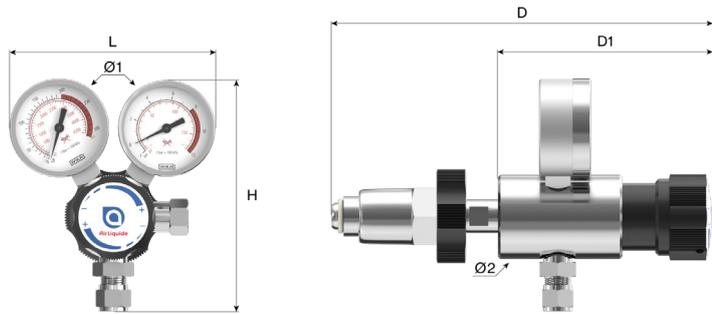


Dimensionen

- Länge (L) : 107 mm
- Höhe (H) : 98 mm
- Tiefe (D) : 185 mm
- Ø1 : 50 mm
- Ø2 : 45 mm
- Nettogewicht : 1.31 kg



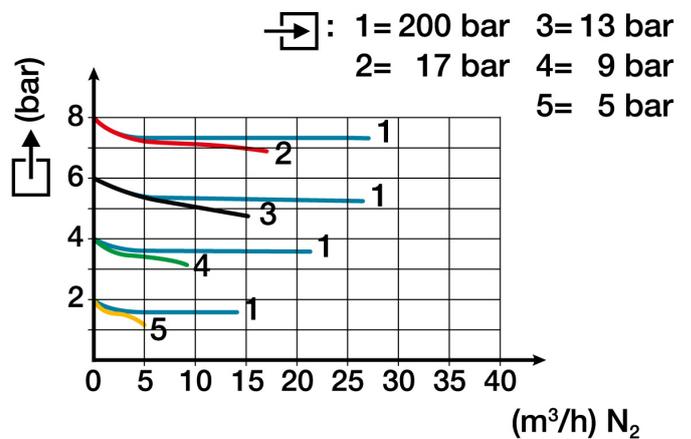
Bedienungsanleitung

OP 150

Verbindung

- Verbindung Eingang: HD Flaschenanschluss gemäß Gasart
- Verbindung Ausgang: 2 x Austrittsanschluss G 3/8 BSPP innen
- Anschluss Entlastungsventil: Austrittsanschluss G 1/4 BSPP IG

Durchflusskurve



Lieferumfang

Die Regler wird vorm Verpacken einer Dichtheitsprüfung (Helium) unterzogen. Die Regler beinhalten Hoch- und Niederdruckmanometer sowie ein Abblaseventil. Sie werden mit einem der Gasart entsprechenden Flaschenanschluss nach DIN 477-1 und einem Austrittsanschluss montiert.

Produkt

Materialnummer	Kurzbeschreibung	Gas	Eintrittsdruck	Austrittsdruck	Durchfluss	Eintrittsverschraubung	Ventilanschluss Form	Austrittsverschraubung	Werkstoff
124509	DRUCKMINDERER AHL 200-8-15 WASSERSTOFF	H2	200 Bar	8 Bar	15 Nm³/h	DIN 477-1 Nr. 1	Handanschluss Messing verchromt	CF 6MM	Messing verchromt
124507	DRUCKMINDERER AHL 200-8-15 STICKSTOFF	N2	200 Bar	8 Bar	15 Nm³/h	DIN 477-1 Nr. 10	Handanschluss Messing verchromt	CF 6MM	Messing verchromt
124510	DRUCKMINDERER AHL 200-8-15 PRÜFGAS	Inerte Gasgemische	200 Bar	8 Bar	15 Nm³/h	DIN 477-1 Nr. 14	Handanschluss Messing verchromt	CF 6MM	Messing verchromt
124508	DRUCKMINDERER AHL 200-8-15 EDELGASE	CO2, Inertgase, He, Edeltgase, Ar	200 Bar	8 Bar	15 Nm³/h	DIN 477-1 Nr. 6	Handanschluss Messing verchromt	CF 6MM	Messing verchromt
124506	DRUCKMINDERER AHL 200-8-15 SAUERSTOFF	O2	200 Bar	8 Bar	15 Nm³/h	DIN 477-1 Nr. 9	Handanschluss Messing verchromt	CF 6MM	Messing verchromt

Options

	Material-nummer	Bezeichnung Langtext
	16516	Schlauchnippel 6 mm mit Gewinde G3/8" Eingang: 3/8" zylindrisches ISO/BSP Außengewinde Ausgang: Schlauchnippel 6 mm Material: Messing verchromt
	16521	Gerade Ms-Einschraubverschraubung G 3/8" (RS) - 1/8" Eingang: 3/8" zylindrisches ISO/BSP Außengewinde Ausgang: Klemmring für 1/8" Ms-Rohr Material: Messing
	16522	Gerade Ms-Einschraubverschraubung G 3/8" (RS) - 6 mm Eingang: 3/8" zylindrisches ISO/BSP Außengewinde Ausgang: Klemmring für 6 mm Ms-Rohr Material: Messing
	16523	Gerade Ms-Einschraubverschraubung G 3/8" (RS) - 1/4" Eingang: 3/8" zylindrisches ISO/BSP Außengewinde Ausgang: Klemmring für 1/4" Ms-Rohr Material: Messing
	16524	Gerade Ms-Einschraubverschraubung G 3/8" (RS) - 10 mm Eingang: 3/8" zylindrisches ISO/BSP Außengewinde Ausgang: Klemmring für 10 mm Ms-Rohr Material: Messing
	16526	Gerade Ms-Einschraubverschraubung G 3/8" (RS) - 8 mm Eingang: 3/8" zylindrisches ISO/BSP Außengewinde Ausgang: Klemmring für 8 mm Ms-Rohr Material: Messing
	16532	SET AUSGANG N2-GYROLOK

	Material-nummer	Bezeichnung Langtext
	16558	Gerade ES-Einschraubverschraubung G 3/8" (RS) - 6 mm Eingang: 3/8" zylindrisches ISO/BSP Außengewinde Ausgang: Klemmring für 6 mm ES-Rohr Material: Edelstahl
	16562	Gerade ES-Einschraubverschraubung G 3/8" (RS) - 8 mm Eingang: 3/8" zylindrisches ISO/BSP Außengewinde Ausgang: Klemmring für 8 mm ES-Rohr Material: Edelstahl
	16564	Gerade ES-Einschraubverschraubung G 3/8" (RS) - 3/8" Eingang: 3/8" zylindrisches ISO/BSP Außengewinde Ausgang: Klemmring für 3/8" ES-Rohr Material: Edelstahl
	16565	Gerade ES-Einschraubverschraubung G 3/8" (RS) - 1/4" Eingang: 3/8" zylindrisches ISO/BSP Außengewinde Ausgang: Klemmring für 1/4" ES-Rohr Material: Edelstahl
	16566	gerade ES-Einschraubverschraubung G 3/8" (RS) - 1/8" Eingang: 3/8" zylindrisches ISO/BSP Außengewinde Ausgang: Klemmring für 1/8" ES-Rohr Material: Edelstahl
	16567	Gerade ES-Einschraubverschraubung G 3/8" (RS) - 10 mm Eingang: 3/8" zylindrisches ISO/BSP Außengewinde Ausgang: Klemmring für 10 mm ES-Rohr Material: Edelstahl
	16569	gerade ES-Einschraubverschraubung G 3/8" (RS) - 12 mm Eingang: 3/8" zylindrisches ISO/BSP Außengewinde Ausgang: Klemmring für 12 mm ES-Rohr Material: Edelstahl

Ersatzteile

Material- nummer	Ersatzteil Nummer	Bezeichnung Langtext
124509	16001	MANOMETER TF DM 50 -1+12 BAR M10X1
	17130	O-RING EPDM R9 10,5X2,7MM EP851
	17141	FLACHDICHTUNG PTFCE 14,5 X 10 X 2 MM
	167800	DICHTUNGS SET PA 6.6 FÜR MANOMETER M10X1
124507	16001	MANOMETER TF DM 50 -1+12 BAR M10X1
	17131	O-RING EPDM R10 12,1X2,7MM EP851
	17141	FLACHDICHTUNG PTFCE 14,5 X 10 X 2 MM
	167800	DICHTUNGS SET PA 6.6 FÜR MANOMETER M10X1
124510	16001	MANOMETER TF DM 50 -1+12 BAR M10X1
	17141	FLACHDICHTUNG PTFCE 14,5 X 10 X 2 MM
	167800	DICHTUNGS SET PA 6.6 FÜR MANOMETER M10X1
124508	16001	MANOMETER TF DM 50 -1+12 BAR M10X1
	17130	O-RING EPDM R9 10,5X2,7MM EP851
	17141	FLACHDICHTUNG PTFCE 14,5 X 10 X 2 MM
	167800	DICHTUNGS SET PA 6.6 FÜR MANOMETER M10X1
124506	16001	MANOMETER TF DM 50 -1+12 BAR M10X1
	17131	O-RING EPDM R10 12,1X2,7MM EP851

Material- nummer	Ersatzteil Nummer	Bezeichnung Langtext
124506	17141	FLACHDICHTUNG PTFCE 14,5 X 10 X 2 MM
	167800	DICHTUNGS SET PA 6.6 FÜR MANOMETER M10X1