

# Hochdruckstation BM50-1+2

spectron lab



BM50-1



BM50-2

## Produktmerkmale

- Hochdruckstation für Wand- und Schrankmontage
- Für nicht-korrosive Gase bis Qualität 6.0
- Design im Labor-Look
- Modularer Aufbau (erweiterbar auf 2, 3 usw. Flaschen)
- Filter im Brauchgas-Eingang
- Totraumoptimierte Membranabsperrventile mit Auf/Zu-Stellungsanzeige
- ECD-tauglich
- Montagefreundliches Design
- Zugelassen für Sauerstoffeinsatz
- Einsetzbar für Drücke bis 300 bar
- Kompakte Bauform besonders für eingeschränkte Einbausituationen in Gasflaschenschränken

## Technische Daten

<b>Bauart</b>	ohne Druckregler
<b>Vordruck <math>P_1</math></b>	max. 300 bar
<b>Werkstoffe</b>	
Gehäuse:	Messing verchromt
Sitzdichtung Ventile:	PVDF
Membrane Ventile:	Hastelloy C276
Filter:	Edelstahl 1.4404
<b>Anschlüsse</b>	
Eingang:	Edelstahl-Klemmringverschraubung 6x1 mm
Ausgänge:	1/4"-NPT innen
<b>Betriebstemperatur</b>	-20 bis +60°C
<b>Leckrate</b> (nach außen)	$\leq 10^{-8}$ mbar l/s He
(über den Sitz)	$\leq 10^{-6}$ mbar l/s He
<b>Gewicht</b>	BM50-1: 3,3 kg BM50-2: 5,3 kg

## Abmessungen und Anschlüsse

