

LEDNINGSREGULATORER

DCN100 AG 50-6-57



- Lågtrycksregulator - Enstegs reducering
- Montering på rörledning
- Lämplig för industrigaser
- Tillverkad av förnicklad mässing

industriell process

Användningsområden

DCN100 regulatorerna används för sekundär tryckreglering av gas i rörledningar i produktionsanläggningar.

Applikationer

Industriella gaser, Metan

Specifikationer

Maximalt inloppstryck vid 15°C 50 bar
Utloppstryck 0,8 till 6 bar
Nominellt flöde nitrogen 57 Nm³/h*

Driftstemperatur: -20 ° C till + 50 ° C.

* Nominellt nitrogenflöde vid 15 ° C.

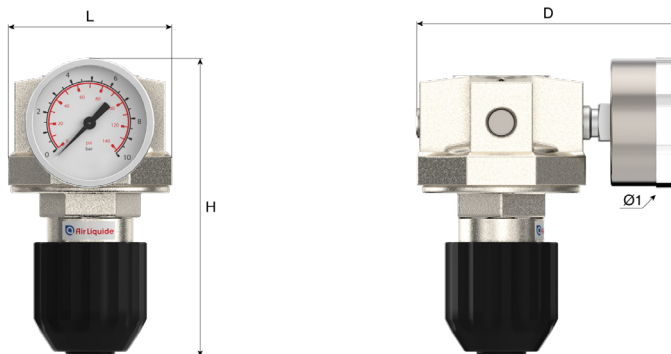
Material

Hus Nickelpläterad mässing
Säte Mässing
Huvudventil Mässing EPDM belagd
Membran NBR
Filter Monel®
Mekanism i koppar legering, Ø
Manometer 50mm
Packning Koppar, EPDM

Monel® är ett varumärke som tillhör Special Metals Corporation.

Dimensioner

Längd (L) : 55 mm
Höjd (H) : 116 mm
Djup (D) : 93.5 mm
Ø1 : 50 mm
Nettovikt : 0.8 kg



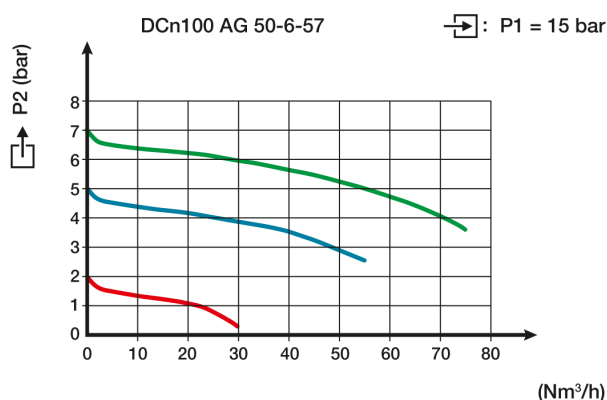
Bruksanvisningar

OP 212 - DCn100

Anslutning

Inloppsanslutning: 1 inloppsanslutning G 1/4" invändig gänga
Utloppsanslutning: 1 utloppsanslutning G 1/4" invändig gänga

Flödeskurva



Produkter

Produkt	Kort Beskrivning	Gas	Max.	Max.	Flöde	Inloppsanslutning	Utloppsanslutning	Material
153720	REG DCn100 AG 50-6-57	Luft, CO2, inerta gaser, H2, N2O, O2	50 bar	6 bar	57 Nm³/h	G 1/4 BSPP F	G 1/4 BSPP F	Mässing

Reservdelar

Produkt	SP Number	Lång beskrivning
153720	18525	Manometer 0-10 Bar Ø 50mm horisontal G1/4 Kr-mässing
	160144	KIT Inlopp / Utlopp för DCn100 (tätning + filter I