

Wasserbatterien



FORMTEMPERATUR BEHERRSCHEN

Das Regelgerät ist einfach und übersichtlich aufgebaut. Es eignet sich für geschlossene und offene Kreisläufe. Das Gerät gliedert sich in einzelne Kreise, die an einer gemeinsamen Zu- und Abflussleitung angeschlossen sind. Jeder Kreislauf lässt sich im Vor- und Rücklauf fein regulieren.

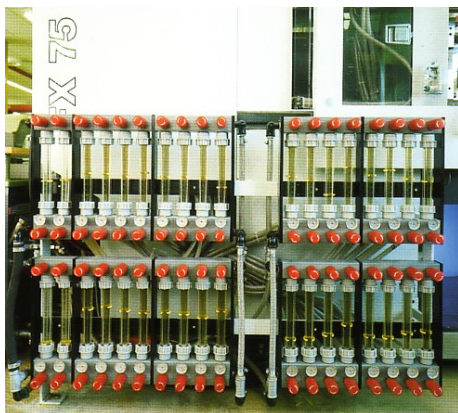
Anhand der Messrohrskala und des Schwimmkörpers lässt sich die Durchlaufmenge jederzeit protokollieren und reproduzieren. Für kleine Durchlaufmengen sind speziell sensible Schwimmkörper erhältlich.

Der Messrohranzeiger dient zur Kontrolle der eingestellten Durchlaufmenge.

Die Rücklauftemperatur kann bei jedem Kreis mittels Thermometer gemessen werden.

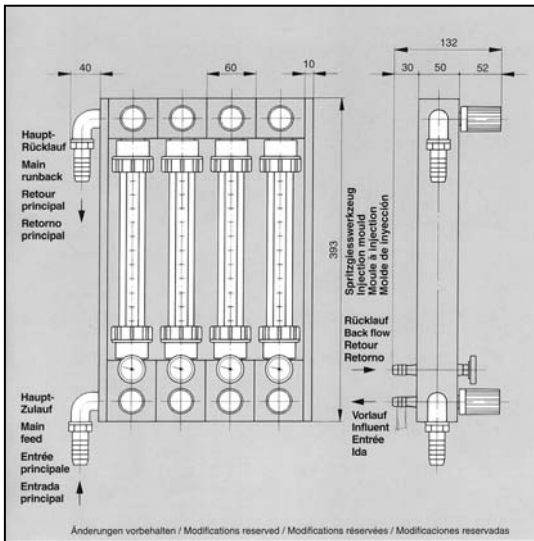
SERVICEFREUNDLICH AUFGEBAUT

Das Reinigen der Messrohre und Auswechseln der Schwimmer ist in kürzester Zeit möglich. Alle Messrohre können einzeln problemlos demontiert und wieder eingebaut werden. Da jeder Kreislauf separat absperbar ist, gibt es keinen Produktionsunterbruch.



KUNDENSPEZIFISCHE SYSTEMANLAGEN

- mit einem oder mehreren Regelkreisen
- mit Thermometer im Rücklauf
- mit speziell sensiblen Schwimmern
- stationäre Anlagen
- fahrbare Anlagen
- Spezialausführungen



TECHNISCHE DATEN

Beispiel 4-fach-Regelgerät

Hauptzulauf und Hauptrücklauf:
Schlauch innen D19 mm

Formzulauf- und Formrücklauf:

Schlauch innen D13 mm

Betriebstemperatur max. 80°C
(bis 120°C mit heisswasser-
beständigem Messrohr)

Betriebsdruck max. 10 bar
Werkstoffe: wärme- und
chemikalienbeständige Kunststoffe

DURCHFLUSSBEREICH JE KREIS

1	POM-Schwimmer	0–2,5 l/min
2	Al Schwimmer	0–5,5 l/min
3	Ms Schwimmer	0–12 l/min
4	Ms-L Schwimmer	0–20 l/min

