



# Strangreguliertventil mit Durchflussmesser SetCal

Serie 132

[www.caleffi.com](http://www.caleffi.com)



- Präzise Einstellung der Durchflussmenge.
- Installation in jeder Einbaulage möglich.
- Ablesen der eingestellten Durchflussmenge direkt am Bypass durch eine Metallkugel.
- Anzeige nicht durchströmt, dadurch keine Verschmutzung und Bersten der Anzeige.
- Einregulierung ohne zusätzliche Messgeräte.
- Vorgeformte Isolierung im Lieferumfang enthalten.

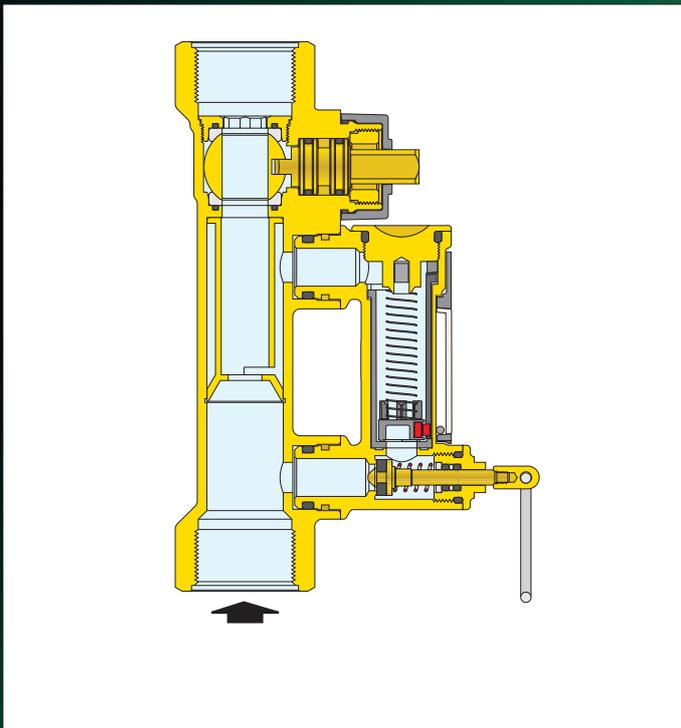


 **CALEFFI**  
Hydronic Solutions

## PRODUKTÜBERSICHT

Betriebsmedium	Wasser, Glykollösungen
Max. Glycolgehalt	50%
Max. Betriebsdruck	10 bar
Temperaturbereich	-10÷100 °C
Durchflussbereich	Version mit Gewinde 2÷200 l/min
	Geflanschte Ausführung 6÷48 m³/h
Präzision	±10 %

## FUNKTIONSSCHEMA

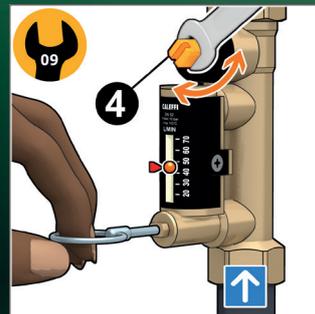
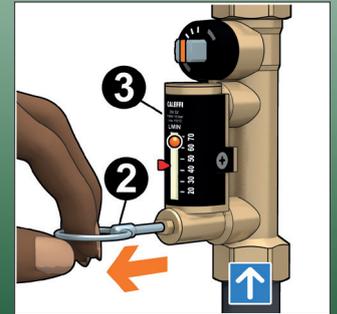
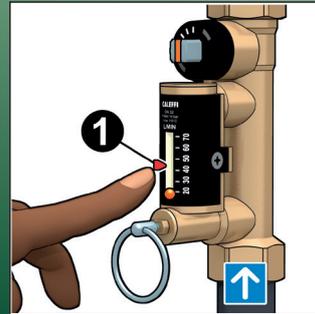


## EINSTELLUNG DER DURCHFLUSSMENGE

### Version mit Gewinde

Mit Hilfe der Anzeige (1) die Bezugsdurchflussmenge vormerken, auf die das Ventil eingestellt werden soll.

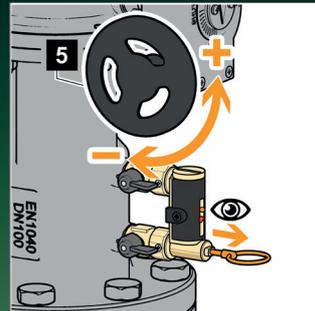
Mit dem Ring (2) den Schieber öffnen, der unter normalen Bedingungen den Durchfluss des Mediums durch den Durchflussmesser (3) verhindert.



Den Schieber offen halten mit einem 12mm Schlüssel und auf der Ventilsteuerspindel (4) die Einstellung vornehmen.

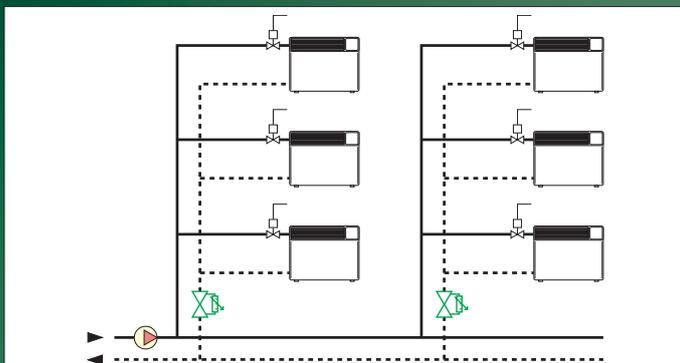
Die eingestellte Durchflussmenge wird von der Metallkugel (5) in einer transparenten Führung (6), die neben einer Skala steht, auf der der Wert in l/min. abgelesen werden kann.

### Geflanschte Ausführung

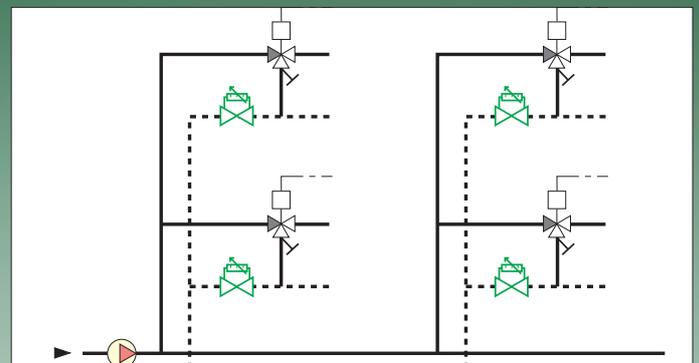


Ring weiter gezogen halten und Durchflussmenge über den entsprechenden Drehregler (5) einstellen. Sie wird von der Metallkugel (6) im transparenten Zylinder (7) angezeigt, neben dem sich eine Skala befindet, auf der der Wert in m³/h abgelesen werden kann.

## ANWENDUNGSSCHEMA



Zum Einregulieren der zu jeder Steigleitung fließenden Durchflussmenge



Zum Einregulieren von Zonen in Kreisläufen mit Dreiwegeventilen

## BEZUGSDOKUMENTATION:

Serie 132

- Technische Broschüre 01149

**CALEFFI**  
Hydronic Solutions

0354019D

ALLE ANGABEN VORBEHALTLICH DER RECHTE, OHNE VORANKÜNDIGUNG JEDERZEIT VERBESSERUNGEN UND ÄNDERUNGEN AN DEN BESCHRIEBENEN PRODUKTEN UND DEN DAZUGEHÖRENDE TECHNISCHE DATEN DURCHFÜHREN.

CALEFFI ARMATUREN GmbH · DAIMLERSTR. 3 · D-63165 MÜHLHEIM AM MAIN  
· TEL. +49 (0)6108/9091-0 · FAX +49 (0)6108/9091-70  
· www.caleffi.com · info@caleffi.de · © Copyright 2019 Caleffi