

Druckminderer Typ GLS 200

Allgemeine Angaben

- Servo- gesteuerter Kolben– Druckminderer
- Werkstoff: Messing, schwarz passiviert
- Eingangsdruck P1= 250 bar
- Eingebauter Filter
- Betriebsdruck P2= 0 - 250 bar , einstellbar
- Hinterdruckstabilisiert
- Ausgangsventil mit Sitz \varnothing 8 mm
- Ausgangsgewinde G 3/8" Rac.
- Gewicht: 4 kg



Anwendung

Mit diesen Druckminderern können Arbeitsdrücke bis 250 bar erreicht werden. Für die Servo- Steuerung wird vom Hauptstrom des zu reduzierenden Gases auf der Hochdruckseite der Steuerstrom abgezweigt und über ein Dosierventil solange dem Druckkolben zugeführt, bis der gewünschte Arbeitsdruck erreicht ist. Mit dem Entlüftungsventil kann der Kolben wieder entlastet und der Arbeitsdruck gesenkt werden. Geeignet für nicht korrosive Gase bis 5.0 .

Art. Nr.	Gasart		DIN Nr.	Gewinde
10354	Luft		13	G 5/8"a
10355	Sauerstoff	O2	9	G 3/4"
10356	Helium	He	6	W 21,8 x 1/14"
10356	Argon	Ar	6	W 21,8 x 1/14"
10356	Synt. Luft		6	W 21,8 x 1/14"
10357	Stickstoff	N2	10	W 24,3 x 1/14"
10358	Wasserstoff	H2	1	W 21,8 x 1/14" li

