

# 810

## Mitteldruckregler 810 mit OPSO und PRV

### TECHNISCHE SPEZIFIKATION:

- Mitteldruckregler
- Eingangsdruck: 3-16 bar
- Ausgangsdruck: 1,5 bar
- Leistung: 40 kg/h
- OPSO: 2,3 bar
- PRV: 2,6 bar
- PN 25

*Weitere technische  
Informationen siehe  
Rückseite*



# TECHNISCHE SPEZIFIKATION:

## Mitteldruckregler 810 mit OPSO und PRV

### Arbeitsweise

Der Druckregler reduziert den unregelmäßigen Druck aus dem Flüssiggasbehälter einstufig auf 1,5 bar.

Bei unzulässig hohem Anstieg des Ausgangsdrucks am Druckregler wird der Ansprechdruck des Überdruck-Sicherheitsabsperrventils (OPSO) erreicht, das dann selbsttätig schließt und den Gasstrom vor dem Druckregler absperrt. An der Sichtanzeige lässt sich der jeweilige Betriebszustand des OPSO erkennen.

Klar = offen  
Rot = geschlossen

Sollte ein weiterer Druckanstieg erfolgen, z.B. durch ein nicht vollständiges Schließen des OPSO, so gibt nach Erreichen des eingestellten Ansprechdruckes das Überdruck-Abblaseventil (PRV) den Gasstrom in begrenzter Menge selbsttätig in die Atmosphäre frei.

**DVGW zugelassen:** Nach EN 16129/ CE zugelassen nach 2016/426/EG

**Eingangsdruck:** 3-16 bar

**Eingangsanschluss:** Pol oder andere auf Anfrage

**Ausgangsanschluss:** G 1/2" IG oder andere auf Anfrage

**Leistung:** 40 kg/h (Propan)

**Ausgangsdruck:** 1,5 bar oder ein anderer auf Anfrage

**Überdruck-Sicherheitsabsperrventil (OPSO):** 2,3 bar oder ein anderer auf Anfrage

**Überdruck-Sicherheitsabblaseventil (PRV):** 2,6 bar oder ein anderer auf Anfrage

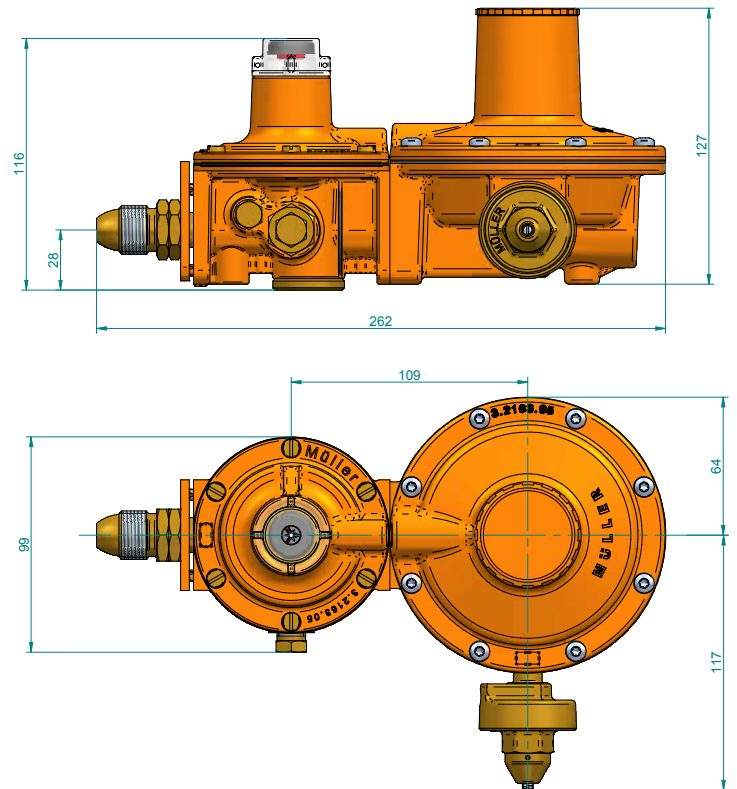
**Gewicht:** 2 kg

**Gas:** LPG/LNG/Propane/Butane/Natural gas oder andere auf Anfrage

**Arbeitstemperatur:** -40°C bis +80°C

Kontaktieren Sie uns unter:

**Tel: +49 40 89 06 16-0 oder [info@mueller-gastechnik.de](mailto:info@mueller-gastechnik.de)**



# Müller

GASTECHNIK GMBH

REGLER & ARMATUREN

**Müller Gastechnik GmbH**

Industriestrasse 3 · 25462 Rellingen

Telefon: +49 40 89 06 16-0 · Fax: +49 40 89 06 16-29 · email: [info@mueller-gastechnik.de](mailto:info@mueller-gastechnik.de)