



... rechnet sich täglich.



Durchflussregulierer CF

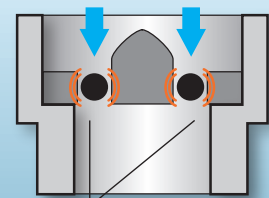
- **hochpräzise Durchflussmengenregelung**
- **langlebig**
- **universell einsetzbar**

Der Durchflussregulierer CF ermöglicht die schnelle und effektive Nachrüstung zum Wasser- und Energiesparen an Armaturen und Brauseinstallationen.

Die patentierte Mengenreglertechnik des Durchflussregulierers hält den Wasserdurchfluss unabhängig vom Leitungsdruck über einen Bereich von 1 - 12 bar konstant auf dem vorgegebenen Nenndurchfluss.

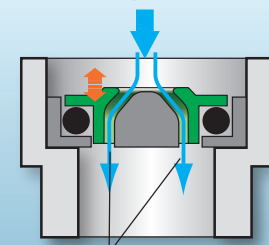
Diese weiterentwickelte Technologie von RST verlängert die Einsatzzeit des Mengenreglers im Vergleich zum Stand der Technik deutlich. Der empfindliche, zur Regelung notwendige O-Ring kommt bei der innovativen Konstruktion nicht mehr in Kontakt mit dem aggressiven, verschleißfördernden Leitungswasser. Im Gegensatz zu herkömmlicher Technik, die je nach Wasserqualität bereits nach wenigen Monaten durch die Verhärtung des regelnden O-Rings ihre Funktion verlieren kann, überzeugt der RST Durchflussregulierer CF auch noch nach Jahren durch seine hohe Regelgenauigkeit.

herkömmliche Regeltechnik

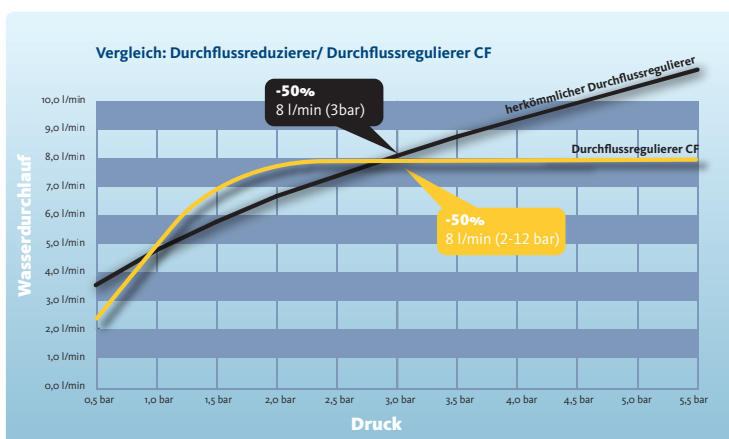


O-Ring als aktives Regelement

neue RST-Regeltechnik



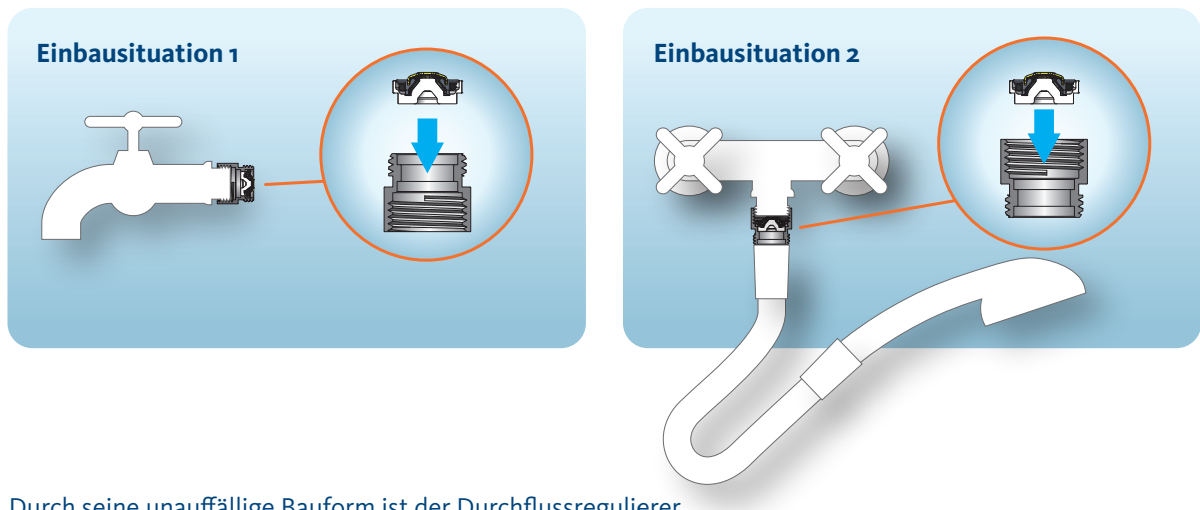
Steuerspalt als aktives Regelement



Datenblatt:

Durchflussregulierer CF

Die Einbaulage des Mengenreglers im Durchflussregulierer CF ist konstruktionsbedingt fließrichtungsgebunden. Durch das mitgelieferte 1/2"-Schraubstück mit zwei Aufnahmen für den Mengenregler ist der Durchflussregulierer CF universell einsetzbar.



Durch seine unauffällige Bauform ist der Durchflussregulierer CF gegen Manipulation und Vandalismus sehr gut geschützt.

Die Verwendung des Hostaform-Kunststoffs MR130ACS macht den Mengenregler unempfindlich gegen Chlor und aggressive Reinigungsmittel.

Ausführungen:

Art.	Bezeichnung	Durchfluss	Material
41205	Durchflussregulierer CF	5 l/min	Messing, poliert, verchromt
41207	Durchflussregulierer CF	7 l/min	Messing, poliert, verchromt
41208	Durchflussregulierer CF	8 l/min	Messing, poliert, verchromt
41210	Durchflussregulierer CF	10 l/min	Messing, poliert, verchromt

Lieferumfang:

- 1x Durchflussregulierer CF
- 1x Dichtung 19 x 13 x 2 mm, EPDM
- 1x Dichtung 18,5 x 12 x 1,5 mm, Fiber

Prüfungen & Normen:

Alle verwendeten Materialien entsprechen den Anforderungen der DIN 1988-2 (EN 806).

1 Jahr Garantie

