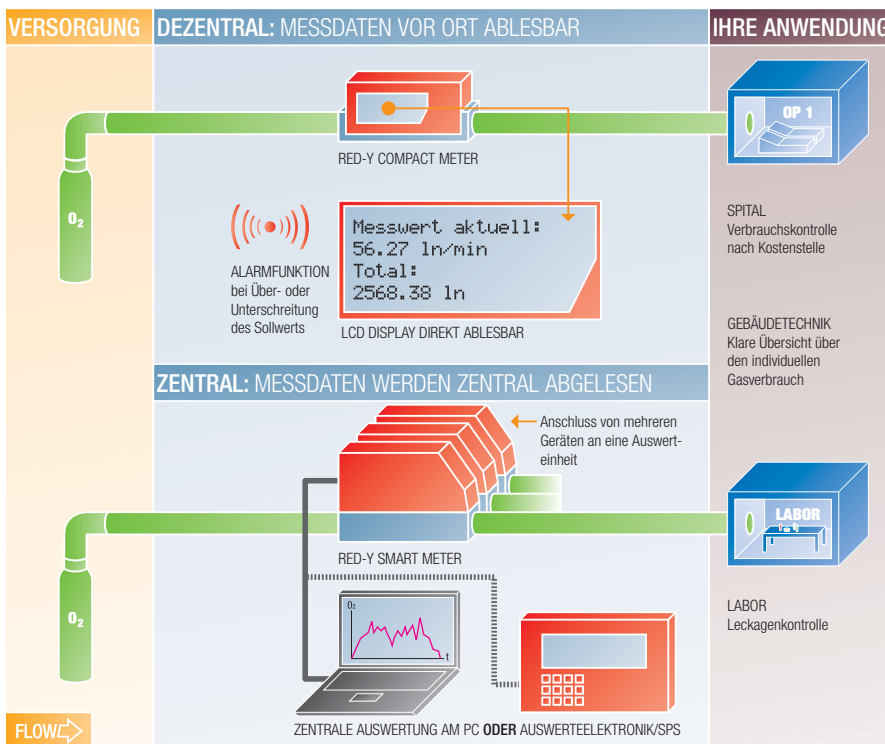


BEHALTEN SIE DEN ÜBERBLICK: BEI KOSTEN UND VERBRAUCH!

Einer dauerhaften Messung von Gasflüssen kommt in vielen Prozessen eine immer wichtigere Bedeutung zu: Neben der Sicherheit im Umgang mit Gasen (rasche Erkennung und Einkreisung von Leckstellen), fördert sie dank individueller Verbrauchskontrolle einen sparsamen Umgang mit den Ressourcen und hilft so die Kosten senken.



CMOS SENSORTECHNOLOGIE

Die thermischen Mess- und Regelgeräte von Vögtlin setzen durch den Einsatz der hochpräzisen CMOS-Technologie (Halbleiter-Sensor) neue Maßstäbe bei Ansprechverhalten und Messgenauigkeit und zeichnen sich durch einen bisher unerreichten dynamischen Messbereich aus.

VIelfÄLTIGER EINSATZ

Das Funktionsprinzip der thermischen Massemessung eignet sich hervorragend für die Messung von Gasdurchflüssen. Einer der wesentlichen Vorteile ist die weitgehend Druck- und temperaturunabhängige Messung. Im Vergleich zu volumetrischen Prinzipien muss der Druck und die Temperatur nicht zusätzlich gemessen werden.

PROFITIEREN SIE VON FOLGENDEN EIGENSCHAFTEN:

- _ Hohe Genauigkeit
- _ Schnelle Ansprechzeit
- _ Messen & Totalisierung
- _ Aktivieren von Grenzwerten
- _ Kompakte Geräte
- _ Einfache Bedienung
- _ Wartungs- und servicefreundlich

ANWENDUNGSBEREICHE:

- _ Gasverbrauchsmessung (Spital)
- _ Durchflussüberwachung (Labor)
- _ Prüfmittel (Produktion, Unterhalt)
- _ Leckage Messung (Qualität, Umwelt)
- _ Kostenstellen-Abrechnung



COMPACT SWITCH GCS

Zur Erkennung von Leckagen kann ein Grenzwert aktiviert werden. Dank Totalisator auch als Gaszähler einsetzbar.

Produkteinformationen unter
www.red-y.com

Vögtlin Instruments AG – flow technology
Langenhagstrasse 1 | 4147 Aesch (Schweiz)
Tel. +41 (0)61 756 63 00 | Fax +41 (0)61 756 63 01
www.voegtlin.com | info@voegtlin.com

vögtlin
instruments