

LEDNINGSREGULATORER

DCN500 AG 50-6-450



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

industriell process

Användningsområden

DCN500 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 450 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

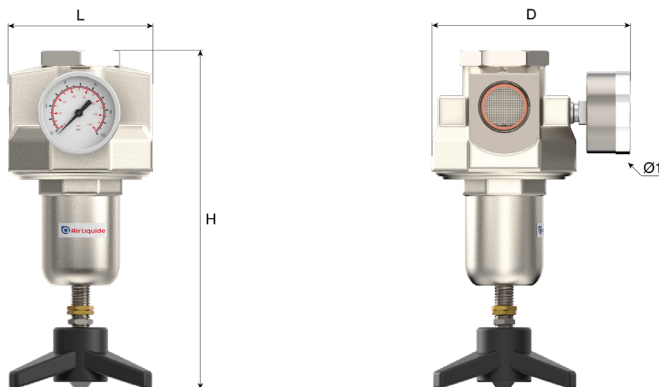
Manometer 50mm

Packning Koppar, EPDM

Monel® är ett varumärke som tillhör Special Metals Corporation.

Dimensioner

Längd (L) : 94 mm
Höjd (H) : 221 mm
Djup (D) : 127 mm
Ø1 : 50 mm
Nettovikt : 2.5 kg



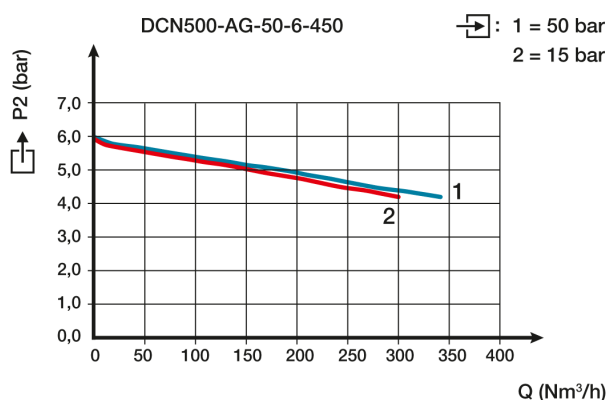
Bruksanvisningar

OP 212 - DCn500

Anslutning

Inloppsanslutning: 1 inloppsanslutning G 3/4" invändig gänga
Utloppsanslutning: 1 utloppsanslutning G 3/4" invändig gänga

Flödeskurva



Produkter

Produkt	Kort Beskrivning	Gas	Max.	Max.	Flöde	Inloppsanslutning	Utloppsanslutning	Material
153737	REG DCn500 AG 50-6-450	Luft, CO2, inerta gaser, H2, O2	50 bar	6 bar	450 Nm³/h	G 3/4 BSPP F	G 3/4 BSPP F	Mässing

Reservdelar

Produkt	SP Number	Lång beskrivning
153737	18525	Manometer 0-10 Bar Ø 50mm horisontal G1/4 Kr-mässing
	160144	KIT Inlopp / Utlopp för DCn100 (tätning + filter I