

# REGULATORS PRIMEJET 300 50



- Korkeapaine säädin - Yksiportainen
- Asennus 300 bar kaasupullo - puolella merkintä
- Sopiva teolliseen kaasujen
- Messinkiä

hitsaus, Leikkaus

## Domains of applications

### Designed for implementation of:

Soveltuu tekniselle kaasulle aina laatuun 4.8 asti.

### Except:

syövyttäviä kaasuja, myrkylliset kaasut

## Specifications

Maximal inlet pressure at 15°C ..... 300 bar  
Outlet Pressure ..... 50 Bar  
Nominal nitrogen flow ..... 120 m<sup>3</sup>/h\*  
Set pressure ..... 65 bar

Käyttölämpötila: -20 °C + 60 °C:ssa.

\*Takuu enimmäislämpöpainella P2 enintään tulopaineeseen P3 = 2P2 + 1 bar.

## Materials

Body ..... Messinki  
Seat ..... PA 6.6  
Filter ..... sintrattu pronssi  
Pressure gauge ..... Ø 63mm, Kupariseos

## Dimensions

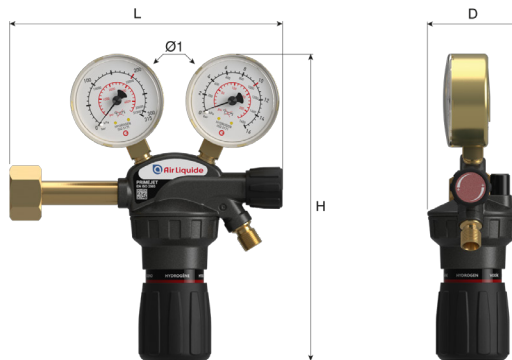
Length (L) : 190 mm

Height (H) : 210 mm

Depth (D) : 60 mm

Ø1 : 63 mm

Net weight : 1.37 kg



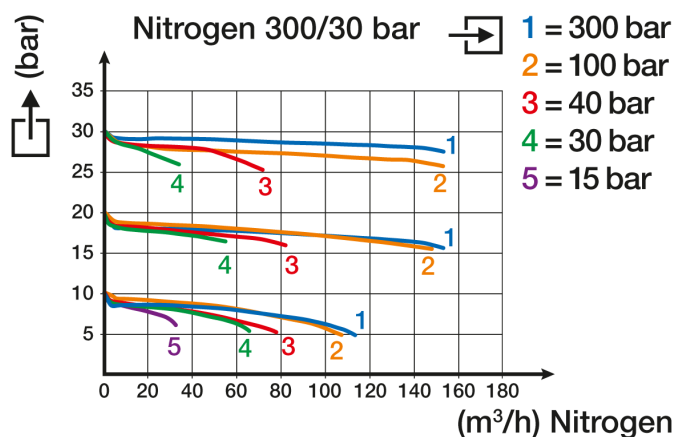
## Operating instructions

OP 110 - Primejet

## Connection

Inlet connection: HP sylinteri mukaisen liittimen kaasun

## Flow curve



## Ordering Information

Paineenalentimet toimitetaan korkeapaineisella (NS) tuloliittimellä, joka on mukautettu käytettävän kaasun tyyppiin, ja väkäsellä letkuliittimellä joustaville letkuille, joiden halkaisija on 6-8 mm.

## Products

Product Number	Short Designation	Gas	Inlet Pressure	Inlet Fitting	Inlet Fitting Form	Outlet Fitting	Material
200395	REG PRIMEJET 300-50-120 - DIN54-G1/4"	N2, Ar/CO2	300 bar	DIN 477-5 Nr. 54	Hand yhteys messinki	G 1/4	Messinki

## Options

Product Number	Long designation
19207	LEAK DETECTOR "1000 BULLES"
163118	KIT Outlet CONNECTION PRIMEJET 50 bar G1/4 Nipple for welding 6mm

Product Number	Long designation
200418	Hose nipple 6,3 MM + Nut G1/4