

Entnahmedruckminderer EMD 400/404



EMD 400-01
Eingang von hinten



Auf Platte montiert,
Eingang von oben



Wandaufbauversion,
Eingang von hinten



Tisch-Version

Einstufig,
für **inerte, reaktive, brennbare und oxidierende Gase und Gasgemische,**
Reinheit max. 6.0.,
Eingangsdruck
EMD 400: 40 bar / 600 psi, EMD 404: 12 bar / 175 psi,
Hinterdruckbereich
EMD 400: 0,1 - 10,5 bar / 1 - 150 psi, EMD 404: 0,1 - 4 bar / 1 - 60 psi

Besondere Merkmale

- ▲ ECD-tauglich
- ▲ Nutzergerechte Systemlösung für Laboranwendungen durch optimale Abstimmung der Komponenten untereinander
- ▲ Gasartspezifische Handradkennzeichnung gemäß DIN 13792
- ▲ Analyse-Version lieferbar

Beschreibung

Standard Version Druckminderer mit Manometer, Eingang von hinten, Ausgang nach unten. Kann kombiniert werden mit Eingangsabsperrentil MVA 400, Wandadapter, Regelventil MVR 400G und MVR 400W, umfangreiches Zubehör verfügbar.

Anwendung

Für Wandein- und Aufbau, Tischaufbau und Einbau in Versorgungskanäle. Die große Anzahl an Konfigurationsmöglichkeiten deckt alle bekannten möglichen Einsatzfälle in Labormöbeln ab.

Technische Daten

Gehäuse:	Edelstahl 316L (1.4404) spezialgereinigt und elektroliert oder Messing CW614 (CuZn39Pb3) spezial gereinigt, vernickelt und verchromt
Leistungswerte:	siehe Kurven Seite 95.-98
Manometeranzeige:	0 - 2,5/6/16 bar , 0 - 36/87, 232 psi 0 - 3 / 6 bar, 0 - 44/88 psi (Typ 404)
Gewicht:	0,8 kg
Eingang/Ausgang:	G 3/8" f / G 1/4" f

Bestellangaben

Typ	Variation	Material	Hinterdruck	Ausgang	Gasart
EMD 400	-01	BC	1	CL6 BC	Gas
EMD 400 = Standard	-01 = Standard	BC = Messing	EMD 400:	0 = ohne	bitte angeben
EMD 404 = Analyse Version	-06 = Wandaufbau	SS = Edelstahl	1 = 0,1 bis 1 / 1 - 15 psi	CL4, CL6, CL8	
	-41 = Tischversion		4 = 0,2 bis 4 / 3 - 60 psi	CL 1/4, CL 1/8"	
	-42 = auf Platte		10 = 0,5 bis 10.5 bar / 7 - 150 psi	NO 1/4"	
			EMD 404:	NO 1/8"	
			2,2 = 0,1 - 2,2 bar / 1,5 - 32 psi	BC = Messing	
			4 = 0,5 - 4 bar / 7 - 60 psi	ES = Edelstahl	

Ausgang expl.: CL6 = Klemmringverschraubung 6 mm, weitere auf Anfrage