

# REDUCEERVENTIELEN PRIMEJET 300-10

Vervaardigd in Europa



- Hogedruk reduceerventiel - Enkeltraps
- Montage op 300 bar cilinder - ingang zijwaarts
- Geschikt voor industrieel gas
- In messing

Lassen, Snijden

## Toepassingsgebieden

De PRIMEJET reduceers worden gebruikt voor las- en snijtoepassingen of voor het creëren van atmosferen in diverse industriële sectoren.

### Ontworpen voor implementatie van:

Argon, Stikstof, Industriële zuurstof, Zuurstof, Industriële gassen, Geschikt voor neutrale gassen van industriële kwaliteit tot 4.8

### Ontworpen voor:

Industriële gassen

### Uitgezonderd:

Corrosieve gassen, Toxische gassen

## Specificaties

Maximale ingangsdruk bij 15°C ..... 300 bar  
Uitgangsdruk ..... 1 to 10 bar  
Nominaal debiet in N2 ..... 30 m<sup>3</sup>/h\*  
Overdrukventiel bar: ..... 15 bar

Bedrijfstemperatuur: -20°C tot + 60°C

\*Debiet bij maximale uitgangsdruk ( P2 ) gegarandeerd tot een inlaatdruk gelijk aan 2P2 + 1 bar.

## Materialen

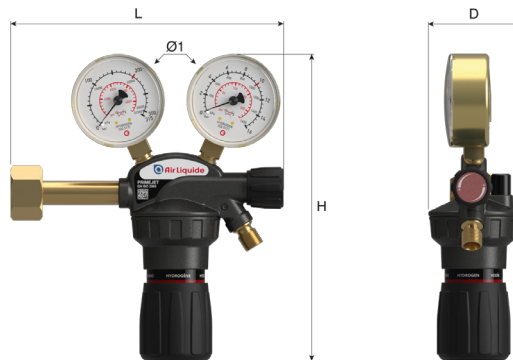
Lichaam ..... Messing  
Zitting: ..... PA 6.6  
Membraan: ..... EPDM  
Filter: ..... Gesinterd brons  
Manometer: ..... Ø 63mm, Koperlegering  
Dichting ..... volgens gascompatibiliteit

## Belangrijkste eigenschappen

Beste prijs-kwaliteit verhouding: Eenvoudige membraantechnologie. Praktisch: Ergonomisch regelventiel en duidelijke weergave van druk. Eenvoudig in gebruik: Eenvoudige en veilige montage voor ingebruikname. Veelzijdig: Kan gebruikt worden voor diverse industriële toepassingen.

## Dimensies:

Lengte (L): : 190 mm  
 Hoogte (H): : 210 mm  
 Diepte (D): : 60 mm  
 Ø2 : 63 mm  
 Nettogewicht : 1.37 kg



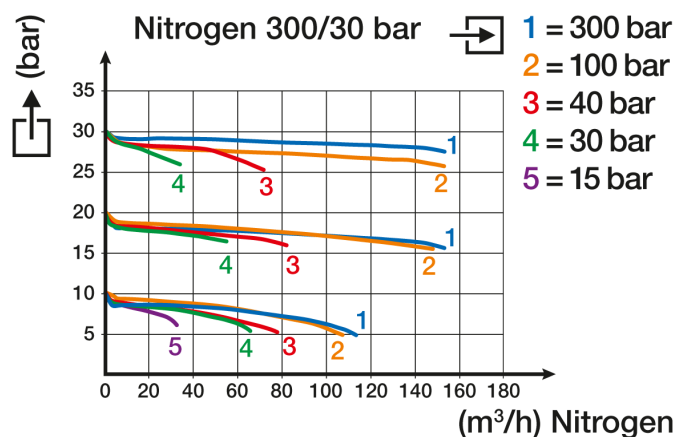
## Handleiding:

OP 110 - Primejet

## Aansluiting

Ingangskoppeling: Hogedruk koppeling volgens het gas

## Flow curve



## Bestelinformatie:

De reduceerventielen - debietmeters worden geleverd met een hogedruk koppeling volgens het gas en een slangtule 6-8mm als uitgangskoppeling.

## Producten:

Referentie	Korte beschrijving:	Gas	Ingangsdruk	Ingangskoppeling:	Vorm van de ingangskoppeling:	Uitgangskoppeling:	Materiaal
200405	REG PRIMEJET 300-10-30 - DIN54-G1/4"	N2, Ar/CO2	300 bar	DIN 477-5 Nr. 54	Handmoer messing	G 1/4"	Messing

## Options

	Referentie	Long designation
	19207	LEAK DETECTOR "1000 BULLES"(6 pce á box)
	124769	Uitlaatfitting G 3/8 LH - Nippel Ø 9mm
	163118	KIT Afvoeraansluiting PRIMEJET 50 bar G1/4 - Nippel voor lassen 6mm BW

	Referentie	Long designation
	197534	Hose clamp ext diameter 13-14MM
	200418	Hose nipple 6,3 MM + Nut G1/4

	Referentie	Long designation
	200420	Gauge rubber bescherming Primejet