

REGULATORS

PRIMEJET 200-10-30

Made in Europe



- Korkeapaine säädin - Yksiportainen
- Asennus 200 bar kaasupullon - varsiasennukseen
- Sopiva teolliseen kaasujen
- Messinkiä

Leikkaus, teollinen prosessi, hitsaus

Domains of applications

PRIMEJET-sarja: Voimakasta tarkkuutta, kun turvallisuus on kriittisintä

Vaativissa teollisuusympäristöissä ei ole sijaa kompromisseille. **PRIMEJET**-sarja on kehitetty ammattilaisille, jotka vaativat tinkimätöntä yhdistelmää raakaa voimaa ja hienovaraista tarkkuutta.

Designed for implementation of:

argon, typpi, Vety, Happi, teollisuuskaasut

Designed for:

teollisuuskaasut

Except:

Kaikki muut kaasut

Specifications

Maximal inlet pressure at 15°C 200 bar
Outlet Pressure 1 to 10 bar
Nominal nitrogen flow 30 m³/h*
Set pressure 15 bar

Käyttölämpötila: -20 °C + 60 °C: ssa.

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

Materials

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

Highlights

Sertifioitu: ISO 2503 -standardin mukainen, mikä tarkoittaa, että säädin täyttää tiukimmat kansainväliset turvallisuus- ja suorituskykyvaatimukset.

Rakenne: Suunniteltu kestäämään kovaa käyttöä korjaamoilla ja rakennustyömailla tarkkuudesta tinkimättä.

Tarkkuus: Hienosäädetty mekaniikka takaa kaasuvirtauksen täydellisen hallinnan, mikä minimoi hukan ja optimoi lopputuloksen.

INFO +

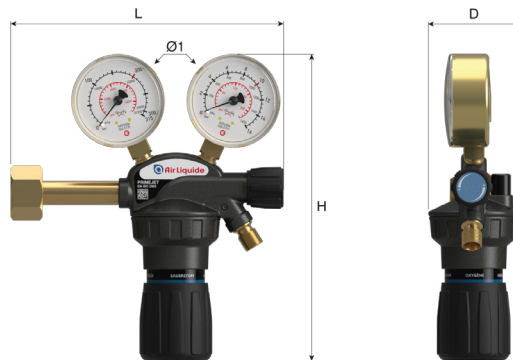
2.1 Vaatimustenmukaisuusvakuutus saatavilla pyynnöstä. Ota yhteyttä asiakaspalveluun tai tuotehallintaan ennen tilaamista.

Safety Alert

☑ **Varoitus!** Käytä asianmukaisia henkilökohtaisia suojavarusteita (käsineet, hitsauslasit, esiliina).

Dimensions

Length (L) : 190 mm
 Height (H) : 210 mm
 Depth (D) : 60 mm
 Ø1 : 63 mm
 Net weight : 1.9 kg



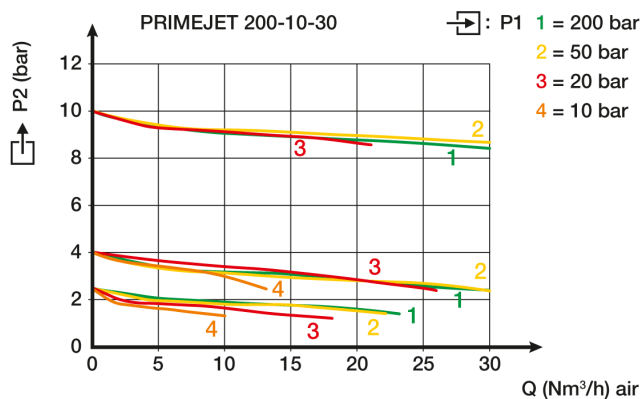
Operating instructions

OP 110 - Primejet

Connection

Inlet connection: HP sylinteri mukaisen liittimen kaasun
 Outlet connection: G3/8", G1/4" or M 16 female

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	Outlet Pressure	Flow	Inlet Fitting	Inlet Fitting Form	Outlet Fitting	Material
204310	REG PRIMEJET O2 200-10-30 DIN6-G1/4	O2	200 Bar	10 Bar	30 m³/hour	DIN 477-1 Nr. 6	jakoavain Brass	G 1/4" male	Messinki
204342	REG PRIMEJET H2 200-10-30 DIN1-G3/8LH	H2	200 bar	10 bar	30 Nm³/h	DIN 477-1 Nr. 1	jakoavain Brass	G 3/8"	Messinki
204344	REG PRIMEJET NG 200-10-30 DIN10/RU3-G1/4	Ar, He, N2	200 bar	10 bar	30 Nm³/h	DIN 477-1 Nr. 10	jakoavain Brass	G 1/4" male	Messinki
204345	REG PRIMEJET AIR 200-10-30 DIN13-G1/4	ilma	200 Bar	10 Bar	30 m³/hour	DIN 477-1 Nr. 13	jakoavain Brass	G 1/4" male	Messinki
204353	REG PRIMEJETCO2 200-10-30 DIN-6/RU1-G1/4	ilma, CO2	200 bar	10 bar	30 Nm³/h	NEN RU1	jakoavain Brass	G 1/4" male	Messinki

Options

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

Spare parts

Product Number	SP Number	Long designation
204342	17130	O-RING in EPDM R9 10,5x2,7 mm EP851 for inlet connection brass - type C/B4 & E(NF)
204344	29053	FLAT SEAL in PA 6.6 20x12x2
204345	29187	PACKNING 18X11,8X2 MM NYLON (Bag of 10)
204353	17203	FLAT SEAL in PTCFE 18x11,8x2 for inlet connection s.steel - DIN477-1/6/9/10 & NEN LU1