten konstruiert. Zu diesem Zweck wurde besonderer Wert auf eine leichte und flexible Bauweise gelegt. Die gezeigte Ausführung ist für diese Anwendung konzipiert.

Spezifikation HAF

Als Optionen können **Prüfgasleitungen** (PTFE-Seele DN 2 oder DN 4) und **Steuerleitungen** in dieses System eingebaut werden. Das Filtergehäuse besteht aus **V4 A** (1.4571) Stahl. Ausführungen in **Hasteloy** oder mit **PTFE-Beschichtung** sind ebenfalls möglich. Die Heizschläuche können an alle unsere Reglertypen angeschlossen werden. Vorzugsweise ist unser **Integralssystem HTI** vorgesehen. Die Temperaturerfassung erfolgt für alle anderen Regelsysteme am Filtergehäuse.

Für die allgemeine Anwendung in der Analysetechnik kann das Filtergehäuse an andere Filterdimensionen, andere Schlauchnennweiten und Schlauchlängen angeglichen werden, so daß diese Neuentwicklung an alle unsere bestehenden Analyse-Heizschlauchsysteme angepaßt werden und die **gesamte Breite der Analysetechnik** abdeckt.

Temperaturregelung über unsere Regelgeräte im separaten Katalog Mess- und Regeltechnik.

