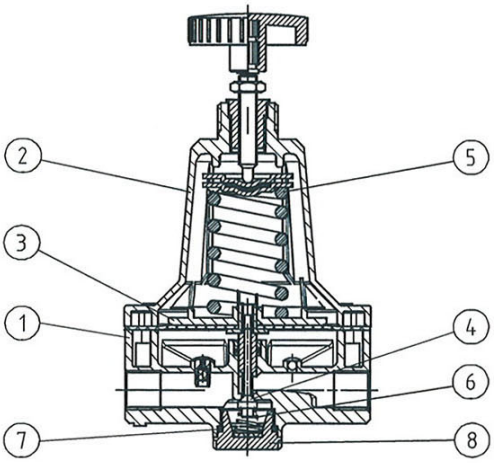
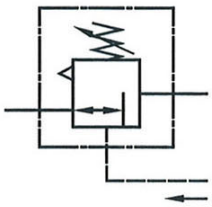
Präzisions-Steuerluftregler (Feedback-Regler)

Artikel Nr. 637.310

Typ / Kenngrößen	637.310
Anschlußgewinde	G 1/4
Medium	Druckluft gefiltert 5 µm, ölfrei (1); neutrale Gase
Manometeranschluß	zeigt den Feedback-Druck an
Bauart	Membran-Druckregler für Feedbacksysteme
	z. B. in Verbindung mit DRI.33 ... 88
Einbaulage	beliebig
Eingangsdruck	Pe max. 16 bar
Ausgangsdruck	0,2 - 7 bar
Eigenluftverbrauch	3 - 6 l/min
Mediums- und Umgebungstemperatur	max. 80 °C (andere Temperaturbereiche auf Anfrage)
Befestigungsart	Schalttafeleinbau, Einbaudurchmesser ø20,5 Winkel
Gewicht	0,850 kg

– **(1) Qualitätsklasse 1 nach ISO 8573-1 (Restölgehalt 0,01 mg/m³), Feinstfilter (Register 6)**



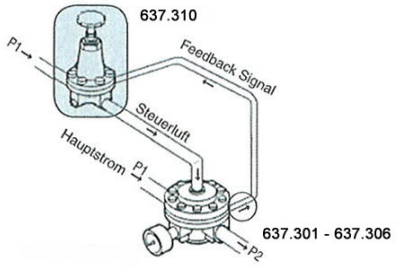


Baugruppe 3

Ersatz-Teile

Nr.	Benennung	Werkstoff
1	Kopfstück	Zink - Z 410
2	Federhaube	Zink - Z 410
3	Membran	FPM
4	Ventilkegel kompl.	FPM
5	Druckfeder	St - verzinkt
6	Gegendruckfeder	Niro
7	O-Ring 16x2	FPM
8	Bodenschraube	POM

Handhabungs-Hinweise



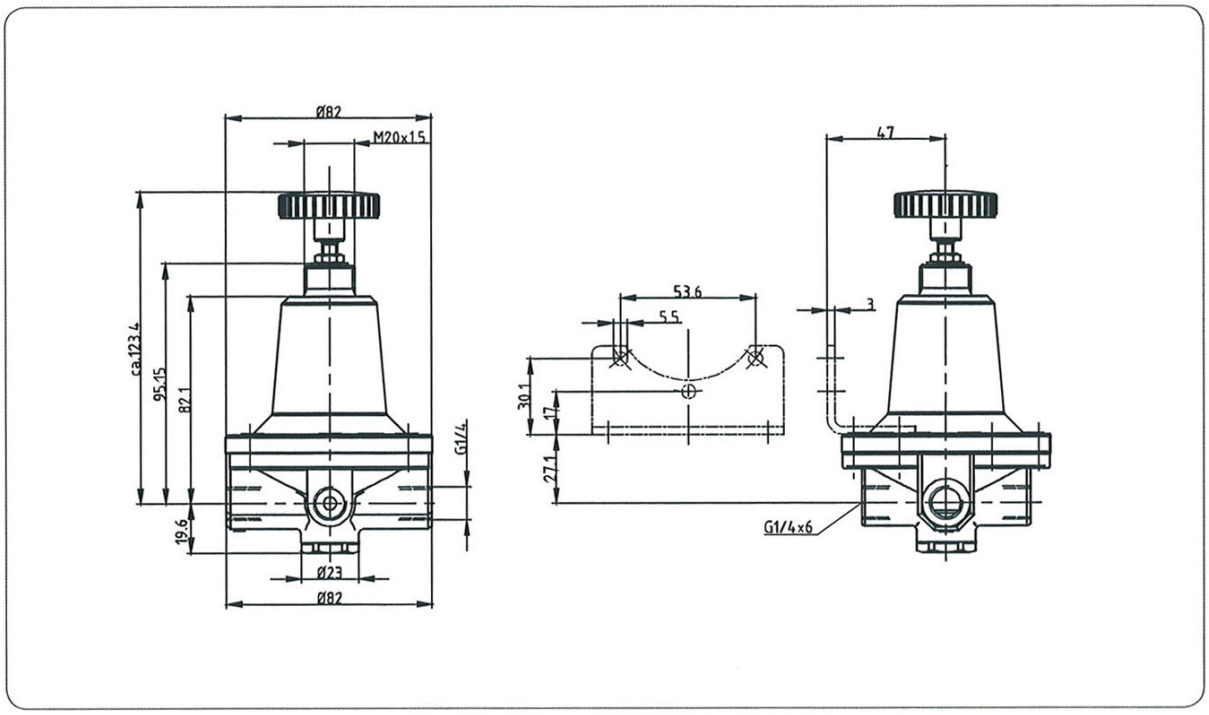
Abteilung ZeDok
Tel. 07125 9497-41, -42, -53
Fax 07125 9497-99
e-mail: zedok@riegler.de

Präzisions-Steuerluftregler (Feedback-Regler)

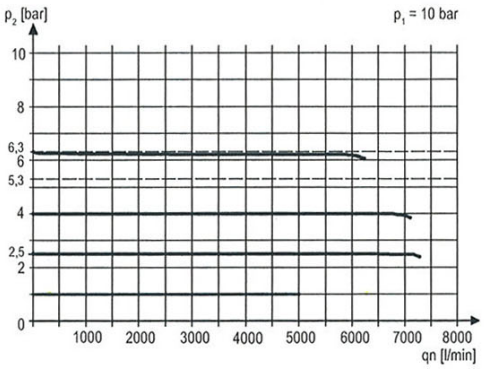
Artikel Nr. 637.310

RIEGLER Druckluft, Ideen und mehr

Abmessungen (mm)

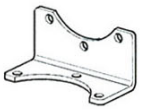


Durchflußcharakteristik



Zubehör

Winkel

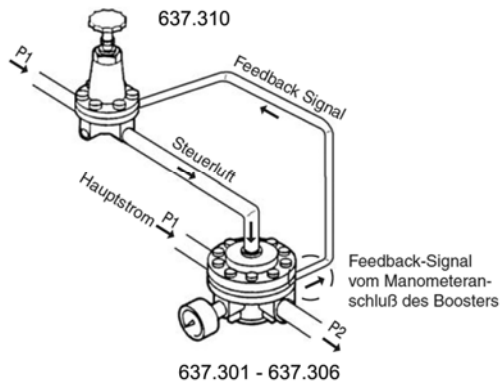
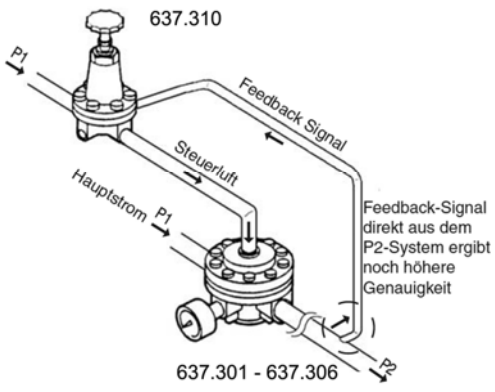


Art.-Nr. H 84

Mutter M20 x1,5

Art.-Nr. 74/8

Einsatzbeispiel Variante 1



Einsatzbeispiel Variante 2