

REDUCEERVENTIELEN

HEPAL 200AG 200-200-450



- Hogedruk reduceerventiel - Enkeltraps
- Montage op 200 bar cilinder
- Geschikt voor industrieel gas
- In vernikkeld messing

Industriële processen

Toepassingsgebieden

Ontworpen voor implementatie van:
Industriële gassen

Uitgezonderd:
Stikstofdioxide

Specificaties

Maximale ingangsdruk bij 15°C 200 bar
Uitgangsdruk 80 tot 200 bar
Nominale debiet in N₂ 450 Nm³/h*

Bedrijfstemperatuur : -20°C tot + 60°C

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

Materialen

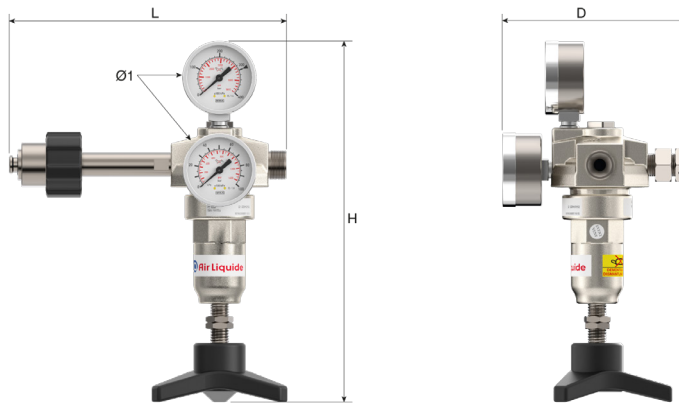
Lichaam Vernikkeld messing
Zitting: PA 6.6
Klep Bronzen kogel
Piston Verchroomd messing
Filter: Gesinterd brons
Lichtmetalen mechanisme, Ø 50
Manometer: mm
Dichting Koper, EPDM

Veiligheidswaarschuwing:

⚠ Opgepast! In geval van koolstofdioxide en argon dient een verwarmers voorzien te worden bij verhoogd debiet.

Dimensies:

Lengte (L): : 225 mm
Hoogte (H): : 225 mm
Diepte (D): : 120 mm
Ø2: 50 mm
Ø1: 80 mm
Nettogewicht: 2.2 kg



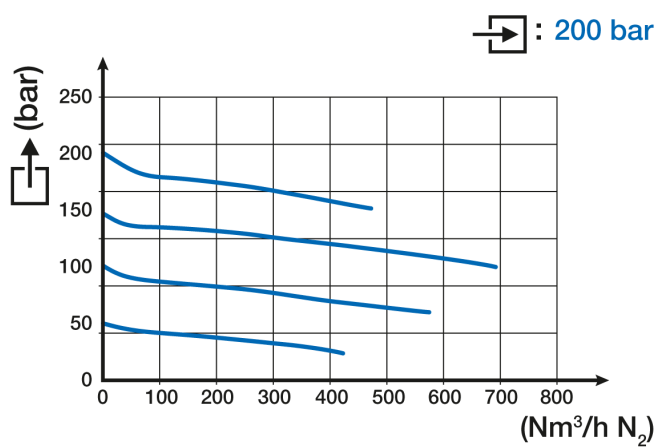
Handleiding:

OP 110 - Hepal

Aansluiting

Ingangskoppeling: Hogedruk koppeling volgens het gas
Uitgangskoppeling: 1 uitgang G 1/2" mannelijk

Flow curve




Bestelinformatie:

De reduceerventielen worden geleverd met een hogedruk koppeling volgens het gas en één of meerdere uitgangskoppelingen. Zij zijn uitgerust met een hogedruk- en lagedruk manometer, en een overdrukventiel.

Producten:

Referentie	Korte beschrijving:	Gas	Ingangsdruk	Uitgangsdruk	Debiet	Ingangskoppeling:	Vorm van de ingangskoppeling:	Materiaal
193601	REG HEPAL200 AG 300-200-500 NEN RI2	O2	200 bar	200 bar	450 Nm³/h	NEN RI2	Handmoer RVS	Messing
193599	REG HEPAL200 AG 300-200-500 NEN RU1	Lucht, CO2	200 bar	200 bar	450 Nm³/h	NEN RU1	Handmoer RVS	Messing
193600	REG HEPAL200 AG 300-200-500 NEN RU3	He, N2, Ar	200 bar	200 bar	450 Nm³/h	NEN RU3	Handmoer RVS	Messing

Options

	Referentie	Long designation
	19207	LEAK DETECTOR "1000 BULLES"(6 pce à box)

Spare parts

Referentie	Referentie wisselstuk	Long designation
193599	17203	FLAT SEAL in PTCFE 18x11,8x2 for inlet connection
193600	29053	FLAT SEAL in PA 6.6 20x12x2