

PRODUKTDATENBLATT (ver.02/01.2018)



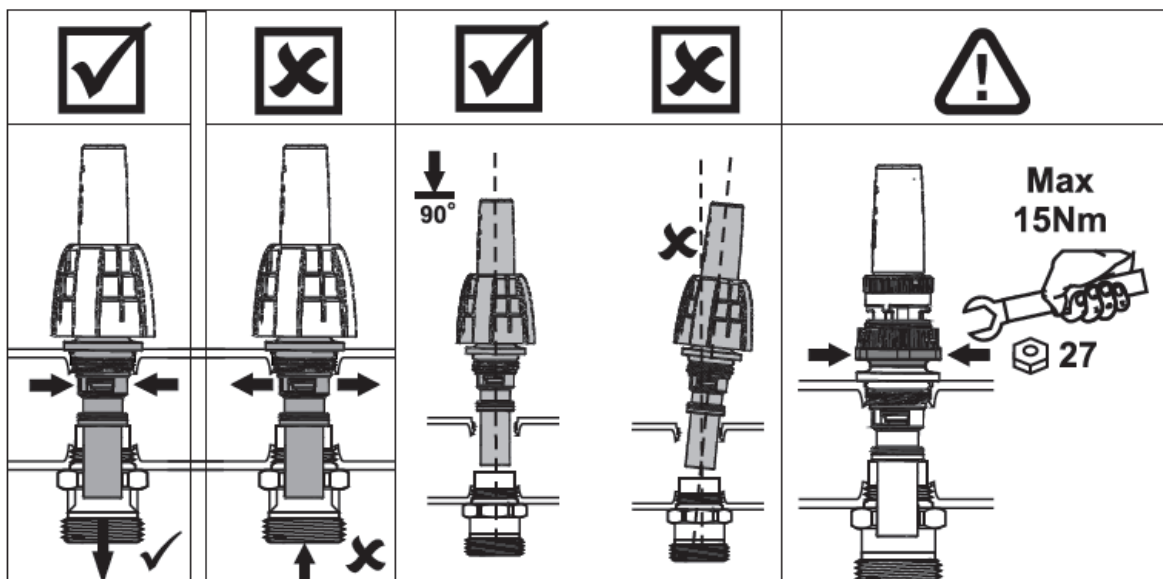
1. Bezeichnung

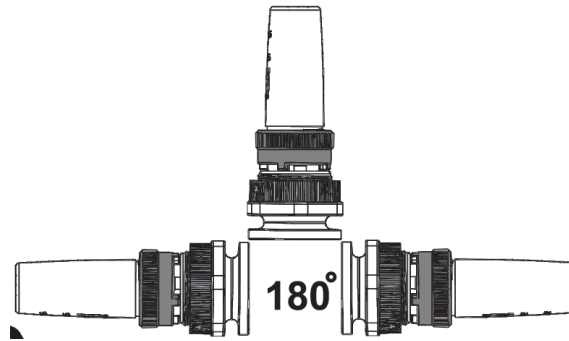
Regulationsventil mit Durchflussanzeiger 1/2" 0-5 l/min

2. Merkmale und Bestimmung

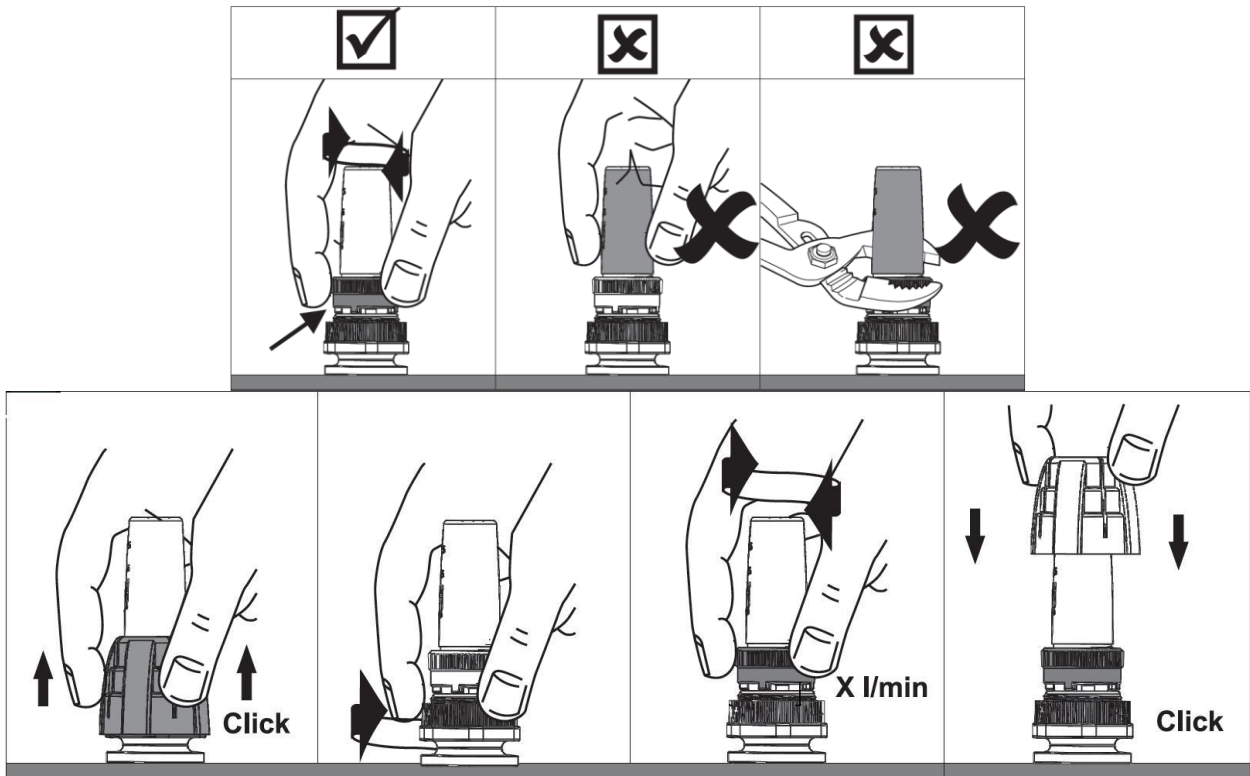
Capricorn Durchflussanzeiger dient der Regulierung/Aufrichtung des Durchflusses bei der Installationen der Flächenheizung. Die Capricorn Durchflussanzeigern montiert man tatsächlich auf Vorlaufbalken.

Installation





Regulierung:



Nach dem Aufbau der Kappe ist eine Regulierung des Durchflusses vom Wert "0" bis gewünschter Wert möglich. Um den Bereich der Regulierung zu erhöhen oder zu reduzieren, braucht man den Regulierungsprozess zu wiederholen.

*** WICHTIG***

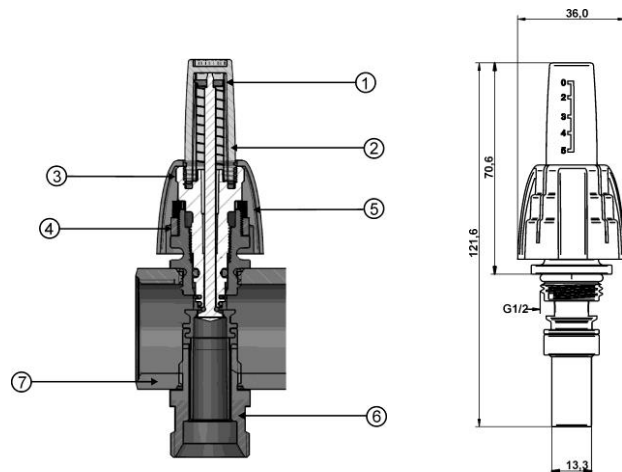
Der Regulationsventil mit Durchflussanzeiger ist kein Absperrventil.

3. Artikelnummern

Kode	Bezeichnung
9-3830-050-00-12-10	Regulationsventil 1/2" mit Durchflussanzeiger 0-5L/MIN

4. Konstruktion und Abmessungen

1. Durchflussanzeiger
2. Schauöffnung mit dem Maßstab
3. Regulierungskappe
4. Reguliermutter (Wertspeicher)
5. Schutzhaube (Wertspeicher)
6. Nippel (Unterteil des Ventils)
7. Verteilerbalken – Vorlauf



5. Technische Parameter

Kode	Durchmesser	Bereich des Durchflusses	Material	Material des Nippels	Max Druck [bar]	Max Temp. [°C]
9-3830-050-00-12-10	1/2"	0-5 l/min	Poliamid	Messing	6	60

- das Gewinde gemäß ISO 228,
- bei der Aufbau des Durchflussanzeigers auf dem Balken Einschraubkraft sollte nicht mehr als 15Nm sein,
- Meßgenauigkeit +/- 10%,
- Medium: Wasser gemäß VDI 2035.

6. Vorteile

- feine und schnelle Unruh der Durchflüsse ohne Anwendung der Diagramme oder Messgeräte,
- der Durchfluss ist direkt als „l/min“ gezeigt,
- Wertspeicher.

7. Garantie und Verantwortungsumfang

Während der Montagearbeiten müssen die Regeln der Arbeitssicherheit und der Arbeitshygiene beachtet werden, die in den Bauvorschriften und Baunormen enthalten sind. Capricorn S.A.

Detaillierte Informationen und Garantiumstände zum Herunterladen auf der Seite

www.capricorn.pl/de

8. Hersteller

Capricorn S.A.

Ciernie 11

58-160 Świebodzice

tel./fax +48/74/854 05 16

www.capricorn.pl/de

e-mail: capricorn@capricorn.pl

Produkte, Texte, Fotos, Zeichnungen sowie Schemen in diesem Dokument können durch Capricorn S.A. ohne vorherige Benachrichtigung sowie ohne Angabe der Ursache geändert werden. Hinsichtlich der neusten Informationen über unsere Produkte besuchen Sie bitte die Seite www.capricorn.pl/de