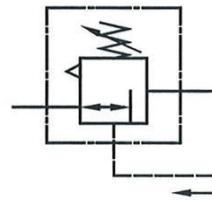


Kenngrößen	Typ
	637.310
Anschlußgewinde	G 1/4
Medium	Druckluft gefiltert 5 µm, ölfrei (1); neutrale Gase
Manometeranschluß	zeigt den Feedback-Druck an
Bauart	Membran-Druckregler für Feedbacksysteme z. B. in Verbindung mit DRI.33 ... 88
Einbaulage	beliebig
Eingangsdruck	Pe max. 16 bar
Ausgangsdruck	0,2 - 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

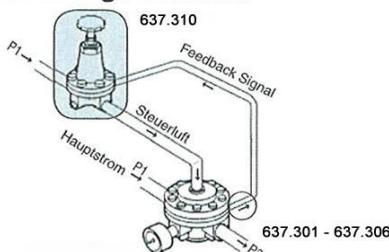
– (1) Qualitätsklasse 1 nach ISO 8573-1 (Restölgehalt 0,01 mg/m³),
Feinstfilter (Register 6)



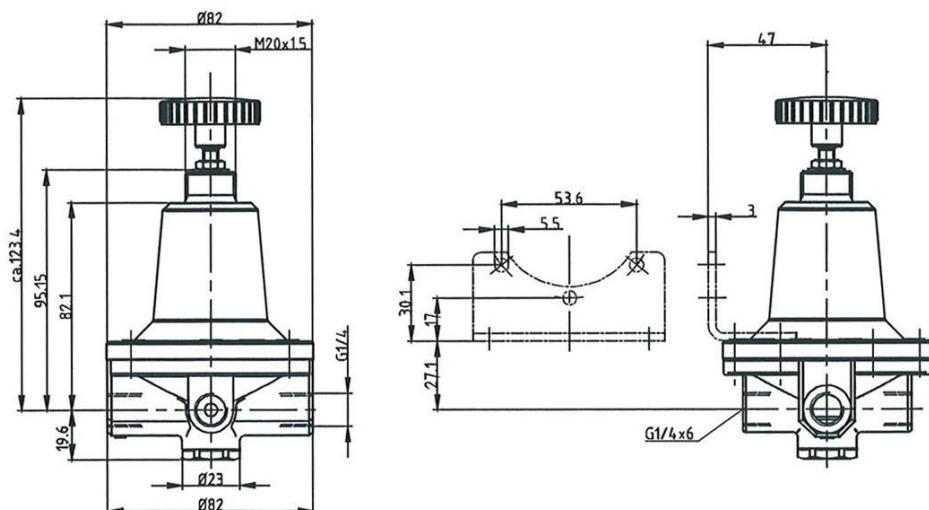
Ersatz-Teile		
Nr.	Benennung	Werkstoff
1	Kopfstück	Zink - Z 410
2	Federhaube	Zink - Z 410
3	Membran	FPM
4	Ventilkegel kompl.	FPM
5	Druckfeder	St - verzinkt
6	Gegendruckfeder	Niro
7	O-Ring 16x2	FPM
8	Bodenschraube	POM

**Baugruppe 3**

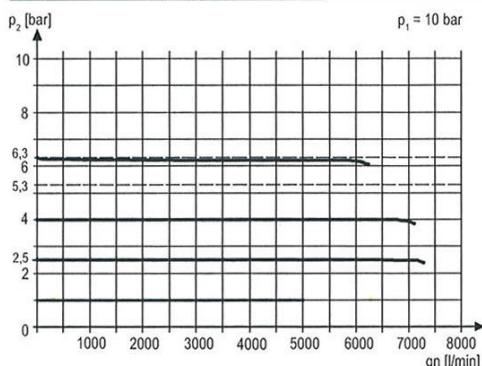
Handhabungs-Hinweise



Abmessungen (mm)

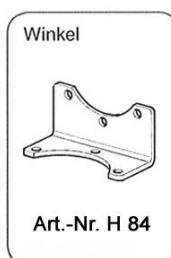


Durchflußcharakteristik



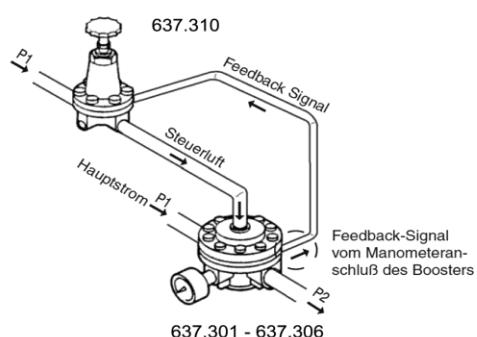
Der Präzisions-Steuerlufregler wurde ausschließlich für den Betrieb mit sauberer, trockener und von chemischen Zusätzen unbelasteter Druckluft entwickelt und getestet. Der Betrieb mit anderen Medien oder Zusatzstoffen außer den vom Hersteller spezifizierten ist nicht zulässig und bedarf der Zustimmung des Herstellers.

Zubehör



Mutter
M20 x 1,5

Einsatzbeispiel Variante 1



Einsatzbeispiel Variante 2

