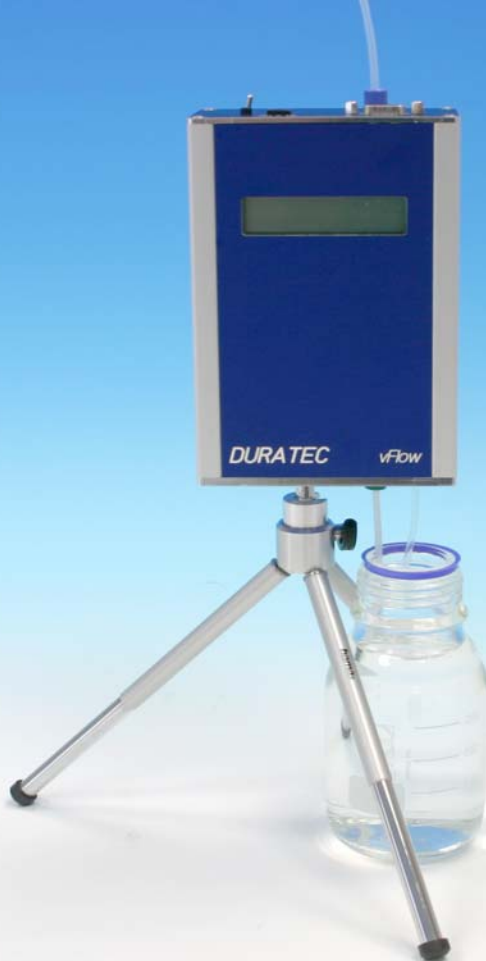




Flowmeter vFlow

Prinzip

Das Flowmeter vFlow bestimmt die tatsächliche Flussrate eines Flüssigkeitsstroms. Hierzu wird die Zeit zum Befüllen eines Messröhrchens mit konstantem Volumen bestimmt. Eine LCD-Anzeige gibt den Messwert und den Füllzustand an. Sobald ein neuer Wert ermittelt wird, erfolgt die Ausgabe über eine RS-232-Schnittstelle. Die Flussraten können somit über ein Datensystem oder mit einem Drucker protokolliert werden

Anwendung

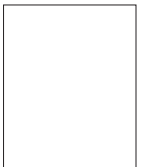
Das Flowmeter ist besonders gut geeignet für die Überprüfung von HPLC- oder Dosierpumpen auf ihre Genauigkeit und Schwankung. Als Prüfmittel lässt es sich kalibrieren und ist gemäß DKD oder NIST rückführbar. Da die mit Flüssigkeit benetzten Teile aus PEEK, Teflon oder Glas sind, ist das Gerät auch gegen aggressive Medien beständig. Im Lieferumfang sind Netzadapter, Stativ und Prüf-Zertifikat enthalten.

Technische Spezifikationen

Lieferumfang	vFlow mit Stativ Netzteil, Abfallbecher, Anleitung Zertifikat, Tragekoffer
Flussratenbereich	0.05 ml/min ... 10 ml/min
Modus	volumetrisch
Messvolumen	ca. 400µl
Genauigkeit	besser 1%
Reproduzierbarkeit	besser 1%
Auflösung	0,0001 ml/min
Anzeige	LCD-Display
Ausgabe	RS232-Schnittstelle
Versorgung	24 V / DC
Abmessungen	B 103 x H 156 x T 56 mm
Gewicht	2kg (inkl. Tragekoffer und Zubehör)
Bestellnummer	792 615

Per Post oder einfach per Fax an 06205 / 9450-33

- ☐ Schicken Sie mir bitte ein schriftliches Angebot.
- ☐ Rufen Sie mich bitte an:
.....
- ☐ Vereinbaren Sie bitte einen Vorführungstermin mit mir.



DURATEC
Analysentechnik GmbH

Rheinauer Str. 4 · D-68766 Hockenheim
Tel. 0 62 05 / 94 50-0
Fax 0 62 05 / 94 50-33
info@duratec.de
www.duratec.de

.....
Firma

.....
Name

.....
Abteilung

.....
Straße / Gebäude

.....
PLZ / Ort

.....
eMail

DURATEC
ANALYSENTECHNIK GMBH

Rheinauer Strasse 4

D-68766 Hockenheim