

Drukregelaar Gloor

Deze hogedrukregelaar is geschikt voor het reduceren van de druk in de gasverpakking naar de gewenste werk- of leidingdruk. De regelaar is leverbaar als cilinderdrukregelaar (ideal serie) en als batterijdrukregelaar (B51 serie) met een grote verscheidenheid aan regelbare werkdrukken.

Door haar ergonomisch gevormde handwiel is ze eenvoudig instelbaar op de gewenste druk.



afbeelding 1 Ideal 10

Toepassing

Toepassingsgebied	Toepasbaar voor gassen met onderstaande eigenschappen	Gaskwaliteit
Laboratoria	Inert, brand bevorderend en brandbaar	<5.0 (99,9999% zuiver)
Industrie	Inert, brand bevorderend en brandbaar	<5.0 (99,9999% zuiver)

Technische specificatie

Uitvoering	Enkeltraps veerbelaste regelaar
Materiaal huis	Messing
Materiaal klep	Nylon
Materiaal membraam	Synthetisch rubber
Maximale ingangsdruk	200 bar
Uitgangsdruk	Afhankelijk van het type, zie bestelgegevens
Temperatuurbereik	-30°C tot 60°C
Capaciteit	Max. 10 nm ³ /h
Afmetingen (B x H)	Ca. 195 x 183 mm
Aansluiting ingang	Zie bestelgegevens
Aansluiting uitgang	Zie bestelgegevens
Filter	Sintermetalen filter 25µ



Afbeelding 2 B51 serie

Bestelgegevens B51 serie

Artikelnr.	Omschrijving	Insteldruk	Gassoort	Aansluiting	
				Ingaand	Uitgaand
27070115	B51 drukregelaar	0-10 bar	O ₂	W 21,8 R	12mm soldeer
27070118	B51 drukregelaar	0-10 bar	Niet brandbaar	W 21,8 R	12mm soldeer
27070116	B51 drukregelaar	0-10 bar	N ₂ /He/Co ₂	W 21,8 R	12mm soldeer
27070117	B51 drukregelaar	0-1,5 bar	C ₂ H ₂	W21,8 L	12mm las

Combigas B.V. | Telfordstraat 7 | 8013 RL Zwolle
 telefoon: +31 (0)38-4600200 | fax: +31 (0)38-4600270 | info@combigas.nl | www.combigas.nl

Bestelgegevens Ideal serie

Artikelnr.	Omschrijving	Insteldruk	Gassoort	Aansluiting	
				Ingaand	Uitgaand
27013566	Ideal 1.4 drukregelaar	0-1,4 bar	C2H2	Beugel ¹⁾	3/8" L
27013527	Ideal 10 drukregelaar	0-10 bar	O2	Ri2 ¹⁾	3/8" R
27013528	Ideal 10 drukregelaar	0-10 bar	H2/CH4	Lu1 ¹⁾	3/8" L
27013529	Ideal 10 drukregelaar	0-10 bar	lucht	Ru6 ¹⁾	3/8" R
27013530	Ideal 10 drukregelaar	0-10 bar	Ar/N2/He	Ru3 ¹⁾	3/8" R
27070363	Ideal 10 drukregelaar	0-10 bar	Co2	Ru1 ¹⁾	3/8" R
270703631	Ideal 4 drukregelaar	0-4 bar	Co2	Ru1 ¹⁾	3/8" R
27070365	Ideal 4 drukregelaar	0-4 bar	Ar/N2/He	Ru3 ¹⁾	3/8" R
27070366	Ideal 4 drukregelaar	0-4 bar	lucht	Ru6 ¹⁾	3/8" R
27070367	Ideal 4 drukregelaar	0-4 bar	H2/Ch4	Lu1 ¹⁾	3/8" R
27070368	Ideal 20 drukregelaar	0-20 bar	O2	Ri2 ¹⁾	3/8" R ²⁾
27070369	Ideal 20 drukregelaar	0-20 bar	N2/He/Ar	Ru3 ¹⁾	3/8" R ²⁾
27070371	Ideal 40 drukregelaar	0-40 bar	O2	Ri2 ¹⁾	3/8" R ²⁾
27070372	Ideal 40 drukregelaar	0-40 bar	N2/He/Ar	Ru3 ¹⁾	3/8" R ²⁾
27070370	Ideal 60 drukregelaar	0-60 bar	O2	Ri2 ¹⁾	3/8" R ²⁾
27013477	Ideal 10FL drukregelaar	0-32 ltr/min	CO2	Ru1 ¹⁾	1/4" R ³⁾
27013478	Ideal 10FL drukregelaar	0-32 ltr/min	Formeergas	Lu1 ¹⁾	1/4" R ³⁾
27013477	Ideal 10FL drukregelaar	0-32 ltr/min	Ar	Ru3 ¹⁾	1/4" R ³⁾
27070423	Ideal 10LM drukregelaar	0-24 ltr min	Ar	Ru3 ¹⁾	3/8" R

¹⁾ Aansluiting volgens NEN 3268

²⁾ Regelaar standaard voorzien van doseerafsluiter, zie optie

³⁾ Regelaar voorzien van flowmeter

Opties

Artikelnr.	Omschrijving
27013550	Doseerafsluiter G 3/8" links
27013493	Doseerafsluiter G 3/8" rechts
27013494	Doseerafsluiter G 1/4" rechts
27013495	Doseerafsluiter G 1/2" rechts

Onderhoudsadvies

Jaarlijks	Controle op lekdichtheid en sluitingsdruk.
Vijf jaarlijks	Revisie van de weke delen.



afbeelding 3 ideal 10 FL