

# Datenblatt Varianten:

**O<sub>2</sub>-Druckminderer mit Durchflussdosierer 0,5 – 5,0 l/min.  
Artikelnummer: 2S 86 107**

## Technische Daten:

**Bauart:** einstufiger Kolbendruckminderer

**Primärdruck:** 200 bar/300 bar

**Sekundärdruck:** 5 bar fest eingestellt

**Durchflussleistung:** entfällt

**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:** entfällt

**Durchflussbereich:** 0,5 – 5,0 l/min. +/- 20%

**Durchflussdosierer Ausgang:** Schlauchnippel  
5mm/6mm, Gewindeanschlüsse G1/4", G3/8", G1/2",  
9/16" und UNF

**Material:** Körper Messing, Aussenteile vernickelt

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

**Betriebstemperatur:** -20°C bis +60°C  
Gewicht: 500 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 200 oder 300 bar. Mit dem integrierten Durchflussdosierer lässt sich medizinischer O<sub>2</sub> präzise applizieren. Der Ausgang des Durchflussdosierers kann mit verschiedenen Schlauchnippeln wie 5mm/6mm, Gewindeanschlüssen G1/4", G3/8", G1/2", 9/16" oder UNF ausgestattet werden. Alternativ werden stehende bzw. liegende Manometer angeboten.

