

Luftdurchfluss-Messsystem TWIN

TWIN ist ein Luftdurchfluss Prüf- und Mess-System für Filter. Der Durchfluss der Filter wird gegenüber einem Referenzfilter gemessen und verglichen. Die Abweichung wird präzise ermittelt und angezeigt.

Eigenschaften im Überblick:

Prüf- und Messverfahren:

Luftstrom-Messbrücke mit schnellen, genauen Durchfluss-Sensoren

Bedienung:

Deutliche Signalisierung und einfachste Bedienung, menügeführte Einstellungen

Messablauf :

Einzelmessung oder wahlweise multiple Messung des gleichen Filters. Zusätzlich : Messung einer Serie bis 10 Einheiten

Resultate :

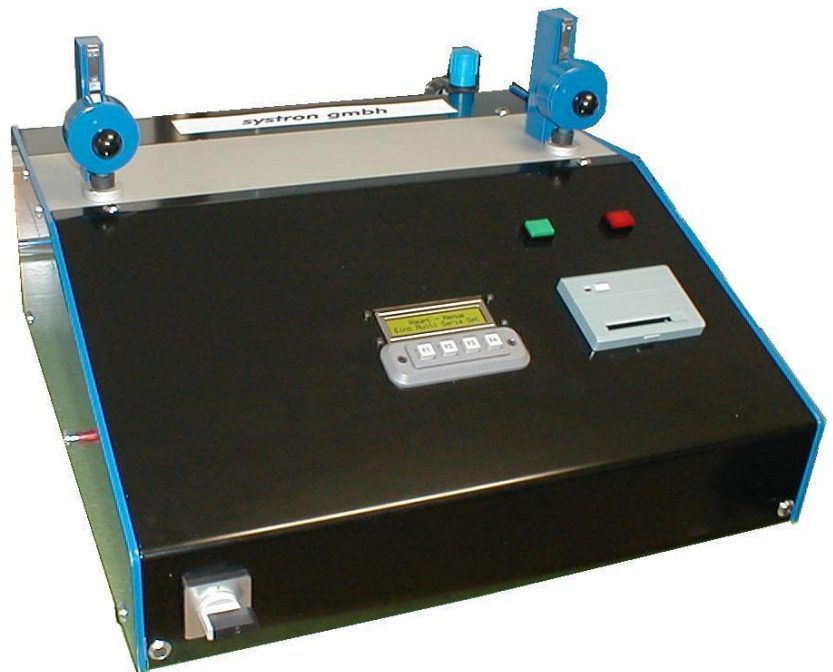
Anzeige aus LCD-Anzeige, zusätzlich Rollenprinter-Ausdruck, Datenübergabe via RS232 möglich.

Setup :

Viele Optionen und Einstellungen im Setup wählbar. (Drücke, Zeiten, Messablauf ...)

Ausführung:

Stand-Alone Tischgerät



Durch das raffinierte Messverfahren kann sehr exakt verglichen werden. Die Messwerte beider Durchflusssensor-Kanäle (Referenz und Prüfling) werden über einen längeren Zeitraum mit verschiedenen programmierbaren Drücken auf-intergriert. Dadurch können bereits minimste Abweichungen nachgewiesen werden.

Spezifikationen:

Max. Dimension Filter (H,D)	ca.50,25mm
Messgenauigkeit: (Auflösung der Sensorik: 0.1%)	ca. 1%
Versorgung:	230V /50Hz
Druckluft:	min. 4 bar
Abmessungen (LxBxH mm):	600x400x250

*Andere Ausführungen,
Spezifikationen auf
Kundenwunsch
durchaus möglich !!*

Interessiert ? Rufen Sie uns an. Wir lösen Ihre technischen Probleme !