

# Datenblatt Varianten:

**O<sub>2</sub>-Druckminderer, 5 bar**  
**Artikelnummer: 2S 86 102**

## Technische Daten:

**Bauart:** einstufiger Kolbendruckminderer

**Primärdruck:** 200 bar/300 bar

**Sekundärdruck:** 5 bar fest eingestellt

**Durchflussleistung:** 55 l/min

**Gasart:** O<sub>2</sub>

**Flaschenanschluss:** DIN, NF, AGA, BS, PIN-Index  
weitere auf Anfrage

**Anschlussflansch:** kurz 40 mm, mittellang 60 mm,  
lang 80 mm

**Druckminderer Ausgang:** G 1/4" Innengewinde, als  
Option mit selbst schließenden Abgängen M12 x 1,  
NIST-Adaptern, ZV-Kupplugen

**Material:** Körper Messing, Ausenteile vernickelt

**Dichtmaterial:** CU, EPDM, SI und PEEK

**Betriebstemperatur:** -20°C bis +60°C  
Gewicht: 590 g mit Schraubanschluss

**Hersteller:** Gebrüder Gloor AG, Schweiz

## Beschreibung:

Robust aus Messing gefertigter O<sub>2</sub>-Kolbendruckminderer zum Anschluss an einer O<sub>2</sub>-Flasche mit 200 bar oder 300 bar. Es stehen drei unterschiedlich lange Anschlussstutzen zur Verfügung. Der Druckminderer ist fest eingestellt auf 5 bar. Er verfügt wahlweise über 2 Abgänge zum möglichen Anschluss von 2 Verbrauchern. Die Anschlüsse können je nach Anwendung mit selbstschließenden Abgängen, NIST-Adaptern und ZV-Kupplungen ausgerüstet werden. Alternativ werden stehende bzw. liegende Manometer angeboten.

