

- Schweißanlagen
- Kälte-, Klimaanlage
- Elektronische Anlagen
- Beratung und Projektierung neuer Schweißeinrichtungen und Maschinen



ESK Rieken Vertriebs GmbH • Krafelder Str. 16 • 41849 Wassenberg

A005DFW - Durchfluss - Kontrollgeräte

Typ 2000 zur Regelung und Überwachung von Wasserkreisläufen für 0 bis 2000 l/h/Kreis

- komplett vormontierte Batterien.
- alle wasserführenden Teile sind bis 80°C dauer temperatur- und hydrolysebestän.
- keine Beeinträchtigung der Transparenz der Messgehäuse durch Dampf bildung.
- Anzeige von genau reproduzierbaren Werten.
- äußerst geringer Druckverlust.
- gleichmäßige Druckverteilung auf alle Kreise.
- Feinregelung der Ventile.
- beliebige Montage hinter der Montageplatte an der Maschine.
- leichte Reinigung mit beigelegter Bürste Typ



Typ 2000.1

je eine Regelung im Vor- und Rücklauf; serienmäßig mit Ø 19 mm Schlauchanschluss; Festanschluss 1 1/4";



Typ 2000.2

wie Ausführung 2000.1, jedoch mit Ø 14 mm Schlauchanschluss

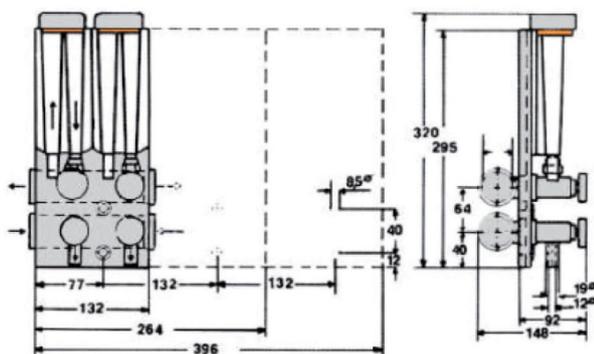


Typ 2000

Einzelgehäuse Alle

Alle Kontrollgeräte sind auch als Einzelgehäuse mit zwei Schlauchanschlüssen in Ø 14 mm und 19 mm erhältlich. Sonderausführungen sind im Rahmen möglich!

Typen 2000.1 und 2000.2 werden im Wasser-Rücklauf eingebaut.



Druckbeständigkeit:

bei 20° bis 10 bar
bei 50° bis 8 bar
bei 70° bis 6 bar

Wärmebeständig bis 80°

Typ 2000.1 und 2000.2

Das von den gekühlten oder temperierten Stellen zurückfließende Wasser wird durch die einzelnen Messgehäuse zum Sammelablauf in ein offenes oder geschlossenes System geleitet.

Im Messgehäuse zeigen Schwebekugeln und Kapillarthermometer genau reproduzierbare Werte an.

Als Sollwert dient eine gut arretierende Schiebemarkierung. Zusätzlich bildet ein Drehflügel eine Funktionskontrolle.

Batterien von zwei bis zehn Kreise, jeweils um zwei Kreise steigend.

Die Vor- und Rücklaufsammelrohre 1 1/4" haben beidseitige Anschlüsse für handelsübliche Fittings.

Je nach Ausführung mit Ø 14 mm oder 19 mm Schlauchanschluss.

Bei den Typen 2000 lassen sich die Handräder der Ventile abziehen, um ungewollte Verstellungen zu vermeiden.